

公司代码：600558

公司简称：大西洋

 **四川大西洋焊接材料股份有限公司**
ATLANTIC 2021 年年度股东大会会议材料



二〇二二年六月二十日

四川大西洋焊接材料股份有限公司 2021 年年度股东大会会议材料

目 录

一、公司 2021 年年度股东大会会议议程	3
二、公司 2021 年年度股东大会会议须知	5
三、审议议案	8
公司 2021 年度董事会工作报告	8
公司 2021 年度监事会工作报告	13
公司 2021 年年度报告及年度报告摘要	20
公司 2021 年度内部控制评价报告	275
公司 2021 年度财务决算报告	281
公司 2022 年度财务预算方案	289
公司 2021 年年度利润分配方案	291
公司关于支付四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）2021 年度报酬的议案	293
公司关于续聘四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案	294
公司 2021 年度独立董事述职报告	295
公司关于 2022 年度预计为控股子公司提供担保额度的议案	303
公司关于 2022 年度与控股股东及其控股子公司日常关联交易预计情况的议案	311
公司关于 2022 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易预计情况的议案	314
公司关于 2022 年度与天津合荣钛业有限公司日常关联交易预计情况的议案	316
公司关于 2022 年度与四川大西洋科创焊接科技有限公司日常关联交易预计情况的议案	318
公司关于修订公司《章程》及其附件的议案	321
公司关于修订《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》的议案	322

四川大西洋焊接材料股份有限公司

2021 年年度股东大会会议议程

会议时间：2022 年 6 月 20 日下午 1:30 分

会议地点：四川省自贡市自流井区丹阳街 1 号公司生产指挥中心二楼会议室

会议召集人：公司董事会

一、主持人宣布会议开始；

二、主持人宣读本次股东大会会议须知；

三、提名监票员、计票员，请到会股东举手表决；

四、审议议案：

序号	议案名称
1	公司 2021 年度董事会工作报告
2	公司 2021 年度监事会工作报告
3	公司 2021 年年度报告及年度报告摘要
4	公司 2021 年度内部控制评价报告
5	公司 2021 年度财务决算报告
6	公司 2022 年度财务预算方案
7	公司 2021 年年度利润分配方案
8	公司关于支付四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）2021 年度报酬的议案
9	公司关于续聘四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2022 年度审计机构的议案
10	公司 2021 年度独立董事述职报告
11	公司关于 2022 年度预计为控股子公司提供担保额度的议案
12	公司关于 2022 年度与控股股东及其控股子公司日常关联交易预计情况的议案

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

13	公司关于 2022 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易预计情况的议案
14	公司关于 2022 年度与天津合荣钛业有限公司日常关联交易预计情况的议案
15	公司关于 2022 年度与四川大西洋科创焊接科技有限公司日常关联交易预计情况的议案
16	公司关于修订公司《章程》及其附件的议案
17	公司关于修订《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》的议案

五、股东发言及提问；

六、宣布出席现场股东大会的股东及股东代理人情况；

七、对议案进行表决；

八、工作人员协助监票员、计票员清点并统计现场表决票数；

九、宣读本次股东大会表决结果；

十、主持人宣读 2021 年年度股东大会会议决议；

十一、律师发表现场见证法律意见，并出具法律意见书；

十二、主持人宣布公司 2021 年年度股东大会结束。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司

2021 年年度股东大会会议须知

为维护股东的合法权益，确保四川大西洋焊接材料股份有限公司 2021 年年度股东大会的正常秩序和议事效率，根据《中华人民共和国公司法》《上市公司股东大会规则》等法律、法规和公司《章程》《公司股东大会议事规则》的规定，现将会议须知通知如下，望参加本次股东大会的全体人员遵照执行。

一、股东或股东代理人到达会场后，请在“股东签到册”上签到，股东签到时应出示以下证件和文件：

（一）法人股东出席会议的，应出示法人营业执照复印件（加盖公章）、法定代表人身份证或其他能够表明其身份的有效证件、股票账户卡；授权代理人出席会议的，应出示法人营业执照复印件（加盖公章）、法定代表人授权委托书、代理人身份证、股票账户卡。

（二）个人股东出席会议的，应出示本人身份证、股票账户卡、持股凭证；授权代理人出席会议的，应出示代理人身份证、授权委托书、委托人股票账户卡、委托人持股凭证、委托人身份证件。

二、股东大会期间，全体参会人员应以维护股东的合法权益，确保大会的正常秩序和议事效率为原则，自觉履行法定义务。

三、股东参加本次会议依法享有发言权、咨询权、表决权等各项权利，并应认真履行其法定义务，不得侵犯其他股东的合法权益。

四、要求发言的股东，可在大会审议议案时举手示意，得到主持人许可后进行发言，股东发言应围绕本次会议所审议事项进行，简明扼要，主持人可安排公司董事、监事和其他高级管理人员回答股东提问。但对涉及

公司商业秘密、内幕信息的问题，公司董事、监事和高级管理人员有权不回答。议案表决开始后，大会将不再安排股东发言。

五、本次股东大会所采用的表决方式是现场投票和网络投票相结合的方式，公司将通过上海证券交易所交易系统及互联网投票平台向公司股东提供网络投票平台，公司股东可以在网络投票规定的时间内通过上海证券交易所股东大会网络投票系统行使表决权（网络投票的起止日期、投票时间请见公司于 2022 年 5 月 31 日在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》以及上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《四川大西洋焊接材料股份有限公司关于召开 2021 年年度股东大会的通知》。同一表决权通过现场、网络投票平台重复投票的，以第一次投票结果为准。

股东在会议现场投票的，以其所持有表决权的股份数额行使表决权。股东在投票表决时，可以表示同意、反对或弃权，但只能选择其中一项，请将自己的表决意见在表决票相应的地方划上“√”，未填、错填、字迹无法辨认的表决票或未投的表决票均视为投票人放弃表决权利，其所持股份数的表决结果应计为“弃权”。在计票开始后进入会场的股东不能参加投票表决，在开始表决前退场的股东，退场前请将已领取的表决票交还工作人员，如有委托的，按照有关委托代理的相关规定办理。

六、公司聘请四川明炬（自贡）律师事务所执业律师出席本次会议，对会议的召集、召开、出席会议人员资格、会议的表决程序、表决结果等进行见证，并出具法律意见书。

七、为保证本次大会的严肃性和正常秩序，除出席会议的股东或股东代理人，公司董事、监事、高级管理人员，公司聘请的律师，董事会邀请人员及工作人员以外，公司有权依法拒绝其他人员入场，对于干扰大会秩序和侵犯其他股东合法权益的行为，公司有权予以制止并及时报告有关部门查处。

八、公司董事会办公室负责本次股东大会的组织工作和处理相关事宜。

九、鉴于当前新冠肺炎疫情防控形势及政策可能随时调整，为维护参会股东及股东代理人的健康安全，建议股东优先选择通过网络投票的方式参加本次股东大会。公司将严格遵守自贡市疫情防控的相关规定和要求，按自贡市防疫要求做好对现场参会股东及其他人员的防控管控。股东及股东代理人（特别是外地股东及代理人）如欲出席现场会议，请务必提前与本公司联系，了解最新防疫要求。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司 2021 年度董事会工作报告

各位股东：

2021年，公司董事会严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和公司《章程》的有关规定，认真履行股东大会赋予的职责，积极推进公司治理体系建设，改善公司治理，规范公司运作，依法科学决策，推动公司治理水平的持续提升。报告期内，公司管理层围绕公司总体发展目标和年度经营计划，推动各项工作有序开展，公司继续保持了稳健的发展态势。

现就公司董事会2021年度工作报告如下：

一、报告期内公司总体经营情况

2021 年，国内外环境复杂多变，不确定不稳定因素较多，新冠肺炎疫情形势错综复杂，以及碳中和碳达峰及环保政策影响，大宗物资价格大幅上涨抬升成本，部分工程项目停工或开工不足，焊接材料行业市场需求减弱，消费结构也呈现分化，传统手工焊条盈利能力大幅下降，行业竞争愈发激烈。

面对新形势与新变化，在董事会的正确决策下，在经营团队和全体员工的共同努力下，公司在做好常态化疫情防控同时，认真贯彻落实决策部署，狠抓企业生产经营，深化改革、加快创新，在不利的市场环境下保持了产销规模的稳定，确保了企业的稳定发展。报告期内，完成产量 411,610 吨，同比增长 2.87%；实现销量 477,840 吨，同比增长 0.60%；实现主营业务收入 342,494.77 万元，同比增长 14.92%；实现利润总额 11,854.37 万元，同比下降 21.08%。

二、公司治理及规范运作情况

2021 年，公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和证监会《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等监管规则的要

求，建立规范的公司治理结构并规范运作。公司治理结构与治理情况符合证监会、上海证券交易所的相关规定。

公司严格按照证监会《上市公司股东大会规则》《上海证券交易所股票上市规则》等监管规则和公司《章程》的规定召集、召开股东大会，依法保障股东的合法权利并确保其得到公平对待。公司尊重利益相关者的基本权益，在公司《章程》中未设置反收购等限制股东法定权利的条款，没有对股东征集投票权设定最低持股比例限制，公司重视中小股东意见，注重保护中小股东合法权益。

公司董事会人数和人员构成符合法律法规的要求。报告期内，公司董事从维护公司和全体股东利益出发，勤勉尽责，促进董事会规范有效运作和科学审慎决策。公司独立董事勤勉尽责，积极参加股东大会、董事会，认真审议各项议案，充分发挥各自专业优势，客观发表独立意见及事前认可意见，作出独立、公正的判断。公司保障独立董事依法履职，为独立董事履行职责提供必要条件，独立董事能够独立履行职责，未受公司主要股东、实际控制人以及其他与公司存在利害关系的组织或个人的影响。

公司监事会严格按照《公司法》、公司《章程》的有关规定履行监督职责。公司充分保障监事的知情权及其他权利，为监事履行职责提供必要协助，确保了监事会依法行使职权，维护公司及股东的合法权益。

公司第五届董事会、监事会任期已于 2018 年 12 月届满。因上级主管部门对须经其审批的公司新一届董事会董事候选人、监事会监事候选人仍在审批过程中，为保持相关工作的连续性和稳定性，公司董事会、监事会换届选举工作延期进行，董事会各专门委员会的任期也相应顺延。在换届选举工作完成之前，公司第五届董事会、监事会成员依照相关法律、法规和公司《章程》的规定，继续履行董事、监事的职责和义务。公司将在相关审批事宜确定后，及时进行换届选举工作。

公司建立了公正透明的高级管理人员绩效评价和激励约束机制，根据国有资产监督管理的有关规定，公司高级管理人员实行年度薪酬与任期激

励收入相结合。自贡市国资委组织对公司高级管理人员履职情况进行年度公开测评，同时对经营班子经营业绩进行全面评价考核，由董事会薪酬与考核委员会按年度和任期对高级管理人员的经营业绩进行客观公正的评判，根据年度和任期考评结果，由董事会确定年度薪酬和任期激励收入。公司依据《公司法》、公司《章程》及上级主管机关要求，制定并逐步完善内部管理制度，对高级管理人员的履职能力、履职待遇、权限、职责等做出了相应的要求。

公司具有完整独立的业务及自主经营能力。公司控股股东、实际控制人严格规范自己的行为，依法行使股东、出资人的权利，公司董事会、监事会及其他内部机构做到了独立运作。

公司对于正常生产经营需要发生的关联交易，均遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，确保关联交易的公允性。公司及其关联方没有利用关联交易输送利益或者调节利润，没有损害公司和全体股东的利益。

公司本着公开、公平、守信的原则，对待公司利益相关者。不仅维护股东的权益，同时充分尊重银行及其他债权人、员工、客户、供应商、社区等利益相关方的合法权利，支持职工代表大会、工会组织依法行使职权，加强与利益相关方的有效交流与合作，共同推动公司持续健康发展。公司积极贯彻落实创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，将生态环保要求融入发展战略，积极参与乡村振兴、救灾助困、疫情防控、社区义务劳动等公益活动，积极履行社会责任。

公司高度重视内部控制管理工作，强化内控体系、内控制度的建立和完善，公司内控管理水平得到不断提升。同时，加大对分子公司内控建设与执行的审计监督。公司健全的内控制度和完善的内控体系，提高了公司经营管理水平和风险防范能力，保持了有效的内部控制，促进了公司的稳健经营和健康发展。

三、报告期内董事会工作情况

（一）董事会会议召开及决议执行情况

2021 年，公司董事会依照公司《章程》和《董事会议事规则》，全年共组织召开董事会会议 11 次，审议通过议案（报告）43 项。公司董事能以认真负责的态度出席董事会，从公司和股东的利益出发，对提交董事会审议的事项进行认真讨论、充分发表意见，忠实履行职责，确保了公司依法审慎决策。同时，认真做好董事会决议执行情况的跟踪检查，各项决议得到较好执行。

（二）召集股东大会及执行股东大会决议情况

公司董事会根据《公司法》《证券法》等法律法规，证监会《上市公司股东大会规则》和公司《章程》等规定，召集召开股东大会。全年，董事会召集召开股东大会会议 2 次，审议通过议案 18 项，并严格按照决议和授权，认真执行股东大会通过的各项决议。

（三）董事会各专门委员会履行职责情况

公司董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会。报告期内，各专业委员会根据公司《章程》和董事会授权，按照各自工作实施细则忠实勤勉履行职责，就专业事项进行研究、讨论，提出意见和建议，为董事会的科学决策提供参考和重要意见。

（四）董事履行职责情况

公司董事依法履职，勤勉尽责，不断提高规范运作意识和科学决策水平，能按时出席董事会、股东大会会议，运用专业知识，对公司重大事项发表意见、建议并慎重决策。公司独立董事、审计委员会成员积极发挥作用，在年报编制与审计工作中，加强与年审会计师的沟通，了解掌握审计情况。在公司重大事项决策中保持独立性，发表独立意见和建议，提高了董事会决策的透明度和决策质量。

（五）信息披露工作情况

报告期内，公司按照证监会、上海证券交易所等监管部门的监管规则和要求，认真做好信息披露工作，履行信息披露义务，保障投资者平等获

取信息的权利,不进行选择性信息披露,保持信息披露的持续性和一致性。报告期内,公司共披露定期报告和临时公告 51 份。

(六) 投资者关系管理情况

报告期内,公司认真执行投资者保护工作的相关规定和要求,畅通与监管机构的信息渠道,接受其监管和指导。公司积极构建与监管机构、证券投资机构、媒体及中小股东的沟通机制和良好的公共关系,通过设立投资者专线、上交所“e 互动”平台、公司网站等渠道和方式积极与投资者互动交流,构建起了公司与投资者长期、稳定的良好关系。同时,公司坚持用业绩回报股东,自上市以来,每年均进行现金分红,2018-2020 年公司以现金方式累计分红 8,527.25 万元,达到该三年实现的可分配利润的 33.97%,公司用实际行动积极践行对股东的回报。

四、2022 年经营计划

总产量: 50.15 万吨	总销量: 51.37 万吨
销售收入: 35.76 亿元	费用: 2.61 亿元
销售成本: 31.92 亿元	利润总额: 1.25 亿元

注: 利润总额未考虑原马冲口老厂区拆迁补偿的影响。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司 2021 年度监事会工作报告

各位股东：

根据《公司法》、证监会《上市公司治理准则》、公司《章程》等规定，2021 年，公司监事会依法履行监督职责，及时了解公司生产经营情况，对公司财务活动和董事、高管的经营管理行为进行监督，维护公司及股东的合法权益。现将一年来的工作报告如下。

一、报告期内监事会工作情况

（一）监事会会议召开情况

2021 年监事会共召开 5 次会议，具体为：

1.公司于 2021 年 3 月 31 日召开了第五届监事会第三十一次会议，审议通过《公司 2020 年度监事会工作报告》《公司 2020 年年度报告及年度报告摘要》《公司 2020 年度内部控制评价报告》《公司 2020 年度财务决算报告》《公司 2021 年度财务预算方案》《公司 2020 年年度利润分配预案》《公司关于计提资产减值准备和资产处置的议案》《公司关于 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》《公司关于补充确认公司控股子公司与山东大西洋绿色特种焊材有限公司日常关联交易情况的议案》《公司关于 2021 年度与控股股东及其控股子公司日常关联交易预计情况的议案》《公司关于 2021 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易预计情况的议案》《公司关于 2021 年度与四川大西洋科创焊接科技有限公司及其控股子公司日常关联交易预计情况的议案》《公司关于 2021 年度与天津合荣钛业有限公司日常关联交易预计情况的议案》《公

司未来三年(2021 年—2023 年)股东分红回报规划的议案》共 14 项议案、报告。

2.公司于 2021 年 4 月 27 日召开了第五届监事会第三十二次会议,审议通过《公司 2021 年第一季度报告及第一季度报告正文》《公司关于会计政策变更的议案》共 2 项议案。

3.公司于 2021 年 8 月 26 日召开了第五届监事会第三十三次会议,审议通过《公司 2021 年半年度报告及半年度报告摘要》。

4.公司于 2021 年 9 月 23 日召开了第五届监事会第三十四次会议,审议通过《公司关于增加 2021 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易额度的议案》《公司关于增加 2021 年度与山东大西洋绿色特种焊材有限公司日常关联交易额度的议案》共 2 项议案。

5.公司于 2021 年 10 月 27 日召开了第五届监事会第三十五次会议,审议通过《公司 2021 年第三季度报告》。

(二) 监事会及监事履职情况

1.2021 年,公司共召开监事会会议 5 次,公司全体监事均出席了每次会议。公司监事从维护公司和全体股东利益出发,对提交监事会审议的事项,从法律法规、审议决策程序、公司及股东利益等方面认真讨论、充分发表意见,忠实履行职责。

2.2021 年,公司共召开董事会会议 11 次,监事会成员列席了董事会会议,对董事会审议的各项议案进行了事前审查、事中参与、事后监督实施,有效促进了董事会各项决议的贯彻落实。

3.2021 年，公司召开股东大会 2 次（其中：年度股东大会 1 次，临时股东大会 1 次），除职工监事张洁女士因其他公务未出席公司 2020 年年度股东大会、监事会召集人李雪女士因其他公务未出席公司 2021 年第一次临时股东大会外，其余监事均出席了各次股东大会。

4.公司第五届监事会任期已于 2018 年 12 月届满。因上级主管部门对须经其审批的公司新一届监事会监事候选人仍在审批过程中，为保持相关工作的连续性和稳定性，公司监事会换届选举工作延期进行。在换届选举工作完成之前，公司第五届监事会成员依照相关法律、法规和公司《章程》的规定，继续履行监事的职责和义务。公司将在相关审批事宜确定后，及时进行换届选举工作。

二、监事会对有关事项发表的意见

（一）对公司依法运行情况的意见

2021 年，公司董事会及经营班子能够严格按照法律法规、监管规则的要求履行职责，依法科学决策、合规经营。公司董事会的决策程序符合《公司法》和公司《章程》的有关规定。公司严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和证监会《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等监管规则的要求，建立规范的公司治理结构并有效运作，公司治理结构与治理情况符合证监会、上海证券交易所的相关规定。同时，公司高度重视内部控制管理工作，强化内控体系、内控制度的建立和完善，公司内控管理水平得到不断提升，保持了有效的内部控制。

（二）对检查公司财务运行情况的意见

报告期内，监事会对公司财务制度执行情况进行了检查，认真审核了公司定期报告。公司监事会认为：公司财务管理基础工作进一步加强，财务管理规范有序，制度健全，管理完善，财务运行状况良好。公司财务报告的内容及格式均是严格按照国家财务法规、证监会及企业会计准则的相关规定进行编制。四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度财务报告出具了标准无保留意见的审计报告，该报告客观、真实、完整地反映了公司 2020 年度的财务状况和经营成果。监事会同意其出具的标准无保留意见的审计报告。

（三）对公司关联交易情况的意见

1.对公司日常关联交易情况的意见

监事会认为：公司及其控股子公司与关联方发生的日常关联交易为公司及其控股子公司正常生产经营所发生，是公司及其控股子公司与关联方之间正常、合法的经济行为，其交易行为有利于公司及其控股子公司的正常经营。交易价格以市场价格为基础，遵循公平合理的定价原则，不存在损害公司利益的情形，也不存在损害股东特别是中小股东权益的情形。董事会审议关联交易的程序符合相关法律法规及公司《章程》的规定。

2.对公司补充确认公司控股子公司与山东大西洋绿色特种焊材有限公司日常关联交易情况的意见

监事会认为，公司关于补充确认公司控股子公司与山东大西洋绿色特种焊材有限公司日常关联交易所列事项均为公司控股子公司正常生产经营所发生的，是公司控股子公司与关联方之间正常、合法的经济行为，其交易行为有利于公司控股子公司正常经营。交易价格按市场价格定价，没

有损害公司及全体股东的利益。在董事会表决过程中关联董事回避表决，董事会的审议决策程序符合有关法律法规和公司《章程》的规定。

3.对公司增加 2021 年度日常关联交易额度的意见

监事会认为，公司增加 2021 年度与关联方日常关联交易额度，符合公司业务发展实际，为公司正常生产经营所需要，是公司与关联方之间正常、合法的经济行为。交易价格以市场价格为基础，遵循公平合理的定价原则，不影响公司的独立性，不存在损害公司利益的情形，也不存在损害股东特别是中小股东权益的情形。董事会审议程序符合相关法律法规及公司《章程》的规定。

（四）对公司内部控制评价的意见

监事会认为：公司根据证监会、上海证券交易所等监管机构有关内部控制的监管要求，遵循企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施了内部控制，保证了公司经营管理的合法合规，资产安全，财务报告及相关信息真实完整，提高了经营效率和效果，公司内部控制评价全面、真实、准确的反映了公司内部控制的实际情况。

（五）对公司建立和实施内幕信息知情人管理制度情况的意见

监事会认为：公司已根据证监会《上市公司信息披露管理办法》《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》《上海证券交易所股票上市规则》及公司《章程》等的规定，建立了《公司内幕信息知情人管理制度》，并严格按照要求做好内幕信息知情人的登记管理工作，严控信息的传播范围，防止内幕信息提前泄露。

（六）对公司定期（季度）报告的意见

监事会认为：公司定期（季度）报告的编制和审议程序符合《公司法》《证券法》和证监会、上海证券交易所的相关法律、法规和公司《章程》等的规定；内容和格式符合证监会、上海证券交易所的各项规定，所包含的信息能从各个方面真实、全面地反映出公司报告期内的经营管理和财务状况等事项。

（七）对公司 2021 年年度利润分配预案的意见

监事会认为，公司董事会制订的 2021 年年度利润分配预案符合有关法律、法规和公司《章程》关于现金分红的规定，并综合考虑了公司所处行业特点、自身经营发展、盈利水平、资金需求、股东回报等因素，既体现对投资者的合理投资回报，又兼顾了公司的可持续发展和全体股东的整体利益。董事会审议该预案的程序符合相关法律法规和公司《章程》的规定，同意公司 2021 年年度利润分配预案。

（八）对公司会计政策变更的意见

监事会认为，公司会计政策变更是根据财政部相关规定进行的合理变更，符合相关法律、法规的要求及公司的实际情况，能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，不会对公司财务状况、经营成果及现金流量产生重大影响，没有损害公司及股东的利益。会计政策变更的决策程序符合有关法律、法规和公司《章程》的规定，同意公司实施会计政策变更。

（九）对《公司未来三年（2021 年—2023 年）股东分红回报规划》的意见

监事会认为，公司制定的《公司未来三年（2021 年—2023 年）股东分红回报规划》建立健全了科学的分红决策和监督机制，增强了公司利润

分配的透明度和可操作性，在重视对投资者的合理投资回报，保持利润分配政策的连续性和稳定性的同时，兼顾了公司的可持续性发展。公司董事会拟订《公司未来三年（2021 年—2023 年）股东分红回报规划》的程序及内容符合法律、法规、监管规则和公司《章程》的规定，不存在损害公司、股东尤其是中小股东利益的情形。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

监 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司
2021 年年度报告及年度报告摘要

各位股东：

现将公司编制的《2021 年年度报告》及《2021 年年度报告摘要》报告如下，请予审议。

- 附：1.公司《2021 年年度报告》
2.公司《2021 年年度报告摘要》

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司

2021 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人张晓柏、主管会计工作负责人胡国权及会计机构负责人(会计主管人员)刘义珍声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

董事会建议的利润分配预案是以公司2021年年度实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股分配现金红利0.30元（含税）。截至2021年12月31日，公司总股本为897,604,831股，以此计算合计拟派发现金红利2,692.81万元。该利润分配预案尚需公司股东大会审议批准。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的发展趋势分析等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

报告期内，公司不存在对生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细描述公司在生产经营过程中可能存在的风险因素及应对措施，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”中六、（四）可能面对的风险。

十一、其他

适用 不适用

备查文件目录	一、载有公司负责人、主管会计工作及会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
	三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、大西洋、股份公司	指	四川大西洋焊接材料股份有限公司
控股股东、大西洋集团	指	四川大西洋集团有限责任公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
报告期	指	2021 年年度
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
大西洋焊丝	指	自贡大西洋焊丝制品有限公司
上海大西洋	指	上海大西洋焊接材料有限责任公司
江苏大西洋	指	江苏大西洋焊接材料有限责任公司
深圳大西洋	指	深圳市大西洋焊接材料有限公司
云南大西洋	指	云南大西洋焊接材料有限公司
湖北大西洋	指	湖北大西洋焊接材料有限公司
天津大西洋	指	天津大西洋焊接材料有限责任公司
天津大西洋销售、天津销售	指	大西洋焊接材料(天津)销售有限公司
越南大西洋	指	越南大西洋焊接材料有限公司
山东大西洋	指	山东大西洋焊接材料有限公司
山东绿色	指	山东大西洋绿色特种焊材有限公司
越南大西洋贸易	指	越南大西洋贸易有限公司
北美公司	指	大西洋焊接北美有限公司
大西洋进出口	指	四川大西洋进出口有限公司
大西洋申源、申源特种	指	四川大西洋申源特种材料科技有限责任公司
大西洋德润	指	四川大西洋德润有色焊材科技有限公司
成都分公司	指	四川大西洋焊接材料股份有限公司成都分公司
柳州分公司	指	四川大西洋焊接材料股份有限公司柳州分公司
西安分公司	指	四川大西洋焊接材料股份有限公司西安分公司
贵阳分公司	指	四川大西洋焊接材料股份有限公司贵阳分公司

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

市委、市政府	指	中国共产党自贡市委员会、自贡市人民政府
大安区住建局	指	自贡市大安区住房和城乡建设局
征收中心	指	自贡市大安区国有土地上房屋征收与补偿中心
中国工商银行	指	中国工商银行股份有限公司
中国银行	指	中国银行股份有限公司
中国农业银行	指	中国农业银行股份有限公司
南京银行	指	南京银行股份有限公司
招商银行	指	招商银行股份有限公司
交通银行	指	交通银行股份有限公司
宁波银行	指	宁波银行股份有限公司
董事会	指	四川大西洋焊接材料股份有限公司董事会
董事会办公室	指	四川大西洋焊接材料股份有限公司董事会办公室

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	四川大西洋焊接材料股份有限公司
公司的中文简称	大西洋
公司的外文名称	ATLANTIC CHINA WELDING CONSUMABLES,INC.
公司的外文名称缩写	ATLANTIC
公司的法定代表人	张晓柏

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	曹铭	刘泓蓓
联系地址	四川省自贡市自流井区丹阳街 1 号	四川省自贡市自流井区丹阳街 1 号
电话	0813-5101327	0813-5101327
传真	0813-5109042	0813-5109042
电子信箱	dxy600558@vip.163.com	dxy600558@vip.163.com

三、基本情况简介

公司注册地址	四川省自贡市自流井区丹阳街1号
公司注册地址的历史变更情况	2018年10月公司注册地址由四川省自贡市大安区马冲口街2号变更为四川省自贡市自流井区丹阳街1号
公司办公地址	四川省自贡市自流井区丹阳街1号
公司办公地址的邮政编码	643000
公司网址	http://www.weldatlantic.com/
电子信箱	dxy600558@vip.163.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	董事会办公室

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	大西洋	600558	不适用

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	四川省成都市洗面桥下街 18 号
	签字会计师姓名	冯渊、刘小平、任汝冰

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减 (%)	2019年
营业收入	3,444,986,331.92	3,011,530,875.55	14.39	2,787,727,912.08
归属于上市公司股东的净利润	77,395,590.53	105,908,434.82	-26.92	82,974,925.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	64,720,427.12	101,724,181.22	-36.38	36,788,759.96
经营活动产生的现金流量净额	106,135,494.71	99,897,703.98	6.24	143,689,292.75
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末 增减 (%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	2,139,212,676.45	2,108,139,845.94	1.47	2,028,657,453.71
总资产	3,153,022,789.59	3,076,140,112.66	2.50	3,018,099,906.08

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减 (%)	2019年
基本每股收益 (元 / 股)	0.0862	0.118	-26.95	0.0924
稀释每股收益 (元 / 股)	0.0862	0.118	-26.95	0.0924
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.0721	0.1133	-36.36	0.041

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

加权平均净资产收益率（%）	3.64	5.12	减少 1.48 个百分点	4.15
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	3.04	4.91	减少 1.87 个百分点	1.84

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、 2021 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	904,151,279.31	917,393,350.28	899,631,479.53	725,153,669.51
归属于上市公司股东的净利润	30,739,417.15	17,397,588.96	26,943,929.24	2,314,655.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	29,744,492.50	15,703,355.27	18,201,134.65	1,071,444.70
经营活动产生的现金流量净额	-77,135,914.44	18,300,750.40	78,827,532.11	86,143,126.64

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注（如适用）	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	7,712,093.25		-558,557.50	-1,410,674.83
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	7,638,580.39		5,878,065.89	6,900,735.51
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				168,396.21
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,897,373.33		86,398.66	99,028.00
其他符合非经常性损益定义的损益项目				50,034,974.75
减：所得税影响额	7,079,935.45		957,771.55	8,513,621.99
少数股东权益影响额（税后）	5,492,948.11		263,881.90	1,092,672.49
合计	12,675,163.41		4,184,253.60	46,186,165.16

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明
适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
其他权益工具投资	63,655,341.80	64,146,850.31	491,508.51	0.00
合计	63,655,341.80	64,146,850.31	491,508.51	0.00

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

总体经营情况回顾

2021 年，国内外环境复杂多变，不确定不稳定因素较多，新冠肺炎疫情形势错综复杂，以及碳中和碳达峰及环保政策影响，大宗物资价格大幅上涨抬升成本，部分工程项目停工或开工不足，焊接材料行业市场需求减弱，消费结构也呈现分化，传统手工焊条盈利能力大幅下降，行业竞争愈发激烈。

面对新形势与新变化，在董事会的正确决策下，在经营团队和全体员工的共同努力下，公司在做好常态化疫情防控同时，认真贯彻落实决策部署，狠抓企业生产经营，深化改革、加快创新，在不利的市场环境下保持了产销规模的稳定，确保了企业的稳定发展。

报告期内，公司主要经营指标完成情况：

主要经营指标	2021 年	2020 年	本报告期比上年同期增减(%)
产量（万吨）	41.16	40.01	2.87
销量（万吨）	47.78	47.50	0.60
营业收入（万元）	344,498.63	301,153.09	14.39
营业利润（万元）	10,882.00	15,069.68	-27.79
利润总额（万元）	11,854.37	15,019.91	-21.08
归属母公司的净利润（万元）	7,739.56	10,590.84	-26.92
归属母公司的扣除非经常性损益的净利润（万元）	6,472.04	10,172.42	-36.38
主营业务毛利率（%）	11.40	14.00	-18.57

备注：公司销量高于产量，主要系公司对外购进部分产品进行销售所致。

报告期内主要开展了以下经营管理工作：

（一）加大市场力度，提高市场竞争力

一是加强市场开拓，抓好营销市场的组织，充分发挥大营销模式中主体销售区域主体责任单位的优势，稳定存量市场，积极拓展渠道销售网点，增加公司产品辐射能力，努力提升市场覆盖面，夯实公司销量基本面。

二是按照“市场第一、效益第二”的原则，重点抓好新能源、核电、石化、桥梁等重点工程、重点项目、重点企业的市场推广，针对性地确定合理的价格水平，积极参与市场竞争，主动推进产品结构调整。报告期内，公司保持了低氢及品种焊条、焊丝、焊剂产销规模的稳定增长。

三是进一步增强市场服务意识，提高服务质量，强化对营销人员业务能力和业务绩效的考核，实行优胜劣汰的管理机制，不断优化营销队伍，逐步形成稳定的、可持续发展的营销团队。加强技术与营销的协同作用，通过技术深入市场，加大工程项目产业链上的跟踪深度，针对重大工程项目，从设计层面开始进行技术沟通，推进公司从基于产品为中心的市场服务向基于解决方案为中心的市场服务创新。

四是在全球疫情的严峻形势下，公司克服国际贸易受阻、运价上涨、人民币升值、出口退税政策变化等诸多不利因素的影响，通过参与线上的国外交流、网络推广宣传、专业对接展会、以及专业外贸平台，积极拓宽市场渠道，保持了公司出口规模的稳定。报告期内，公司实现出口销量 4.53 万吨，同比增长 0.67%。

（二）强化采购管理，控制经营风险

一是受宏观政策影响，报告期内钢材等主要原材料价格大幅上涨且波动剧烈，对公司原材料采购带来了巨大风险，公司紧盯大宗原辅材料市场，强化对钢材及其他大宗原辅材料价格走势的研判，坚持稳健、谨慎的采购原则，努力踩准采购节奏。同时，积极拓展钢材采购渠道，在严峻的市场形势下，既有效控制了采购风险，又保证了原材料渠道稳定。

二是积极拓宽采购渠道，加强供应链管控，积极引入有实力的供方，让更具有优势的供方参与竞争，逐步扩大招标采购范围。全年对 80 种材料共 132 个样品进行了试验研究，确定了 46 个产地的原材料具备小批量使用条件。不仅保障了生产物资供给，还有效降低了采购成本。

三是持续推进集团化采购工作，实现了对本部和各分、子公司采购渠道、价格等信息的资源共享，对部分通用原材料进行集团化采购试点，提升了公司对价格和资源的掌控能力。

（三）坚持创新驱动，提升核心竞争力

一是充分发挥国家级技术中心的产学研用创新平台作用，合理布局重点项目和特色产品质量提升、市场个性化需求和应急产品开发。围绕国家重点项目和重点工程，积极参与焊接材料国产化应用。报告期内，公司牵头组织开展了国家、省、市科技项目和急需产品开发 126 个，完成了 41 个产品研究；获得专利 11 件，专利授权 14 件。

二是推进技术与市场的战略协同，坚持技术创新的市场导向，通过技术服务市场，提高市场服务的及时性、准确性，提升客户满意度，加快推进技术研发成果转化，逐步实现技术创新的价值驱动。

三是以产品质量为根本、以工艺文件为指导，持续对生产工艺进行优化完善，既确保产品质量的稳定，又实现生产能耗的降低。

（四）持续深化改革，推动高质量发展

一是持续加快推进公司“天府综改”、“国企改革三年行动”、“对标管理提升行动”各项改革措施落地落实，按照倒排工期的方式，进一步夯实改革任务的全过程管理，通过全方位深化改革，扫清发展障碍，畅通发展渠道。修订完善现行绩效考核制度，强化绩效考核手段、方法和结果运用，建立以业绩为导向、与薪酬分配挂钩的考核激励体系，增强员工归属感和主人翁精神，激发员工的积极性和创造性，提升企业运营效率。

二是全力发挥“焊接产业园”及外地子公司焊接材料现有产能，加快推进板仓园区特种焊条生产线搬迁、安装调试，尽快实现“焊接产业园”集中生产，更为合理地调配和利用各项资源要素，切实降低生产制造成本。同时，积极推进产业结构调整和产品结构优化，一方面清理退出缺乏市场发展前景的部分非主营业务，一方面利用公司在焊接材料主业的基础和优势，实施产销多点布局，报告期内公司在山东投资设立实心焊丝生产企业，进一步提升公司自动化、高附加值焊接材料产品比重，为推动公司高质量发展奠定基础。

三是持续修订完善内控制度。报告期内，完成了党建工作、物资采购、市场营销、财务管理、人力资源、综合行政等相关制度的系统修订完善工作，依法依规开展企业经营活动，有效防范企业经营风险，保障了企业稳定发展。

二、报告期内公司所处行业情况

行业情况说明

按照中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订）及《2021年3季度上市公司行业分类结果》，公司所处行业为制造业（C）中金属制品业（33）的焊接材料行业。

（一）行业发展概述

随着企业转型升级、钢铁行业的去产能及国家供给侧改革的不断调整，焊接材料消费总量进入平台波动期。焊接材料行业由高速发展转为科学发展，产品结构逐步趋向更为合理。据不完全统计，“十三五”期间我国焊接材料年总产量保持在400万吨以上，占世界总产量比例超过50%。“十三五”期间，焊接材料总产量增加约55万吨，增幅约13.7%，年均增幅约2.7%；焊条占比从41%逐年下降至35%；气保护实心焊丝的产量逐年稳定增加，占比从40%提升至44%，年均增幅约1%；药芯焊丝总量逐年稳中有升，但未发生结构性转变，占比稳定在8%~10%；埋弧焊材的产量基本稳定在45~50万吨，占比在10%-11%。目前，已形成以焊条和气保护实心焊丝为主体，药芯焊丝和埋弧焊材基本相当的格局。随着工程化对焊接效率需求的提高和焊接机器人的普及，适用于自动化焊接的实心焊丝、药芯焊丝、高效埋弧焊材产品发展明显加快。

近年来，通过焊材生产企业、科研院所、大专院校加强产学研用联合攻关，国内焊接材料短板产品自主化取得新进展。在国家重大装备、重点工程关键部件焊接中，自主化研发的部分焊材产品成功实现了应用，但同时需要注意到，在核电、轨道交通、大型石化、海工装备、油气储运

工程等重点领域、重大工程关键设备用焊材仍然需要进口，焊材短板产品自主化任务依然艰巨，高端焊材仍有较大发展空间。

2022 年是“十四五”承上启下的关键之年，在“双循环”背景和“碳达峰、碳中和”战略目标下，焊材行业面临前所未有的挑战与机遇。“十四五”期，随着国家大力发展战略性新兴产业进程加快，装备、工艺的升级对焊接材料提出了新的更高要求，高端装备制造业和新能源产业所需的高端焊接材料量将逐年增加，同时也将加快推动焊接材料产品性能向高强、高洁净、高效率、耐腐蚀和绿色环保方向发展，产品生产方式向清洁、节能、智能、柔性方向发展。焊材行业内企业将对接国家高端装备先进制造的实际需求，持续推动焊接材料品质不断提升，加快创新步伐，推进产品向高端化发展，持续提升焊材自主化配套能力和焊材制造企业绿色和柔性化生产水平，实现行业转型升级，改变国内焊材大而不强的局面，推动焊材行业高质量发展。

注：以上数据来源于第 25 届北京·埃森焊接与切割展览会展会综合技术报告。公司无法保证数据的准确性，敬请投资者注意风险。

（二）公司在行业中的地位

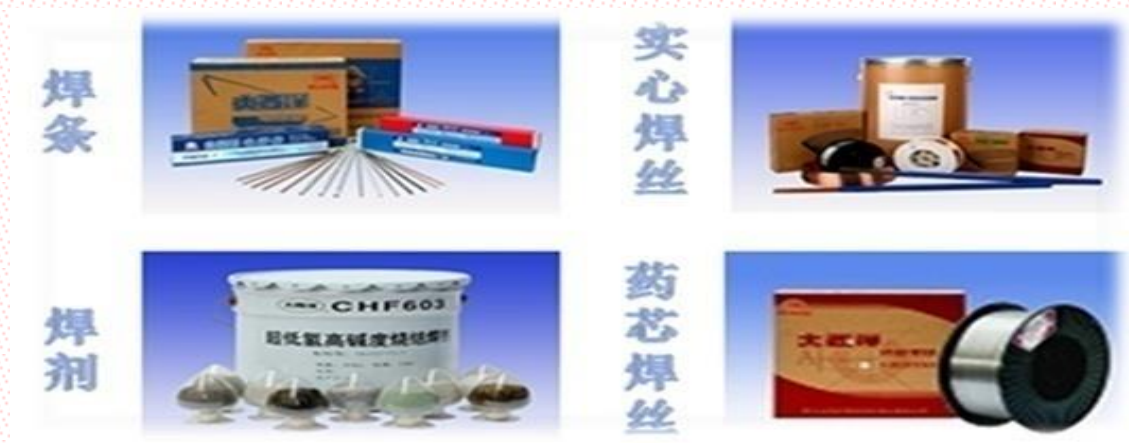
公司长期专注于焊接材料研发、生产、销售。经过七十多年的发展和积淀，公司产品涵盖焊条、焊丝和焊剂三大类别 700 多个品种，是国内焊接材料行业研发实力较强、品种数量较多、营销服务网点较广、品牌影响较大的专业化焊接材料制造企业和国家重点企业、重大工程、重大装备制造用焊接材料产品与服务的主要提供商，是行业中产销规模较大的企业之一，在行业中具有广泛影响，在客户群中享有较高商誉，为国内焊接材料先进生产制备技术和高性能焊接材料产品自主化的主要推动者。截至 2021 年，公司参与制修订国家、行业标准 63 项。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）公司主营业务、主要产品及用途

公司主营业务为焊条、焊丝、焊剂等焊接材料产品的研发、生产和销售。公司产品涵盖焊条、焊丝（包括实心焊丝、药芯焊丝、有色金属焊丝）、焊剂三大系列 700 多个品种。报告期内，上述三大系列产品营业收入占公司营业总收入的 99.41%，毛利占公司毛利总额的 99.98%。

公司主要产品及其用途：



公司是国内焊接材料行业规模较大、技术水平较高、配套能力较强和产品种类齐全的焊接材料制造企业。公司产品应用领域十分广泛，从人们日常生活用品生产（厨房设备、健身设备、制药设备、交通工具）到基础设施建设（桥梁、隧道工程、公路、铁路、高层建筑、管道工程、港口建设），再到重大装备制造业（能源装备建造、船舶及海洋工程装备、石化工程装备、锅炉压力容器），能满足多层次、多领域客户需求。在国家重大装备制造和重点工程建设中，如徐大堡核电站、漳州核电站、北京新机场航站楼、川藏铁路建设、深中通道工程、乌东德水电站、白鹤滩水电站、丰宁抽水蓄能电站、中石化原油商业储备项目、大连恒力石化、湛江中科炼油、广东石化 2000 万吨原油项目、浙江石化等都使用了公司产品。

除满足国内市场的需求外，公司产品还远销八十多个国家和地区。

（二）经营模式

报告期内，公司经营模式没有发生大的变化。

1. 采购模式

一是钢材的采购，依据采购计划向合格供应商询价、比价，优先选择具有价格优势和质量优势的供应商进行采购；二是其他重要原辅材料的采购，依据采购计划面向通过公司质量评审的供应方邀请招标，根据招标结果进行采购；三是其他非重要的或通用性强的一般物资的采购，则采取网上采购、公开招标采购、询比价采购等多种方式进行；四是对于本部与各分、子公司通用性强且用量大的材料，则采取集团化采购招标或者内部调拨采购等方式。

2. 生产模式

公司采取“以销定产”为主，并结合库存情况排产的生产模式。对于市场需求量大的常规品种焊接材料，公司采用根据销售部门销售预测数据编制生产计划安排生产，并保持产品合理库存数的方式；对于非常规特殊产品，公司根据客户订单编制生产计划，按订单需求进行定制化生产。

3. 销售模式

根据焊材产品应用领域众多，销售面广的特点，公司采用代理制和直销相结合的销售模式，以代理制为主，直销为辅。对部分大型企业或重点工程项目，公司采用直销模式，由公司与客户直接签订合同；对其他用户，公司采用行业通行的代理制销售模式，让公司产品借助代理商的资源进入到当地市场，迅速扩大产品的区域覆盖和市场占有率。对专销“大西洋”产品的各区域市场的一级代理商，公司采取动态考核的办法。

在产品出口方面，公司全面整合出口业务，采取由全资子公司大西洋进出口公司统一销售的模式。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内，公司继续保持了在品牌价值、技术创新、品种质量、市场渠道、战略布局等方面的优势，没有发生诸如核心管理团队和关键技术人员离职、行业竞争对手设备或技术升级换代、特许经营权丧失、土地使用权变化等导致公司核心竞争力受到严重影响的情形。

公司核心竞争力的优势主要表现在：

品牌优势

公司创建于 1949 年，其前身系上海斌诚焊接材料制造厂，是国内早期开展焊接材料专业化生产的企业。公司“大西洋”注册商标是我国焊接材料行业第一个注册商标，也是“中国驰名商标”和“四川省著名商标”；“大西洋”牌焊接材料获“中国机械工业优质品牌”、“四川省名牌产品”等称号。截至 2021 年末，公司拥有国内注册商标 48 件，国际注册商标 65 件。

技术创新优势

公司技术中心为“国家级企业技术中心”，公司检测所在行业内率先通过中国合格评定国家认可委员会实验室认可，公司建立了国内高技术焊接材料产品产学研用联合研发平台，拥有自主研发高端焊接材料产品研发、检测、过程控制品质保证能力。近年来，公司在焊接材料的研发、生产及应用上实施了一系列保证产品品质稳定性，批次一致性，满足定制化柔性生产的生产工艺流程再造。公司不断提高高附加值、高技术含量产品比重，开发了满足高端产品市场需求的包括核电设备专用焊接材料、大型水电工程用焊接材料、海洋石油平台专用焊接材料、大型石化设备专用焊接材料、桥梁工程用焊接材料、管道工程用焊接材料在内的高性能特种焊接材料产品，保持了公司在行业内研发实力的领先优势。截至 2021 年底，公司拥有有效专利 92 件，其中发明专利 83 件。

品种质量优势

公司是国内焊接材料行业品种规格齐全、配套能力较强的企业之一，产品涵盖焊条、焊丝、焊剂三大类别 700 多个品种。公司产品被广泛应用于重大装备制造业、基础设施建设和人们日常生活用品的生产，能满足多层次、多领域客户需求。公司质量管理体系在行业内率先通过英国劳氏 ISO9001 质量认证，公司主营产品通过中（CCS）、英（LR）、美（ABS）、法（BV）、挪威德国（DNV.GL）、日本（NK）、印尼（BKI）、韩国（KR）、意大利（RINA）、俄罗斯（RS）十国船检机构及加拿大焊接局（CWB）、德国莱茵公司（CE、DB）质量认证。

战略布局优势

除总部自贡生产基地外，公司已在上海、深圳、昆明、江苏、湖北、山东、成都和天津等地建立生产基地，形成了“销地产”合理的生产基地战略布局，成为国内同行业中平均销售半径较小的企业。

营销网络优势

公司在重庆、武汉、沈阳、西安、柳州、广州、大连、哈尔滨、兰州、上海、厦门、贵阳、长沙、杭州等中心城市建立了一级代理商网点，在大部分地级市建立了二级代理商或零售商网点，

并拥有海外销售网点，构筑了面向全国并向海外拓展的完善的营销网络体系。公司完善的营销网络使产品更加贴近市场，加强了区域市场的服务、控制和管理，提升了市场竞争能力。

资本优势

公司是上海证券交易所主板上市公司，搭建了资本市场的直接融资平台。同时，公司目前资产负债率较低，资金相对比较充裕，且公司具备良好的间接融资渠道，资信优良，同多家银行保持良好的银企关系。

公司的竞争劣势主要表现在：

成本劣势

公司总部及部分子公司地处西南地区，但公司部分产品下游需求市场较大比重集中在华东、华南、华中、华北，公司所需的部分原材料位于西南地区以外，同时公司作为国有控股企业，与同行的民营企业相比，人工成本较高，劳动生产效率还存在差距。因此，公司原材料采购和产品销售都需承担较高的运输成本。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司产量、销量、营业收入同比有所增长，营业利润、利润总额同比有所下降。全年，完成产量 41.16 万吨，完成年度计划的 88.90%，同比增长 2.87%；完成销量 47.78 万吨，完成年度计划的 91.89%，同比增长 0.60%。完成营业收入 344,498.63 万元，同比增长 14.39%，营业收入增加的主要原因是销售价格上涨。完成营业利润 10,882.00 万元，同比下降 27.79%，营业利润下降的主要原因是毛利减少。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	3,444,986,331.92	3,011,530,875.55	14.39
营业成本	3,045,038,843.71	2,578,329,325.17	18.10
销售费用	34,610,529.31	35,852,907.60	-3.47
管理费用	151,051,618.10	159,128,962.63	-5.08
财务费用	15,313,568.55	17,467,316.77	-12.33
研发费用	44,279,986.35	43,027,908.09	2.91
经营活动产生的现金流量净额	106,135,494.71	99,897,703.98	6.24
投资活动产生的现金流量净额	-94,497,399.14	-41,326,410.78	128.66

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

筹资活动产生的现金流量净额	-11,584,406.37	-118,689,154.74	90.24
---------------	----------------	-----------------	-------

营业收入变动原因说明：本期较上年同期增加 43,346 万元，主要系销售价格上涨。

营业成本变动原因说明：本期较上年同期增加 46,671 万元，主要系单位销售成本上升影响所致。

销售费用变动原因说明：本期较上年同期减少 124 万元，主要系其他类费用减少所致。

管理费用变动原因说明：本期较上年同期减少 808 万元，主要系职工薪酬减少所致。

财务费用变动原因说明：本期较上年同期减少 215 万元，主要系汇兑损益减少影响所致。

研发费用变动原因说明：本期较上年同期增加 125 万元，主要系本期研发人员薪酬增加、对外检测费增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期较上年同期增加 624 万元，主要系销售商品、提供劳务收到的现金大于购买商品、接受劳务支付的现金增加影响所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期较上年同期减少 5,317 万元，主要系投资支付的现金增加影响所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期较上年同期增加 10,710 万元，主要系取得银行借款增加、归还借款减少影响所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

主营业务收入较上年增加的原因主要是销售综合平均单价上升影响所致，主营业务成本较上年增加的原因主要是单位销售成本上升影响所致。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
原材料业	3,424,947,676.08	3,034,339,664.28	11.40	14.92	18.39	减少 2.60 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
焊条	1,610,453,598.40	1,377,667,947.36	14.45	8.68	15.80	-5.26
焊丝	1,611,643,198.71	1,497,468,457.96	7.08	20.20	20.89	-0.53
焊剂及其他	202,424,204.29	158,847,924.29	21.53	28.84	18.50	6.85
焊材矿石类原材料	426,674.68	355,334.67	16.72	-31.79	-29.63	-2.56
合计	3,424,947,676.08	3,034,339,664.28	11.40	14.92	18.39	-2.60
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年 增减 (%)	营业成本比上年 增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国内销售	3,160,355,526.74	2,795,334,337.16	11.55	15.49	19.15	-2.72
国外销售	264,592,149.34	239,005,327.12	9.67	8.53	10.21	-1.38
合计	3,424,947,676.08	3,034,339,664.28	11.40	14.92	18.39	-2.60

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增 减(%)	销售量比上年增 减(%)	库存量比上年增 减(%)
焊接材料	吨	411,541.47	477,835.66	57,089.94	2.87	0.60	5.91
焊材矿石类原材料	吨	68.41	4.37	2.92	81.36	-19.67	-39.79
合计		411,609.88	477,840.03	57,092.86	2.87	0.60	5.91

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成 本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成 本比例(%)	本期金额较上年同期 变动比例(%)	情况 说明
原材料	原材料	2,622,923,074.33	86.44	2,223,445,073.34	86.76	17.97	
	工资及附加	146,673,441.98	4.83	122,351,504.24	4.77	19.88	
	燃料动力	105,538,782.71	3.48	91,337,770.67	3.56	15.55	
	制造费用	159,204,365.26	5.25	125,800,028.38	4.91	26.55	
	合 计	3,034,339,664.28	100.00	2,562,934,376.63	100.00	18.39	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
焊接材料	原材料	2,622,770,265.78	86.44	2,223,052,259.86	86.74	17.98	
	工资及附加	146,571,834.12	4.83	122,306,020.35	4.77	19.84	
	燃料动力	105,521,174.07	3.48	91,326,554.96	3.56	15.54	
	制造费用	159,121,055.64	5.24	125,744,601.88	4.91	26.54	
焊材矿石类原材料	原材料	152,808.55	0.01	392,813.48	0.02	-61.10	
	工资及附加	101,607.86		45,483.89		123.39	
	燃料动力	17,608.65		11,215.71		57.00	
	制造费用	83,309.61		55,426.50		50.31	
	合 计	3,034,339,664.28	100.00	2,562,934,376.63	100.00	18.39	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 37,297.20 万元，占年度销售总额 10.89%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用√不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 95,711.35 万元，占年度采购总额 31.54%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 41,678.30 万元，占年度采购总额 13.74%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用√不适用

3. 费用

√适用 □不适用

(1) 销售费用：本期较上期减少 1,242,378.29 元，降幅为 3.47%，主要系其他类费用减少所致。

(2) 管理费用：本期较上期减少 8,077,344.53 元，降幅为 5.08%，主要系职工薪酬减少所致。

(3) 研发费用：本期较上年同期增加 1,252,078.26 元，增幅 2.91%，主要系本期研发人员薪酬增加、对外检测费增加所致。

(4) 财务费用：本期较上期减少 2,153,748.22 元，降幅为 12.33%，主要系汇兑损益减少所致。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	44,279,986.35
本期资本化研发投入	156,659,496.63
研发投入合计	200,939,482.98
研发投入总额占营业收入比例 (%)	5.83
研发投入资本化的比重 (%)	77.96

(2). 研发人员情况表

√适用□不适用

公司研发人员的数量	335
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	16.8
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	8
本科	142
专科	109
高中及以下	76
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	62

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	108
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	84
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	80
60 岁及以上	1

(3). 情况说明

适用 不适用

公司 2021 年研发投入为 20,093.95 万元，其中费用化研发投入为 4,428.00 万元，与计入利润表的研发费用一致；资本化研发投入为 15,665.95 万元，包括计入固定资产的设备投入 2,644.14 万元和计入当期生产成本的试生产耗费 13,021.83 万元。公司 2020 年研发投入为 17,498.37 万元，其中费用化研发投入为 4,302.79 万元，与计入利润表的研发费用一致；资本化研发投入为 13,195.58 万元，包括计入固定资产的设备投入 912.08 万元和计入当期生产成本的试生产耗费 12,283.50 万元。

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

2021 年度公司现金及现金等价物净增加额为 32.56 万元，其中经营活动产生的现金流量净额为 10,613.55 万元、投资活动产生的现金流量净额-9,449.74 万元、筹资活动产生的现金流量净额为-1,158.44 万元，汇率变动影响 27.19 万元。

经营活动产生的现金流量净额比上年同期增加，主要系本期收回货款现金增加大于购买商品、接受劳务支付的现金增加影响所致。

投资活动现金流量净额比上年减少，主要系投资支付的现金增加影响所致。

筹资活动现金流量净额比上年同期增加，主要系取得借款增加、归还的借款减少影响所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

1. 营业外收入: 本期较上年同期增加 10,153,898.73 元，主要系控股子公司天津大西洋经协商，无需支付天津宁河万泰公司往来款项后确认收益所致。

2. 营业外支出: 本期较上期减少 67,516.17 元，主要系资产报废损失减少所致。

3. 资产处置收益: 本期较上期增加 7,860,210.52 元，主要系本期天津大西洋确认土地处置收益所致。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	308,383,436.79	9.78	312,798,882.01	10.17	-1.41	
应收票据	74,099,898.55	2.35	81,060,781.47	2.64	-8.59	
应收账款	164,817,266.94	5.23	123,481,896.51	4.01	33.47	主要系销售收款减少所致
应收款项融资	160,288,863.88	5.08	193,686,390.47	6.3	-17.24	
预付款项	106,349,330.60	3.37	164,720,554.57	5.35	-35.44	主要系本期预付材料款项减少所致
其他应收款	52,120,820.71	1.65	52,929,696.11	1.72	-1.53	
存货	725,152,357.11	23	590,203,174.24	19.19	22.86	
持有待售资产	43,099,604.28	1.37	43,105,458.17	1.4	-0.01	
其他流动资产	30,486,029.87	0.97	17,583,295.16	0.57	73.38	主要系可抵扣税金增加所致
长期股权投资	89,487,111.45	2.84	83,810,354.67	2.72	6.77	
其他权益工具投资	64,146,850.31	2.03	63,655,341.80	2.07	0.77	
投资性房地产	23,668,465.37	0.75	24,910,732.85	0.81	-4.99	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

固定资产	987,671,468.25	31.32	1,003,996,028.71	32.64	-1.63	
在建工程	36,273,924.47	1.15	30,906,369.13	1.00	17.37	
使用权资产	29,922,492.59	0.95				系按新租赁准则计量所致
无形资产	219,625,119.79	6.97	252,851,778.97	8.22	-13.14	
长期待摊费用	2,642,231.54	0.08	445,507.83	0.01	493.08	主要系本期山东大西洋租赁厂房改造费增加所致
递延所得税资产	34,787,517.09	1.10	35,993,869.99	1.17	-3.35	
短期借款	281,597,323.77	8.93	238,995,105.07	7.77	17.83	
应付票据	82,068,500.00	2.6	66,915,200.00	2.18	22.65	
应付账款	203,535,655.87	6.46	192,342,535.05	6.25	5.82	
合同负债	39,965,767.86	1.27	36,959,989.86	1.20	8.13	
应付职工薪酬	79,789,700.71	2.53	74,886,767.66	2.43	6.55	
应交税费	10,912,340.60	0.35	15,677,447.73	0.51	-30.39	主要系应交企业所得税减少所致
其他应付款	50,936,508.80	1.62	96,434,453.41	3.13	-47.18	主要系本期天津大西洋应付天津宁河万泰公司往来款项减少所致
一年内到期的非流动负债	3,443,728.67	0.11				主要将一年内到期的租赁付款额重分类到此所致

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

其他流动负债	4,610,010.21	0.15	4,228,741.71	0.14	9.02	
长期借款			619,599.59	0.02		主要将长期借款重分类到一年内到期的非流动负债所致
租赁负债	24,477,908.69	0.78				系按新租赁准则计量所致
递延收益	29,106,540.05	0.92	31,487,197.32	1.02	-7.56	
递延所得税负债	19,738,235.33	0.63	19,890,136.78	0.65	-0.76	

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 29,544,341.15（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 0.94%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项 目	期末账面净值（元）	受限原因
货币资金	6,704,884.06	保证金、存出投资款
固定资产	28,914,713.97	抵押受限
无形资产	41,674,710.59	抵押受限
合计	77,294,308.62	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

□适用 √不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司对外股权投资额为人民币 6,719.00 万元。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

(1) 公司与德州众赢焊接材料有限公司合资成立新公司

公司于 2021 年 9 月 27 日召开第五届董事会第五十五次会议，审议通过《公司关于与德州众赢焊接材料有限公司共同投资设立合资公司的议案》，同意公司与德州众赢焊接材料有限公司共同出资人民币 4,000 万元设立山东大西洋焊接材料有限公司（以下简称“新公司”），以租赁厂房的方式建设 6.5 万吨/年实心焊丝生产基地。其中，公司以现金出资 3,000 万元，占新公司注册资本的 75%；德州众赢焊接材料有限公司以现金出资 1,000 万元，占新公司注册资本的 25%。2021 年 9 月 28 日，新公司取得《营业执照》。详情请见公司分别于 2021 年 9 月 28 日、9 月 30 日刊登在

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告。截止 2021 年年末实际投资 2,715 万元。

（2）公司受让深圳市大西洋焊接材料有限公司 38.0952% 股权事项

公司于 2021 年 9 月 30 日召开第五届董事会第五十六次会议，审议通过《公司关于参与深圳市大西洋焊接材料有限公司部分股权转让竞拍的议案》，同意公司以不高于人民币 3,947.52 万元的价格，参与宝钢金属有限公司（以下简称“宝钢金属”）在上海联合产权交易所有限公司公开挂牌转让其持有的深圳市大西洋焊接材料有限公司 38.0952% 股权的竞拍。挂牌期满，按照产权交易规则确定公司为受让方。2021 年 11 月 10 日，公司与宝钢金属签订了《上海市产权交易合同》，成交价格为人民币 3,719.00 万元。2021 年 12 月 14 日，深圳大西洋完成了工商登记手续，并取得了新的《营业执照》。详情请见公司分别于 2021 年 10 月 9 日、11 月 11 日、12 月 16 日刊登在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告。

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：万元

项目	项目金额	工程进度	2021 年投入	2021 年累计投入
5 万吨特种焊条搬迁及技术改造项目	16,590.00	96%	1,374.05	13,108.51
合计	16,590.00	96%	1,374.05	13,108.51

非募集资金项目情况说明：

5 万吨特种焊条搬迁及技术改造项目：该项目原计划投资 11,550.00 万元，2021 年 10 月 27 日，公司召开第五届董事会第五十七次会议，审议通过《公司关于调整 5 万吨特种焊条生产线搬迁及技术改造项目投资计划的议案》，同意公司对 5 万吨特种焊条生产线搬迁及技术改造项目的投资计划进行调整，将项目投资计划由 11,550.00 万元调整为不超过 16,590.00 万元。详情请见公司于 2021 年 10 月 28 日刊登在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的相关公告。

截止 2021 年 12 月，该项目已累计投入 13,108.51 万元。主要是厂房和设备购置支出，目前该工程项目正在进行设备搬迁、调试。

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末余额		
	账面余额	公允价值变动	账面价值

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

非上市公司权益投资：			
自贡鸿鹤化工股份有限公司	400,805.00	-400,805.00	
融泰创业投资公司	5,000,000.00	-5,000,000.00	
自贡市商业银行股份有限公司	10,000,000.00	53,357,787.94	63,357,787.94
云南大西洋钛业有限公司	679,788.00	109,274.37	789,062.37
合计	16,080,593.00	48,066,257.31	64,146,850.31

项目	期初余额		
	账面余额	公允价值变动	账面价值
非上市公司权益投资：			
自贡鸿鹤化工股份有限公司	400,805.00	-400,805.00	
融泰创业投资公司	5,000,000.00	-5,000,000.00	
自贡市商业银行股份有限公司	10,000,000.00	52,866,856.06	62,866,856.06
云南大西洋钛业有限公司	679,788.00	108,697.74	788,485.74
合计	16,080,593.00	47,574,748.80	63,655,341.80

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

天津大西洋公开挂牌转让部分闲置土地使用权

为盘活存量资产，优化资产结构，提高资产运营效率，天津大西洋通过公开挂牌方式，以不低于评估价值人民币 3,380.00 万元挂牌转让闲置的一宗工业用地使用权。挂牌期满，根据产权交易有关规定，天津现代产业区开发建设有限公司成为天津大西洋部分土地使用权转让项目的最终受让方。2021 年 7 月 2 日，天津大西洋与天津现代产业区开发建设有限公司签订了《资产交易合同》。2021 年 7 月 12 日，天津大西洋已收到本次闲置土地使用权的全部转让款 3,388.749 万元。本次交易收回资金将作为天津大西洋生产经营活动过程中的流动资金。本次交易已按计划如期实施完成。详情请见公司于 2021 年 5 月 28 日、7 月 3 日、7 月 13 日分别在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》及上海证券交易所网站披露的有关公告。

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

单位简称	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
大西洋焊丝	生产销售焊丝制品	9,000	32,001.77	12,276.10	49,547.01	1,075.89	986.47
上海大西洋	焊接材料的研发、生产、销售	15,000	50,649.36	27,062.14	107,740.27	4,635.84	4,119.35
云南大西洋	生产、销售电焊条及焊接材料	2,000	18,061.26	8,253.26	43,566.97	1,892.39	1,459.79
深圳大西洋	焊条生产、销售	2,100	10,616.40	6,739.33	30,764.04	193.26	147.22
江苏大西洋	药芯焊丝生产、销售	5,000	16,994.14	6,533.01	38,046.80	11.48	14.92

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

行业竞争格局

国内焊接材料市场是全球最活跃，需求最大，产销矛盾最突出，竞争烈度最强的焊接材料产品市场，形成了国有或国有股份制企业、民营企业和境外企业竞争格局。在低端产品市场，产能严重过剩，市场竞争国有或国有股份制企业是参与者，竞争主体主要是民营企业之间完全依靠价格竞争；中端产品市场综合性民营企业是参与者，竞争主体主要是国有或国有股份制企业、境外独资在本土生产企业之间，主要依靠价格竞争；附加高端产品市场主要是国内综合实力较强的国有或国有股份制企业、国外知名焊接材料企业间的竞争，主要依靠价格、质量，服务的综合竞争。公司一直是中高端产品市场竞争的主要参与者。

行业发展趋势

我国经济发展处于高质量发展阶段，国内焊接材料行业处于深度调整发展期，行业的发展趋势：一是商业模式的调整。通过纵向一体化和横向一体化企业的进入将改变行业生态，形成新商业模式；二是产品结构调整。围绕产业经济追逐焊接效率，节约成本，高质量发展，大力实施自动、半自动、智能化焊接需求，积极调整产品结构，扩大包括气保护实心焊丝、药芯焊丝自动焊接产品生产，收缩市场需求逐步降低的普通焊条产销规模；三是产品品种调整。国家进入后工业化时代和低碳经济，工业装备大型化、轻量化、长寿化和绿色制造成为趋势已经形成，围绕高强、高洁净、高效率、耐腐蚀和绿色环保产业经济的现实需求开发高性能焊接材料将是行业发展重要任务。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

行业进入壁垒

技术壁垒

焊接材料行业的核心技术在于制造工艺和产品配方，需根据不同的钢种和不同的使用环境设计相应的配方，以满足焊接材料对母材和应用环境的适应性。焊接材料品种繁多，本公司已经有 700 多个品种，每一个品种的焊接材料的配方都是不一样的，甚至由于应用环境的差异有的品种还有多个配方，这是公司发展七十多年积累的成果。这需要配备相应的技术人员和专业设备，只有掌握了相应的生产技术和具有较强研发能力的企业才可能进入。

销售渠道壁垒

由于焊接材料应用的行业和领域众多，销售面广且消费地点主要分布于制造业和建设项目所在地。对于普通应用领域，目前我国焊接材料生产厂商主要通过全国各地的代理商实现产品销售。因此，建立完善的营销网络和营销体系，稳固与代理商间的良好合作关系，才能有效推进产品较好销售，建立竞争优势；对于特殊应用领域，如造船、石化、压力容器、石油管线、海洋工程、核电军工等行业，其对焊材产品的选择非常谨慎，通常需要较长时间的验证，只有具备一定规模、产品质量稳定的企业才有可能成为其长期供货商，船舶生产企业还要求焊材产品通过相应船级社的认证。因此，完善的营销网络成为行业后进入者的障碍。

人才壁垒

随着我国经济的发展，焊接材料行业上下游企业的技术进步和产业升级对焊材生产企业的持续研发能力提出了更高要求。因此，是否拥有大量理论与实践充分结合的技术人员是进入中高端焊接材料市场的关键因素。

品牌壁垒

焊接目前已成为制造业关键的加工工艺，直接决定着其产品或工程质量的优劣。制造业企业出于对焊接材料质量可靠性和服务稳定性的考虑，会选择长期合作、品牌良好、产品质量稳定、服务及时的焊材供应商，与其建立长期、稳定的合作关系，且一般不会轻易更换，因此，拥有知名品牌的企业占据市场主导地位。

公司发展战略

由“焊接材料专家”发展成为“焊接专家”，实现由“焊接材料制造商”到“提供焊接整体技术解决方案服务商”的转型。在做强、做精焊接材料的基础上，形成以焊接材料为主，焊接相关方面协调发展的局面。

发展思路

深入推进制造方式转型，不断深化“焊接产业园”建设。全面整合自贡地区各生产作业单元，实现以生产调度指挥中心为中枢的集中、高效生产；通过物联网、ERP 系统和 MES 系统的深度融合，提高公司生产制造的信息化、自动化水平，推进公司生产制造方式由“传统制造”向以绿色、

低碳、环保为特征的“现代制造”转型发展。要重点加强技术创新和管理创新，实现高端差异化产品技术领先，中低端同质化产品成本领先；要以国家级企业技术中心为依托，加快高端焊接材料研发，推进国外高端焊接材料的进口替代；要建立良好的内部运行机制，整合各类优势资源，激活各种生产要素，优化业务流程，提高劳动生产率，实施全价值链总成本管理。

(三) 经营计划

适用 不适用

1. 2022 年，公司主要经营计划

总产量：50.15 万吨	总销量：51.37 万吨
销售收入：35.76 亿元	费用：2.61 亿元
销售成本：31.92 亿元	利润总额：1.25 亿元

2. 主要工作任务

(1) 加大市场力度，提升市场能力。加强市场开拓，抓好营销市场的组织，充分发挥大营销模式中主体销售区域主体责任单位的优势，稳定存量市场，夯实公司销量基本面。积极拓展渠道销售网点，增加公司产品辐射能力。进一步增强市场服务意识，提高服务质量，强化对营销人员业务能力和业务绩效的考核，实行优胜劣汰的管理机制，不断优化营销队伍，逐步形成稳定的、可持续发展的营销团队。

(2) 优化产品结构和布局，提升竞争能力。利用公司在焊接材料主业的基础和优势，全力发挥“焊接产业园”及外地子公司焊接材料现有产能，实施产销多点布局，保持企业在行业内研发实力、品种规格齐全的领先地位。通过技术研发和产品结构调整，提高规模化生产水平，积极推进产品结构调整，进一步提升自动化、高附加值焊接材料产品比重，提升公司竞争能力。

(3) 全面深化改革，推动高质量发展。持续加快推进公司天府综改、国企改革三年行动、对标管理提升行动各项改革措施落地落实，通过全方位深化改革，扫清发展障碍，提升企业运营效率，推动企业转型升级，推进企业高质量发展。

(4) 坚持党的全面领导，构建新发展格局。继续深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，不断增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”。深刻领会“两个确定”的决定性意义，坚持和加强党的全面领导，确保党的路线方针政策在公司各级层面的贯彻落实，切实履行“三重一大”决策制度，实现党建工作与公司发展战略的高度融合，努力构建企业新发展格局。

以上经营计划不构成公司对投资者的业绩承诺，公司实际经营情况受各种内外部因素影响，存在不确定性，敬请投资者理解经营计划与业绩承诺之间的差异，注意投资风险。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1. 市场竞争加剧的风险

报告期内，国内焊接材料行业整体处于上升趋势，但由此带来行业内盲目投资，行业产能严重过剩、产品差异化减弱，行业的非理性竞争程度持续加剧，进而可能影响公司产品毛利水平，影响公司经营业绩。随着自动化焊接技术的快速发展，自动化、半自动化焊接材料的使用占比逐步提高，公司低端手工焊条盈利能力逐步减弱，同时国内主要焊接材料生产厂家均加大对高端、高品质焊接材料的研发力度，重视对焊接材料新品种的突破，注重市场的细分，公司在高端产品方面相对于国内竞争对手的竞争优势面临挑战。

公司将加强对宏观经济形势和行业发展趋势的研判，提高对市场的预见性和对市场变化的快速反应能力，持续推进技术创新，加快新产品开发、老产品改进，特别是对高端产品的开发、改进，抢占市场先机，稳定市场规模，不断增强公司市场竞争力和抗御市场风险的能力。

2. 原材料价格波动风险

公司焊接材料的主要原材料为钢材等，受全球疫情及宏观经济环境的影响，报告期内钢材价格出现较大幅度波动，特别是 2021 年 5 月中下旬以来，钢材价格的波动对公司生产经营带来了严峻考验。如果公司没能踩准采购节奏，将可能导致原材料成本较高的风险。即使踩准采购节奏，材料价格大幅波动时，由于正常生产经营必须维持一定的原材料、产成品等存货因素，仍可能导致利润出现大幅波动。

公司将继续提高原材料采购管理水平，加强对原辅材料特别是钢材市场价格变化走势的把握和研判，在材料价格持续波动时，继续坚持谨慎采购原则，实施“多批次、小批量”采购等采购策略，尽可能降低采购成本，防控采购风险。

3. 汇率波动风险

公司产品出口收入以美元结算为主，因此汇率波动将在一定程度上影响公司的经营业绩。全球疫情的持续蔓延以及国际局势的不确定性，可能会造成未来汇率的波动，可能会对公司经营业绩产生一定影响。

公司将紧盯全球金融市场和国家相关汇率政策，适时采用适当的汇率风险管理工具对汇率风险进行主动管理，对于可以用人民币进行结算交易的地区，在签订合同时约定以人民币计价，以此来规避汇率波动风险。公司也将继续加快完善国际营销网络布局，开拓重点区域、重点市场，提高产品市场竞争力，降低因汇率变化对公司经营业绩的影响。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

公司按照《公司法》《证券法》等法律法规和中国证监会《上市公司治理准则》等监管规则的要求，持续提升公司治理水平，优化公司治理制度和运行机制，建立健全内部控制体系，履行信息披露义务，加强投资者关系管理，确保公司规范运作，保障投资者利益。公司治理情况与中国证监会、上海证券交易所等监管机构的规定不存在重大差异。

公司按照中国证监会《上市公司股东大会规则》《上海证券交易所股票上市规则》等监管规则和公司《章程》《公司股东大会议事规则》的规定召集、召开股东大会，公司为股东参加股东大会提供了现场加网络投票的方式，依法保障股东充分行使其合法权利。公司尊重利益相关者的基本权益，保证公司经营管理合法合规、资金资产安全、信息披露真实、准确、完整。公司未在《章程》中设置反收购等限制股东法定权利的条款，没有对股东征集投票权设定最低持股比例限制，公司重视中小股东意见，在股东大会中对影响投资者重大利益的事项，对中小投资者的表决结果进行单独计票并对计票结果及时公开披露，充分保护中小投资者合法权益。

公司董事会人数和人员构成符合法律法规的要求。报告期内，公司董事依据公司《章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》，从公司和全体股东的利益出发，忠实、勤勉、谨慎履行职责，促进董事会规范运作和科学审慎决策。公司董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会，各专业委员会依照公司《章程》和董事会授权发挥专业作用，履行职责，为董事会正确决策提供意见和建议。公司保障独立董事依法履职，为独立董事履行职责提供必要条件。独立董事独立履行职责，未受公司主要股东、实际控制人以及其他与公司存在利害关系的组织或个人的影响。

公司监事会按照法律法规、上交所相关规定和公司《章程》履行监督职责，及时了解公司生产经营情况，对公司财务活动和董事、高管的经营管理行为进行监督，维护公司及股东的合法权益。公司充分保障监事的知情权及其他权利，为监事行使职权提供必要的协助，确保监事会依法履行监督职责。

公司第五届董事会、监事会已于 2018 年底到期。因上级主管部门对须经其审批的公司新一届董事会董事候选人、监事会监事候选人仍在审批过程中，为保持相关工作的连续性和稳定性，公司董事会、监事会换届选举工作延期进行，董事会各专门委员会的任期也相应顺延。在换届选举工作完成之前，公司第五届董事会、监事会成员依照相关法律、法规和公司《章程》的规定，继续履行董事、监事的职责和义务。公司将在相关审批事宜确定后，及时进行换届选举工作。

公司建立了公正透明的高级管理人员绩效评价和激励约束机制，根据国有资产监督管理的有关规定，公司高级管理人员实行年度薪酬与任期激励收入相结合。自贡市国资委组织对公司高级管理人员履职情况进行年度公开测评，同时对经营班子经营业绩进行全面评价考核，由董事会薪

酬与考核委员会按年度和任期对高级管理人员的经营业绩进行客观公正的评判，根据年度和任期考评结果，由董事会确定年度薪酬和任期激励收入。公司依据《公司法》、公司《章程》及上级主管部门要求，制定并逐步完善内部管理制度，对高级管理人员的履职能力、履职待遇、权限、职责等做出了相应的要求。

公司具有完整独立的业务及自主经营能力。公司控股股东、实际控制人规范自己的行为，依法行使股东、出资人权利。公司董事会、监事会及其他内部机构独立运作。

公司本着公开、公平、守信的原则，对待公司利益相关者。不仅维护股东权益，同时充分尊重银行及其他债权人、员工、客户、供应商、社区等利益相关方的合法权利，支持职工代表大会、工会组织依法行使职权，加强与利益相关方的交流与合作，共同推动公司持续健康发展。公司积极贯彻落实创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，将生态环保要求融入发展战略，积极参与疫情防控、乡村振兴、救灾助困、社区义务劳动等公益活动，履行社会责任。

公司严格遵守信息披露规则，保证信息披露内容的真实、准确、完整和及时，增强信息披露的有效性。制定并严格执行信息披露管理制度和重要信息的内部报告制度，明确公司及相关人员的信息披露职责和保密责任，保障投资者平等获取信息的权利，不进行选择性信息披露，保持信息披露的持续性和一致性。报告期内，公司共披露定期报告和临时公告 51 份。

公司重视内部控制管理工作，强化内控体系、内控制度的建立和完善，公司内控管理水平得到持续提升。公司设立审计稽核部，负责对公司重大经营活动、下属子公司管控、公司内控制度执行等情况进行检查和监督，负责对内控制度的完整性、合理性及其实施的有效性进行检查和评估。报告期内，完成了党建工作、物资采购、市场营销、财务管理、人力资源、综合行政等制度的系统修订和完善工作。公司健全的内控制度和完善的内控体系，提高了公司经营管理水平和风险防范能力，保持了有效的内部控制。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司拥有完整独立的业务和自主经营能力，公司控股股东、实际控制人严格规范自己的行为，依法行使股东、出资人权利，没有利用其控制权损害公司及其他股东的合法权益，没有违反法律法规和公司《章程》干预公司的正常决策和经营活动。公司与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构、业务方面保持独立，公司董事会、监事会及其他内部机构独立运作。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划
适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021.6.28	上交所网站 (www.sse.com.cn)刊登的《大西洋 2020 年年度股东大会决议公告》(临 2021-20)	2021.6.29	2020 年年度股东大会决议除《公司关于 2021 年度与控股股东及其控股子公司日常关联交易预计情况的议案》没有通过以外,其余各项议案均审议通过。
2021 年第一次临时股东大会	2021.10.15	上交所网站 (www.sse.com.cn)刊登的《大西洋 2021 年第一次临时股东大会决议公告》(临 2021-40)	2021.10.16	审议通过《公司关于 2021 年度与控股股东及其控股子公司日常关联交易预计情况的议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会
适用 不适用

股东大会情况说明
适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
张晓柏	董事	男	55	2012-3-23						55.78	否
	总经理			2014-1-27							
曹铭	董事	男	49	2018-9-14						44.77	否
	副总经理			2018-6-22							
	董事会秘书			2018-6-22							
胡国权	董事	男	55	2009-1-20						44.56	否
	总会计师			2009-1-21							
李雪	监事	女	39	2015-5-25						15.03	否
	监事会召集人			2019-3-27							
张洁	监事	女	49	2015-12-11						21.3	否
彭晓燧	监事	女	48	2018-8-20						6.87	否
何建宇	副总经理	男	50	2011-10-27						44.56	否

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

蒋勇	总工程师	男	54	2011-10-27					42.17	否
范银东	副总经理	男	52	2018-6-22					44.77	否
凌泽民	独立董事	男	58	2015-12-28					6	否
马方	独立董事	男	50	2015-12-28					6	否
周玮	独立董事	男	41	2015-12-28					6	否
李欣雨	董事长	男	57	2011-01-25	2021-06-16				14.77	否
合计	/	/	/	/	/			/	352.58	/

姓名	主要工作经历
张晓柏	曾任四川大西洋焊接材料股份有限公司副总经理，自贡大西洋焊丝制品有限公司总经理。现任四川大西洋集团有限责任公司董事，四川大西洋焊接材料股份有限公司董事、总经理，临时代为履行四川大西洋集团有限责任公司、四川大西洋焊接材料股份有限公司法定代表人职责。
曹铭	曾任云南大西洋焊接材料有限公司总经理助理、副总经理、总经理、董事。现任四川大西洋焊接材料股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书。
凌泽民	曾任重庆超力高科技有限责任公司副总经理，重庆哈佛克沃空调有限公司法定代表人、总经理。现任重庆大学材料学院教师，重庆宇海精密制造股份有限公司独立董事，四川大西洋焊接材料股份有限公司独立董事。
马方	曾任宁夏银川市公安局城区分局民警，重庆雾都律师事务所律师。现任西南政法大学刑事侦查学院教师，重庆典易律师事务所兼职律师，四川大西洋焊接材料股份有限公司独立董事。
周玮	曾任西南科技大学教师、北京大学博士后。现任西南财经大学金融学院教师，成都卫士通信息产业股份有限公司独立董事，中科院成都信息技术股份有限公司独立董事，成都彩虹电器（集团）股份有限公司独立董事，四川大西洋焊接材料股份有限公司独立董事。
胡国权	曾任四川大西洋焊接材料股份有限公司财务部部长、资金监审中心主任、董事会办公室主任，自贡大西洋焊丝制品有限公司总经理，四川大西洋集团有限责任公司董事长助理。现任四川大西洋焊接材料股份有限公司董事、总会计师。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

张洁	曾任四川大西洋焊接材料股份有限公司生产管理部生产调度员、普焊分厂副厂长、质检部副部长、品管中心主任。现任四川大西洋焊接材料股份有限公司总经理助理兼品管中心主任、职工监事。
李雪	曾任四川大西洋焊接材料股份有限公司董事会办公室综合文秘，审计稽核部部长助理、副部长、行政运营部副部长。现任四川大西洋焊接材料股份有限公司行政运营部部长、监事会召集人。
彭晓镏	曾任四川大西洋焊接材料股份有限公司油泵车间工人。现任四川大西洋焊接材料股份有限公司品管中心产品内在质量审核员，职工监事。
何建宇	曾任四川大西洋焊接材料股份有限公司企管部部长、全质办主任，总经理助理兼企管部部长，越南大西洋焊接材料有限公司总经理，四川大西洋房地产开发有限责任公司总经理，四川大西洋集团有限责任公司副总经理。现任四川大西洋焊接材料股份有限公司副总经理。
范银东	曾任自贡大西洋焊丝制品有限公司市场部部长、四川大西洋焊接材料股份有限公司营销中心副主任、主任、总经理助理。现任四川大西洋焊接材料股份有限公司副总经理。
蒋勇	曾任四川大西洋焊接材料股份有限公司焊研所副所长、副总工程师，药芯焊丝分厂厂长。现任四川大西洋集团有限责任公司董事，四川大西洋焊接材料股份有限公司总工程师。
李欣雨	曾任四川大西洋集团有限责任公司副总经理，自贡大西洋焊丝制品有限责任公司总经理，四川大西洋集团有限责任公司董事、总经理、党委副书记，四川大西洋焊接材料股份有限公司董事、总经理、党委副书记，四川大西洋集团有限责任公司党委书记、董事长，四川大西洋焊接材料股份有限公司党委书记、董事长。2021 年 6 月，因个人原因已辞职。

其它情况说明

√适用 □不适用

2021 年 6 月 16 日，公司时任董事长李欣雨因个人原因，辞去公司党委书记、董事长（法定代表人）、董事及董事会专门委员会的相关职务，并不再担任公司下属全资子公司、控股公司及参股公司一切职务。公司于 2021 年 6 月 17 日以通讯方式召开第五届董事会第五十一次会议，审议通过《公司关于推举张晓柏先生代为履行公司法定代表人职责的议案》，同意暂由公司董事、总经理张晓柏代为履行公司法定代表人职责。详情请见公司于 2021 年 6 月 18 日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《大西洋关于公司法定代表人辞职的公告》（临 2021-19）。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张晓柏	四川大西洋集团有限责任公司	董事	2016.01	
蒋勇	四川大西洋集团有限责任公司	董事	2012.03	
曹铭	四川自贡汇东发展股份有限公司	董事	2018.05	
李欣雨	四川大西洋集团有限责任公司	董事长	2011.01	2021.06
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
张晓柏	上海大西洋焊接材料有限责任公司	董事长	2021.07	
	江苏大西洋焊接材料有限责任公司	董事长	2021.07	
	深圳市大西洋焊接材料有限公司	董事长	2021.07	
	湖北大西洋焊接材料有限公司	董事长	2021.07	
	云南大西洋焊接材料有限公司	董事长	2021.07	
	四川大西洋申源特种材料科技有限责任公司	董事长	2021.07	
	大西洋焊接材料（天津）销售有限公司	董事长	2019.06	
	四川大西洋进出口有限公司	董事	2017.02	
	越南大西洋焊接材料有限公司	董事长	2021.07	
	自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	董事	2012.03	
	天津合荣钛业有限公司	董事	2012.12	
	曹铭	四川大西洋进出口有限公司	董事长	2019.01
云南大西洋焊接材料有限公司		董事	2012.03	
上海大西洋焊接材料有限责任公司		董事	2018.05	
深圳市大西洋焊接材料有限公司		董事	2021.07	
四川大西洋科创焊接科技有限公司		董事长	2021.07	
成都坦途置业有限公司		董事	2018.06	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

胡国权	上海大西洋焊接材料有限责任公司	监事	2018.05	
	云南大西洋焊接材料有限公司	监事会召集人	2012.03	
	自贡大西洋焊丝制品有限公司	董事长	2021.07	
	四川大西洋申源特种材料科技有限责任公司	监事	2012.05	
	大西洋焊接材料（天津）销售有限公司	监事	2013.12	
	四川大西洋进出口有限公司	监事	2017.02	
	深圳市大西洋焊接材料有限公司	监事	2018.05	
	江苏大西洋焊接材料有限责任公司	监事	2018.05	
	自贡市城市建设投资开发集团有限公司	董事	2018.03	
何建宇	自贡大西洋焊丝制品有限公司	董事	2015.12	
	云南大西洋焊接材料有限公司	董事	2018.07	
	天津大西洋焊接材料有限责任公司	董事长	2021.07	
蒋勇	自贡大西洋焊丝制品有限公司	董事	2012.05	
	上海大西洋焊接材料有限责任公司	董事	2012.03	
	四川大西洋申源特种材料科技有限责任公司	董事	2012.05	
	四川大西洋科创焊接科技有限公司	董事、总经理	2017.09	
凌泽民	重庆大学	教师	1988 年	
	重庆宇海精密制造股份有限公司	独立董事	2020.08	
马方	西南政法大学	教师	2001.07	
	重庆典易律师事务所	律师	2010 年	
周玮	西南财经大学	教师	2014.08	
	成都卫士通信息产业股份有限公司	独立董事	2016.08	
	中科院成都信息技术股份有限公司	独立董事	2016.05	
	成都彩虹电器（集团）股份有限公司	独立董事	2018.06	
	天津大西洋焊接材料有限责任公司	董事长	2018.08	2021.06
	重庆大西洋实业有限公司	董事	2012.03	2021.06
	自贡大西洋焊丝制品有限公司	董事长	2003.11	2021.06
	云南大西洋焊接材料有限公司	董事长	2011.02	2021.06
	深圳市大西洋焊接材料有限公司	董事长	2011.02	2021.06

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

李欣雨	上海大西洋焊接材料有限责任公司	董事长	2011.02	2021.06
	四川大西洋科创焊接科技有限公司	董事长	2017.09	2021.06
	江苏大西洋焊接材料有限责任公司	董事长	2013.10	2021.06
	四川大西洋申源特种材料科技有限责任公司	董事长	2012.05	2021.06
	江苏申源特种合金有限公司	董事	2012.08	2021.06
	越南大西洋焊接材料有限公司	董事长	2015.07	2021.06
	湖北大西洋焊接材料有限公司	董事长	2015.01	2021.06
	四川大西洋进出口有限公司	董事	2017.02	2021.06
	四川大西洋房地产开发有限责任公司	董事长	2016.09	2021.06
	新疆鼎尊进出口贸易有限公司	董事	2019.10	2021.06
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据公司法 and 国有资产监督管理的有关规定，由自贡市国资委按照国有企业负责人经营业绩考核办法及相关规定进行全面评价、考核，公司高级管理人员薪酬由董事会薪酬与考核委员会考评，经董事会审议并确定。公司独立董事的津贴由公司董事会薪酬与考核委员会拟定，并由董事会审议后提交股东大会批准执行；公司内部董事不以董事职务在公司领取薪酬；公司监事不以监事职务在公司领取薪酬。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司高级管理人员的薪酬由董事会薪酬与考核委员会根据其在报告期内的经营业绩，向董事会提出报告，由董事会决定其薪酬。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	在公司领取薪酬的高级管理人员实行年度薪酬和任期薪酬相结合，由基本年薪、绩效年薪和任期激励收入三部分构成，通过年度和任期考核获取薪资收入；每月在公司预支工资，待年度和任期结束后经董事会薪酬与考核委员会进行年度和任期考评，由董事会审议并确定，根据个人工作绩效领取薪酬，实际支付按上述原则执行；独立董事每年从公司领取 6 万元津贴，其在履行职务过程中产生的必要合理费用由公司承担；公司监事以其实际岗位按公司薪酬制度领取薪酬，不以监事职务在公司领薪。具体支付金额见本节四、（一）“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	352.58（万元）

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
李欣雨	董事长	离任	辞职

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第五届董事会第四十七次会议	2021.2.7	1.审议通过《关于公司高管人员 2019 年度和 2017-2019 年任期薪酬的议案》
第五届董事会第四十八次会议	2021.3.31	1.审议通过《公司 2020 年度董事会工作报告》 2.审议通过《公司 2020 年度总经理工作报告》 3.审议通过《公司 2020 年年度报告及年度报告摘要》 4.审议通过《公司 2020 年度内部控制评价报告》 5.审议通过《公司 2020 年度财务决算报告》 6.审议通过《公司 2021 年度财务预算方案》 7.审议通过《公司 2020 年年度利润分配预案》 8.审议通过《公司关于支付四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）2020 年度报酬的议案》 9.审议通过《公司关于续聘四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度审计机构的议案》 10.审议通过《公司 2020 年度独立董事述职报告》 11.审议通过《公司 2020 年度董事会审计委员会履职报告》 12.审议通过《公司关于计提减值准备和资产处置的议案》 13.审议通过《公司关于 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》 14.审议通过《公司关于 2021 年度银行综合授信额度和融资计划的议案》 15.审议通过《公司关于 2021 年度预计为控股子公司提供担保额度的议案》 16.审议通过《公司关于补充确认公司控股子公司与山东大西洋绿色特种焊材有限公司日常关联交易情况的议案》 17.审议通过《公司关于 2021 年度与控股股东及其控股子公司日常关联交易预计情况的议案》 18.审议通过《公司关于 2021 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易预计情况的议案》 19.审议通过《公司关于 2021 年度与四川大西洋科创焊接科技有限公司及其控股子公司日常关联交易预计情况的议案》 20.审议通过《公司关于 2021 年度与天津合荣钛业有限公司日常关联交易预计情况的议案》 21.审议通过《公司未来三年（2021 年—2023 年）股东分红回报规划的议案》 22.审议通过《公司关于使用自有资金购买银行短期理财产品的议案》

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

		23.审议通过《公司关于本次董事会后暂不召开年度股东大会的议案》
第五届董事会第四十九次会议	2021.4.27	1.审议通过《2021 年第一季度报告及第一季度报告正文》 2.审议通过《公司关于会计政策变更的议案》
第五届董事会第五十次会议	2021.5.31	1.审议通过《公司关于召开 2020 年年度股东大会的议案》
第五届董事会第五十一次会议	2021.6.17	1.审议通过《公司关于推举张晓柏先生代为履行公司法定代表人职责的议案》
第五届董事会第五十二次会议	2021.6.28	1.审议通过《关于修订财务支付管理办法的议案》 2.审议通过《关于修订对外担保管理办法的议案》 3.审议通过《关于制订融资管理办法的议案》 4.审议通过《关于制订财务决算管理制度的议案》 5.审议通过《关于修订预算管理制度的议案》 6.审议通过《关于修订委托信贷业务基本制度的议案》 7.审议通过《关于修订贷款审查委员会议事规则的议案》
第五届董事会第五十三次会议	2021.8.26	1.审议通过《公司 2021 年半年度报告及半年度报告摘要》
第五届董事会第五十四次会议	2021.9.22	1.审议通过《公司关于增加 2021 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易额度的议案》 2.审议通过《公司关于增加 2021 年度与山东大西洋绿色特种焊材有限公司日常关联交易额度的议案》 3.审议通过《公司关于召开 2021 年第一次临时股东大会的议案》
第五届董事会第五十五次会议	2021.9.27	1.审议通过《公司关于与德州众赢焊接材料有限公司共同投资设立合资公司的议案》
第五届董事会第五十六次会议	2021.9.30	1.审议通过《公司关于拟参与深圳市大西洋焊接材料有限公司部分股权转让竞拍的议案》
第五届董事会第五十七次会议	2021.10.27	1.审议通过《公司 2021 年第三季度报告》 2.审议通过《公司关于调整 5 万吨特种焊条生产线搬迁及技术改造项目投资计划的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
张晓柏	否	11	11	1	0	0	否	2
胡国权	否	11	11	1	0	0	否	2
曹铭	否	11	11	1	0	0	否	2
凌泽民	是	11	11	9	0	0	否	1
马方	是	11	11	9	0	0	否	2
周玮	是	11	11	10	0	0	否	1
李欣雨	否	4	4	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	11
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	1
现场结合通讯方式召开会议次数	9

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

√适用□不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	周玮、凌泽民、曹铭
提名委员会	马方、周玮、李欣雨（2021 年 6 月辞职）
薪酬与考核委员会	马方、凌泽民、周玮
战略委员会	张晓柏、胡国权、曹铭、马方、凌泽民、周玮、李欣雨（2021 年 6 月辞职）

(2). 报告期内审计委员会召开 7 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021.2.8	<p>1.审阅公司未经审计财务会计报表、公司 2020 年内审工作总结及 2021 年内审工作计划；</p> <p>2.与公司年审注册会计师就公司 2020 年年报审计工作安排进行沟通、协商。</p>	<p>1.公司 2020 年度财务会计报表会计政策选用恰当，会计估计合理，未发现有重大错报、漏报情况，同意将公司 2020 年度财务会计报表提交会计师事务所审计；</p> <p>2.公司内审部门较好完成了 2020 年内审计划，公司内部审计制度得到有效实施；提出的 2021 年内审工作计划、内审工作重点符合公司实际，并同意公司 2021 年内审工作计划；</p> <p>3.同意公司及年审会计师事务所对 2020 年年度报告编制及审计工作的安排，并发出第一次书面《审计督促函》。</p>	
2021.3.17	<p>与年审注册会计师就公司 2020 年年度报告审计工作范围、审计工作实施情况、关键审计事项以及初步的审计意见进行沟通。审阅年审注册会计师出具初步审计意见的公司 2020 年度财务会计报表及其审计报告、公司 2020 年度内部控制自我评价报告及其内部控制审计报告、年审注册会计师关于公司控股股东及其他关联方占用资金情况专项审核说明、公司 2020 年度募集资金存放与</p>	<p>1.年审注册会计师对公司 2020 年度财务报告的审计工作严格按照审计业务相关规定进行，出具初步审计意见的年度财务报告已较完整，未有重大遗漏，在所有重大方面公允反映了公司 2020 年 12 月 31 日的财务状况以及 2020 年的生产经营成果和现金流量；</p> <p>2.公司自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素；公司不存在违反证监发（2003）56 号《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》规定的禁止性情况；</p> <p>公司编制的《2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》符合相关规定，报告如实、完整反映了公司 2020 年度募集资金存放与实际使用情况。</p> <p>3.再次发出书面《审计督促函》，督促年审会计师事务所根据与各方沟通情况，对反馈意见进</p>	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

	实际使用情况的专项报告及其审计报告。	行修改，确保在约定时间内提交审计报告及其他报告。	
2021.3.31	<p>1.对公司补充确认及预计 2021 年度日常关联交易事项进行审核；</p> <p>2.对公司选聘会计师事务所进行审查；</p> <p>3.对会计师事务所出具的公司 2020 年度财务报告、审计报告及其他报告进行审议。</p>	<p>1.公司补充确认及预计 2021 年度日常关联交易额度有关议案，均为公司及控股子公司因正常生产经营需要而发生，是公司与关联方之间正常、合法的经济行为,交易价格以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,其交易行为有利于公司正常经营,不会影响公司的独立性,不会损害公司利益，也不会损害股东特别是中小股东的利益。同意公司补充确认及预计 2021 年度日常关联交易额度,并提交董事会审议。</p> <p>2.华信会计师事务所具备为公司提供审计服务的经验和专业胜任能力，能满足公司 2021 年度审计工作的要求，具备投资者保护能力和独立性，同意向董事会提议续聘华信会计师事务所为公司 2021 年度审计机构。</p> <p>3.公司财务报告及其他专项报告真实、准确、完整地反映了公司的相关情况，对经审计后的公司 2020 年度财务报表及其附注无反对意见，同意将公司编制的经年审注册会计师审计的 2020 年年度财务报告提交董事会审议。</p>	
2021.4.27	审议公司《2021 年第一季度报告》财务报表	公司《2021 年第一季度报告》中的财务报表真实、准确、完整地反映了公司 2021 年第一季度的财务状况和总体经营管理情况，同意将公司《2021 年第一季度报告》提交董事会审议。	
2021.8.26	审议公司《2021 年半年度报告》财务报表	公司《2021 年半年度报告》中的财务报表真实、准确、完整地反映了公司 2021 年半年度的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息，同意将公司《2021 年半年度报告及半年度报告摘要》提交董事会审议。	
2021.9.22	对公司增加 2021 年度与关联方日常关联交易额度事项进行审核	公司增加 2021 年度与关联方日常关联交易额度有关议案所列事项均为公司及控股子公司因正常生产经营需要而发生，是公司与关联方之间正常、合法的经济行为，交易价格以市场价格为基础，遵循公平合理的定价原则，其交易行为符合公司业务发展实际，不会影响公司的独立性,不会损害公司利益，也不会损害股东特别是中小股东的利益。同意公司增加 2021 年度与关联方日常关联交易额度，并提交董事会审议。	
2021.10.28	审议公司《2021 年第三季度报告》财务报表	公司《2021 年第三季度报告》中的财务报表真实、准确、完整地反映了公司 2021 年第三季度报告的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息,同意将公司《2021 年第三季度报告》提交董事会审议。	

(3). 报告期内战略委员会召开 1 次会议

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021.9.22	对公司 对外投资设 立合资公司 进行研究并 提出建议	<p>公司与德州众赢焊接材料有限公司合资成立山东大西洋焊接材料有限公司（以下简称“新公司”），符合公司业务发展实际和行业产品结构调整方向，可以充分利用山东实心焊丝产业聚集优势和成本优势，降低公司实心焊丝产品生产及销售成本，扩大公司实心焊丝产品规模，形成公司实心焊丝“销地产”生产基地战略布局。</p> <p>新公司以租赁厂房的方式建设实心焊丝生产基地，可在较短时间内形成产能，有利于公司抢抓市场机遇，优化产品结构，提升公司实心焊丝产品在北方市场的竞争力和市场份额。</p> <p>同意公司与德州众赢焊接材料有限公司合资成立新公司。</p>	

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021.2.7	对公司高管 人员 2019 年度和 2017~2019 年任期 薪酬考核结算方案 进行研究	提出了对公司高管人员 2019 年度和 2017~2019 年任期薪酬考核结算建议意见，并提交董事会审议。	

(5). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职工的数量	647
主要子公司在职工的数量	1,340
在职工的数量合计	1,987
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,292

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

销售人员	120
技术人员	283
财务人员	58
行政人员	234
合计	1,987

教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	18
本科	257
大专	360
高中（含中专）	770
初中及以下	582
合计	1,987

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司根据国家相关法律法规，结合自身情况制定薪酬管理制度，规范薪酬管理，建立吸引人才、留住人才、激励人才的薪酬激励分配机制，加强对关键岗位和骨干人员的激励，实行以岗位绩效工资制为主体的多种薪酬分配体制，不断完善薪酬结构，在满足工资增长机制及企业经济能力范围内提高员工收入水平，提升员工满意度，增强员工对企业的归属感和凝聚力，塑造公司持久的竞争力。

公司薪酬分配严格按薪酬管理制度执行，以岗位、能力和业绩作为薪酬分配的基本依据，遵循公平性、竞争性、激励性和经济性原则，通过绩效考核，将企业效益、个人绩效与薪酬分配紧密联系，促进员工价值理念提升，推动公司发展战略及目标任务实现。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司员工培训坚持以适应公司战略发展需要为基本原则，立足当前，着眼未来，建立起公司员工培训工作战略性与实效性相结合的培训机制；坚持统筹规划、统一标准、分级管理、分级实施的原则，建立健全公司、部门、班组三级教育培训体系；坚持全员培训、按需施教、因材施教的原则，着力培养公司发展需要的各类型人才，实现员工培训的实用性和有效性；坚持培训工作层次化、梯度化和多样化原则，针对不同层次、不同岗位的培训对象实施不同培训方式，提高员工队伍整体素质和综合技能。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

公司年度培训计划在各单位申报培训需求、培训管理及职能部门充分调研各单位培训需求基础上，根据实际情况综合制定，经职工代表大会审议通过并经总经理审批后，组织推动培训计划全面落实，并做好培训效果评估与考核。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	520,000 小时
劳务外包支付的报酬总额	19,448,300 元

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1. 根据中国证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》(证监会公告(2013)43 号)《上海证券交易所上市公司现金分红指引》等规定，公司于 2014 年 3 月 14 日召开第四届董事会第三十次会议，对公司《章程》中涉及利润分配政策的相关内容进行了修订，进一步健全了现金分红政策的相关机制，并在 2014 年 6 月 18 日召开的 2013 年度股东大会上审议通过。

2. 公司高度重视对投资者的合理投资回报，注重投资回报的稳定性和持续性。公司自上市以来，用实际行动积极践行对股东的回报，已连续 21 年进行现金分红，最近三年(2018-2020 年)公司以现金方式累计分红 8,527.25 万元，达到该三年实现的可分配利润的 33.97%。

3. 报告期内，根据公司《章程》《大西洋未来三年(2018 年-2020 年)股东分红回报规划》关于利润分配政策、决策程序和机制的规定，公司于 2021 年 3 月 31 日召开第五届董事会第四十八次会议，审议通过了《公司 2020 年年度利润分配预案》，以总股本 897,604,831 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元(含税)，共派发现金红利 35,904,193.24 元(含税)，占当年实现归属于上市公司股东净利润的 33.90%。独立董事对该议案发表了一致同意的独立意见。经公司董事会审议通过后，提交公司 2020 年年度股东大会审议通过，股东大会审议时，对中小投资者进行单独计票。2021 年 8 月 5 日，该次利润分配方案实施完毕。

4. 公司 2021 年度利润分配预案为:以公司 2021 年年度实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股分配现金红利 0.30 元(含税)。截至 2021 年 12 月 31 日，公司总股本为 897,604,831 股，以此计算合计拟派发现金红利 2,692.81 万元(含税)。占 2021 年度合并归属于上市公司股东净利润的比例为 34.79%。该利润分配预案尚需公司股东大会审议批准。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
-----------------------	--

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正,但未提出现金利润分配方案预案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立了绩效评价和激励约束机制,根据国有资产监督管理的有关规定,公司高级管理人员实行年度薪酬与任期激励收入相结合,自贡市国资委组织对公司高级管理人员履职情况进行年度公开测评,同时对经营班子经营业绩进行全面评价考核,由董事会薪酬与考核委员会按年度和任期对高级管理人员的经营业绩进行客观公正的评判,根据年度和任期考评结果,由董事会确定年度薪酬和任期激励收入。公司依据《公司法》、公司《章程》及上级主管机关要求,制定并逐步完善内部管理制度,对高级管理人员的履职能力、履职待遇、权限、职责等做出了相应的要求。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司建立了规范的内控管理体系,制度体系较完善。截至 2021 年末,公司现有内部控制制度 248 个,涵盖公司经济运行的各领域、各环节,制度的匹配性与可操作性较高,为公司日常经营

的规范运行提供了良好的制度支撑，确保了各项工作有章可循。2021 年度公司根据实际情况和发展需要，优化、改进、完善制度 121 个。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司重视对子公司的管控，制定了《对外投资管理制度》《子公司负责人薪酬管理办法》《分公司负责人经营业绩考核管理办法》《内部审计管理办法》等制度加强管控。公司通过在控股子公司董事会占一半以上席位，向子公司派驻总经理、财务负责人等高级管理人员，对子公司经营者的经济类指标和综合评议项指标进行年度经营业绩考核；对基本指标和分类指标进行任期经营业绩考核，充分行使出资人的权利。通过召开经济分析会，确保战略目标的推进；内审部门通过实施子公司总经理任期审计、定期的综合审计，对重点项目的专项调查和专项稽核，维护股东的权益。同时聘请中介机构对控股子公司进行年报审计等，实现对子公司的有效管控。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

经公司自查发现，公司职工代表监事的配偶担任山东大西洋绿色特种焊材有限公司（以下简称“大西洋绿色”）的董事、高管，大西洋绿色因此成为公司关联法人。2018 年 10 月—12 月、2019 年及 2020 年，公司控股子公司上海大西洋焊接材料有限责任公司、四川大西洋进出口有限公司、自贡大西洋焊丝制品有限公司以及大西洋焊接材料（天津）销售有限公司（以下统称“公司控股子公司”）与大西洋绿色发生日常关联交易，公司未及时履行决策程序及信息披露义务。

整改情况：

1.公司发现上述日常关联交易未及时决策及披露后，已于2021年3月31日召开第五届董事会第四十八次会议进行了补充确认，于2021年4月2日进行了补充披露，并将上述日常关联交易提交公司2020年年度股东大会进行了补充确认。详情请见公司于2021年6月29日披露在上交所网站

（www.sse.com.cn）的《四川大西洋焊接材料股份有限公司2020年年度股东大会决议公告》（临2021-20）。

2.公司已对内控制度进行全面梳理，正在修订、完善公司各项内控制度。特别是结合本次自查发现存在的未能及时、完整识别关联方等问题，公司正在抓紧对三会议事规则、关联交易管理制度、内幕信息知情人管理制度等公司治理制度进行全面修订、补充、完善，确保公司规范运作。

3.公司将持续加强对关键岗位及关键少数的上市公司规范治理培训，强化对新《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规和监管规则的学习，增强公司董事、监事、高级管理人员履行忠实勤勉义务的意识，促进公司规范运作，积极履行信息披露义务。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用□不适用

1. 排污信息

√适用□不适用

报告期内公司下属控股子公司上海大西洋和大西洋焊丝被列入环保部门公布的重点排污单位。

(1) 上海大西洋被列入上海市生态环境局公布的《上海市 2021 年重点排污单位名录》，水重点、气重点及危险废物重点监管单位。

上海大西洋主要污染源类型为废水、雨水、废气、噪声、危（固）体废物等。

A、废水

排放方式：经处理达标后排入胜利路市政污水管网并流入上海市白龙港污水处理厂；

排放口数量和分布情况：1 个排口，总排口位于厂内南面。工业废水处理后经管道流至总排口，与生活污水混合后，统一排放至市政管网。

超标排放情况：报告期内未发生环境污染事件，各污染物排放均符合国家和地方排放标准。

B、雨水

排放方式：流入庆达路雨水管网，排入张家浜河流；

排放口数量和分布情况：2 个排口，分别位于厂区东北角、东南角。

超标排放情况：报告期内未发生环境污染事件，各污染物排放均符合国家和地方排放标准。

C、废气

排放方式：锅炉废气（燃料为天然气）经烟囱向高空排放；酸雾废气经吸入酸雾塔中和处理达标后高空排放；无组织废气直接排放；

排放口数量和分布情况：锅炉废气 1 个排口（锅炉已于 2021 年 8 月拆除），位于厂内西北角；酸雾废气 1 个排口（7 月开始由原来的 3 个排口改为 1 个排口），位于厂内北面；无组织废气无排口；

超标排放情况：报告期内未发生环境污染事件，各污染物排放均符合国家和地方排放标准。

D、噪声

超标排放情况：报告期内未发生环境污染事件，噪声排放符合国家和地方排放标准。

E、危（固）体废物

交有资质的单位收集处置。

主要污染物排放浓度和总量、执行的污染物排放标准、核定的排放总量详见下表：

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

序号	污染源类型	污染物	浓度限值 (mg/L、 mg/Nm ³)	排放浓度 (实测) (mg/L、 mg/Nm ³)	排放总量 kg	核定排 放总量 kg	执行的污染物排放标准
1	废水	PH	6--9	7.2	--	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
2	废水	总磷	8	0.86	67.1	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
3	废水	总氮	70	14.79	1319.1	23980	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
4	废水	总铁	10	0.03	76	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
5	废水	氨氮	45	10.37	873.7	15410	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
6	废水	石油类	15	0.05	126.1	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
7	废水	悬浮物	400	15.7	2594.8	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
8	废水	化学需 氧量	500	45	6924.5	171270	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
9	废水	总铜	2	0.243	35.4	685	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
10	废水	总镍	0.1	0.015	0.51	18.96	《电镀污染物排放标 准》GB21900-2008 表 3
11	废水	总铬	0.5	0.004	0.2	4.96	《电镀污染物排放标 准》GB21900-2008 表 3
12	废水	五日生 化需氧 量	300	20.1	1667.6	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
13	废水	动植物 油	100	0.05	13	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 三级
14	雨水	PH	6--9	7.3	--	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 二级
15	雨水	悬浮物	30	9	--	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 二级
16	雨水	化学需 氧量	60	16	--	--	《污水综合排放标准》 DB31/199-2018 二级
17	酸雾塔 废气	碱雾	10	0.8	47.44	--	《大气污染物综合排放 标准》DB31/933-2015 表 1
18	酸雾塔 废气	硫酸雾	30	1.25	127.65	--	《电镀污染物排放标 准》GB21900-2008 表 5
19	锅炉废	颗粒物	10	ND	--	--	《锅炉大气污染物排放

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

	气						标准》DB31/387-2018 表 2
20	锅炉废气	二氧化硫	10	ND	--	--	《锅炉大气污染物排放标准》DB31/387-2018 表 2
21	锅炉废气	林格曼黑度	≤1	≤1	--	--	《锅炉大气污染物排放标准》DB31/387-2018 表 2
22	锅炉废气	氮氧化物	50	35	328	--	《锅炉大气污染物排放标准》DB31/387-2018 表 2
23	厂界废气	硫酸雾	0.3	ND	--	--	《大气污染物综合排放标准》DB31/933-2015 表 3
24	厂界废气	颗粒物	0.5	0.204	--	--	《大气污染物综合排放标准》DB31/933-2015 表 3
25	噪声	噪声	昼 65db 夜 55db	昼----夜 (db) 54.7—53.7 63.0—54.0 53.6—51.1 58.4—53.5	--	--	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008 表 1、三类
26	危险废物	共转移 189.04 吨，其中含污泥、废油、理化室废液等，均在上海市危险废物管理信息系统备案通过后，交有资质第三方处置。					
27	废水总排量：148249 吨 锅炉废气排放 961.17 万标立方米 酸雾废气排放 4981.76 万标立方米						

注：ND 表示未检出；以第三方环境检测单位检测的数据和公司实际的生产天数为依据测算得出。

(2) 大西洋焊丝于 2021 年 4 月 8 日被纳入自贡市 2021 年其他重点排污单位。

A、废水

排放方式：经处理达到污水综合排放一级标准后排入城市污水管网，进入舒坪污水处理厂。

排口数量和分布情况：排放口 1 个，位于公司焊接产业园区污水处理站。

超标排放情况：报告期内未发生环境污染事件，各污染物排放均符合国家和地方排放标准。

主要水污染物排放情况

污染物名称	执行标准 (mg/l)	排放浓度 (mg/l)	排放总量 (KG)	核定污染量 (t/a)
化学需氧量	100	14.2	165	6.38

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

悬浮物	70	20	1709	未核定年排污量
氨氮	15	1.015	4	2.143
总铜	0.5	0.065	5.56	未核定年排污量

注：公司 2021 年半年度报告披露的污染物排放总量是根据 2021 年上半年第三方监测报告数据进行估算得出，全年污染物排放总量是根据生态环境统计业务系统年报的污染物排放量核算（系数法）进行测算得出，由于测算方式不同，所以氨氮与化学需氧量的半年排放量与全年排放量具有差异。

B、生产废气

排放方式：酸雾废气经吸入酸雾塔中和处理达到大气污染物综合排放二级标准后高空排放；无组织废气直接排放；

排放口数量和分布情况：酸雾排放口 1 个，排放口位于产污工序车间处，无组织废气无排口。

超标排放情况：报告期内未发生环境污染事件，各污染物排放均符合国家和地方排放标准。

废气污染物排放情况

工序	污染物名称	执行标准 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	排放总量 (KG)	核定污染量
舒坪焊丝	硫酸雾	30	6.845	809.4	未核定年排污量

注明：硫酸雾许可证排放速率限值 1.5Kg/h，按全年运行 345 天计算核定年排污当量：12420kg

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

(1) 上海大西洋防治污染设施的建设和运行情况：

A、废水：上海大西洋建有一套完整有效的废水处理系统，采用 PH 调节中和反应沉淀气浮分离处理工艺，目前设施运行正常。为加强有效的环境监管，按上海市环保局要求，上海大西洋已安装废水总镍、总铜、总铬、化学需氧量和 PH 值的在线监测设备，现已完成备案联网，定时将排污数据情况上传浦东新区环境监测站，每日对排污数据进行审核。同时上海市浦东新区环境保护与市容卫生管理局环境监测站、上海市浦东新区城市监督管理局城管支队不定期抽样检测。

B、废气：

a、锅炉废气：锅炉燃烧过程中产生的废气通过烟囱向高空排放（无处理装置，已于 2021 年 8 月拆除）。

b、酸雾废气：公司建有三套酸（碱）雾处理系统，其中一套常开，另两套为备用。酸（碱）雾处理塔处理工艺为：将酸（碱）雾吸入到处理塔的废水池内，小部分残留的酸（碱）雾经过二级喷淋装置处理中和后达标高空排放。

C、噪声：针对噪声集中产生的点位（设备、设施）均安装了封闭式隔音材料等（隔音墙、隔音板等），有效减少和控制噪声污染。

D、危（固）体废物：所产生的危（固）废弃物统一堆放在固定的危（固）废堆放场所，交相关有资质的处置公司外运处置，所产生的各类废弃物品和垃圾统一堆放在垃圾场，交有资质的处理公司处置。

（2）大西洋焊丝防治污染设施的建设和运行情况：

大西洋焊丝污染治理设施建设完善，分为舒坪园区污水治理设施 1 套，采用 PH 调节中和反应沉淀气浮分离处理工艺；工序生产废气酸雾处理设施 1 套，具体工艺为：将酸雾吸入到处理塔内，经过喷淋装置处理中和后达标高空排放；所产生的危（固）废弃物统一堆放在固定的危（固）废堆放场所，交相关有资质的处置公司外运处置。

同时通过采用砂带机除锈和热水擦丝等工艺改进，替代原有酸洗工艺，大幅减少硫酸的使用，减少污染物排放。所有废水、废气治理设施正常运行。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用□不适用

（1）上海大西洋建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况：

A、2003 年 2 月 25 日取得上海市浦东新区环境保护和市容卫生管理局《关于上海大西洋焊接材料有限责任公司建设生产厂房项目环境影响报告书的批复》-浦环保市容[2003]60 号；2005 年 8 月 18 日取得上海市浦东新区环境保护和市容卫生管理局《关于上海大西洋焊接材料有限责任公司建设生产厂房（一期）项目环保验收意见》-浦环保验[2005]150 号，项目验收通过。

B、2012 年 1 月 20 日取得上海市浦东新区水务局颁发的《排水许可证》沪浦水务排字第 20123005 号，有效期为 2017 年 1 月 19 日。2017 年 6 月 13 日证书复审通过，并取得上海市浦东新区水务局颁发的《排水许可证》沪浦水务排决字{2017}第 429 号，有效期为 2022 年 6 月 22 日。

C、2019 年 9 月 30 日取得上海市浦东新区生态环境局颁发的《排污许可证》，证号：91310115743757960P001U。有效期限：自 2019 年 10 月 1 日至 2022 年 9 月 30 日止。

（2）大西洋焊丝建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况：

自贡市生态环境局于 2021 年 12 月 29 日核发最新的排污许可证，证书编号：915103007089027396001V，有效期限为：2021 年 12 月 29 日至 2026 年 12 月 28 日。建设项目均办理环评手续，并通过环评验收。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

（1）上海大西洋突发环境事件应急预案：

为确保运行稳定，防止突发性环境污染，并能在事故发生后，迅速有效控制和处理，制定了《上海大西洋焊接材料有限责任公司突发事件应急预案》并提交上海市浦东新区生态环境局备案，备案编号为：02-310115-2020-242-M。有效期限：2020 年 9 月 1 日至 2023 年 8 月 31 日。

预案内如实体现企业环境风险信息情况及应对情况，为政府环境应急预案编修提供基础信息，结合《上海市突发环境事件应急预案》、《上海市浦东新区突发环境事件应急预案（2017）》，明确应急预案事故预警后、事故发生后及事故后恢复过程的信息上报、指挥的移交、企业的协助职责、具体工作范围等内容。

（2）大西洋焊丝突发环境事件应急预案：

为确保运行稳定，防止突发性环境污染，并能在事故发生后，迅速有效控制和处理，已制定突发环境事件应急预案，并在环保局完成备案手续，预案编号：510302-2021-041-L。有效期限：2021 年 8 月 24 日至 2024 年 8 月 23 日。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

（1）上海大西洋环境自行监测方案：

严格按照《排污单位自行监测技术指南总则》、《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法》等相关的国家及地方标准制定了自行监测方案，并经上海市浦东新区环境事务管理中心审核通过后实施。

自行检测方案内如实体现了企业对污染源的名称、监测方法、频次、采样个数、点位、执行标准和浓度限值。

（2）大西洋焊丝环境自行监测方案：

按照环保相关制度要求，制定环境自行监测方案，具体环保监测项目及周期如下：

A、硫酸雾废气监测：监测点位：高速镀铜酸雾吸收塔，监测周期：1 次/半年。

B、雨水外排口监测（PH 值、悬浮物）：监测点位：6-4 车间雨水外排口，监测周期：1 次/季度。

C、污泥浸出毒性监测（重金属）：监测点位：污水站含铜废水污泥，监测周期：1 次/半年。

D、硫酸雾无组织废气监测：监测点位：厂界，监测周期：1 次/年。

E、污水外排水、厂界噪声及粉尘无组织废气由股份公司监测。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

上海大西洋于 2021 年 9 月 17 日获得劳氏质量认证(上海)有限公司环境管理体系认证(ISO 14001: 2015, GB/T 24001-2016), 证书编号 ISO 14001-00016370, 证书有效期: 2024 年 9 月 16 日。2021 年 9 月 17 日, 获得劳氏质量认证(上海)有限公司健康安全管理体系认证(ISO 45001: 2018, GB/T 45001-2020), 证书编号 ISO 45001-00016371, 证书有效期: 2024 年 9 月 16 日。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2021 年 10 月 27 日, 南通市生态环境局对江苏大西洋焊接材料有限责任公司进行执法检查, 发现该公司正在生产运行的 7 台拉丝机、5 台成型机中有 4 台拉丝机、2 台成型机废气治理管道未连接到除尘设备, 产生的粉尘无组织排放, 违反了《中华人民共和国大气污染防治法》的相关规定。2021 年 12 月 21 日, 南通市生态环境局对江苏大西洋作出行政处罚决定, 责令江苏大西洋自收到处罚决定书之日起立即改正违法行为, 并处罚款人民币十二万元整。

在接受环保部门的执法检查后, 江苏大西洋公司高度重视, 组织相关部门召开专项讨论会安排立即整改, 并联系专业施工队伍, 分析现场实际情况, 根据相关要求, 对未连接设备, 分别用镀锌薄铁管和带筋软管与主除尘管道进行连接, 完工后及时进行粉尘浓度检测, 所得数据符合环保要求。

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

经核查, 报告期内, 除控股子公司上海大西洋和大西洋焊丝外, 公司及合并报表范围内其余重要子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

报告期内, 公司及重要子公司排放的主要污染物为废水、废气、噪音、危(固)体废物等。公司及各子公司高度重视环境保护工作, 严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》等环保方面的法律法规, 按照国家和属地的环保政策要求, 积极落实日常环保管理工作, 持续做好防治污染设施的清理、维护、保养工作, 确保其运行正常。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

二、社会责任工作情况

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

2021年2月6日，习总书记在全国脱贫攻坚总结表彰大会上，向全世界庄严宣告，经过全党全国各族人民共同努力，在迎来中国共产党成立一百周年的重要时刻，我国脱贫攻坚战取得了全面胜利，标志脱贫攻坚工作圆满完成。

公司在脱贫攻坚战中承担帮扶自贡市富顺县长滩镇龙滩村、同安村44户贫困户的任务，通过5年的努力，实现了帮扶的所有贫困户脱贫摘帽。公司目前正按照市委、市政府要求，切实做好巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的各项工作，让脱贫基础更加稳固、成效更可持续。

2021年，公司在巩固脱贫攻坚，推进乡村振兴工作中，主要开展了以下工作：

一是在春节期间，公司主要领导带领公司部分班子成员，与公司相关人员一道，前往富顺县长滩镇，对公司结对帮扶的扶贫对象进行走访慰问，送去了大米、食用油和慰问金。并与贫困户亲切交谈，表达企业组织对贫困户的关心。

二是组织公司干部职工，采取“以购代捐”方式，购买了贫困户养殖的鸭子，价值1.8万余元。

三是为巩固脱贫攻坚成果，助力乡村振兴，公司派驻驻村干部扎实推进工作，协助同安村、龙滩村村两委制定产业发展规划；开展防止返贫动态管理监测集中摸排工作；组织村两委班子成员到内江、泸州、成都考察学习嫩姜、蚯蚓等特色种养殖技术；协助同安村利锦源公司与自贡市老井山泉水业有限责任公司签订销售合作协议。

四是根据市委组织部安排，选派公司下属进出口公司总经理助理，担任荣县河口镇字库村第一书记，并主要开展了以下工作：①开展第一书记讲党课，给党员送温暖，节日慰问困难群众等活动，巩固拓展脱贫攻坚成果，实现脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接；②牵头编制完成字库村发展五年规划和2021年、2022年年度规划等，力争吸引更多的资金和项目，目前已修好硬化路1000米；③引导村民发展特色生态农业，实现可持续发展；④采取以购代捐的模式，帮助村民销售特色农产品，爱媛、血橙、耙耙柑、沃柑等柑橘近4,000斤，生态鸡、鸭、鹅30余只，解决了部分农户的销售难问题。

下一步工作中，公司将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，通过选派的第一书记对所在镇、村宣传好党的政策，以及中央、省委关于巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的决策部署，推进移风易俗，培育文明乡风，充分激发群众内生动力；建强基层组织，推动村党组织领导班子履职尽责、担当作为，培养村级后备力量，不断提高党支部标准化规范化建设

水平；推进强村富民，参与做好易返贫致贫人口常态化监测、脱贫人口稳定就业、易地扶贫搬迁后续扶持等工作；因地制宜，推动乡村产业加快发展，壮大新型农村集体经济，有力促进乡村建设取得新成效。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2018年12月7日,财政部发布了修订后的《企业会计准则第21号——租赁》,在境内上市的企业自2021年1月1日起执行新租赁准则。2021年4月27日,公司召开第五届董事会第四十九次会议和第五届监事会第三十二次会议,审议通过了《公司关于会计政策变更的议案》,根据上述新颁布的企业会计准则及文件要求,公司决定对现行会计政策做出变更,自2021年1月1日开始执行新租赁准则。	经公司第五届董事会第四十九次会议审议通过《公司关于会计政策变更的议案》	详见“首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况”

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元 币种:人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	550,000.00
境内会计师事务所审计年限	22

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)	200,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于 2021 年 6 月 28 日召开 2020 年年度股东大会，审议并通过了《公司关于续聘四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度审计机构的议案》，同意公司继续聘请四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、不存在所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司分别于 2021 年 3 月 31 日、6 月 28 日召开第五届董事会第四十八次会议和 2020 年年度股东大会，审议通过《公司关于 2021 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易预计情况的议案》及《公司关于 2021 年度与四川大西洋科创焊接科技有限公司及其控股子公司日常关联交易

预计情况的议案》，同意公司 2021 年度与江苏申源公司发生日常关联交易预计额度为 8,720 万元，与四川大西洋科创焊接科技有限公司控股子公司山东大西洋绿色特种焊材有限公司发生日常关联交易预计额度为 27,600 万元。鉴于受全球疫情的影响，铁矿石、钢材等大宗物资价格大幅上涨，加之市场对实心焊丝的需求增加，公司与江苏申源公司、山东绿色公司发生的日常关联交易金额高于预期，2021 年 9 月 22 日公司召开第五届董事会第五十四次会议，审议通过《公司关于增加 2021 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易额度的议案》及《公司关于增加 2021 年度与山东大西洋绿色特种焊材有限公司日常关联交易额度的议案》，同意公司 2021 年度与江苏申源公司、山东绿色公司日常关联交易额度分别由 8,720 万元增加到 11,020 万元、由 27,600 万元增加到 31,600 万元。具体内容详见公司于 2021 年 9 月 23 日刊登在《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《公司关于增加 2021 年度日常关联交易额度的公告》。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）	
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	240,000,000.00
报告期末对子公司担保余额合计（B）	169,188,500.00
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	169,188,500.00
担保总额占公司净资产的比例（%）	7.91
担保情况说明	<p>1. 2021年1月25日，公司为控股子公司——大西洋焊丝向中国建设银行自贡分行申请的人民币2,000.00万元综合融资额度提供连带责任担保，所担保的主债权期限自2021年1月25日起至2022年1月25日止。</p> <p>2. 2021年3月24日，公司为控股子公司——大西洋焊丝向中国银行自贡分行申请的人民币8,000.00万元综合授信额度提供连带责任担保，所担保的主债权期限自2021年3月24日起至2022年3月23日止。</p> <p>3. 2021年3月25日，公司为控股子公司——云南大西洋向中国工商银行呈贡支行申请最高额人民币2,000.00万元综合授信额度提供连带责任担保，担保的主债权期限自2021年3月29日起至2022年3月30日止。</p> <p>4. 2021年5月11日，公司为控股子公司——江苏大西洋向中国农业银行启东市支行申请的人民币1,500.00万元综合授信额度提供连带责任担保，担保的主债权期限自2021年5月11日起至2022年5月10日止。</p>

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

5. 2021年5月11日，公司为控股子公司——江苏大西洋向中国银行启东支行申请的人民币1,500.00万元综合授信额度提供连带责任担保，所担保的主债权期限自2021年5月11日起至2022年4月8日止。
6. 2021年8月20日，公司为控股子公司——上海大西洋向招商银行上海分行申请的人民币4,000.00万元综合融资额度提供连带责任担保，所担保的主债权期限为自2021年8月20日起至2022年8月19日止。
7. 2021年8月31日，公司为控股子公司——江苏大西洋向南京银行南通分行申请的人民币2,000.00万元综合授信额度提供连带责任担保，担保的主债权期限为自2021年9月1日起至2022年8月5日止。
8. 2021年12月6日，公司为控股子公司——上海大西洋向宁波银行上海分行申请的人民币3,000.00万元综合融资额度提供连带责任担保，所担保的主债权期限为自2021年12月8日起至2022年12月7日止。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司向子公司提供担保情况如下表所示：

核算单位	担保方	被担保方	实际签订担保合同金额	担保起始日	担保到期日	保证方式	授信银行	担保是否已经履行完毕
大西洋焊丝	大西洋股份	大西洋焊丝	20,000,000.00	2021-1-25	2022-1-25	连带责任担保	中国建设银行股份有限公司自贡分行	否
大西洋焊丝	大西洋股份	大西洋焊丝	20,000,000.00	2020-1-10	2021-1-9	连带责任担保	中国建设银行股份有限公司自贡分行	是
大西洋焊丝	大西洋股份	大西洋焊丝	10,000,000.00	2020-11-23	2021-11-22	连带责任担保	中国工商银行股份有限公司自贡分行	是
大西洋焊丝	大西洋股份	大西洋焊丝	10,000,000.00	2020-12-30	2021-12-29	连带责任担保	交通银行股份有限公司自贡分行	是
大西洋焊丝	大西洋股份	大西洋焊丝	80,000,000.00	2021-3-24	2022-3-23	连带责任担保	中国银行股份有限公司自贡分行	否
大西洋焊丝	大西洋股份	大西洋焊丝	80,000,000.00	2020-2-28	2021-2-27	连带责任担保	中国银行股份有限公司自贡分行	是

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

上海大西洋	大西洋股份	上海大西洋	40,000,000.00	2020-8-21	2021-8-20	连带责任担保	招商银行股份有限公司上海市分行	是
上海大西洋	大西洋股份	上海大西洋	40,000,000.00	2021-8-20	2022-8-19	连带责任担保	招商银行股份有限公司上海市分行	否
上海大西洋	大西洋股份	上海大西洋	30,000,000.00	2021-12-8	2022-12-7	连带责任担保	宁波银行股份有限公司上海分行	否
江苏大西洋	大西洋股份	江苏大西洋	20,000,000.00	2020-8-21	2021-7-26	连带责任担保	南京银行股份有限公司启东支行	是
江苏大西洋	大西洋股份	江苏大西洋	20,000,000.00	2021-9-1	2022-8-5	连带责任担保	南京银行股份有限公司启东支行	否
江苏大西洋	大西洋股份	江苏大西洋	15,000,000.00	2020-5-14	2021-5-13	连带责任担保	中国农业银行股份有限公司启东市支行	是
江苏大西洋	大西洋股份	江苏大西洋	15,000,000.00	2021-5-11	2022-5-10	连带责任担保	中国农业银行股份有限公司启东市支行	否
江苏大西洋	大西洋股份	江苏大西洋	15,000,000.00	2020-6-22	2021-5-20	连带责任担保	中国银行股份有限公司启东支行	是
江苏大西洋	大西洋股份	江苏大西洋	15,000,000.00	2021-5-11	2022-4-8	连带责任担保	中国银行股份有限公司启东支行	否
云南大西洋	大西洋股份	云南大西洋	20,000,000.00	2020-1-14	2021-3-20	连带责任担保	中国工商银行股份有限公司呈贡支行	是
云南大西洋	大西洋股份	云南大西洋	20,000,000.00	2021-3-29	2022-3-30	连带责任担保	中国工商银行股份有限公司呈贡支行	否

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	42,027
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	39,972
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结情 况		股东性质
					股份 状态	数量	
四川大西洋集团有限责任 公司	0	299,554,399	33.37	0	质押	90,000,000	国有法人
李克力	2,668,750	23,130,508	2.58	0	无		境内自然人
中国建设银行股份有限 公司—广发瑞福精选混 合型证券投资基金	8,025,000	8,025,000	0.89	0	无		其他
卢胜敢	260,800	3,800,045	0.42	0	无		境内自然人
张红升	87,400	3,337,484	0.37	0	无		境内自然人
盛贾抡	3,165,100	3,165,100	0.35	0	无		境内自然人
徐雯娟	2,808,200	2,808,200	0.31	0	无		境内自然人
周嗣虎	2,800,000	2,800,000	0.31	0	无		境内自然人
赵睿	1,716,200	2,716,200	0.30	0	无		境内自然人
招商银行股份有限公司 —鹏华国证钢铁行业指 数证券投资基金（LOF）	2,420,500	2,420,500	0.27	0	无		其他
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
四川大西洋集团有限责任 公司	299,554,399	人民币普通股	299,554,399				
李克力	23,130,508	人民币普通股	23,130,508				
中国建设银行股份有限 公司—广发瑞福精选混 合型证券投资基金	8,025,000	人民币普通股	8,025,000				
卢胜敢	3,800,045	人民币普通股	3,800,045				
张红升	3,337,484	人民币普通股	3,337,484				
盛贾抡	3,165,100	人民币普通股	3,165,100				
徐雯娟	2,808,200	人民币普通股	2,808,200				
周嗣虎	2,800,000	人民币普通股	2,800,000				
赵睿	2,716,200	人民币普通股	2,716,200				

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

招商银行股份有限公司—鹏华国证钢铁行业指数证券投资基金 (LOF)	2,420,500	人民币普通股	2,420,500
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	公司未知上述股东是否存在委托表决权、受托表决权、放弃表决权的情况。		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否为一行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	四川大西洋集团有限责任公司
单位负责人或法定代表人	张晓柏
成立日期	1996 年 9 月 18 日
主要经营业务	从事公司法人财产权范围内的资产经营，投资，产权交易，进出口贸易；生产、销售金属材料、机电设备、建工建材、化肥、化工原料（不含危化品及易制毒品）。（以上范围国家有专项规定的、从其规定）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	持有汇通建设集团股份有限公司：股数 440 股，持股比例 0.0001%，持有时间为 2021 年 12 月 31 日至 2022 年 1 月 25 日。持有买入方式为网下机构投资者配售。
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

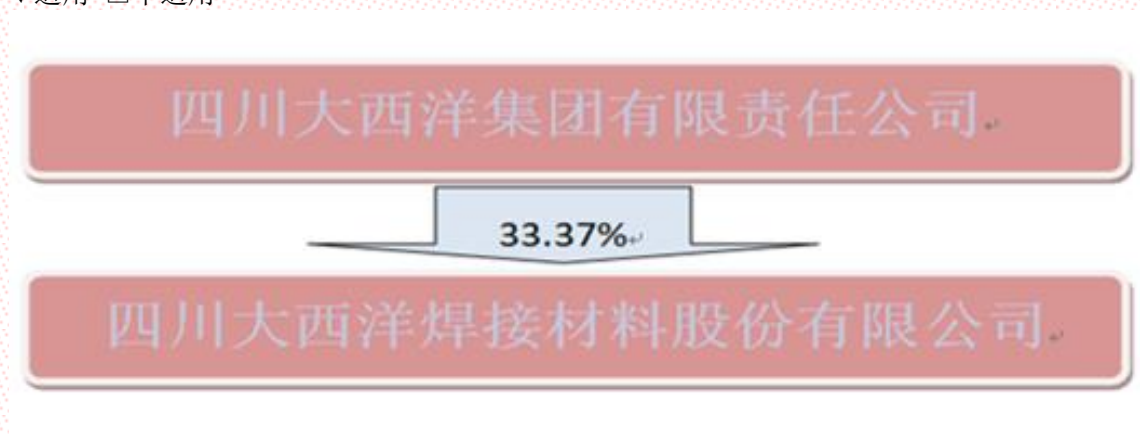
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	自贡市政府国有资产监督管理委员会
成立日期	2005年4月21日
主要经营业务	代表政府履行出资人职责

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

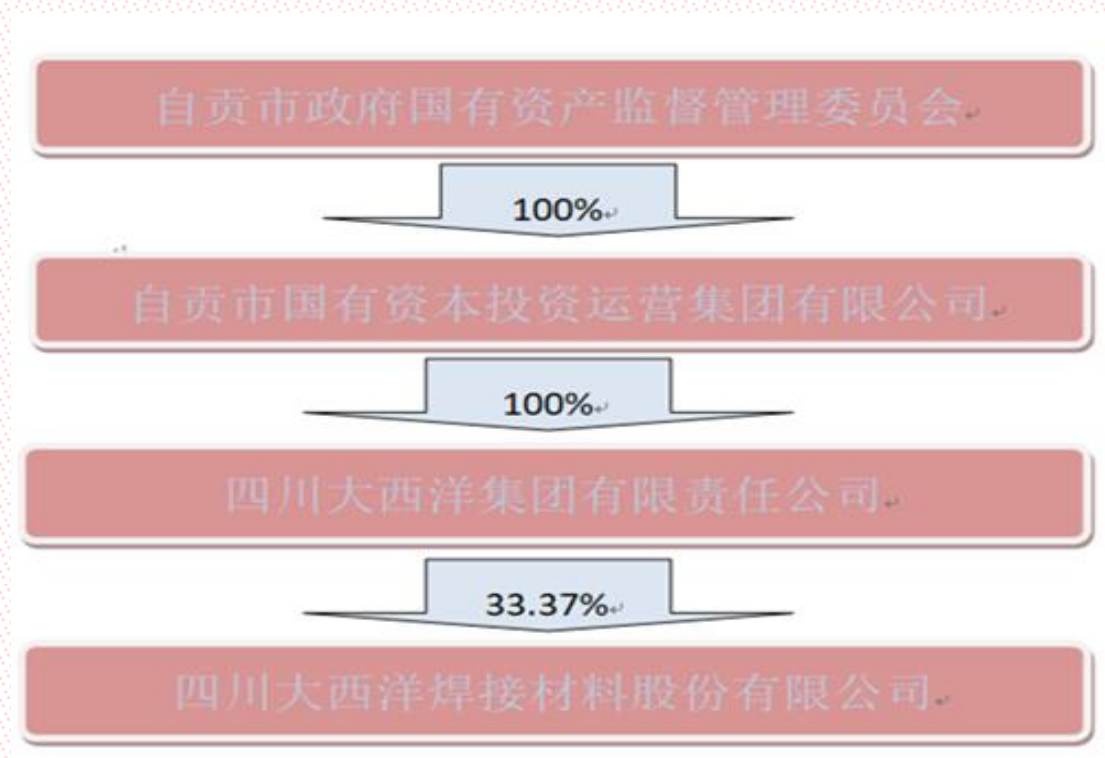
□适用 √不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

川华信审（2022）第 0015 号

四川大西洋焊接材料股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了四川大西洋焊接材料股份有限公司（以下简称：大西洋股份）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了大西洋股份 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于大西洋股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们在审计中识别出的关键事项如下：

收入的确认	
关键审计事项	审计中的应对
如合并财务报表附注“五.37.营业收入及成本”及母公司财务报表附注“十六.4.营业收入及成本”所述，大西洋股份主要生产并销售焊接材料。大西洋股份 2021 年度营业收入为 344,498.63 万元，较 2020 年度增长 43,345.55 万元，增幅 14.39%。营业收入为大西洋股份重	<p>我们实施的主要审计程序包括：</p> <p>（1）了解和评价大西洋股份与收入确认相关的关键内部控制设计合理性、运行有效性；</p> <p>（2）对主营业务收入、主营业务成本执行分析性程序，结合销售量、价的波动情况，原材料采购价格的波动情况综合分析，判断收入和毛利率变动的合理性；</p> <p>（3）通过抽样的方式检查与收入确认相关的支持</p>

要财务指标，管理层在营业收入确认和列报时可能存在重大错报风险。由于收入的确认对财务报表影响较大，因此我们将收入真实性作为关键审计事项。

性凭证：销售合同或订单、销售发票、出库单、报关单等，以判断收入确认真实性、准确性；

(4)通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料，以确认主要客户是否与大西洋股份存在关联方关系；

(5)对主要客户应收账款期末余额进行函证，并检查回款情况，以判断收入确认真实性、准确性；

(6)针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本核对相关支持性凭证，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间。

四、其他信息

大西洋股份管理层对其他信息负责。其他信息包括 2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

大西洋股份管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估大西洋股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算大西洋股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督大西洋股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对大西洋股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致大西洋股份不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就大西洋股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

四川华信(集团)会计师事务所

(特殊普通合伙)

中国 成都

中国注册会计师：冯渊

(项目合伙人)

中国注册会计师：刘小平

中国注册会计师：任汝冰

二〇二二年三月三十日

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：四川大西洋焊接材料股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七.1	308,383,436.79	312,798,882.01
应收票据	七.4	74,099,898.55	81,060,781.47
应收账款	七.5	164,817,266.94	123,481,896.51
应收款项融资	七.6	160,288,863.88	193,686,390.47
预付款项	七.7	106,349,330.60	164,720,554.57
其他应收款	七.8	52,120,820.71	52,929,696.11
其中：应收利息			
应收股利			
存货	七.9	725,152,357.11	590,203,174.24
合同资产			
持有待售资产	七.11	43,099,604.28	43,105,458.17
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七.13	30,486,029.87	17,583,295.16
流动资产合计		1,664,797,608.73	1,579,570,128.71
非流动资产：			
长期股权投资	七.17	89,487,111.45	83,810,354.67
其他权益工具投资	七.18	64,146,850.31	63,655,341.80
投资性房地产	七.20	23,668,465.37	24,910,732.85
固定资产	七.21	987,671,468.25	1,003,996,028.71
在建工程	七.22	36,273,924.47	30,906,369.13
使用权资产	七.25	29,922,492.59	
无形资产	七.26	219,625,119.79	252,851,778.97
长期待摊费用	七.29	2,642,231.54	445,507.83
递延所得税资产	七.30	34,787,517.09	35,993,869.99

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

其他非流动资产			
非流动资产合计		1,488,225,180.86	1,496,569,983.95
资产总计		3,153,022,789.59	3,076,140,112.66
流动负债：			
短期借款	七.32	281,597,323.77	238,995,105.07
应付票据	七.35	82,068,500.00	66,915,200.00
应付账款	七.36	203,535,655.87	192,342,535.05
预收款项			
合同负债	七.38	39,965,767.86	36,959,989.86
应付职工薪酬	七.39	79,789,700.71	74,886,767.66
应交税费	七.40	10,912,340.60	15,677,447.73
其他应付款	七.41	50,936,508.80	96,434,453.41
其中：应付利息			
应付股利		2,652,721.56	5,420,091.82
一年内到期的非流动负债	七.43	3,443,728.67	
其他流动负债	七.44	4,610,010.21	4,228,741.71
流动负债合计		756,859,536.49	726,440,240.49
非流动负债：			
长期借款	七.45		619,599.59
租赁负债	七.47	24,477,908.69	
预计负债	七.50		
递延收益	七.51	29,106,540.05	31,487,197.32
递延所得税负债	七.30	19,738,235.33	19,890,136.78
其他非流动负债			
非流动负债合计		73,322,684.07	51,996,933.69
负债合计		830,182,220.56	778,437,174.18
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七.53	897,604,831.00	897,604,831.00
资本公积	七.55	437,165,654.10	447,989,300.58

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

减：库存股			
其他综合收益	七.57	40,703,855.53	40,298,775.83
盈余公积	七.59	117,636,402.54	113,189,669.49
未分配利润	七.60	646,101,933.28	609,057,269.04
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,139,212,676.45	2,108,139,845.94
少数股东权益		183,627,892.58	189,563,092.54
所有者权益 (或股东权益) 合 计		2,322,840,569.03	2,297,702,938.48
负债和所有者权益 (或股东权 益) 总计		3,153,022,789.59	3,076,140,112.66

公司负责人：张晓柏 主管会计工作负责人：胡国权 会计机构负责人：刘义珍

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位:四川大西洋焊接材料股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		179,162,648.96	171,836,989.66
应收票据		39,605,521.30	28,779,322.84
应收账款	十七.1	84,599,423.41	45,806,367.27
应收款项融资		11,071,604.06	35,868,885.58
预付款项		27,846,203.49	29,405,863.77
其他应收款	十七.2	248,912,535.37	258,956,898.76
其中: 应收利息			
应收股利		8,842,405.20	8,805,870.96
存货		238,857,186.80	230,600,537.69
持有待售资产		10,633,274.26	10,639,128.15
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		428,840.18	1,157,281.33
流动资产合计		841,117,237.83	813,051,275.05
非流动资产:			
长期股权投资	十七.3	428,921,407.27	363,381,281.30
其他权益工具投资		63,357,787.94	62,866,856.06
投资性房地产		23,668,465.37	24,910,732.85
固定资产		743,125,419.65	803,742,505.26
在建工程		25,979,645.62	15,004,570.75
使用权资产			
无形资产		149,559,245.76	153,870,917.23
长期待摊费用		93,706.80	168,074.70
递延所得税资产		14,696,264.51	10,562,856.26
其他非流动资产			
非流动资产合计		1,449,401,942.92	1,434,507,794.41

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

资产总计		2,290,519,180.75	2,247,559,069.46
流动负债：			
短期借款		65,000,000.00	50,000,000.00
应付票据		38,380,000.00	9,800,000.00
应付账款		60,961,886.13	62,554,781.99
预收款项			
合同负债		3,527,012.96	4,580,919.41
应付职工薪酬		51,249,370.70	51,530,365.33
应交税费		8,297,296.06	9,000,833.82
其他应付款		46,698,591.68	49,348,667.10
其中：应付利息			
应付股利			
其他流动负债		438,244.52	1,059,272.38
流动负债合计		274,552,402.05	237,874,840.03
非流动负债：			
租赁负债			
预计负债			
递延收益		27,195,249.98	29,570,583.32
递延所得税负债		14,980,686.32	15,303,233.06
其他非流动负债			
非流动负债合计		42,175,936.30	44,873,816.38
负债合计		316,728,338.35	282,748,656.41
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		897,604,831.00	897,604,831.00
资本公积		447,989,300.58	447,989,300.58
减：库存股			
其他综合收益		40,763,435.49	40,346,143.40
盈余公积		117,636,402.54	113,189,669.49
未分配利润		469,796,872.79	465,680,468.58
所有者权益（或股东权			

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

益) 合计		1,973,790,842.40	1,964,810,413.05
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		2,290,519,180.75	2,247,559,069.46

公司负责人：张晓柏 主管会计工作负责人：胡国权 会计机构负责人：刘义珍

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		3,444,986,331.92	3,011,530,875.55
其中：营业收入	七.61	3,444,986,331.92	3,011,530,875.55
二、营业总成本		3,307,138,668.10	2,851,088,801.70
其中：营业成本	七.61	3,045,038,843.71	2,578,329,325.17
税金及附加	七.62	16,844,122.08	17,282,381.44
销售费用	七.63	34,610,529.31	35,852,907.60
管理费用	七.64	151,051,618.10	159,128,962.63
研发费用	七.65	44,279,986.35	43,027,908.09
财务费用	七.66	15,313,568.55	17,467,316.77
其中：利息费用		16,039,085.75	17,067,902.02
利息收入		2,572,351.12	2,961,629.75
加：其他收益	七.67	7,638,580.39	5,878,065.89
投资收益（损失以“-”号填列）	七.68	3,878,617.74	10,515,511.97
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,676,756.78	10,515,511.97
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七.71	-1,879,502.67	-1,605,395.16
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七.72	-46,551,148.42	-24,559,037.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七.73	7,885,838.63	25,628.11
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		108,820,049.49	150,696,847.54
加：营业外收入	七.74	10,514,184.82	360,286.09
减：营业外支出	七.75	790,556.87	858,073.04
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		118,543,677.44	150,199,060.59
减：所得税费用		19,444,028.80	26,092,235.66

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		99,099,648.64	124,106,824.93
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		99,099,648.64	124,106,824.93
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		77,395,590.53	105,908,434.82
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		21,704,058.11	18,198,390.11
六、其他综合收益的税后净额		285,042.62	101,730.71
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益		417,529.95	831,118.39
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-12,450.25	-329,016.05
（1）外币财务报表折算差额			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		99,384,691.26	124,208,555.64
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.0862	0.1180
（二）稀释每股收益(元/股)		0.0862	0.1180

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：张晓柏 主管会计工作负责人：胡国权 会计机构负责人：刘义珍

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

母公司利润表
2021 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	十七.4	1,160,223,724.01	1,084,687,525.73
减：营业成本	十七.4	996,405,335.51	892,012,013.65
税金及附加		10,230,728.84	10,132,386.62
销售费用		14,969,165.11	13,997,883.11
管理费用		69,915,592.21	81,442,479.54
研发费用		21,560,816.52	24,388,568.11
财务费用		-7,661,208.36	-5,706,499.11
其中：利息费用		1,945,663.38	4,274,894.58
利息收入		9,904,670.95	10,430,029.79
加：其他收益		6,315,629.47	3,948,433.66
投资收益（损失以“-”号填列）	十七.5	17,438,706.73	16,894,367.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-598,013.07	5,344,688.08
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-2,148,730.48	-2,737,675.65
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-31,771,070.83	-603,844.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）		149,044.34	92,096.46
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		44,786,873.41	86,014,071.39
加：营业外收入		580,181.45	74,153.16
减：营业外支出		334,336.15	241,810.64
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		45,032,718.71	85,846,413.91
减：所得税费用		565,388.21	9,059,908.23
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		44,467,330.50	76,786,505.68
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		44,467,330.50	76,786,505.68
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

五、其他综合收益的税后净额		417,292.09	836,611.86
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		417,292.09	836,611.86
1.其他权益工具投资公允价值变动		417,292.09	836,611.86

公司负责人：张晓柏 主管会计工作负责人：胡国权 会计机构负责人：刘义珍

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

合并现金流量表

2021 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,980,882,790.12	2,555,102,695.97
收到的税费返还		18,607,462.99	23,863,078.98
收到其他与经营活动有关的现金	七.78(1)	11,741,866.93	14,256,077.90
经营活动现金流入小计		3,011,232,120.04	2,593,221,852.85
购买商品、接受劳务支付的现金		2,369,486,957.83	1,997,268,424.41
支付给职工及为职工支付的现金		293,253,343.55	259,705,111.07
支付的各项税费		105,518,748.05	116,810,234.79
支付其他与经营活动有关的现金	七.78(2)	136,837,575.90	119,540,378.60
经营活动现金流出小计		2,905,096,625.33	2,493,324,148.87
经营活动产生的现金流量净额		106,135,494.71	99,897,703.98
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		246,817.51	
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		20,544,712.43	386,355.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		20,791,529.94	386,355.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		70,528,885.66	41,612,766.50
投资支付的现金		44,760,043.42	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七.78(4)		100,000.00
投资活动现金流出小计		115,288,929.08	41,712,766.50
投资活动产生的现金流量净额		-94,497,399.14	-41,326,410.78
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		9,050,000.00	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		9,050,000.00	
取得借款收到的现金		370,158,340.99	312,967,840.59
收到其他与筹资活动有关的现金	七.78(5)	2,572,351.12	2,858,099.54
筹资活动现金流入小计		381,780,692.11	315,825,940.13
偿还债务支付的现金		328,015,071.51	384,737,135.88
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		59,047,579.49	49,013,066.27
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		7,550,145.91	5,350,295.85
支付其他与筹资活动有关的现金	七.78(6)	6,302,447.48	764,892.72
筹资活动现金流出小计		393,365,098.48	434,515,094.87
筹资活动产生的现金流量净额		-11,584,406.37	-118,689,154.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		271,878.61	-460,101.35
五、现金及现金等价物净增加额		325,567.81	-60,577,962.89
加：期初现金及现金等价物余额		301,352,984.92	361,930,947.81
六、期末现金及现金等价物余额		301,678,552.73	301,352,984.92

公司负责人：张晓柏 主管会计工作负责人：胡国权 会计机构负责人：刘义珍

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

母公司现金流量表

2021 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		880,371,582.42	832,389,198.13
收到的税费返还		212,203.74	865,663.42
收到其他与经营活动有关的现金		29,429,607.97	13,583,139.91
经营活动现金流入小计		910,013,394.13	846,838,001.46
购买商品、接受劳务支付的现金		624,754,863.95	551,688,147.59
支付给职工及为职工支付的现金		116,373,852.64	99,004,683.88
支付的各项税费		45,450,057.56	44,277,560.55
支付其他与经营活动有关的现金		37,258,883.40	43,995,881.21
经营活动现金流出小计		823,837,657.55	738,966,273.23
经营活动产生的现金流量净额		86,175,736.58	107,871,728.23
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		246,817.51	
取得投资收益收到的现金		23,724,899.94	11,663,786.77
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,287,946.62	323,779.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		183,700,000.00	196,000,000.00
投资活动现金流入小计		208,959,664.07	207,987,566.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		14,338,350.01	20,319,145.86
投资支付的现金		71,910,043.42	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		235,000,000.00	180,100,000.00
投资活动现金流出小计		321,248,393.43	200,419,145.86
投资活动产生的现金流量净额		-112,288,729.36	7,568,420.63
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

取得借款收到的现金		75,000,000.00	70,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,080,040,562.11	1,901,126,414.77
筹资活动现金流入小计		2,155,040,562.11	1,971,126,414.77
偿还债务支付的现金		60,000,000.00	150,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		38,328,607.04	31,934,393.83
支付其他与筹资活动有关的现金		2,023,276,798.60	1,913,123,215.42
筹资活动现金流出小计		2,121,605,405.64	2,095,057,609.25
筹资活动产生的现金流量净额		33,435,156.47	-123,931,194.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,493.45	7,950.75
五、现金及现金等价物净增加额		7,325,657.14	-8,483,094.87
加：期初现金及现金等价物余额		171,836,280.79	180,319,375.66
六、期末现金及现金等价物余额		179,161,937.93	171,836,280.79

公司负责人：张晓柏 主管会计工作负责人：胡国权 会计机构负责人：刘义珍

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

合并所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度							
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	897,604,831.00	447,989,300.58	40,298,775.83	113,189,669.49	609,057,269.04	2,108,139,845.94	189,563,092.54	2,297,702,938.48
二、本年期初余额	897,604,831.00	447,989,300.58	40,298,775.83	113,189,669.49	609,057,269.04	2,108,139,845.94	189,563,092.54	2,297,702,938.48
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)		-10,823,646.48	405,079.70	4,446,733.05	37,044,664.24	31,072,830.51	-5,935,199.96	25,137,630.55
(一)综合收益总额			405,079.70		77,395,590.53	77,800,670.23	21,584,021.03	99,384,691.26
(二)所有者投入和减少资本		-10,823,646.48				-10,823,646.48	-17,316,353.52	-28,140,000.00
1.所有者投入的普通股							1,050,000.00	1,050,000.00
2.其他		-10,823,646.48				-10,823,646.48	-18,366,353.52	-29,190,000.00
(三)利润分配				4,446,733.05	-40,350,926.29	-35,904,193.24	-10,202,867.47	-46,107,060.71
1.提取盈余公积				4,446,733.05	-4,446,733.05			
2.提取一般风险准备								
3.对所有者(或股东)的分配					-35,904,193.24	-35,904,193.24	-10,202,867.47	-46,107,060.71
四、本期期末余额	897,604,831.00	437,165,654.10	40,703,855.53	117,636,402.54	646,101,933.28	2,139,212,676.45	183,627,892.58	2,322,840,569.03

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目	2020 年度							
	归属于母公司所有者权益						少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	897,604,831.00	447,989,300.58	39,796,673.49	105,511,018.92	537,755,629.72	2,028,657,453.71	177,109,221.91	2,205,766,675.62
二、本年期初余额	897,604,831.00	447,989,300.58	39,796,673.49	105,511,018.92	537,755,629.72	2,028,657,453.71	177,109,221.91	2,205,766,675.62
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)			502,102.34	7,678,650.57	71,301,639.32	79,482,392.23	12,453,870.63	91,936,262.86
(一) 综合收益总额			502,102.34		105,908,434.82	106,410,537.16	17,798,018.48	124,208,555.64
(二) 所有者投入和减少资本							6,148.00	6,148.00
1. 所有者投入的普通股							6,148.00	6,148.00
(三) 利润分配				7,678,650.57	-34,606,795.50	-26,928,144.93	-5,350,295.85	-32,278,440.78
1. 提取盈余公积				7,678,650.57	-7,678,650.57			
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者 (或股东) 的分配					-26,928,144.93	-26,928,144.93	-5,350,295.85	-32,278,440.78
四、本期期末余额	897,604,831.00	447,989,300.58	40,298,775.83	113,189,669.49	609,057,269.04	2,108,139,845.94	189,563,092.54	2,297,702,938.48

公司负责人：张晓柏 主管会计工作负责人：胡国权 会计机构负责人：刘义珍

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

母公司所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元币种:人民币

项目	2021 年度					
	实收资本 (或股本)	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	897,604,831.00	447,989,300.58	40,346,143.40	113,189,669.49	465,680,468.58	1,964,810,413.05
二、本年期初余额	897,604,831.00	447,989,300.58	40,346,143.40	113,189,669.49	465,680,468.58	1,964,810,413.05
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)			417,292.09	4,446,733.05	4,116,404.21	8,980,429.35
(一) 综合收益总额			417,292.09		44,467,330.50	44,884,622.59
(二) 所有者投入和减少资本						
(三) 利润分配				4,446,733.05	-40,350,926.29	-35,904,193.24
1. 提取盈余公积				4,446,733.05	-4,446,733.05	-
2. 对所有者 (或股东) 的分配					-35,904,193.24	-35,904,193.24
3. 其他						
(四) 所有者权益内部结转						
(五) 专项储备						
(六) 其他						
四、本期期末余额	897,604,831.00	447,989,300.58	40,763,435.49	117,636,402.54	469,796,872.79	1,973,790,842.40

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目	2020 年度					
	实收资本 (或股本)	资本公积	其他综合收益	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	897,604,831.00	447,989,300.58	39,509,531.54	105,511,018.92	423,500,758.40	1,914,115,440.44
二、本年期初余额	897,604,831.00	447,989,300.58	39,509,531.54	105,511,018.92	423,500,758.40	1,914,115,440.44
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)			836,611.86	7,678,650.57	42,179,710.18	50,694,972.61
(一) 综合收益总额			836,611.86		76,786,505.68	77,623,117.54
(二) 所有者投入和减少资本						
(三) 利润分配				7,678,650.57	-34,606,795.50	-26,928,144.93
1. 提取盈余公积				7,678,650.57	-7,678,650.57	-
2. 对所有者 (或股东) 的分配					-26,928,144.93	-26,928,144.93
3. 其他						
(四) 所有者权益内部结转						
(五) 专项储备						
(六) 其他						
四、本期期末余额	897,604,831.00	447,989,300.58	40,346,143.40	113,189,669.49	465,680,468.58	1,964,810,413.05

公司负责人：张晓柏 主管会计工作负责人：胡国权 会计机构负责人：刘义珍

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一)公司的历史沿革

四川大西洋焊接材料股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”),是经四川省人民政府川府函(1999)200 号文批准,以大西洋集团作为主发起人,联合四川自贡汇东发展股份有限公司、云南省机电设备总公司、四川西南航空万康实业有限责任公司、四川省国际信托投资公司、四川省川威钢铁集团有限责任公司共同发起设立的股份有限公司。设立时公司注册资本为 7,500 万元,于 1999 年 9 月取得企业法人营业执照:

公司设立后历次股本变动情况:

1.2001 年 2 月 5 日,经中国证券监督管理委员会证监发行字[2001]5 号文核准,公司首次公开发行人民币普通股 4,500 万股,发行价格 7.5 元/股,并于 2001 年 2 月 27 日在上海证券交易所挂牌交易。股票发行后公司股本由 7,500 万股增加至 12,000 万股。

2.2006 年股权分置改革

公司于 2006 年 8 月 16 日实施股权分置改革方案,方案实施后公司总股本保持不变,股本结构变为有限售条件的流通股份为 60,600,000 股,占总股本的 50.50%,其中:国有法人股 57,385,741 股,社会法人股 3,214,259 股;无限售条件的流通股份为 59,400,000 股,占总股本的 49.50%。

3.2009 年发行可转换公司债券

2009 年 9 月 3 日,经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]848 号文核准,公司向社会公开发行 26,500 万元可转换公司债券,截至 2010 年 5 月 13 日公司可转换债券累计转股股数为 18,171,876 股,公司总股本由原来的 120,000,000 股增加至 138,171,876 股,全部为普通股。

4.2013 年 6 月,实施 2012 年度资本公积转增股本方案

2013 年 5 月 10 日,公司 2012 年度股东大会审议通过了 2012 年度资本公积金转增股本方案,以 138,171,876 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,共计转增 69,085,938 股,转增后公司总股本为 207,257,814 股。

5.2014 年 3 月,非公开发行股票

2013 年 9 月 29 日,经中国证券监督管理委员会证监许可[2013]1259 号文核准,核准公司非公开发行不超过 11,629 万股新股。截至 2014 年 3 月 6 日,公司共发行了 99,615,633 股新股,并于 2014 年 3 月 11 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成新增股份的登记托管及限售手续。本次非公开发行后,公司总股本由 207,257,814 股增加至 306,873,447 股,全部为普通股。

6.2014 年 8 月,实施 2013 年度资本公积转增股本方案

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

2014 年 6 月 18 日,公司 2013 年度股东大会审议通过了 2013 年度资本公积金转增股本方案,以 306,873,447 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股,共计转增 92,062,034 股,转增后公司总股本为 398,935,481 股。

7.2015 年 7 月,实施 2014 年度资本公积转增股本方案

2015 年 6 月 25 日,公司 2014 年度股东大会审议通过了 2014 年度资本公积金转增股本方案,以 398,935,481 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,共计转增 199,467,740 股,转增后公司总股本为 598,403,221 股。

8.2016 年 6 月,实施 2015 年度资本公积转增股本方案

2016 年 5 月 6 日,公司 2015 年度股东大会审议通过了 2015 年度资本公积金转增股本方案,以 598,403,221 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股,共计转增 299,201,610 股,转增后公司总股本为 897,604,831 股。

本公司最近一次企业法人营业执照由自贡市市场监督管理局于 2021 年 7 月 2 日换发。具体登记情况如下:

统一社会信用代码: 91510300711887031U

名称: 四川大西洋焊接材料股份有限公司

类型: 股份有限公司(上市、国有控股)

住所: 四川省自贡市自流井区丹阳街 1 号

法定代表人: 张晓柏

注册资本: 捌亿玖仟柒佰陆拾万肆仟捌佰叁拾壹元整

成立日期: 1999 年 9 月 20 日

营业期限: 1999 年 9 月 20 日至长期

经营范围: 资产投资; 焊接材料的开发、生产、销售及技术服务; 高新技术及产品的开发; 普通货运; 经营本企业自产产品及技术的出口; 经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务(国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外); 经营进料加工和“三来一补”业务。(以上经营范围不含法律、法规及国务院决定需要办理前置审批和许可证的项目,依法须经批准的后置项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

(二)本公司注册地址、总部地址

本公司注册地址: 四川省自贡市自流井区丹阳街 1 号;

本公司总部地址: 四川省自贡市自流井区丹阳街 1 号,注册地址与总部地址一致。

(三)公司的业务性质和主要经营活动

按照中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》(2012 年修订),本公司所处行业为金属制品业中的焊接材料行业。

本公司主要产品为“大西洋”牌焊条、焊丝、焊剂以及焊材矿石类原材料等焊接材料产品生产销售，目前综合年生产能力达 50 余万吨。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司目前下设 15 个控股子公司(其中 2 个孙公司)和 5 个分公司。其中，15 个控股子公司分别为：自贡大西洋焊丝制品有限公司(以下简称“大西洋焊丝”)、上海大西洋焊接材料有限责任公司(以下简称“上海大西洋”)、深圳市大西洋焊接材料有限公司(以下简称“深圳大西洋”)、云南大西洋焊接材料有限公司(以下简称“云南大西洋”)、四川大西洋申源特种材料科技有限责任公司(以下简称“大西洋申源”)、江苏大西洋焊接材料有限责任公司(以下简称“江苏大西洋”)、大西洋焊接材料(天津)销售有限公司(以下简称“天津大西洋销售”)、湖北大西洋焊接材料有限公司(以下简称“湖北大西洋”)、越南大西洋焊接材料有限责任公司(英文名称：Viet Nam Atlantic Welding Consumables Co.Ltd，以下简称“越南大西洋”)、越南大西洋贸易有限公司(英文名称：ATLANTIC TRADING COMPANY LIMITED，以下简称“越南大西洋贸易”)、大西洋焊接北美有限公司(英文名称：Atlantic Welding North America ,LLC，以下简称“北美公司”)、四川大西洋进出口有限公司(以下简称“大西洋进出口”)、四川大西洋德润有色焊材科技有限公司(以下简称“大西洋德润”)、天津大西洋焊接材料有限责任公司(以下简称“天津大西洋”)、山东大西洋焊接材料有限公司(以下简称“山东大西洋”)；5 个分公司分别为四川大西洋焊接材料股份有限公司成都分公司(以下简称“成都大西洋”)、四川大西洋焊接材料股份有限公司柳州分公司(以下简称“柳州大西洋”)、四川大西洋焊接材料股份有限公司西安分公司(以下简称“西安大西洋”)、四川大西洋焊接材料股份有限公司贵阳分公司(以下简称“贵阳大西洋”)、江苏大西洋焊接材料有限责任公司南通分公司(以下简称“南通大西洋”)。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

本公司自 2007 年 1 月 1 日起执行财政部 2006 年 2 月 15 日颁发的《企业会计准则》及其后续规定。本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)进行确认和计量，并基于以下所述重要会计政策，会计估计，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的披露规定编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

详情如下：

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

公司以一年(12 个月)作为正常营业周期，即：以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1.1 同一控制下的企业合并

(1)参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。通常情况下，同一控制下的企业合并是指发生在同一企业集团内部企业之间的合并，除此之外，一般不作为同一控制下的企业合并。

本公司报告期内发生同一控制下企业合并的，采用权益结合法进行会计处理。

(2)本公司作为合并方在企业合并中取得的资产、负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。同一控制下的控股合并形成的长期股权投资，本公司以享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本，相关会计处理见长期股权投资；同一控制下的吸收合并取得的资产、负债，本公司按照相关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(3)本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

(4)为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当递延权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

(5)同一控制下的控股合并形成母子关系的，母公司在合并日编制合并财务报表，包括合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。

(6)合并资产负债表，以被合并方有关资产、负债的账面价值并入合并财务报表，合并方与被合并方在合并日及以前期间发生的交易，作为内部交易，按照“合并财务报表”有关原则进行抵销；合并利润表和现金流量表，包含合并及被合并方自合并当期期初至合并日实现的净利润和产生的现金流量，涉及双方在当期发生的交易及内部交易产生的现金流量，按照合并财务报表的有关原则进行抵销。

2.1 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本公司报告期内发生非同一控制下的企业合并的，采用购买法进行会计处理。

(1)合并成本区别下列情况确定：

①非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方时为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应当于发生时计入当期损益；本公司为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

②一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。

③通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，应当区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

A、在个别财务报表中，应当以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益(例如，可供出售金融资产公允价值变动计入资本公积的部分，下同)转入当期投资收益。

B、在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益。

C、在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，购买方应当将其计入合并成本。

(2)购买方在购买日应当对合并成本进行分配，按照规定确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债。

①购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。

②购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，则对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

③企业合并形成母子公司关系的，母公司设置备查簿，记录企业合并中取得的子公司各项可辨认资产、负债及或有负债等在购买日的公允价值。编制合并财务报表时，应当以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，按照本公司制定的“合并财务报表”会计政策执行。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本公司将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率(或实际情况)将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日, 外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币, 所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外, 直接计入当期损益。

2. 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算; 所有者权益类项目除“未分配利润”外, 均按业务发生时的即期汇率折算; 利润表中的收入与费用项目, 采用交易发生日的即期汇率(或实际情况)折算。上述折算产生的外币报表折算差额, 在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率(或实际情况)折算。汇率变动对现金的影响额, 在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

适用 不适用

金融工具, 是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时, 确认相关的金融资产或金融负债。

1.1 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征, 在初始确认时将金融资产划分为: 以摊余成本计量的金融资产; 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。但是因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不超过一年的不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据, 本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 相关交易费用直接计入当期损益; 对于其他类别的金融资产, 相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的, 分类为以摊余成本计量的金融资产: 管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标; 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产, 采用实际利率法, 按照摊余成本进行后续计量, 其摊销或减值产生的利得或损失, 计入当期损益。此类金融资产主要包含货币资金、应收账款、其他应收款等。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

① 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的, 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产: 公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标; 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础

的利息的支付。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。此类金融资产列报为其他债权投资，自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据列报为应收款项融资。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

若本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。年末本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。公司以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产主要为投资权益比例为 20% 以下的不具有控制、共同控制、重大影响的权益投资。此类金融资产列报为其他权益工具投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。此类金融资产列报为交易性金融资产，自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的列报为其他非流动金融资产。当且仅当公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

2.1 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)，按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

(2)其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3.1 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的，予以终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

以常规方式买卖金融资产，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

4.1 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

5.1 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金

融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

6.1 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值，在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

7.1 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的“利息”)的，作为利润分配处理。

8.1 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产及以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资进行减值处理并确认损失准备。本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，以及衍生金融资产。

(1) 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照

该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于中期末和年末只具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。对于不含重大融资成分的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

(2)信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较，发现某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

如果逾期超过 90 天，本公司基本确定金融工具的信用风险已经显著增加，但利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较，发现某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率相差不大的情况除外。

(3)已发生信用减值的金融资产

本公司在中期末和年末评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：①发行方或债务人发生重大财务困难；②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；④债务人很可能破产或进行其他财务重组；⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

(4)预期信用损失的确认

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征，以账龄组合为基础评估应收账款、其他应收款的预期信用损失。考虑了不同承兑的信用风险特征，评估应收票据的预期信用损失。本公司在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

对于应收票据及应收账款和合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对上述应收款项预期信用损失进行估计，并采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。计提方法如下：

①中期末和年末对有客观证据表明其已发生减值的单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

②当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为风险组合的（应收票据、应收账款、应收款项融资），本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	组合
应收票据	信用风险较低的承兑人
应收账款	账龄组合
应收账款	大西洋股份合并范围内关联方
其他应收款	应收股利
其他应收款	应收利息
其他应收款	出口退税
其他应收款	大西洋股份合并范围内关联方
其他应收款	账龄组合

(5)预期信用损失的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个中期年末重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用□不适用

详见五、重要会计政策及会计估计 10.金融工具

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见五、重要会计政策及会计估计 10.金融工具

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

详见五、重要会计政策及会计估计 10.金融工具

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

详见五、重要会计政策及会计估计 10.金融工具

15. 存货

√适用 □不适用

1.存货分类

存货分为原材料、包装物、低值易耗品、自制半成品、在产品、库存商品、委托加工物资等七类。

2.存货计价方法

各类存货除库存商品外，其余按计划成本进行日常核算，月末通过分摊材料成本差异，调整为实际成本。库存商品入库时按实际成本核算，发出时按加权平均法计价。

3.存货盘存制度

采用永续盘存制。

4.低值易耗品、包装物摊销方法

低值易耗品、包装物在领用时采用一次摊销法计入成本。

5.存货可变现净值的确认标准和存货跌价标准准备的计提方法

(1)存货可变现净值的确认标准：

为生产而持有的材料等，用其生产的产成品可变现净值高于成本的，以该材料成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，以该材料的可变现净值计量。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

(2)存货跌价准备的的计提方法：

年末和中期末，存货以成本与可变现净值孰低计量，按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额计提存货跌价准备。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

合同资产预期信用损失的确定方法，与应收账款的预期信用损失的确定方法一致。本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，本公司将其差额确认为减值损失，借记“资产减值损失”，贷记“合同资产减值准备”。相反，本公司将差额确认为减值利得，做相反的会计记录。若核销金额大于已计提的损失准备，按其差额借记“资产减值损失”。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

1.公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

包括：投资性房地产、固定资产、在建工程、长期股权投资、无形资产等长期资产。

(1)处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

(2)终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(3)非流动资产或处置组划分为持有待售类别，应当同时满足下列条件：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

③公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，企业应当在取得日将其划分为持有待售类别。

④因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且有充分证据表明企业仍然承诺出售非流动资产或处置组的，企业应当继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

A. 买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，企业针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；

B. 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，企业在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

(4) 持有待售的非流动资产或处置组不再满足持有待售类别划分条件的，企业不应当继续将其划分为持有待售类别。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，应当按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。

(2) 公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

(3) 对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，公司应当在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，应当计入当期损益。

(4) 对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

(5) 后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

(6) 后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

(7) 持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(8) 持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不应计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用应当继续予以确认。

(9) 非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，应当按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;

②可收回金额。

(10)公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,应当将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资主要是对子公司的投资、对联营企业的投资、对合营企业的投资、对同受四川大西洋焊接材料股份有限公司控制的其他权益性投资。本公司对前述以外的其他权益性投资,作为交易性金融资产或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算。

1. 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

(1)控制,是指投资方拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。对被投资单位形成控制的,为本公司的子公司。

(2)共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

(3)重大影响,是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

2. 投资成本的确定

(1)同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价

值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2)非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

②在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。

属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3)除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号—债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3.后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4.通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1)个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为可供出售金融资产，按公允价值计量。

(2)合并财务报表

①通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积(资本溢价)，资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

②通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

22. 投资性房地产

1. 投资性房地产的种类

投资性房地产可分为：已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的房屋建筑物。当改变投资性房地产用途，如用于自用时，将相关投资性房地产转入其他资产。

2. 投资性房地产的计量模式

(1)一般情况下投资性房地产按购置或实际建造成本进行初始计量，后续计量采用成本计量模式。

(2)表明公司相关投资性房地产的公允价值能够持续可靠取得的，则对该等投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量。采用公允价值模式计量的，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，并以资产负债表日投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

已出租房屋建筑物：计提折旧方法和减值准备计提方法与固定资产一致。减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

已出租的土地使用权和持有并准备增值后转让的土地使用权：摊销方法和减值准备计提方法与无形资产一致。减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值在 2000 元以上(含 2000 元，含税)的有形资产。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

固定资产以取得时的实际成本入帐，并从其达到预定可使用状态的次月起，采用直线法(年数平均法)提取折旧。

租入固定资产改良支出按租赁期限与租赁资产尚可使用年限两者孰低的期限内平均摊销。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	直线法	20-35	5%	4.75%-2.71%
机器设备	直线法	6-22	5%	15.83%-4.32%
运输设备	直线法	9	5%	10.56%
其他设备	直线法	12	5%	7.92%

年末时，对固定资产逐项进行检查，如果由于市价持续下跌，或技术陈旧、损坏、长期闲置等原因导致其可收回金额低于账面价值的，按单项固定资产可收回金额低于其账面价值的差额提取固定资产减值准备。减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，按照该项固定资产的账面价值(即固定资产原价减去累计折旧和已计提的减值准备)，以及尚可使用年限重新计算确定折旧率和折旧额。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

1. 在建工程计价

在建工程按实际发生的支出确定其工程成本。所建造的固定资产达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价、工程实际成本等估计的价值转入固定资产，待办理竣工决算后进行调整。

2. 在建工程减值准备

对存在下列一项或若干项情况的，年末本公司按在建工程可收回金额低于其账面价值的差额计提在建工程减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

①长期停建并且预计在未来 3 年内不会重新开工的；

②所建项目无论在性能上，还是在技术上均已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大不确定性的；

③其他足以证明在建工程已经发生了减值的情形。

25. 借款费用

适用 不适用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

专门借款当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。年末本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1.无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

2.无形资产按照成本进行初始计量。无形资产按其成本作为入账价值。其中：

①外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

②自行研究开发的无形资产

自行研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出。其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产(专利技术或非专利技术)：

- A、完成该无形资产以使其能够使用或出售，在技术上具有可行性；
- B、具有完成该项无形资产并使用或出售的意图；
- C、运用该无形资产生产的产品存在市场或出售无形资产自身存在市场；
- D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产。
- E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

3.无形资产使用寿命有限或不确定的划分标准以及复核程序

- A、依据有关法律、法规的规定能够确定受益期限的划分为使用寿命有限的无形资产；
- B、依据有关合同的规定能够确定受益期限的划分为使用寿命有限的无形资产；
- C、依据其他方法能够合理确定受益期限的划分为使用寿命有限的无形资产；
- D、通过以上方法均无法合理确定受益期限的划分为使用寿命不确定的无形资产；
- E、公司每年对于使用寿命不确定的无形资产受益期限进行复核，对于能够确定受益期限的不再作为使用寿命不确定的无形资产核算。

4.无形资产摊销方法和期限：采用“直线法”按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期摊销。摊销金额按其收益对象计入相关资产成本和当期损益。使用寿命不确定的无形资产不摊销，直接在期末进行减值测试。

5.无形资产减值准备的确认标准和计提方法：

年末，根据各项无形资产预计给企业带来未来经济利益的能力，按单项无形资产预计可收回金额低于其账面价值的差额计提无形资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。若预计某项无形资产已经不能给公司带来未来经济利益，则将其一次性转入当期费用。

(1)对商标等收益年限不明确的，每期末进行减值测试，估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提无形资产减值准备。

(2)对其他无形资产，期末进行检查，当存在以下减值迹象时估计其可收回金额，按其可收回金额低于账面价值的差额计提减值准备。

- ①已被其他新技术所替代，使其为本公司创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- ②市价在当期大幅下跌，在剩余摊销年限内预计不会恢复；
- ③已超过法律保护期限，但仍然具有部分使用价值；
- ④其他足以证明实际上已经发生减值的情形。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

30. 长期资产减值

适用 不适用

本公司于每年末对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每期末均进行减值测试。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

1.长期待摊费用按实际发生额入账，采用直线法在受益期限或规定的摊销期限内摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将该项目的摊余价值全部转入当期损益。

筹建期间发生的费用(除购建固定资产外)，先在长期待摊费用中归集，在开始生产经营当月一次转入损益。

2.本公司长期待摊费用摊销期限确定如下：

类别	摊销期限
租入固定资产改良支出	60 个月
装饰装修费	60 个月
其他项目(批量用具)	60 个月

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分

享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

辞退福利是由于公司与职工的解除劳动关系产生，在离职日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期福利主要包括退休职工住房补贴、长期带薪薪酬、长期残疾福利等。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

35. 预计负债

√适用 □不适用

1. 预计负债的确认标准：

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法：

A、本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

B、本公司在确定最佳估计数时,综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

C、最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

36. 股份支付

√适用 □不适用

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

归类为债务工具的优先股、永续债，按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失计入当期损益。

归类为权益工具的优先股、永续债，在发行时收到的对价扣除交易费用后增加所有者权益，其利息支出或股利分配按照利润分配进行处理，回购或注销作为权益变动处理。

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1.收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，公司与客户的合同同时满足下列条件，公司应当在客户取得相关商品控制权时确认收入。

- (1)合同各方已批准合同并承诺将履行各自义务；
- (2)该合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务（简称“转让商品”）相关的权利和义务；
- (3)该合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；
- (4)该合同具有商业实质，即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险，时间分布或金额；
- (5)公司因向客户转让商品所有权而取得的对价很可能收回。

对不符合上述条件合同，公司只有在不再负有向客户转让商品的剩余义务，且已向客户收取的对价无需退回时，才能将已收取的对价确认为收入；否则，应当将已收取的对价作为负债进行会计处理。没有商业实质的非货币性资产交换，不确认收入。

公司应当识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：①公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；③公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

(1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2)合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3)合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4)合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3.收入确认的具体方法

(1)销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以客户取得相关商品控制权的时点确认收入，该时点通常为合同约定的商品交付时点。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、装船，取得提单或已报关出口，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

(2)提供劳务的收入

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含承诺在合同约定期限内提供服务的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

1.政府补助分类

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2.资产性政府补助判断依据及会计处理方法

(1)判断依据

①本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产(根据政府文件补助对象判断)的政府补助界定为与资产相关的政府补助；

②若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的投资总额中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，分别确认为资产性政府补助和收益性政府补助；

(2)会计处理方法

①政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

②本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：①应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；②所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；③相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；④根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

③与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产达到预定可使用条件时开始摊销，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分配计入当期损益。

④已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

3.收益性政府补助判断依据及会计处理方法

(1)判断依据

本公司将资产性政府补助以外的其他政府补助(包含政府文件未明确补助所针对的特定项目的)，划分为收益性政府补助。

(2)会计处理方法

①政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

②与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

(3)与公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(4)财政将贴息资金直接拨付给企业，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

4.本公司政府补助核算采用的会计方法为总额法。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

1.递延所得税资产

(1)资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的，以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

(2)资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

(3)资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2.递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

经营租赁中承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

经营租赁中出租人按资产的性质，将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计

入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，出租人应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当采用系统合理的方法进行摊销；或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

融资租赁中承租人，在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用；承租人在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，应当计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金应当在实际发生时计入当期损益。

承租人在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，应当采用租赁内含利率作为折现率；否则，应当采用租赁合同规定的利率作为折现率。承租人无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，应当采用同期银行贷款利率作为折现率。

承租人采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

融资租赁中出租人在租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益应当在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

1. 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

2. 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

(1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；

(2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

3. 租赁期的评估

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本公司有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响本公司是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

4. 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

(1) 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

年末本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

（3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- ①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的本公司增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

- ①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司调减使用权资产的账面价值，以反映租赁的部分终止或完全终止，部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- ②其他租赁变更，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（4）短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日，租赁期较短，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不大且对公司的经营结果影响较小的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

5. 本公司作为出租人

（1）租赁分类

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

（2）经营租赁

本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁相关的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

(3) 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和进行初始计量。租赁收款额包括：A.承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C.购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；D.承租人行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；E.由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

6. 售后租回

本公司按照五、重要会计政策及会计估计 38.收入所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见五、重要会计政策及会计估计 10.金融工具。

(2) 作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“5、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见五、重要会计政策及会计估计 10.金融工具。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2018年12月7日，财政部发布了修订后的《企业会计准则第21号——租赁》，在境内上市的企业自2021年1月1日起执行新租赁	经公司第五届董事会第四十九次会议审议通过《公司关于会计	详见“首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

准则。2021 年 4 月 27 日，公司召开第五届董事会第四十九次会议和第五届监事会第三十二次会议，审议通过了《公司关于会计政策变更的议案》，根据上述新颁布的企业会计准则及文件要求，公司决定对现行会计政策做出变更，自 2021 年 1 月 1 日开始执行新租赁准则。	政策变更的议案》	关项目情况”
--	----------	--------

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	312,798,882.01	312,798,882.01	
应收票据	81,060,781.47	81,060,781.47	
应收账款	123,481,896.51	123,481,896.51	
应收款项融资	193,686,390.47	193,686,390.47	
预付款项	164,720,554.57	164,720,554.57	
其他应收款	52,929,696.11	52,929,696.11	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	590,203,174.24	590,203,174.24	
合同资产			
持有待售资产	43,105,458.17	43,105,458.17	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	17,583,295.16	17,583,295.16	
流动资产合计	1,579,570,128.71	1,579,570,128.71	
非流动资产：			
长期股权投资	83,810,354.67	83,810,354.67	
其他权益工具投资	63,655,341.80	63,655,341.80	
投资性房地产	24,910,732.85	24,910,732.85	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

固定资产	1,003,996,028.71	1,003,996,028.71	
在建工程	30,906,369.13	30,906,369.13	
使用权资产		5,377,259.20	5,377,259.20
无形资产	252,851,778.97	252,851,778.97	
长期待摊费用	445,507.83	445,507.83	
递延所得税资产	35,993,869.99	35,993,869.99	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,496,569,983.95	1,501,947,243.15	5,377,259.20
资产总计	3,076,140,112.66	3,081,517,371.86	5,377,259.20
流动负债：			
短期借款	238,995,105.07	238,995,105.07	
应付票据	66,915,200.00	66,915,200.00	
应付账款	192,342,535.05	192,342,535.05	
预收款项			
合同负债	36,959,989.86	36,959,989.86	
应付职工薪酬	74,886,767.66	74,886,767.66	
应交税费	15,677,447.73	15,677,447.73	
其他应付款	96,434,453.41	96,434,453.41	
其中：应付利息			
应付股利	5,420,091.82	5,420,091.82	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	4,228,741.71	4,228,741.71	
流动负债合计	726,440,240.49	726,440,240.49	
非流动负债：			
长期借款	619,599.59	619,599.59	
租赁负债		5,377,259.20	5,377,259.20
预计负债			
递延收益	31,487,197.32	31,487,197.32	
递延所得税负债	19,890,136.78	19,890,136.78	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

其他非流动负债			
非流动负债合计	51,996,933.69	57,374,192.89	5,377,259.20
负债合计	778,437,174.18	783,814,433.38	5,377,259.20
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	897,604,831.00	897,604,831.00	
资本公积	447,989,300.58	447,989,300.58	
减：库存股			
其他综合收益	40,298,775.83	40,298,775.83	
盈余公积	113,189,669.49	113,189,669.49	
未分配利润	609,057,269.04	609,057,269.04	
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计	2,108,139,845.94	2,108,139,845.94	
少数股东权益	189,563,092.54	189,563,092.54	
所有者权益（或股东权益）合计	2,297,702,938.48	2,297,702,938.48	
负债和所有者权益（或股东权益） 总计	3,076,140,112.66	3,081,517,371.86	5,377,259.20

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元币种：人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	171,836,989.66	171,836,989.66	
应收票据	28,779,322.84	28,779,322.84	
应收账款	45,806,367.27	45,806,367.27	
应收款项融资	35,868,885.58	35,868,885.58	
预付款项	29,405,863.77	29,405,863.77	
其他应收款	258,956,898.76	258,956,898.76	
其中：应收利息			
应收股利	8,805,870.96	8,805,870.96	
存货	230,600,537.69	230,600,537.69	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

合同资产			
持有待售资产	10,639,128.15	10,639,128.15	
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	1,157,281.33	1,157,281.33	
流动资产合计	813,051,275.05	813,051,275.05	
非流动资产：			
长期股权投资	363,381,281.30	363,381,281.30	
其他权益工具投资	62,866,856.06	62,866,856.06	
投资性房地产	24,910,732.85	24,910,732.85	
固定资产	803,742,505.26	803,742,505.26	
在建工程	15,004,570.75	15,004,570.75	
使用权资产			
无形资产	153,870,917.23	153,870,917.23	
长期待摊费用	168,074.70	168,074.70	
递延所得税资产	10,562,856.26	10,562,856.26	
其他非流动资产			
非流动资产合计	1,434,507,794.41	1,434,507,794.41	
资产总计	2,247,559,069.46	2,247,559,069.46	
流动负债：			
短期借款	50,000,000.00	50,000,000.00	
应付票据	9,800,000.00	9,800,000.00	
应付账款	62,554,781.99	62,554,781.99	
预收款项			
合同负债	4,580,919.41	4,580,919.41	
应付职工薪酬	51,530,365.33	51,530,365.33	
应交税费	9,000,833.82	9,000,833.82	
其他应付款	49,348,667.10	49,348,667.10	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	1,059,272.38	1,059,272.38	
流动负债合计	237,874,840.03	237,874,840.03	
非流动负债：			
长期借款			
租赁负债			
预计负债			
递延收益	29,570,583.32	29,570,583.32	
递延所得税负债	15,303,233.06	15,303,233.06	
其他非流动负债			
非流动负债合计	44,873,816.38	44,873,816.38	
负债合计	282,748,656.41	282,748,656.41	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	897,604,831.00	897,604,831.00	
资本公积	447,989,300.58	447,989,300.58	
减：库存股			
其他综合收益	40,346,143.40	40,346,143.40	
盈余公积	113,189,669.49	113,189,669.49	
未分配利润	465,680,468.58	465,680,468.58	
所有者权益（或股东权益）合计	1,964,810,413.05	1,964,810,413.05	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,247,559,069.46	2,247,559,069.46	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

税种	计税依据	税率
增值税	增值税应税收入	13%、10%[备注 1]
城市维护建设税	应纳流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
房产税	自用房产原值×70% 出租房产租金收入	1.2% 12%
教育费附加	应纳流转税额	3%

[备注 1]: 越南大西洋执行增值税税率 10%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15
大西洋焊丝	15
成都分公司	15
越南大西洋	20

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 本公司总部

根据四川省地方税务局《关于四川大西洋焊接材料股份有限公司享有西部大开发企业所得税优惠政策的通知》(川地税函[2008]20 号)的规定,本公司 2008 年度企业所得税减按 15% 税率征收, 2021 年度继续执行四川省地方税务局(川地税函[2008]20 号)规定的有关企业所得税优惠政策。

(2) 大西洋焊丝

根据财政部国家税务总局《关于贯彻落实国务院关于实施企业所得税过渡优惠政策有关问题的通知》(财税[2008]21 号)的规定,大西洋焊丝继续享受财税(2001)202 号文《关于西部大开发税收优惠政策问题的通知》、国税发(2002)47 号文《关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》、川国税函(2002)162 号《关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》等文件相关税收优惠政策,该公司实际所得税税率为 15%。

(3) 成都分公司

根据财政部国家税务总局《关于贯彻落实国务院关于实施企业所得税过渡优惠政策有关问题的通知》(财税[2008]21 号)的规定,成都分公司继续享受财税(2001)202 号文《关于西部大开发税收优惠政策问题的通知》、国税发(2002)47 号文《关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

见的通知》、川国税函(2002)162 号《关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》等文件相关税收优惠政策，该公司实际所得税税率为 15%。

(4) 越南大西洋和越南大西洋贸易执行所得税税率 20%。

(5) 除上述以外的其他控股子公司和分公司适用的所得税税率为 25%。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	227,018.69	452,417.25
银行存款	301,451,534.04	300,900,567.67
其他货币资金	6,704,884.06	11,445,897.09
合计	308,383,436.79	312,798,882.01
其中：存放在境外的 款项总额	1,440,807.36	1,381,580.19

其他说明

①期末，其他货币资金中有 6,704,173.03 元为银行承兑汇票保证金存款，711.03 元为存出投资款，本公司编制现金流量表时，已将该金额从现金及现金等价物中扣除。

②期末，本公司不存在其他抵押、质押、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	74,099,898.55	81,060,781.47

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

合计	74,099,898.55	81,060,781.47
----	---------------	---------------

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据	15,378,541.94	
合计	15,378,541.94	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	300,000.00	0.38	300,000.00	100.00						
其中：										
按组合计提坏账准备	77,847,261.67	99.62	3,747,363.12	4.81	74,099,898.55	85,663,714.81	100.00	4,602,933.34	5.37	81,060,781.47
其中：										
商业承兑票据	77,847,261.67	99.62	3,747,363.12	4.81	74,099,898.55	85,663,714.81	100.00	4,602,933.34	5.37	81,060,781.47
合计	78,147,261.67	/	4,047,363.12	/	74,099,898.55	85,663,714.81	/	4,602,933.34	/	81,060,781.47

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
商业承兑票据	300,000.00	300,000.00	100.00	到期未付款
合计	300,000.00	300,000.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 商业承兑票据

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑票据	77,847,261.67	3,747,363.12	4.81
合计	77,847,261.67	3,747,363.12	4.81

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

详见五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑票据	4,602,933.34		555,570.22		4,047,363.12
合计	4,602,933.34		555,570.22		4,047,363.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	167,756,375.93
1 至 2 年	4,706,437.49
2 至 3 年	2,294,782.35
3 至 4 年	171,367.00
4 至 5 年	
5 年以上	1,403,571.69
合计	176,332,534.46

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	4,022,648.44	2.28	1,392,469.73	34.62	2,630,178.71	2,227,038.65	1.66	2,227,038.65	100.00	
其中：										
A 类										
B 类	4,022,648.44	2.28	1,392,469.73	34.62	2,630,178.71	2,227,038.65	1.66	2,227,038.65	100.00	
按组合计提坏账准备	172,309,886.02	97.72	10,122,797.79	5.87	162,187,088.23	131,618,487.25	98.34	8,136,590.74	6.20	123,481,896.51
其中：										
合计	176,332,534.46	/	11,515,267.52	/	164,817,266.94	133,845,525.90	/	10,363,629.39	/	123,481,896.51

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,022,648.44	1,392,469.73	34.62	[备注 1]
合计	4,022,648.44	1,392,469.73	34.62	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

[备注 1] 期末对于收回难度较大的款项, 按单项计提坏账准备, 合计应收账款余额 4,022,648.44 元, 计提坏账准备 1,392,469.73 元。

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	165,059,255.44	8,544,251.11	5.18
1-2年	4,706,437.49	726,044.99	15.43
2-3年	2,094,782.35	534,140.89	25.50
3-4年	171,367.00	53,705.42	31.34
4-5年	66,941.78	53,553.42	80.00
5年以上	211,101.96	211,101.96	100.00
合计	172,309,886.02	10,122,797.79	5.87

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

详见五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(2). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	10,363,629.39	2,586,866.58		1,435,228.45		11,515,267.52
合计	10,363,629.39	2,586,866.58		1,435,228.45		11,515,267.52

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,435,228.45

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
长沙楚洋机电设备有限公司[备注 1]	货款	638,310.30	长期挂账	董事会审议	否
西昌市西川物资有限责任公司[备注 2]	货款	317,995.65	长期挂账	董事会审议	否
辽阳市圣鑫物资贸易有限公司[备注 3]	货款	379,545.50	长期挂账	董事会审议	否
深圳中集专用车有限公司[备注 4]	货款	2,448.00	长期挂账	董事会审议	否
山西欣汇华鑫科贸有限公司[备注 5]	货款	96,929.00	长期挂账	董事会审议	否
合计		1,435,228.45	/	/	/

应收账款核销说明：

适用 不适用

[备注 1]:长沙楚洋机电设备有限公司破产，经公司采用诉讼程序后，剩余欠款仍无法收回，经报董事会审批后核销

[备注 2]:因西昌市西川物资有限责任公司经营困难，经公司采用诉讼程序后收回部分货款，剩余欠款无法收回，经报董事会审批后核销。

[备注 3]:因辽阳市圣鑫物资贸易有限公司经营困难，经公司采用诉讼程序后收回部分货款，

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

剩余欠款无法收回，经报董事会审批后核销。

[备注 4]:因深圳中集专用车有限公司账龄严重超期，欠款无法收回，经报董事会审批后核销。

[备注 5]:因山西欣汇华鑫科贸有限公司破产，经公司采用诉讼程序后收回部分货款，剩余欠款无法收回，经报董事会审批后核销。

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	12,500,699.70	7.58	625,034.99
客户 2	7,908,300.30	4.80	395,415.02
客户 3	7,469,158.34	4.53	373,457.92
客户 4	6,008,688.85	3.65	300,434.44
客户 5	5,999,469.80	3.65	299,973.49
合计	39,886,316.99	22.62	1,994,315.86

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	160,288,863.88	193,686,390.47
合计	160,288,863.88	193,686,390.47

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	500,555,801.04	
合计	500,555,801.04	

截止本报告日，无迹象表明已背书或贴现且尚未到期的银行承兑汇票存在被追索的风险。

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	103,994,379.03	97.79	163,817,014.34	99.45
1 至 2 年	2,044,172.43	1.92	500,459.08	0.30
2 至 3 年	58,308.20	0.05	50,227.31	0.03
3 年以上				
3-4 年			61,942.94	0.04
4-5 年	50,227.29	0.05	202,572.22	0.12
5 年以上	202,243.65	0.19	88,338.68	0.06
合计	106,349,330.60	100.00	164,720,554.57	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末账龄 1 年以上的预付账款主要为预付的材料尾款，无需要单独披露的账龄在 1 年以上的重大预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	24,058,253.39	22.62

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

供应商 2	11,767,273.43	11.06
供应商 3	10,447,874.22	9.82
供应商 4	7,153,403.79	6.73
供应商 5	7,117,387.66	6.69
合计	60,544,192.49	56.93

其他说明

适用 不适用

预付账款期末较期初减少 58,371,223.97 元，减幅 35.44%，主要系本期预付材料款减少所致。

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	52,120,820.71	52,929,696.11
合计	52,120,820.71	52,929,696.11

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	2,269,906.43
1 至 2 年	657,320.29
2 至 3 年	50,510,738.49
3 至 4 年	20,690.59
4 至 5 年	21,253.91
5 年以上	1,244,164.54
合计	54,724,074.25

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	370,715.56	950,000.00
备用金	820,595.74	628,272.56
其他往来款项	53,532,762.95	54,115,165.04
合计	54,724,074.25	55,693,437.60

备注：期末“其他往来款项”包括应收房屋征收补偿收益 50,034,974.75 元。

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	262,244.94	2,501,496.55		2,763,741.49
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	32,352.67	123,588.73		155,941.40
本期转销				
本期核销	4,546.55			4,546.55
其他变动				
2021年12月31日余额	225,345.72	2,377,907.82	-	2,603,253.54

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收坏账准备	2,763,741.49		155,941.40	4,546.55		2,603,253.54
合计	2,763,741.49		155,941.40	4,546.55		2,603,253.54

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	4,546.55

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

核销的 4,546.55 元为长期挂账的备用金。

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
自贡市大安区国有土地上房屋征收与补偿中心	其他往来款项	50,034,974.75	2-3 年	91.43	2,251,573.86
自贡市自流井区财政局	其他往来款项	1,000,000.00	5 年以上	1.83	
马冲口拆迁	其他往来款项	558,993.27	1 -3 年	1.02	50,050.06
唐山市德龙钢铁有限公司	保证金	300,000.00	1 年以内	0.55	15,000.00
深圳市龙岗区房屋维修资金管理中心	其他往来款项	297,795.56	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、5 年以上	0.54	126,333.96
合计	/	52,191,763.58	/	95.37	2,442,957.88

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履 约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	325,837,614.42	13,821,231.50	312,016,382.92	245,472,164.65	11,177,609.53	234,294,555.12
在产品	553,874.53		553,874.53	141,704.73		141,704.73
库存商品	389,877,273.94	13,597,253.59	376,280,020.35	336,629,363.04	8,377,442.64	328,251,920.40
包装物	9,483,810.99		9,483,810.99	7,495,635.59		7,495,635.59
自制半成品	25,801,124.89	1,528,240.66	24,272,884.23	18,457,360.46	1,441,358.63	17,016,001.83
低值易耗品	1,100,994.68		1,100,994.68	890,205.98		890,205.98
委托加工物资	1,444,389.41		1,444,389.41	2,113,150.59		2,113,150.59
合计	754,099,082.86	28,946,725.75	725,152,357.11	611,199,585.04	20,996,410.80	590,203,174.24

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	11,177,609.53	3,117,411.91		473,789.94		13,821,231.50
库存商品	8,377,442.64	5,375,895.77		156,084.82		13,597,253.59
自制半成品	1,441,358.63	86,882.03				1,528,240.66
合计	20,996,410.80	8,580,189.71		629,874.76		28,946,725.75

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、 合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
持有待售固定资产	46,627,184.36	3,527,580.08	43,099,604.28	192,945,637.94	3,000,000.00	[备注]

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

合计	46,627,184.36	3,527,580.08	43,099,604.28	192,945,637.94	3,000,000.00	/
----	---------------	--------------	---------------	----------------	--------------	---

其他说明：

[备注]：根据本公司与自贡市大安区住房和城乡建设局、自贡市大安区国有土地上房屋征收与补偿中心签订的《自贡市国有土地上房屋征收货币补偿协议书》，本公司应当在收到全部款项后 5 个工作日，向其移交被征收房屋和土地、附着物及其相关资料。截止期末，补偿款到位时间尚不确定，因此本公司尚未办理移交手续。

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣税金	30,486,029.87	17,583,295.16
合计	30,486,029.87	17,583,295.16

其他说明

其他流动资产期末较期初增加 12,902,734.71 元，增幅 73.38%，主要系可抵扣税金增加所致。

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
江苏申源特种合金有限公司	29,894,784.53			6,274,769.85						36,169,554.38
成都坦途置业有限公司	8,272,150.09			-176,749.98						8,095,400.11
四川大西洋科创焊接科技有限公司	4,913,822.42			-2,085,630.00						2,828,192.42
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	40,729,597.63			1,664,366.91						42,393,964.54
小计	83,810,354.67			5,676,756.78						89,487,111.45
合计	83,810,354.67			5,676,756.78						89,487,111.45

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2) 长期股权投资投资成本增减变动:

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数
江苏申源特种合金有限公司	9,800,000.00			9,800,000.00
成都坦途置业有限公司	4,900,000.00			4,900,000.00
四川大西洋科创焊接科技有限公司	4,000,000.00			4,000,000.00
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	23,000,000.00			23,000,000.00
合计	41,700,000.00			41,700,000.00

(3) 长期股权投资投资累计损益调整:

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数
江苏申源特种合金有限公司	20,094,784.53	6,274,769.85		26,369,554.38
成都坦途置业有限公司	3,372,150.09		176,749.98	3,195,400.11
四川大西洋科创焊接科技有限公司	884,380.29		2,085,630.00	-1,201,249.71
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	11,379,269.51	1,664,366.91		13,043,636.42
合计	35,730,584.42	7,939,136.7	2,262,379.98	41,407,341.20

(4) 长期股权投资投资公允价值重新计量调整:

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	6,350,328.12			6,350,328.12
合计	6,350,328.12			6,350,328.12

(5) 长期股权投资投资其他权益变动:

被投资单位	期初数	本期增加	本期减少	期末数
四川大西洋科创焊接科技有限公司 [备注]	29,442.13			29,442.13
合计	29,442.13			29,442.13

[备注]: 因对该公司持股比例被稀释, 享有该公司净资产份额变化所致。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
自贡鸿鹤化工股份有限公司		
融泰创业投资公司		
自贡市商业银行股份有限公司	63,357,787.94	62,866,856.06
云南大西洋钛业有限公司	789,062.37	788,485.74
合计	64,146,850.31	63,655,341.80

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	26,153,000.33			26,153,000.33
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 期末余额	26,153,000.33			26,153,000.33
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,242,267.48			1,242,267.48

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

2. 本期增加金额	1,242,267.48			1,242,267.48
(1) 计提或摊销	1,242,267.48			1,242,267.48
3. 期末余额	2,484,534.96			2,484,534.96
三、减值准备				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	23,668,465.37			23,668,465.37
2. 期初账面价值	24,910,732.85			24,910,732.85

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	987,671,468.25	1,003,154,062.62
固定资产清理		841,966.09
合计	987,671,468.25	1,003,996,028.71

其他说明：

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	810,225,050.34	627,942,184.83	63,613,037.00	39,018,194.59	1,540,798,466.76
2.本期增加金额	6,872,675.93	76,909,003.40	4,360,504.10	3,353,615.00	91,495,798.43
(1) 购置	107,127.76	21,094,618.58	1,912,235.11	1,459,348.10	24,573,329.55
(2) 在建工程转入	6,765,548.17	55,814,384.82	2,448,268.99	1,894,266.90	66,922,468.88
3.本期减少金额	692,555.04	48,942,954.41	1,304,256.52	1,135,744.45	52,075,510.42
(1) 处置或报废	627,963.55	47,165,993.77	1,297,754.61	1,020,782.94	50,112,494.87
(2) 其他减少	64,591.49	1,776,960.64	6,501.91	114,961.51	1,963,015.55
4.期末余额	816,405,171.23	655,908,233.82	66,669,284.58	41,236,065.14	1,580,218,754.77
二、累计折旧					
1.期初余额	137,455,212.27	306,105,413.99	25,025,874.93	19,075,464.06	487,661,965.25
2.本期增加金额	26,056,474.28	28,871,596.94	5,440,315.88	3,266,685.31	63,635,072.41
(1) 计提	26,056,474.28	28,871,596.94	5,440,315.88	3,266,685.31	63,635,072.41
(2) 其他增加					

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

3.本期减少金额	494,091.12	31,613,550.36	1,183,551.50	1,023,646.52	34,314,839.50
(1) 处置或报废	485,360.55	30,434,649.65	1,179,803.56	943,285.34	33,043,099.10
(2) 其他减少	8,730.57	1,178,900.71	3,747.94	80,361.18	1,271,740.40
4.期末余额	163,017,595.43	303,363,460.57	29,282,639.31	21,318,502.85	516,982,198.16
三、减值准备					
1.期初余额	298,267.66	49,463,014.97	127,323.95	93,832.31	49,982,438.89
2.本期增加金额	1,646,105.62	38,259,729.94	29,740.68	83.52	39,935,659.76
(1) 计提	1,646,105.62	35,837,602.55	29,740.68	83.52	37,513,532.37
(2)在建工程转入		2,422,127.39			2,422,127.39
3.本期减少金额	53,697.57	14,274,394.38		24,918.34	14,353,010.29
(1) 处置或报废	53,697.57	14,012,948.42		24,918.34	14,091,564.33
(2) 其他减少		261,445.96			261,445.96
4.期末余额	1,890,675.71	73,448,350.53	157,064.63	68,997.49	75,565,088.36
四、账面价值					
1.期末账面价值	651,496,900.09	279,096,422.72	37,229,580.64	19,848,564.80	987,671,468.25
2.期初账面价值	672,471,570.41	272,373,755.87	38,459,838.12	19,848,898.22	1,003,154,062.62

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	6,689,929.47	正在办理产权中
合计	6,689,929.47	

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待处置固定资产		841,966.09
合计		841,966.09

22、 在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	36,217,540.69	30,888,102.33
工程物资	56,383.78	18,266.80
合计	36,273,924.47	30,906,369.13

其他说明：

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
有色焊丝中试项目				4,382,657.67	3,899,121.49	483,536.18
5 万吨特种焊条搬迁及技术改造项目 [备注 1]	13,809,481.69		13,809,481.69	9,443,960.44		9,443,960.44
其他零星工程	22,408,059.00		22,408,059.00	20,960,605.71		20,960,605.71
合计	36,217,540.69		36,217,540.69	34,787,223.82	3,899,121.49	30,888,102.33

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
有色焊丝中试项目	8,000,000.00	4,382,657.67		2,702,000.94	1,680,656.73		121.25	100.00				其他来源
5万吨特种焊条搬迁及技术改造项目 [备注 1]	165,900,000.00	9,443,960.44	10,303,385.00	5,937,863.75		13,809,481.69	79.01	96.00				其他来源
其他零星工程		20,960,605.71	60,175,202.16	58,282,604.19	445,144.68	22,408,059.00						其他来源
合计	173,900,000.00	34,787,223.82	70,478,587.16	66,922,468.88	2,125,801.41	36,217,540.69	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

[备注 1]关于实施 5 万吨特种焊条生产线搬迁及技术改造项目, 预计总投资 16,590.00 万元(不含土地成本), 截止 2021 年 12 月, 该项目已累计投入 13,108.51 万元。主要是厂房和设备购置支出, 目前该工程项目正在进行设备搬迁、调试。

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用设备类	56,383.78		56,383.78	210,229.94	191,963.14	18,266.80
合计	56,383.78		56,383.78	210,229.94	191,963.14	18,266.80

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	房屋及建筑物	机器运输办公设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额			
2.本期增加金额	29,101,079.62	3,468,538.63	32,569,618.25

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

3.本期减少金额			
4.期末余额	29,101,079.62	3,468,538.63	32,569,618.25
二、累计折旧			
1.期初余额			
2.本期增加金额	2,355,379.41	291,746.25	2,647,125.66
(1)计提	2,355,379.41	291,746.25	2,647,125.66
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	2,355,379.41	291,746.25	2,647,125.66
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	26,745,700.21	3,176,792.38	29,922,492.59
2.期初账面价值			

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	管理软件	其他	合计
一、账面原值						
1.期初余额	280,547,765.14	2,566,200.00	4,417,120.00	16,397,605.26	24,920,526.21	328,849,216.61
2.本期增加金额				274,083.84	4,190.00	278,273.84
(1)购置				13,923.55		13,923.55
(2)在建工程转入				260,160.29		260,160.29
(3)其他增加					4,190.00	4,190.00
3.本期减少金额	35,166,839.46		1,966,200.00	633,900.00		37,766,939.46
(1)处置	35,130,242.79					35,130,242.79
(2)其他减少	36,596.67		1,966,200.00	633,900.00		2,636,696.67
4.期末余额	245,380,925.68	2,566,200.00	2,450,920.00	16,037,789.10	24,924,716.21	291,360,550.99
二、累计摊销						
1.期初余额	46,976,230.31	455,753.34	3,455,515.73	4,547,036.64	10,662,990.85	66,097,526.87
2.本期增加金额	4,697,824.28	250,668.94	174,753.43	1,523,344.91	500,514.76	7,147,106.32

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(1) 计提	4,697,824.28	250,668.94	174,753.43	1,523,344.91	500,514.76	7,147,106.32
3.本期减少金额	4,057,013.67		1,966,200.00	633,900.00		6,657,113.67
(1)处置	4,054,762.54					4,054,762.54
(2)其他减少	2,251.13		1,966,200.00	633,900.00		2,602,351.13
4.期末余额	47,617,040.92	706,422.28	1,664,069.16	5,436,481.55	11,163,505.61	66,587,519.52
三、减值准备						
1.期初余额	9,899,910.77					9,899,910.77
2.本期增加金额		457,426.34				457,426.34
(1) 计提		457,426.34				457,426.34
3.本期减少金额	5,209,425.43					5,209,425.43
(1)处置	5,209,425.43					5,209,425.43
4.期末余额	4,690,485.34	457,426.34				5,147,911.68
四、账面价值						
1.期末账面价值	193,073,399.42	1,402,351.38	786,850.84	10,601,307.55	13,761,210.60	219,625,119.79
2.期初账面价值	223,671,624.06	2,110,446.66	961,604.27	11,850,568.62	14,257,535.36	252,851,778.97

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
其他项目	445,507.83	2,506,519.09	290,139.87	19,655.51	2,642,231.54
合计	445,507.83	2,506,519.09	290,139.87	19,655.51	2,642,231.54

其他说明：

期末较期初增长 493.08%，主要系本期山东大西洋租赁厂房改造费增加所致。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备				
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	14,941,566.46	2,866,319.95	36,719,172.52	7,286,944.10
应收票据坏账准备	4,047,363.12	692,021.10	4,602,933.34	892,479.41
应收账款坏账准备	11,515,267.52	2,607,951.38	10,363,629.39	2,270,231.62
其他应收款坏账准备	2,576,377.61	409,122.73	2,736,718.38	444,478.46
存货跌价准备	28,834,468.23	5,684,572.02	20,385,939.06	4,099,995.08
固定资产减值准备	69,568,800.09	13,070,412.77	50,686,000.74	11,236,623.68

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

在建工程减值准备			3,899,121.49	584,868.22
工程物资减值准备			191,963.14	28,794.47
持有待售资产减值准备	3,527,580.08	529,137.01	728,064.30	109,209.65
其他权益工具投资公允价值变动	5,400,805.00	810,120.75	5,400,805.00	810,120.75
税务暂时不能确认费用的预计负债	35,151,383.67	5,345,747.55	36,129,630.51	5,419,444.58
办公楼购置补助	1,911,290.07	477,822.52	1,916,614.00	479,153.50
新租赁准则暂时性差异	1,811,837.20	357,051.36		
合并抵减形成的暂时性差异	12,914,919.66	1,937,237.95	15,543,509.80	2,331,526.47
合 计	192,201,658.71	34,787,517.09	189,304,101.67	35,993,869.99

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税 负债	应纳税暂时性差异	递延所得税 负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	53,467,062.31	7,030,604.01	52,975,553.80	7,957,202.84
房屋征收补偿收益	2,937,874.00	440,681.10	2,937,874.00	440,681.10

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

固定资产一次性税前扣除	46,727,797.72	8,030,986.79	49,154,697.70	7,373,204.66
非同一控制下企业合并公允价值调整	13,133,656.84	3,283,414.21	12,665,995.84	3,166,498.96
长期股权投资控制权变更公允价值重新计量	6,350,328.12	952,549.22	6,350,328.12	952,549.22
合 计	122,616,718.99	19,738,235.33	124,084,449.46	19,890,136.78

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

适用 不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	11,105,460.72	8,777,740.97
其他应收款坏账准备	26,875.93	27,023.11
存货跌价准备	112,257.52	610,471.74
固定资产减值准备[备注]	5,996,288.27	2,100,595.43
无形资产减值准备	5,147,911.68	9,899,910.77
合 计	22,388,794.12	21,415,742.02

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		4,639,801.67	
2023 年			
2024 年		4,137,939.30	
2025 年			
2026 年	169,464.08		
合计	169,464.08	8,777,740.97	/

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	70,098,943.96	50,000,000.00

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

保证借款	138,000,000.00	125,800,000.00
信用借款	73,498,379.81	63,195,105.07
合计	281,597,323.77	238,995,105.07

短期借款分类的说明:

(2)期末保证借款及保证情况:

贷款机构名称	保证人	被保证人	借款期限		期末数
			开始日期	还款日期	
中国银行股份有限公司自贡分行	大西洋股份	大西洋焊丝	2021-2-9	2022-2-9	10,000,000.00
中国银行股份有限公司自贡分行	大西洋股份	大西洋焊丝	2021-3-6	2022-3-6	10,000,000.00
中国银行股份有限公司自贡分行	大西洋股份	大西洋焊丝	2021-11-24	2022-11-24	10,000,000.00
中国银行股份有限公司自贡分行	大西洋股份	大西洋焊丝	2021-5-28	2022-5-28	10,000,000.00
中国银行股份有限公司自贡分行	大西洋股份	大西洋焊丝	2021-10-21	2022-10-21	10,000,000.00
中国工商银行股份有限公司自贡分行	大西洋股份	大西洋焊丝	2021-9-27	2022-8-27	5,000,000.00
中国建设银行股份有限公司自贡分行	大西洋股份	大西洋焊丝	2021-1-27	2022-1-26	5,000,000.00
交通银行股份有限公司自贡分行	大西洋股份	大西洋焊丝	2021-12-17	2022-11-29	10,000,000.00
招商银行上海延西支行	大西洋股份	上海大西洋	2021-12-9	2022-12-9	10,000,000.00
招商银行上海延西支行	大西洋股份	上海大西洋	2021-1-14	2022-1-13	7,000,000.00
招商银行上海延西支行	大西洋股份	上海大西洋	2021-1-21	2022-1-20	8,000,000.00
招商银行上海延西支行	大西洋股份	上海大西洋	2021-9-28	2022-9-27	6,000,000.00

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

招商银行上海延西支行	大西洋股份	上海大西洋	2021-10-18	2022-10-18	9,000,000.00
华侨永亨银行(中国)有限公司	大西洋股份	上海大西洋	2021-12-27	2022-6-7	20,000,000.00
中国工商银行股份有限公司呈贡支行	大西洋股份	云南大西洋	2021-3-30	2022-3-24	6,000,000.00
中国农业银行股份有限公司启东市支行	大西洋股份	江苏大西洋	2021-10-19	2022-10-19	2,000,000.00
合 计					138,000,000.00

(3) 期末抵押借款及资产抵押情况

A、抵押借款情况：

贷款机构名称	借款单位	借款期限		借款金额
		开始日期	还款日期	
中国农业银行上海合庆支行	上海大西洋	2021-7-12	2022-6-10	10,000,000.00
中国农业银行上海合庆支行	上海大西洋	2021-7-13	2022-6-22	20,000,000.00
中国农业银行上海合庆支行	上海大西洋	2021-7-13	2022-7-4	20,000,000.00
中国银行股份有限公司天津宁河支行	天津大西洋	2021-9-13	2022-9-13	4,039,760.00
中国银行股份有限公司天津宁河支行	天津大西洋	2021-10-22	2022-10-18	5,959,183.96
中国银行股份有限公司深圳东门支行	深圳大西洋	2021-1-6	2022-1-6	10,000,000.00
中国银行股份有限公司深圳东门支行	深圳大西洋	2021-8-25	2022-8-25	100,000.00
合 计				70,098,943.96

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

B、抵押资产情况：

抵押资产类别	产权归属单位	账面净值
房屋建筑物	上海大西洋	12,253,349.12
土地使用权	上海大西洋	10,486,758.64
土地使用权	天津大西洋	27,713,204.91
房屋建筑物	深圳大西洋	10,528,591.62
合计		60,981,904.29

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

35、应付票据

(1). 应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	82,068,500.00	66,915,200.00
合计	82,068,500.00	66,915,200.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

(2)期末应付票据取得条件明细情况：

汇票开具银行	取得条件	担保人	被担保人	期末数
中国工商银行股份有限公司自贡广华山支行	信用			38,380,000.00
农业银行启东新港分理处	担保	大西洋股份	江苏大西洋	6,028,500.00
中国银行启东支行	担保	大西洋股份	江苏大西洋	15,860,000.00
南京银行启东支行	担保	大西洋股份	江苏大西洋	9,300,000.00
中国银行股份有限公司深圳东门支行	抵押			12,500,000.00
合计				82,068,500.00

备注 1:抵押资产情况详见七.32 短期借款(3)”抵押资产情况所述。

36、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	200,826,139.65	182,188,755.34
1-2 年	290,975.27	7,228,604.21
2-3 年	521,489.70	130,211.59
3 年以上	1,897,051.25	2,794,963.91
合计	203,535,655.87	192,342,535.05

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

期末账龄 1 年以上的应付账款主要为未结算的货款，无需要单独披露的重大未结算款项。

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同预收款	39,965,767.86	36,959,989.86
合计	39,965,767.86	36,959,989.86

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	37,800,630.33	272,333,286.87	264,149,320.42	45,984,596.78
二、离职后福利-设定提存计划	291,638.75	22,478,144.53	21,967,164.87	802,618.41
三、辞退福利	36,794,498.58	983,811.96	4,775,825.02	33,002,485.52
四、一年内到期的其他福利				
合计	74,886,767.66	295,795,243.36	290,892,310.31	79,789,700.71

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	30,724,896.16	194,137,676.77	185,950,903.49	38,911,669.44
二、职工福利费		19,229,685.94	19,229,685.94	
三、社会保险费	253,930.00	15,569,792.39	15,488,363.08	335,359.31
其中：医疗保险费	253,930.00	13,672,347.43	13,600,836.32	325,441.11
工伤保险费		1,406,088.40	1,396,170.20	9,918.20
生育保险费		491,356.56	491,356.56	
补充医疗保险				
四、住房公积金	193,887.59	10,318,772.49	10,323,458.37	189,201.71
五、工会经费和职工教育经费	3,107,174.63	2,857,536.49	3,187,086.75	2,777,624.37
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	3,520,741.95	30,219,822.79	29,969,822.79	3,770,741.95
合计	37,800,630.33	272,333,286.87	264,149,320.42	45,984,596.78

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	132,269.74	21,708,440.09	21,213,001.97	627,707.86
2、失业保险费	159,369.01	769,704.44	754,162.90	174,910.55
3、企业年金缴费				
合计	291,638.75	22,478,144.53	21,967,164.87	802,618.41

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,592,675.97	5,267.24
企业所得税	5,113,411.17	14,192,066.80
个人所得税	902,397.92	328,879.21
城市维护建设税	97,761.93	411.01
房产税	84,233.77	55,286.35
土地使用税	95,155.36	51,673.51
教育费附加	43,808.01	176.15
地方教育附加	29,205.35	117.43
主副食品调控基金	806,459.15	882,817.04
印花税	127,209.84	139,226.34
防洪费	1,379.86	
环保税	18,642.27	21,526.65
合计	10,912,340.60	15,677,447.73

其他说明：

应交税费期末较期初减少 4,765,107.13 元，减幅 30.39%，主要是本期利润下降导致应交企业所得税减少所致。

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	2,652,721.56	5,420,091.82
其他应付款	48,283,787.24	91,014,361.59
合计	50,936,508.80	96,434,453.41

其他说明：

√适用 □不适用

期末、期初未付股利属于子公司应付少数股东股利。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利-宝钢金属有限公司		5,420,091.82
应付股利-中钢焊材(英属维尔京群岛)股份有限公司	2,652,721.56	
合计	2,652,721.56	5,420,091.82

期末、期初未付股利属于子公司应付少数股东股利。

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
欠付工程款	13,110,375.29	16,749,827.20
保证金	4,383,976.00	3,356,116.41
其他款项	30,789,435.95	70,908,417.98
合计	48,283,787.24	91,014,361.59

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末较期初减少 42,730,574.35 元，减幅 46.95%，主要系本期天津大西洋应付天津宁河万泰公司往来款项减少所致。期末账龄 1 年以上的其他应付款主要为待结算的其他转账存入款项和欠付工程款等。

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	612,636.15	
1 年内到期的租赁负债	2,831,092.52	
合计	3,443,728.67	

其他说明：

1 年内到期的长期借款系越南大西洋长期借款；1 年内到期的租赁负债系本期执行新租赁准则，将 1 年以内到期的租赁付款额重分类至此所致。

长期借款分类的说明：

期末抵押借款及资产抵押情况：

A、抵押借款情况：

核算单位	贷款机构名称	借款单位	借款期限		借款金额	借款金额 (越南盾)	汇率
			开始日期	还款日期			
越南大西洋	越南工商 股份贸易 银行仙山 工业区分 行	越南 大西洋	2017-2-13	2022-2-12	612,636.15	2,200,000,000.00	3,591.0385
合 计					612,636.15	2,200,000,000.00	3,591.0385

B、抵押资产情况

核算单位	抵押资产类别	产权归属单位	账面价值
越南大西洋	房屋建筑物	越南大西洋	6,132,773.23
	土地使用权	越南大西洋	3,474,747.04
	合计		9,607,520.27

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税及其他	4,610,010.21	4,228,741.71

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

合计	4,610,010.21	4,228,741.71
----	--------------	--------------

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		619,599.59
合计		619,599.59

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

长期借款期末较上期减少 619,599.59 元, 减幅为 100.00%。主要是本期下属子公司越南公司长期借款于 1 年内到期, 转到一年内到期的非流动负债所致。

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动: (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	33,376,460.76	6,223,568.12
未确认的融资费用	-6,067,459.55	-846,308.92
减：一年内到期的非流动负债	2,831,092.52	
租赁负债净额	24,477,908.69	5,377,259.20

其他说明：

根据新租赁准则要求，公司自 2021 年 1 月 1 日起按新租赁准则要求进行财务报表披露，不重述上年末可比数，只调整首次执行本准则当年年初财务报表相关项目金额。主要为控股子公司江苏大西洋、云南大西洋、山东大西洋租赁厂房、设备所致。

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	31,487,197.32		2,380,657.27	29,106,540.05	
合计	31,487,197.32		2,380,657.27	29,106,540.05	/

涉及政府补助的项目:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
十二五焊接产业园一期工程项目	18,345,000.00			324,000.00		18,021,000.00	与资产相关
信息化建设项目	400,000.00			80,000.00		320,000.00	与资产相关
四川省产业转型升级项目款(核电军工)[备注 1]	8,425,583.32			1,671,333.34		6,754,249.98	与资产相关
大西洋焊接材料智能化制造项目	2,400,000.00			300,000.00		2,100,000.00	与资产相关
办公楼购置补助	1,916,614.00			5,323.93		1,911,290.07	与资产相关
合计	31,487,197.32			2,380,657.27		29,106,540.05	

其他说明:

适用 不适用

[备注 1]:根据四川省发展和改革委员会、四川省经济和信息化委员会《关于下达产业转型升级(产业振兴和技术改造)2014 年中央预算内投资计划的通知》(川发改投资字[2014]619 号), 本公司“2.5 万吨核电及军工焊接材料生产项目”被列入产业转型升级(产业振兴和技术改造)2014 年中央预算内投资计划。

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

股份总数	897,604,831						897,604,831
------	-------------	--	--	--	--	--	-------------

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	444,782,220.56		10,823,646.48	433,958,574.08
其他资本公积	3,207,080.02			3,207,080.02
合计	447,989,300.58		10,823,646.48	437,165,654.10

说明：深圳大西洋少数股东宝钢金属有限公司通过上海联合产权交易所公开拍卖其所持深圳大西洋 38.092% 股权，大西洋股份于 2021 年 11 月 10 日经过上海联合产权交易所竞拍获得该部分股权，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

56、库存股

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	40,390,981.21	491,508.51			73,783.95	417,529.95	194.61	40,808,511.16
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	40,390,981.21	491,508.51			73,783.95	417,529.95	194.61	40,808,511.16
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-92,205.38	-132,681.94				-12,450.25	-120,231.69	-104,655.63
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-92,205.38	-132,681.94				-12,450.25	-120,231.69	-104,655.63
其他综合收益合计	40,298,775.83	358,826.57			73,783.95	405,079.70	-120,037.08	40,703,855.53

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

其他综合收益增加主要原因为其他权益工具投资公允价值变动以及外币报表折算差额变动所致。

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	111,191,734.49	4,446,733.05		115,638,467.54
任意盈余公积	1,997,935.00			1,997,935.00
合计	113,189,669.49	4,446,733.05		117,636,402.54

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加系按照母公司净利润10%计提增加所致。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	609,057,269.04	537,755,629.72
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	609,057,269.04	537,755,629.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	77,395,590.53	105,908,434.82
减：提取法定盈余公积	4,446,733.05	7,678,650.57
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	35,904,193.24	26,928,144.93
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	646,101,933.28	609,057,269.04

调整期初未分配利润明细：

- 1.由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2.由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3.由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4.由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5.其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,424,947,676.08	3,034,339,664.28	2,980,252,901.33	2,562,934,376.63
其他业务	20,038,655.84	10,699,179.43	31,277,974.22	15,394,948.54
合计	3,444,986,331.92	3,045,038,843.71	3,011,530,875.55	2,578,329,325.17

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用
 合同产生的收入说明：
适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

[备注 1]：营业收入本期较上期同期增加 433,455,456.37 元，增幅 14.39%，主要是本期销售单价增加所致。

[备注 2]：营业成本本期较上期同期增加 466,709,518.54 元，增幅 18.10%，主要是本期单位销售成本增加所致。

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,094,477.71	3,435,024.11
教育费附加	1,614,840.51	2,071,137.62
房产税	5,788,731.74	5,612,267.07
土地使用税	2,622,169.98	2,554,671.01
车船使用税	50,480.35	51,864.67
印花税	2,061,003.56	1,625,181.61
地方教育费附加	1,076,560.34	1,368,226.63
残保金	390,955.50	421,280.72
水利建设基金	59,201.57	56,626.34
环保税	85,700.82	86,101.66
合计	16,844,122.08	17,282,381.44

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运输费		
职工薪酬	18,298,098.18	17,518,870.32
办公费	423,221.75	367,889.61
使用权资产摊销	448,104.94	
差旅费	4,097,848.91	3,438,670.93
广告宣传费	320,086.54	661,056.91
租赁费	1,389,107.95	1,602,629.15
其他类费用	9,634,061.04	12,263,790.68
合计	34,610,529.31	35,852,907.60

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	91,378,509.64	101,362,328.55
折旧费	20,362,540.81	19,663,559.36
使用权资产摊销	190,591.99	
无形资产摊销	5,885,014.00	6,477,769.37
办公费	2,679,361.57	2,309,281.76
差旅费	1,891,121.17	1,810,719.52
业务招待费	5,052,825.55	4,418,425.89
修理费	4,931,798.97	3,629,967.85
运输费	1,257,598.82	1,176,056.71
其他类费用	17,422,255.58	18,280,853.62
合计	151,051,618.10	159,128,962.63

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
材料燃料动力消耗	6,704,370.08	9,599,895.65
研发人员薪酬	23,796,392.87	22,938,901.44
资产折旧及摊销	1,473,734.90	2,033,546.08
其他研发费用	12,305,488.50	8,455,564.92
合计	44,279,986.35	43,027,908.09

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	16,039,085.75	17,067,902.02
利息收入	-2,572,351.12	-2,961,629.75
汇兑损益	607,908.17	2,618,819.16
其他支出	1,238,925.75	742,225.34
合计	15,313,568.55	17,467,316.77

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与收益相关	5,257,923.12	3,502,732.55
与资产相关	2,380,657.27	2,375,333.34
合计	7,638,580.39	5,878,065.89

其他说明：

补助项目	本期数	上期数	政府批文	与资产相关/ 与收益相关
稳岗补贴	21,260.01	205,857.16		与收益相关
财政企业奖励政策兑现资金		100,000.00	《团风县促进投资若干规定》第六条第四款	与收益相关

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

企业扶持资金		113,900.00		与收益相关
财政补贴		2,717.29		与收益相关
政府补助团风再就业基金		42,406.70		与收益相关
自贡市 2019 年省级外经贸发展专项资金（自贡市自流井区商务局）		3,000.00		与收益相关
2019 年 7-10 月工业企业用水补贴（自贡市水务投资集团有限公司）		7,149.00		与收益相关
2019 年省级专利补助资金（自贡市大安区市场监督管理局）		3,600.00		与收益相关
2019 年四川省科学技术进步奖励（四川省科学技术厅）		30,000.00		与收益相关
自贡市工业企业新增用电补助（自贡市经济和信息化局）		714,800.00		与收益相关
2019 年 11 月-2020 年 4 月工业企业用水补贴（自贡市水务投资集团有限公司）		6,485.10		与收益相关
2020 年第一批市级重点科技计划项目专项资金		30,000.00		与收益相关
“高参数超超临界火电机组 G115 钢配套焊材研发”发展资金 195 万*30%		351,000.00		与收益相关
天府学者特聘专家岗款（四川省人力资源和社会保障厅）		200,000.00		与收益相关
2019 年“专利资助与奖励”（自贡市市场监督管理局高新分局）		21,000.00		与收益相关
地方教育附加专项资金用于企业职工培训费补贴	83,933.00	124,576.00		与收益相关
2019 年外经贸补助		274,500.00		与收益相关
商务局外经贸发展专项资金		376,100.00		与收益相关
工业百强晋级奖励及运输费补贴	100,000.00	225,000.00		与收益相关
启东市劳动就业管理处以工代训补贴		7,000.00		与收益相关
2020 年疫情期企业物流补贴		37,200.00		与收益相关
用地类企业税收贡献奖		47,000.00		与收益相关
大安区经信局修订标准和创新奖励		210,000.00	自财建[2019]105 号	与收益相关
大安区经信局 2019 年培育升规企业奖励		50,000.00	大委办发[2020]33 号	与收益相关
2019 年自贡市“企升规”工业企业奖励资金		100,000.00	自财建[2020]54 号	与收益相关

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

污水处理费退款		11,660.25		与收益相关
防疫效果奖励扶持款		50,000.00		与收益相关
应对新冠疫情贷款贴息款		121,618.71		与收益相关
小微企业融资费用补贴款		36,162.34		与收益相关
Q370qE-Q500qE 配套桥梁用钢焊接材料的成果转化及应用项目经费	700,000.00		自财教[2019]87 号	与收益相关
自贡市 2020 年省级外经贸发展专项资金货物贸易出口补助（自贡市自流井区行政审批局）	10,000.00			与收益相关
工业发展应急资金（自贡市自流井区科技和经济信息化局）	16,000.00			与收益相关
参数超临界火电机组 G115 钢配套焊材研发专项资金（自贡市自流井区科技和经济信息化局）	225,000.00			与收益相关
自贡市大安科技和经济信息化局国际商标注册补贴	26,000.00			与收益相关
2020 年工业企业新增用电补助金（自贡市经济和信息化局）	564,400.00		自经信函[2021]69 号	与收益相关
工业企业用水补贴金（自贡水务投资集团有限公司）	29,542.65		自经信函[2021]65 号	与收益相关
2021 年第一批市级科技计划项目资金（高燃耗乏燃料贮运容器用低合金钢焊接材料研制）	800,000.00		自财教[2021]38 号	与收益相关
高参数超超临界火电机组 G115 钢配套焊材研发项目资金（见 2021 年 6 月银 377 号）	348,300.00			与收益相关
2021 年大企业带动中小企业融通发展资金（自贡市自流井区行政审批局）	1,160,000.00			与收益相关
2020 年制修订标准化奖励资金	60,000.00			与收益相关
稳岗就业补助金	171,233.53		大人社发[2021]3 号	与收益相关
个税手续费费用返还	2,853.93			与收益相关
大安区科经局 2020 工业发展应急资金	20,000.00			与收益相关
集团公司转大安区政府数字化补贴	475.00			与收益相关
残疾人就业奖励费	1,000.00			与收益相关
政府补助（工商业用电降成本资助）	52,387.50			与收益相关
昆明经济技术开发区补助	3,724.90			与收益相关
2021 年规上工业企业提速增量	19,500.00			与收益相关

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

补助				
团风县市场监督管理局 2019 年专利获奖奖金	1,200.00			与收益相关
团风县财政局企业吸纳大学生就业及社保补贴	66,862.60			与收益相关
团风县财政局企业以工代训补贴资金	91,750.00			与收益相关
团风县财政局拨付就业补贴	7,000.00			与收益相关
通州区劳动就业发放的以工代训补贴	38,000.00			与收益相关
2020 专项资金货物贸易出口项目资金	220,000.00			与收益相关
2020 省级外经贸发展专项资金	50,000.00			与收益相关
2020 专项资金应对疫情及培养外贸项目资金	129,500.00			与收益相关
自贡市自流井区就业服务局奖励资金	22,000.00			与收益相关
自贡市自流井区科技和经济信息化局应急资金	1,000.00			与收益相关
合庆镇安商育商财政扶持政策补贴	215,000.00			与收益相关
办公楼购置补助	5,323.93			与资产相关
信息化建设项目	80,000.00	80,000.00		与资产相关
十二五焊接产业园一期工程项目	324,000.00	324,000.00		与资产相关
四川省产业转型升级项目款(核电军工)	1,671,333.34	1,671,333.34		与资产相关
大西洋焊接材料智能化制造项目	300,000.00	300,000.00		与资产相关
合计	7,638,580.39	5,878,065.89		

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,676,756.78	10,515,511.97
其他[备注]	-1,798,139.04	
合计	3,878,617.74	10,515,511.97

[备注]：系以前年度收购天津大西洋少数股东股权过渡期损益。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

本期按权益法核算的长期股权投资收益：

被投资单位	本期数	上期数	变动原因
江苏申源特种合金有限公司	6,274,769.85	5,170,823.89	被投资方盈利
成都坦途置业有限公司	-176,749.98	482,895.72	被投资方利润减少
四川大西洋科创焊接科技有限公司	-2,085,630.00	999,267.26	被投资方利润减少
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	1,664,366.91	3,862,525.10	被投资方利润减少
合 计	5,676,756.78	10,515,511.97	

其他说明：

本期投资收益较上期减少6,636,894.23元，减幅63.12%，主要系联营企业投资收益减少。

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	555,570.22	-1,566,906.05
应收账款坏账损失	-2,590,950.14	2,068,137.58
其他应收款坏账损失	155,877.25	-2,106,626.69
合计	-1,879,502.67	-1,605,395.16

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,580,189.71	-5,769,196.27
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

五、固定资产减值损失	-37,513,532.37	-18,789,840.85
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失	-457,426.34	
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合 计	-46,551,148.42	-24,559,037.12

其他说明：

本期资产减值损失较上期增加 21,992,111.30 元，增幅 89.55 %，主要是本期计提固定资产减值准备增加影响所致。

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	41,193.90	25,628.11
无形资产处置收益	7,844,644.73	
合计	7,885,838.63	25,628.11

其他说明：

本期资产处置收益增加 7,860,210.52 元，主要系本期天津大西洋确认土地处置收益所致。

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	416,817.25		416,817.25
其中：固定资产处置利得	416,817.25		416,817.25
无形资产处置利得			

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

无需支付的款项	9,558,134.42		9,558,134.42
其他	539,233.15	360,286.09	539,233.15
合计	10,514,184.82	360,286.09	10,514,184.82

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本期较上期增加 10,153,898.73 元，主要系控股子公司天津大西洋经协商，无需支付天津宁河万泰公司往来款项后确认收益所致。

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	590,562.63	584,185.61	590,562.63
其中：固定资产处置损失	590,562.63	209,179.81	590,562.63
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	16,502.00	63,180.95	16,502.00
其他	183,492.24	210,706.48	183,492.24
合计	790,556.87	858,073.04	790,556.87

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	18,411,234.97	33,427,877.21
递延所得税费用	1,032,793.83	-7,335,641.55
合计	19,444,028.80	26,092,235.66

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	118,543,677.44
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,781,551.62
子公司适用不同税率的影响	9,129,178.09
调整以前期间所得税的影响	-520,824.65
非应税收入的影响	-1,478,990.51
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,118,806.03
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,992,424.59
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	855,039.76
税法规定的额外可扣除费用	-8,448,306.95
所得税费用	19,444,028.80

其他说明：

√适用 □不适用

所得税费用本期较上期减少 6,648,206.86 元，减幅为 25.48%，主要是利润总额减少所致。

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、57 其他综合收益

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的财政拨款	5,205,535.62	3,502,732.55
收到代收款及其他	6,536,331.31	10,753,345.35
合计	11,741,866.93	14,256,077.90

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	68,211,843.97	58,686,519.89
业务招待费	5,155,262.55	3,930,048.96
租赁费	3,192,255.51	7,243,242.92
技术开发费	19,955,515.02	18,055,460.57
差旅费	5,993,102.16	5,641,273.42
修理费	5,281,108.30	1,484,350.41
办公费	2,679,361.57	1,987,739.57
广告宣传费	368,756.35	161,414.83
其他类费用及往来款	26,000,370.47	22,350,328.03
合计	136,837,575.90	119,540,378.60

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他类款项		100,000.00
合计		100,000.00

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	2,572,351.12	2,858,099.54
合计	2,572,351.12	2,858,099.54

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目	本期发生额	上期发生额
银行手续费支出	792,525.40	764,892.72
租赁付款额	5,509,922.08	
合计	6,302,447.48	764,892.72

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	99,099,648.64	124,106,824.93
加：资产减值准备	46,551,148.42	24,559,037.12
信用减值损失	1,879,502.67	1,605,395.16
投资性房地产折旧	1,242,267.48	1,242,267.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	63,635,072.41	63,742,005.20
使用权资产摊销	2,647,125.66	
无形资产摊销	7,147,106.32	7,577,498.22
长期待摊费用摊销	290,139.87	145,796.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-7,885,838.63	-25,628.11
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	173,745.38	584,185.61
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	
财务费用（收益以“-”号填列）	15,313,568.55	17,467,316.77
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,878,617.74	-10,515,511.97
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,206,352.90	-4,351,753.44
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-78,117.50	-2,983,888.11
存货的减少（增加以“-”号填列）	-142,899,497.82	-55,752,338.96
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-3,362,153.53	-99,939,750.15
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	25,054,041.63	32,436,247.33
其他		

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

经营活动产生的现金流量净额	106,135,494.71	99,897,703.98
2. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	301,678,552.73	301,352,984.92
减: 现金的期初余额	301,352,984.92	361,930,947.81
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	325,567.81	-60,577,962.89

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	301,678,552.73	301,352,984.92
其中: 库存现金	227,018.69	7,731.81
可随时用于支付的银行存款	301,451,534.04	301,345,253.11
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	301,678,552.73	301,352,984.92
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

适用 不适用

本期经营活动产生的现金流量净额较上期发生数增加, 主要系销售商品、提供劳务收到的现金大于购买商品、接受劳务支付的现金增加影响所致。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	6,704,884.06	保证金、存出投资款
固定资产	28,914,713.97	抵押受限
无形资产	41,674,710.59	抵押受限
合计	77,294,308.62	

其他说明：

具体情况详见本附注“七.1、32(3)、43”所述事项。

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	421,533.18	6.3757	2,687,569.09
加拿大元	540.12	5.0046	2,703.08
越南盾	5,173,994,701.00	3,591.0385	1,440,807.36
应收账款	-	-	
其中：越南盾	19,706,125,493.00	3,591.0385	5,487,584.02
其他应收款	-	-	
其中：越南盾	251,933,410.00	3,591.0385	70,156.14
短期借款	-	-	
其中：越南盾	32,718,009,069.00	3,591.0385	9,111,015.96
应付账款	-	-	
其中：越南盾	20,569,263,759.00	3,591.0385	5,727,942.98
其他应付款	-	-	
其中：越南盾	3,756,560,076.80	3,591.0385	1,046,092.96

(2). 境外经营实体说明, 包括对于重要的境外经营实体, 应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据, 记账本位币发生变化的还应披露原因

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况:

适用 不适用

公司于 2021 年 9 月 27 日召开第五届董事会第五十五次会议，审议通过与德州众赢焊接材料有限公司合资成立山东大西洋焊接材料有限公司，公司持有山东大西洋 75%的股权，山东大西洋为公司控股子公司，纳入公司合并报表范围。

江苏大西洋于 2021 年 1 月 22 日注册成立分公司江苏大西洋焊接材料有限责任公司南通分公司。南通大西洋办理了工商注册登记手续，已开展实质经营活动，纳入公司合并报表范围。

6、 其他

适用 不适用

为优化资源配置，提高运营效率，推动公司非主业、非优势“两非”和低效、无效资产“两资”的退出，公司于 2021 年 12 月 21 日作出决定，对全资子公司大西洋焊接北美有限公司进行关闭注销。截至本报告公告日，公司已完成北美公司关闭注销工作。北美公司关闭注销后，公司合并财务报表范围将发生相应变化，北美公司不再纳入公司合并报表范围。北美公司成立至今未开展任何业务，没有任何资金往来，公司也未实际出资，关闭注销北美公司不会对公司整体业务发展和盈利水平产生影响，不会损害公司及股东利益。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
云南大西洋	与注册地一致	中国(云南)自由贸易试验区昆明片区经开区洛羊街道办事处王家营	原材料	55		设立
大西洋焊丝	与注册地一致	四川省自贡市自流井区丹阳街1号	原材料	75		设立
深圳大西洋	与注册地一致	深圳市龙岗区平湖辅城坳工业区工业大道99号	原材料	100		设立
上海大西洋	与注册地一致	浦东新区合庆镇庆达路188号	原材料	85		设立
大西洋申源	与注册地一致	四川省自贡市沿滩区高新工业园区荣川路16号	研发	51		设立
江苏大西洋	与注册地一致	启东市王鲍镇新港工业集中区	原材料	55		设立
天津大西洋销售	与注册地一致	天津市宁河现代产业区嘉禾南园C14号楼	原材料	31	55.65	设立
越南大西洋	与注册地一致	越南北宁省仙山工业开发区	原材料	50		收购
越南大西洋贸易	与注册地一致	越南北宁省仙山工业开发区	原材料		35	收购
湖北大西洋	与注册地一致	团风县团风镇城北工业园	原材料		30.25	设立
北美公司	与注册地一致	德克萨斯州	贸易	100		设立
大西洋进出口	与注册地一致	自贡市自流井区舒坪镇丹阳街1号	贸易	100		设立
大西洋德润	与注册地一致	自贡市自流井区丹阳街1号(大西洋焊接产业园A6-2厂房)	原材料	65		设立
天津大西洋	与注册地一致	天津市宁河现代产业区安捷西路6号	原材料	70		设立、收购
山东大西洋	与注册地一致	山东省德州市经济技术开发区袁桥镇崇德州凯泽环保科技有限公司院内2号车间	原材料	75		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

序号	股东名称	直接 (%)	持股比例 表决权比例 (%)			表决权比 例 (%)
			本公司持有子公 司的权益 (%)	间接 (%)	合计 (%)	
1	四川大西洋焊接材料股份有限公司	31			31	31
2	天津大西洋焊接材料有限责任公司	5	70	3.5	3.5	5
3	上海大西洋焊接材料有限责任公司	56.5	85	48.025	48.025	56.5
4	江苏大西洋焊接材料有限责任公司	7.5	55	4.125	4.125	7.5
	合 计	100			86.65	100

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东 持股比例	本期归属于少数股 东的损益	本期向少数股东宣 告分派的股利	期末少数股东权 益余额
大西洋焊丝	25.00	2,466,178.98	2,947,468.40	30,690,240.16
上海大西洋	15.00	6,179,028.96	2,028,064.28	40,593,208.63
深圳大西洋[备注 1]		1,250,400.22		
云南大西洋	45.00	4,190,667.05	2,384,838.24	28,564,061.98
湖北大西洋	45.00	5,285,277.15	2,423,700.00	19,056,866.08
申源特种	49.00	-324,794.01		3,690,811.02
江苏大西洋	45.00	67,145.02	418,796.55	29,398,533.02
天津销售公司[备注 2]	13.35	233,674.56		910,965.10
越南大西洋	50.00	459,491.68		5,903,570.51
越南大西洋贸易	30.00	-2,014.93		324,557.73
天津大西洋	30.00	5,254,039.86		14,682,387.27
德润有色	35.00	-3,126,878.89		990,848.62
山东大西洋	25.00	-228,157.54		8,821,842.46
合计		21,704,058.11	10,202,867.47	183,627,892.58

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

√适用 □不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

[备注 1]深圳大西洋少数股东宝钢金属有限公司通过上海联合产权交易所公开拍卖其所持深圳大西洋 38.092% 股权，大西洋股份于 2021 年 11 月 10 日经过上海联合产权交易所竞拍获得该部分股权，拍卖价 3,712 万元，深圳大西洋成为大西洋股份 100% 全资子公司。

[备注 2]如本附注“九、1、（1）”所述，本公司共计享有天津销售公司权益比例为 86.65%，少数股东享有 13.35%。

其他说明：

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
大西洋焊丝	252,466,775.22	67,550,939.22	320,017,714.44	144,822,664.83	52,434,088.93	197,256,753.76	256,111,365.38	13,371,717.61	269,483,082.99	144,356,283.54	440,681.10	144,796,964.64
上海大西洋	356,938,699.82	149,554,937.48	506,493,637.30	235,872,246.28		235,872,246.28	337,247,070.48	137,765,915.54	475,012,986.02	232,064,692.85		232,064,692.85
深圳大西洋							84,144,023.67	23,052,021.99	107,196,045.66	41,274,908.38		41,274,908.38
云南大西洋	130,403,185.58	50,209,391.45	180,612,577.03	96,549,480.46	1,530,537.21	98,080,017.67	131,324,837.48	40,359,226.87	171,684,064.35	95,999,293.08	27,174.44	96,026,467.52
申源特种	6,439,914.72	5,695,819.30	12,135,734.02	4,603,466.64		4,603,466.64	6,741,197.43	6,715,939.12	13,457,136.55	5,262,024.25		5,262,024.25
江苏大西洋	94,282,545.87	75,658,882.71	169,941,428.58	89,170,725.24	15,440,629.97	104,611,355.21	100,964,806.89	49,542,924.99	150,507,731.88	84,396,210.64		84,396,210.64
天津销售公司	57,490,645.03	8,535,528.33	66,026,173.36	25,374,834.06	1,964,875.95	27,339,710.01	43,221,482.28	7,959,268.35	51,180,750.63	15,370,997.46	1,916,614.00	17,287,611.46
越南大西洋	20,738,893.54	8,805,447.61	29,544,341.15	17,412,642.37		17,412,642.37	19,951,725.52	9,080,560.03	29,032,285.55	17,065,273.64	619,599.59	17,684,873.23
天津大西洋	44,727,636.74	62,726,809.27	107,454,446.01	55,229,740.87	3,283,414.21	58,513,155.08	24,640,396.52	90,165,417.98	114,805,814.50	80,211,490.82	3,166,498.96	83,377,989.78
德润有色	1,761,141.29	10,176,611.50	11,937,752.79	9,106,756.75		9,106,756.75	15,579,431.65	17,866,368.96	33,445,800.61	21,680,864.87		21,680,864.87
山东大西洋	25,149,163.03	30,712,573.85	55,861,736.88	10,209,214.43	10,365,152.63	20,574,367.06						
合计	990,398,600.84	469,626,940.72	1,460,025,541.56	688,351,771.93	85,018,698.90	773,370,470.83	1,019,926,337.30	395,879,361.44	1,415,805,698.74	737,682,039.53	6,170,568.09	743,852,607.62

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
大西洋焊丝	495,470,119.86	9,864,715.93	9,864,715.93	12,584,298.02	414,094,434.96	2,306,361.80	2,306,361.80	302,962.50
上海大西洋	1,077,402,731.38	41,193,526.37	41,193,526.37	16,244,623.32	916,377,389.73	30,045,396.71	30,045,396.71	8,762,020.32
深圳大西洋					259,435,377.93	8,994,770.70	8,994,770.70	-4,940,957.83
云南大西洋	435,669,669.77	14,597,870.59	14,598,303.06	14,232,772.81	377,286,766.51	17,334,202.07	17,324,213.95	-2,511,172.43
申源特种	6,090,127.48	-662,844.92	-662,844.92	637,718.78	3,305,348.29	-953,071.67	-953,071.67	503,197.42
江苏大西洋	380,468,022.20	149,211.13	149,211.13	-7,618,137.59	339,523,454.88	2,068,131.10	2,068,131.10	-9,484,953.82
天津销售公司	475,074,198.16	4,793,324.18	4,793,324.18	10,578,454.63	408,007,147.55	5,802,717.08	5,802,717.08	-5,559,811.06
越南大西洋	73,004,019.92	916,968.40	784,286.46	6,328.71	62,047,523.44	1,079,986.15	366,112.39	1,176,391.99
天津大西洋	144,633,219.12	17,513,466.21	17,513,466.21	-21,955,767.47	118,398,216.25	-237,162.97	-237,162.97	2,698,076.61
德润有色	40,156,547.91	-8,933,939.70	-8,933,939.70	8,431,559.15	40,585,831.11	-2,005,265.12	-2,005,265.12	265,041.45
山东大西洋	11,745,339.81	-912,630.18	-912,630.18	-10,973,847.35				
合计	3,139,713,995.61	78,519,668.01	78,387,418.54	22,168,003.01	2,939,061,490.65	64,436,065.85	63,712,203.97	-8,789,204.85

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏申源特种合金有限公司[备注 1]	与注册地一致	江苏省泰州市兴化张郭镇东兴南路	原材料		41.65	权益法
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	与注册地一致	自贡市自流井区工业集中区丹阳街 1 号附 1 号	原材料	46		权益法
天津合荣钛业有限公司	与注册地一致	天津市宁河经济开发区三经路与十二纬路交口区域第一段	原材料		46	权益法
成都坦途置业有限公司	与注册地一致	成都市新都区新都街道蜀龙大道中段 80111 栋 3 层 39 号	房地产	49		权益法
四川大西洋科创焊接科技有限公司	与注册地一致	自贡市自流井区工业集中区丹阳街 9 号附 3-3 号	原材料	20.51		权益法
山东大西洋绿色特种焊材有限公司	与注册地一致	山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处枣林齐路 109 号 1 号、2 号车间	焊接材料		10.46	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

[备注 1] 本公司通过控股子公司上海大西洋, 间接持有该公司 41.65% 股权, 持股比例与表决权比例不一致的具体情况如下:

序号	股东名称	直接 (%)	持股比例			表决权比例 (%)
			本公司持有子公司的 权益(%)	间接 (%)	合计 (%)	
1	上海大西洋焊接材料有限 责任公司	49.00	85	41.65	41.65	49.00
2	江苏申源集团有限公司	51.00				

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额				期初余额/ 上期发生额			
	江苏申源	自贡澳利	坦途置业	大西洋科创	江苏申源	自贡澳利	坦途置业	大西洋科创
流动资产	89,924,507.55	81,747,368.88	19,443,534.76	26,200,177.21	88,028,244.59	72,013,253.87	19,864,551.55	40,337,902.00
非流动资产	6,669,172.15	30,263,368.90		2,717,773.69	3,613,847.66	33,866,373.52		17,659,249.34
资产合计	96,593,679.70	112,010,737.78	19,443,534.76	28,917,950.90	91,642,092.25	105,879,627.39	19,864,551.55	57,997,151.34
流动负债	20,265,880.88	33,201,838.69		6,617,022.69	29,866,509.55	30,688,917.23	60,302.54	28,060,445.40
非流动负债	641,714.15	-	13,692.05	344,010.03			13,692.05	533,434.15
负债合计	20,907,595.03	33,201,838.69	13,692.05	6,961,032.72	29,866,509.55	30,688,917.23	73,994.59	28,593,879.55
少数股东权益				9,122,849.89				10,942,669.12
归属于母公司股东权益	75,686,084.67	78,808,899.09	19,429,842.71	12,834,068.29	61,775,582.70	75,190,710.16	19,790,556.96	18,460,602.67
按持股比例计算的净资产份额	37,086,181.49	36,252,093.58	9,520,622.93	2,632,267.41	30,270,035.52	34,587,726.67	9,697,372.91	3,786,269.61
调整事项	-916,627.11	6,141,870.96	-1,425,222.82	195,925.01	-375,250.99	6,141,870.96	-1,425,222.82	1,127,552.81
--商誉								
--内部交易未实现利润	-1,870,667.58	-208,457.16	-1,425,222.82	1,563,191.52	-375,250.99	-208,457.16	-1,425,222.82	2,494,819.32

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

-丧失控制权公允价值重新计量		6,350,328.12				6,350,328.12		
--其他	954,040.47			-1,367,266.51				-1,367,266.51
对联营企业权益投资的账面价值	36,169,554.38	42,393,964.54	8,095,400.11	2,828,192.42	29,894,784.53	40,729,597.63	8,272,150.09	4,913,822.42
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入	397,987,692.75	100,730,278.86	0.00	317,593,314.54	303,136,489.53	94,029,483.15	1,715,984.83	253,084,973.83
净利润	13,910,501.97	3,618,188.93	-360,714.25	-8,232,460.32	10,823,628.92	8,396,793.70	985,501.46	4,872,097.83
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	13,910,501.97	3,618,188.93	-360,714.25	-8,232,460.32	10,823,628.92	8,396,793.70	985,501.46	4,872,097.83
本年度收到的来自联营企业的股利								

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、其他应收款、其他流动资产、其他权益工具投资、应付账款、应付股利、其他应付款、短期借款、长期借款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的金融工具面临的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要与应收款项有关。为控制该项风险，本公司分别采取了以下措施。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

1. 应收账款

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

2. 其他应收款

本公司的其他应收款主要系备用金及保证金等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(二) 流动风险

流动风险，是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险，其可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。为控制该项风险，本公司综合运用银行借款等融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家银行签订借款协议以满足营运资金需求和资本开支。

金融工具余额一览表：

序号	项目	期末数				
		账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
1	金融资产					
2	货币资金	308,383,436.79	308,383,436.79			
3	应收票据	74,099,898.55	74,099,898.55			
4	应收账款	164,817,266.94	164,817,266.94	159,158,571.40	5,541,033.96	117,661.58
5	应收款项融资	160,288,863.88	160,288,863.88			
6	其他应收款	52,120,820.71	52,120,820.71	2,158,407.32	48,813,380.86	1,149,032.53
7	其他权益工具	64,146,850.31	64,146,850.31			
8	其他流动资产	30,496,909.02	30,496,909.02			
9	小计	854,354,046.20	854,354,046.20	161,316,978.72	54,354,414.82	1,266,694.11
10	金融负债		-			
11	短期借款	281,597,323.77	281,597,323.77			
12	应付票据	82,068,500.00	82,068,500.00			
13	应付账款	203,535,655.87	203,535,655.87	200,826,139.65	812,464.97	1,897,051.25
14	其他应付款	48,283,787.24	48,283,787.24	23,116,971.28	21,427,786.31	3,739,029.65
15	一年内到期的非流动负债	612,636.15	612,636.15			

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

16	长期借款					
17	小计	616,097,903.03	616,097,903.03	223,943,110.93	22,240,251.28	5,636,080.90

续表：

序号	项 目	期初数				
		账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
1	金融资产					
2	货币资金	312,798,882.01	312,798,882.01			
3	应收票据	81,060,781.47	81,060,781.47			
4	应收账款	123,481,896.51	123,481,896.51	120,538,310.58	2,543,907.68	399,678.25
5	应收款项融资	193,686,390.47	193,686,390.47			
6	其他应收款	52,929,696.11	52,929,696.11	2,532,414.55	49,114,784.76	1,282,496.80
7	其他权益工具	63,655,341.80	63,655,341.80			
8	其他流动资产	17,583,295.16	17,583,295.16			
9	小计	845,196,283.53	845,196,283.53	123,070,725.13	51,658,692.44	1,682,175.05
10	金融负债					
11	短期借款	238,995,105.07	238,995,105.07			
12	应付票据	66,915,200.00	66,915,200.00			
13	应付账款	192,342,535.05	192,342,535.05	182,188,755.34	7,358,815.80	2,794,963.91
14	应付职工薪酬	74,886,767.66	74,886,767.66			
15	应交税费	15,677,447.73	15,677,447.73			
16	其他应付款	91,014,361.59	91,014,361.59	31,998,565.70	22,414,214.53	36,601,581.36
17	一年内到期的非流动负债					
18	长期借款	619,599.59	619,599.59			619,599.59
19	小计	680,451,016.69	680,451,016.69	214,187,321.04	29,773,030.33	40,016,144.86

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以银行借款有关。

假定银行借款基准利率发生变化，将对本公司利润总额和股东权益产生影响，但总体影响不重大。

2. 外汇风险

外汇风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司主要于中国内地经营，且其主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			48,066,257.31	48,066,257.31
（四）投资性房地产				
（五）生物资产				

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(六) 应收款项融资			160,288,863.88	160,288,863.88
持续以公允价值计量的资产总额			208,355,121.19	208,355,121.19
(七) 交易性金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产			192,945,637.94	192,945,637.94
非持续以公允价值计量的资产总额			192,945,637.94	192,945,637.94
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

其他权益工具投资公允价值以期末享有被投资方净资产的方式确定。持有待售资产期末公允价值以协议约定价格确认。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

除无法获取活跃市场报价且其公允价值无法可靠计量的可供出售权益工具外，本公司其他金融资产和负债主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、和应付款项等。由于上述金融资产和负债预计变现时限较短，因此其账面价值与公允价值差异不重大。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
四川大西洋集团有限责任公司	四川省自贡市大安区马冲口街2号	原材料制造	9,785	33.37	33.37

本企业最终控制方是自贡市政府国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

详见本附注“九.1.(1)企业集团的构成”所述事项。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

详见本附注“九.3.(1)”所述事项。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
江苏申源特种合金有限公司	上海大西洋联营企业
天津合荣钛业有限公司	本公司联营企业
山东大西洋绿色特种焊材有限公司	本公司联营企业
四川大西洋科创焊接科技有限公司	本公司联营企业
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	本公司联营企业

其他说明

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
云南大西洋钛业有限公司	受同一控股股东控制
四川大西洋房地产开发有限责任公司	受同一控股股东控制

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏申源特种合金有限公司	采购商品	106,456,675.29	79,939,218.49
四川大西洋房地产开发有限责任公司	接受劳务	2,292,735.85	2,277,266.99
天津合荣钛业有限公司	采购商品	15,690,383.27	14,641,809.73
江苏申源特种合金有限公司	接受劳务	62,490.14	128,350.68
山东大西洋绿色特种焊材有限公司	采购商品	310,326,301.78	254,123,706.72
合 计		434,828,586.33	351,045,340.19

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川大西洋集团有限公司	销售商品	1,958.50	20,127.52
山东大西洋绿色特种焊材有限公司	销售商品	3,460,550.28	3,342,153.32
合 计		3,462,508.78	3,362,280.84

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
四川大西洋集团有限责任公司	租赁房屋	134,102.75	19,449.60
合计		134,102.75	19,449.60

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
四川大西洋集团有限责任公司[备注 1]	租赁房屋、土地	249,708.27	249,708.26
四川大西洋集团有限责任公司[备注 2]	租赁房屋、土地	622,059.78	622,059.78
云南大西洋钛业有限公司[备注 3]	租赁房屋、土地	952,380.96	952,380.96
合计		1,824,149.01	1,824,149.00

关联租赁情况说明

适用 不适用

[备注 1]：大西洋焊丝作为承租方租赁四川大西洋集团有限责任公司房屋、土地使用权；

[备注 2]：本公司作为承租方租赁四川大西洋集团有限责任公司房屋、土地使用权；

[备注 3]：云南大西洋作为承租方租赁云南大西洋钛业有限公司房屋、土地使用权。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	312.68	457.52

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	四川大西洋科创焊接科技有限公司			14,560.00	
应收账款	江苏申源特种合金有限公司			4,536.89	
预付账款	四川大西洋科创焊接科技有限公司			18,000.00	
其他应收款	自贡大西洋澳利矿产有限责任公司			246,817.51	
预付账款	四川大西洋科创焊接科技有限公司	1,798,786.84		1,772,347.59	
预付账款	山东大西洋绿色特种焊材有限公司			18,978,183.02	
应收账款	山东大西洋绿色特种焊材有限公司			572,115.35	
合计		1,798,786.84		21,606,560.36	

(2). 应付项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏申源特种合金有限公司	9,646,541.72	9,715,033.69
应付账款	自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	262,074.80	262,074.80
应付账款	云南大西洋钛业有限公司	115.38	1,375,115.38
应付账款	天津合荣钛业有限公司	7,561,071.41	7,250,938.31
其他应付款	四川大西洋房地产开发有限责任公司	72,909.00	70,349.68
其他应付款	成都坦途置业有限公司	8,714,335.51	8,714,335.51
其他应付款	山东大西洋绿色特种焊材有限公司	200,000.00	200,000.00
应付账款	山东大西洋绿色特种焊材有限公司	508,421.31	167,946.03
合 计		26,965,469.13	27,755,793.40

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

根据公司第五届董事会第四十一次会议决议，对子公司提供担保，担保情况如下：

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	保证方式	授信银行	担保是否已经履行完毕
大西洋焊丝	20,000,000.00	2022/2/18	2023/2/17	连带责任担保	中国建设银行股份有限公司自贡分行	否
大西洋焊丝	80,000,000.00	2022/3/28	2023/3/28	连带责任担保	中国银行股份有限公司自贡分行	否
合计	100,000,000.00					

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	26,928,144.93
-----------	---------------

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

本公司业务范围单一，为焊接材料生产及销售，且境外（越南大西洋）经营业务规模较小，因此无需进行分部编制。

(4). 其他说明

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	86,480,700.68
1 至 2 年	874,800.00
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	1,167,729.73
合计	88,523,230.41

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	34,190,133.02	38.62	1,167,729.73	3.42	33,022,403.29	20,279,236.61	41.17	2,002,298.65	9.87	18,276,937.96
其中：										
A 类	27,922,843.67	31.54	-	-	27,922,843.67	13,189,080.22	26.78			13,189,080.22
B 类	6,267,289.35	7.08	1,167,729.73	18.63	5,099,559.62	7,090,156.39	14.39	2,002,298.65	28.24	5,087,857.74
按组合计提坏账准备	54,333,097.39	61.38	2,756,077.27	5.07	51,577,020.12	28,978,346.65	58.83	1,448,917.34	5.00	27,529,429.31
其中：										
合计	88,523,230.41	/	3,923,807.00	/	84,599,423.41	49,257,583.26	/	3,451,215.99	/	45,806,367.27

[备注]：A 类为单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款；B 类为单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款。

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
四川大西洋进出口有限公司	8,880,437.50			[备注 1]
越南大西洋贸易有限公司	5,397,958.72			[备注 1]
深圳市大西洋焊接材料有限公司	6,028,303.92			[备注 1]
大西洋焊接材料(天津)销售有限公司	7,616,143.53			[备注 1]
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	6,267,289.35	1,167,729.73	18.63	[备注 2]
合计	34,190,133.02	1,167,729.73	3.42	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

[备注1]: 合并范围内关联方, 会计政策未计提坏账准备。

[备注2]: 期末对于收回难度较大的款项, 按单项计提坏账准备, 合计应收账款余额 6,267,289.35 元, 计提坏账准备 1,167,729.73 元。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 应收账款

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	53,458,297.39	2,686,093.27	5
1—2 年	874,800.00	69,984.00	8
合计	54,333,097.39	2,756,077.27	5

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	3,451,215.99	1,307,159.93		834,568.92		3,923,807.00
合计	3,451,215.99	1,307,159.93		834,568.92		3,923,807.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	834,568.92

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
长沙楚洋机电设备有限公司	货款	638,310.30	长期挂账	[备注 1]:	否
西昌市西川物资有限责任公司	货款	196,258.62	长期挂账	[备注 2]:	否
合计		834,568.92			/

应收账款核销说明:

适用 不适用

[备注 1]: 长沙楚洋机电设备有限公司破产, 经公司采用诉讼程序后, 剩余欠款仍无法收回, 经报董事会审批后核销。

[备注 2]: 因西昌市西川物资有限责任公司经营困难, 经公司采用诉讼程序后收回部分货款, 剩余欠款无法收回, 经报董事会审批后核销。

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
客户 1	12,256,918.37	13.85	
客户 2	10,944,369.5	12.36	
客户 3	7,122,265.3	8.05	356,113.27
客户 4	6,028,303.92	6.81	
客户 5	6,008,688.85	6.79	300,434.44
合计	42,360,545.94	47.85	656,547.71

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	8,842,405.20	8,805,870.96
其他应收款	240,070,130.17	250,151,027.80
合计	248,912,535.37	258,956,898.76

其他说明：

适用 不适用

其他应收款期末较期初减少 10,044,363.39 元，减幅 3.88%。主要系本期合并范围内各公司之间往来款减少所致。

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收股利	8,842,405.20	8,805,870.96
合计	8,842,405.20	8,805,870.96

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	189,203,765.00
1 至 2 年	434,401.82
2 至 3 年	48,002,603.29
3 至 4 年	505,223.96
4 至 5 年	3,132,918.74
5 年以上	1,009,259.90
合计	242,288,172.71

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	273,900.00	840,000.00
应收大西洋股份合并范围内企业之间的往来款项	192,930,698.01	202,188,017.26
备用金	125,280.52	45,217.45
其他往来款项	48,958,294.18	49,324,065.00
合计	242,288,172.71	252,397,299.71

备注：期末“其他往来款项”包括应收房屋征收补偿收益 47,097,100.75 元。

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预	整个存续期预期信	整个存续期预期信	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

	期信用损失	用损失(未发生信用减值)	用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	126,902.37	2,119,369.54		2,246,271.91
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	28,229.37			28,229.37
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	98,673.00	2,119,369.54		2,218,042.54

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收坏账准备	2,246,271.91		28,229.37			2,218,042.54
合计	2,246,271.91		28,229.37			2,218,042.54

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
自贡市大安区国有土地上房屋征收与补偿中心	其他往来款项	47,097,100.75	2-3 年	19.44	2,119,369.53
江苏大西洋焊接材料有限责任公司	应收大西洋股份合并范围内企业之间的往来款项	34,140,000.00	1 年以内	14.09	
云南大西洋焊接材料有限公司	应收大西洋股份合并范围内企业之间的往来款项	33,150,000.00	1 年以内	13.68	
天津大西洋焊接材料有限责任公司	应收大西洋股份合并范围内企业之间的往来款项	32,000,000.00	1 年以内	13.21	
自贡大西洋焊丝制品有限公司	应收大西洋股份合并范围内企业之间的往来款项	30,052,830.71	1 年以内	12.40	
合计		176,439,931.46	-	72.82	2,119,369.53

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	381,954,178.32		381,954,178.32	315,816,039.28		315,816,039.28
对联营、合营企业投资	46,967,228.95		46,967,228.95	47,565,242.02		47,565,242.02
合计	428,921,407.27		428,921,407.27	363,381,281.30		363,381,281.30

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
大西洋焊丝	67,500,000.00			67,500,000.00		
云南大西洋	11,000,000.00			11,000,000.00		
深圳大西洋	18,496,073.88	37,190,000.00		55,686,073.88		
上海大西洋	127,500,000.00			127,500,000.00		
大西洋申源	10,200,000.00			10,200,000.00		
江苏大西洋	27,500,000.00			27,500,000.00		
天津大西洋销售	6,200,000.00			6,200,000.00		
越南大西洋	4,030,276.66			4,030,276.66		
大西洋进出口	5,000,000.00			5,000,000.00		
德润有色	12,026,358.00			12,026,358.00		
天津大西洋焊材	26,363,330.74	1,798,139.04		28,161,469.78		
山东大西洋		27,150,000.00		27,150,000.00		
合计	315,816,039.28	66,138,139.04		381,954,178.32		

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
成都坦途置业有限公司	8,272,150.09			-176,749.98						8,095,400.11	
四川大西洋科创焊接科技有限公司	4,913,822.42			-2,085,630.00						2,828,192.42	
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	34,379,269.51			1,664,366.91						36,043,636.42	
小计	47,565,242.02			-598,013.07						46,967,228.95	
合计	47,565,242.02			-598,013.07						46,967,228.95	

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,116,061,530.28	958,342,872.16	1,039,219,992.97	856,663,275.51
其他业务	44,162,193.73	38,062,463.35	45,467,532.76	35,348,738.14
合计	1,160,223,724.01	996,405,335.51	1,084,687,525.73	892,012,013.65

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	23,761,434.18	11,549,679.73
权益法核算的长期股权投资收益	-598,013.07	5,344,688.08
其他[备注]	-5,724,714.38	
合计	17,438,706.73	16,894,367.81

[备注]：系控股子公司天津大西洋无需支付天津宁河万泰公司往来款项后确认收益，公司在 2018 年收购天津大西洋部分股权时支付对价中未包含该款项可能形成的权益，现根据协议支付给股权出售方按其持股比例应享有的相应权益。

其他说明：

(2) 按成本法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期数	上期数	本期与上期增减变动的原因
-------	-----	-----	--------------

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

云南大西洋	2,914,802.29	4,586,346.12	控制子公司分配股利
上海大西洋	11,492,364.24	6,388,297.27	控制子公司分配股利
江苏大西洋	511,862.45	575,036.34	控制子公司分配股利
大西洋焊丝	8,842,405.20		控制子公司分配股利
合计	23,761,434.18	11,549,679.73	

(3) 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期数	上期数	变动原因
成都坦途置业有限公司	-176,749.98	482,895.72	被投资方利润减少
四川大西洋科创焊接科技有限公司	-2,085,630.00	999,267.26	被投资方利润减少
自贡大西洋澳利矿产有限责任公司	1,664,366.91	3,862,525.10	被投资方利润减少
合计	-598,013.07	5,344,688.08	

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	7,712,093.25	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,638,580.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,897,373.33	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	7,079,935.45	
少数股东权益影响额	5,492,948.11	
合计	12,675,163.41	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.64	0.0862	0.0862
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.04	0.0721	0.0721

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

法定代表人：张晓柏

董事会批准报送日期：2022 年 3 月 30 日

修订信息

适用 不适用

四川大西洋焊接材料股份有限公司 2021 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 <http://www.sse.com.cn/> 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
董事会建议的利润分配预案是以公司2021年年度实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股分配现金红利0.30元（含税）。截至2021年12月31日，公司总股本为897,604,831股，以此计算合计拟派发现金红利2,692.81万元。该利润分配预案尚需公司股东大会审议批准。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	大西洋	600558	不适用

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	曹铭	刘泓蓓
办公地址	四川省自贡市自流井区丹阳街1号	四川省自贡市自流井区丹阳街1号
电话	0813-5101327	0813-5101327
电子信箱	dxy600558@vip.163.com	dxy600558@vip.163.com

2 报告期公司主要业务简介

行业情况说明

按照中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订）及《2021年3季度上市公司行业分类结果》，公司所处行业为制造业（C）中金属制品业（33）的焊接材料行业。

1.行业发展概述

随着企业转型升级、钢铁行业的去产能及国家供给侧改革的不断调整，焊接材料消费总量进入平台波动期。焊接材料行业由高速发展转为科学发展，产品结构逐步趋向更为合理。据不完全统计，“十三五”期间我国焊接材料年总产量保持在400万吨以上，占世界总产量比例超过50%。“十三五”期间，焊接材料总产量增加约55万吨，增幅约13.7%，年均增幅约2.7%。焊条占比从41%逐年下降至35%；气保护实心焊丝的产量逐年稳定增加，占比从40%提升至44%，年均增幅约1%；药芯焊丝总量逐年稳中有升，但未发生结构性转变，占比稳定在8%~10%；埋弧焊材的产量基本稳定在45~50万吨，占比在10%-11%。目前，已形成以焊条和气保护实心焊丝为主体，药芯焊丝和埋弧焊材基本相当的格局。随着工程化对焊接效率需求的提高和焊接机器人的普及，适用于自动化焊接的实心焊丝、药芯焊丝、高效埋弧焊材产品发展明显加快。

近年来，通过焊材生产企业、科研院所、大专院校加强产学研用联合攻关，国内焊接材料短板产品自主化取得新进展。在国家重大装备、重点工程关键部件焊接中，自主化研发的部分焊材产品成功实现了应用，但同时需要注意到，在核电、轨道交通、大型石化、海工装备、油气储运工程等重点领域、重大工程关键设备用焊材仍然需要进口，焊材短板产品自主化任务依然艰巨，高端焊材仍有较大发展空间。

2022 年是“十四五”承上启下的关键之年，在“双循环”背景和“碳达峰、碳中和”战略目标下，焊材行业面临前所未有的挑战与机遇。“十四五”期，随着国家大力发展战略性新兴产业进程加快，装备、工艺的升级对焊接材料提出了新的更高要求，高端装备制造业和新能源产业所需的高端焊接材料量将逐年增加，同时也将加快推动焊接材料产品性能向高强、高洁净、高效率、耐腐蚀和绿色环保方向发展，产品生产方式向清洁、节能、智能、柔性方向发展。焊材行业内企业将对接国家高端装备先进制造的实际需求，持续推动焊接材料品质不断提升，加快创新步伐，推进产品向高端化发展，持续提升焊材自主化配套能力和焊材制造企业绿色和柔性化生产水平，实现行业转型升级，改变国内焊材大而不强的局面，推动焊材行业高质量发展。

注：以上数据来源于第 25 届北京·埃森焊接与切割展览会展会综合技术报告。公司无法保证数据的准确性，敬请投资者注意风险。

2.公司在行业中的地位

公司长期专注于焊接材料研发、生产、销售。经过七十多年的发展和积淀，公司产品涵盖焊条、焊丝和焊剂三大类别 700 多个品种，是国内焊接材料行业研发实力较强、品种数量较多、营销服务网点较广、品牌影响较大的专业化焊接材料制造企业和国家重点企业、重大工程、重大装备制造用焊接材料产品与服务的主要提供商，是行业中产销规模较大的企业之一，在行业中具有广泛影响，在客户群中享有较高商誉，为国内焊接材料先进生产制备技术和高性能焊接材料产品自主化的主要推动者。截至 2021 年，公司参与制修订国家、行业标准 63 项。

（一）公司主营业务、主要产品及用途

公司主营业务为焊条、焊丝、焊剂等焊接材料产品的研发、生产和销售。公司产品涵盖焊条、焊丝（包括实心焊丝、药芯焊丝、有色金属焊丝）、焊剂三大系列 700 多个品种。报告期内，上述三大系列产品营业收入占公司营业总收入的 99.41%，毛利占公司毛利总额的 99.98%。

公司主要产品及其用途：



公司是国内焊接材料行业规模较大、技术水平较高、配套能力较强和产品种类齐全的焊接材料制造企业。公司产品应用领域十分广泛，从人们日常生活用品生产（厨房设备、健身设备、制药设备、交通工具）到基础设施建设（桥梁、隧道工程、公路、铁路、高层建筑、管道工程、港口建设），再到重大装备制造业（能源装备建造、船舶及海洋工程装备、石化工程装备、锅炉压力容器），能满足多层次、多领域客户需求。在国家重大装备制造和重点工程建设中，如徐大堡核电机组、漳州核电站、北京新机场航站楼、川藏铁路建设、深中通道工程、乌东德水电站、白鹤滩水电站、丰宁抽水蓄能电站、中石化原油商业储备项目、大连恒力石化、湛江中科炼油、广东石化 2000 万吨原油项目、浙江石化等都使用了公司产品。

除满足国内市场的需求外，公司产品还远销八十多个国家和地区。

（二）经营模式

报告期内，公司经营模式没有发生大的变化。

1. 采购模式

一是钢材的采购，依据采购计划向合格供应商询价、比价，优先选择具有价格优势和质量优势的供应商进行采购；二是其他重要原辅材料的采购，依据采购计划面向通过公司质量评审的供应方邀请招标，根据招标结果进行采购；三是其他非重要的或通用性强的一般物资的采购，则采取网上采购、公开招标采购、询比价采购等多种方式进行；四是对于本部与各分、子公司通用性强且用量大的材料，则采取集团化采购招标或者内部调拨采购等方式。

2. 生产模式

公司采取“以销定产”为主，并结合库存情况排产的生产模式。对于市场需求量大的常规品种焊接材料，公司采用根据销售部门销售预测数据编制生产计划安排生产，并保持产品合理库存数的方式；对于非常规特殊产品，公司根据客户订单编制生产计划，按订单需求进行定制化生产。

3. 销售模式

根据焊材产品应用领域众多，销售面广的特点，公司采用代理制和直销相结合的销售模式，以代理制为主，直销为辅。对部分大型企业或重点工程项目，公司采用直销模式，由公司与客户直接签订合同；对其他用户，公司采用行业通行的代理制销售模式，让公司产品借助代理商的资源进入到当地市场，迅速扩大产品的区域覆盖和市场占有率。对专销“大西洋”产品的各区域市场的一级代理商，公司采取动态考核的办法。

在产品出口方面，公司全面整合出口业务，采取由全资子公司大西洋进出口公司统一销售的模式。

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2021年	2020年	本年比上年增减(%)	2019年
总资产	3,153,022,789.59	3,076,140,112.66	2.50	3,018,099,906.08
归属于上市公司股东的净资产	2,139,212,676.45	2,108,139,845.94	1.47	2,028,657,453.71
营业收入	3,444,986,331.92	3,011,530,875.55	14.39	2,787,727,912.08
归属于上市公司股东的净利润	77,395,590.53	105,908,434.82	-26.92	82,974,925.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	64,720,427.12	101,724,181.22	-36.38	36,788,759.96
经营活动产生的现金流量净额	106,135,494.71	99,897,703.98	6.24	143,689,292.75
加权平均净资产收益率（%）	3.64	5.12	减少1.48个百分点	4.15
基本每股收益（元 / 股）	0.0862	0.1180	-26.95	0.0924
稀释每股收益（元 / 股）	0.0862	0.1180	-26.95	0.0924

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	904,151,279.31	917,393,350.28	899,631,479.53	725,153,669.51
归属于上市公司股东的净利润	30,739,417.15	17,397,588.96	26,943,929.24	2,314,655.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	29,744,492.50	15,703,355.27	18,201,134.65	1,071,444.70
经营活动产生的现金流量净额	-77,135,914.44	18,300,750.40	78,827,532.11	86,143,126.64

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

4 股本及股东情况

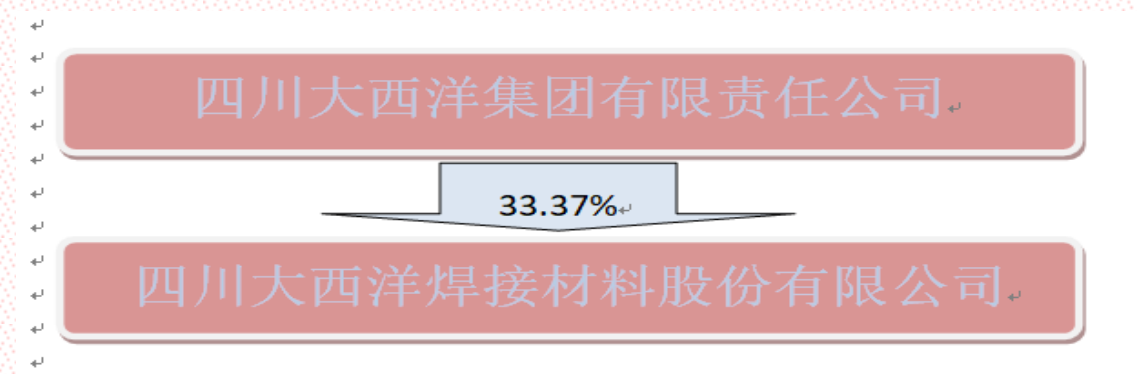
4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截止报告期末普通股股东总数(户)								42,027
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)								39,972
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）								0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）								0
前 10 名股东持股情况								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻结 情况		股东 性质	
					股份 状态	数量		
四川大西洋集团有限责任公司	0	299,554,399	33.37	0	质押	90,000,000	国有法人	
李克力	2,668,750	23,130,508	2.58	0	无		境内自然人	
中国建设银行股份有限公司—广发瑞福精选混合型证券投资基金	8,025,000	8,025,000	0.89	0	无		其他	
卢胜敢	260,800	3,800,045	0.42	0	无		境内自然人	
张红升	87,400	3,337,484	0.37	0	无		境内自然人	
盛贾抡	3,165,100	3,165,100	0.35	0	无		境内自然人	
徐雯娟	2,808,200	2,808,200	0.31	0	无		境内自然人	
周嗣虎	2,800,000	2,800,000	0.31	0	无		境内自然人	
赵睿	1,716,200	2,716,200	0.30	0	无		境内自然人	
招商银行股份有限公司—鹏华国证钢铁行业指数证券投资基金（LOF）	2,420,500	2,420,500	0.27	0	无		其他	
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否为一行动人。							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用							

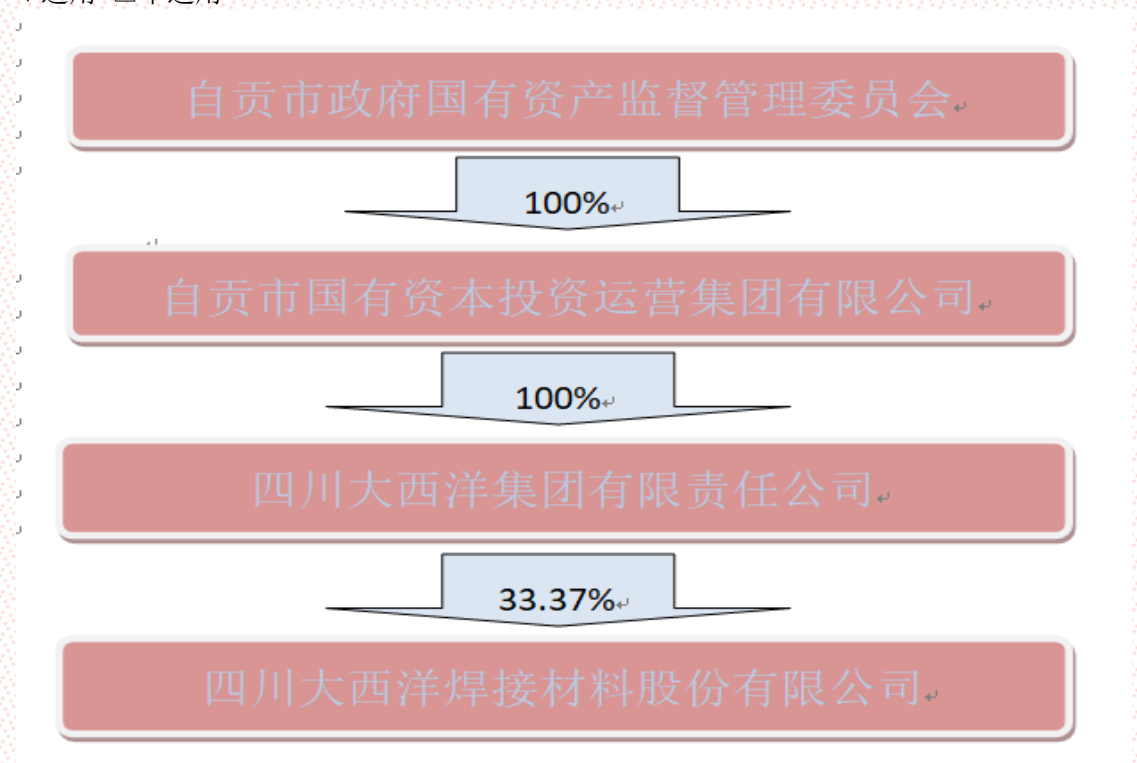
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司产量、销量、营业收入同比有所增长，营业利润、利润总额同比有所下降。全年，完成产量 41.16 万吨，完成年度计划的 88.90%，同比增长 2.87%；完成销量 47.78 万吨，完成年度计划的 91.89%，同比增长 0.60%。完成营业收入 344,498.63 万元，同比增长 14.39%，营业收入增加的主要原因是销售价格上涨。完成营业利润 10,882.00 万元，同比下降 27.79%，营业利润下降的主要原因是毛利减少。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用

四川大西洋焊接材料股份有限公司

法定代表人：张晓柏

2022 年 3 月 30 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司 2021 年度内部控制评价报告

各位股东：

根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求（以下简称企业内部控制规范体系），结合本公司（以下简称公司）内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，我们对公司2021年12月31日（内部控制评价报告基准日）的内部控制有效性进行了评价。

重要声明

按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告是公司董事会的责任。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

公司内部控制的目标是合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。由于内部控制存在的固有局限性，故仅能为实现上述目标提供合理保证。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制评价结果推测未来内部控制的有效性具有一定的风险。

内部控制评价结论

1. 公司于内部控制评价报告基准日，是否存在财务报告内部控制重大缺陷

是 否

2. 财务报告内部控制评价结论

有效 无效

根据公司财务报告内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷，董事会认为，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

3. 是否发现非财务报告内部控制重大缺陷

是 否

根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。

4. 自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间影响内部控制有效性评价结论的因素

适用 不适用

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

5. 内部控制审计意见是否与公司财务报告内部控制有效性的评价结论一致

是 否

6. 内部控制审计报告对非财务报告内部控制重大缺陷的披露是否与公司内部控制评价报告披露一致

是 否

内部控制评价工作情况

(一). 内部控制评价范围

公司按照风险导向原则确定纳入评价范围的主要单位、业务和事项以及高风险领域。

1. 纳入评价范围的主要单位包括：公司本部、公司分公司及下属控股子公司，重点是本部及自贡大西洋焊丝制品有限公司、云南大西洋焊接材料有限公司、深圳市大西洋焊接材料有限公司、上海大西洋焊接材料有限责任公司、四川大西洋焊接材料股份有限公司成都分公司、江苏大西洋焊接材料有限责任公司、四川大西洋进出口有限公司、大西洋焊接材料（天津）销售有限公司、湖北大西洋焊接材料有限公司、天津大西洋焊接材料有限责任公司。

2. 纳入评价范围的单位占比：

指标	占比（%）
纳入评价范围单位的资产总额占公司合并财务报表资产总额之比	96.70
纳入评价范围单位的营业收入合计占公司合并财务报表营业收入总额之比	97.99

3. 纳入评价范围的主要业务和事项包括:

公司治理、规划发展、内审稽核、物资采购、储运管理、市场营销、生产管理、质量检验、技术研发、工程项目、设备管理、人力资源、综合行政、财务管理、关联交易等业务流程

4. 重点关注的高风险领域主要包括:

物资采购、储运管理、市场营销、生产管理、质量检验、技术研发、财务管理、关联交易

5. 上述纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的主要方面, 是否存在重大遗漏

是 否

6. 是否存在法定豁免

是 否

7. 其他说明事项

无

(二). 内部控制评价工作依据及内部控制缺陷认定标准

公司依据企业内部控制规范体系及公司内部控制评价办法规定的程序, 组织开展内部控制评价工作。

1. 内部控制缺陷具体认定标准是否与以前年度存在调整

是 否

公司董事会根据企业内部控制规范体系对重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷的认定要求, 结合公司规模、行业特征、风险偏好和风险承受度等因素, 区分财务报告内部控制和非财务报告内部控制, 研究确定了适用于本公司的内部控制缺陷具体认定标准, 并与以前年度保持一致。

2. 财务报告内部控制缺陷认定标准

公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下:

指标名称	重大缺陷定量标准	重要缺陷定量标准	一般缺陷定量标准
利润错报	利润错报 \geq 利润总额的 10%	利润总额的 5% 总利润错报 $<$ 利润总额的 10%	利润错报 $<$ 利润总额的 5%
资产错报	资产错报 \geq 资产总额的 5%	资产总额的 1% 总资产错报 $<$ 资产总额的 5%	资产错报 $<$ 资产总额的 1%

说明:无

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：

缺陷性质	定性标准
重大缺陷	1. 重要营运目标或关键业绩指标的执行不合理，严重偏离且存在方向性错误，对公司经营产生严重负面作用。2. 严重违规操作，接受政府机构调查，使业务受到监管层限制，或受到重大诉讼和巨额罚款。
重要缺陷	1. 重要营运目标或关键业绩指标的执行不合理，严重偏离，对公司经营产生明显的消极作用。2. 违规操作，接受政府机构调查，或受到法规惩罚或被罚款等。
一般缺陷	1. 重要营运目标或关键业绩指标的执行存在较小范围的不合理，目标偏离，对营运影响轻微。2. 一定的违规行为，造成的影响较小。

说明：无

3. 非财务报告内部控制缺陷认定标准

公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：

指标名称	重大缺陷定量标准	重要缺陷定量标准	一般缺陷定量标准
直接财产损失金额	损失金额 > 1000 万元	1000 万元 ≥ 损失金额 > 100 万元	损失金额 ≤ 100 万元

说明：无

公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：

缺陷性质	定性标准
重大缺陷	1. 重要营运目标或关键业绩指标的执行不合理，严重偏离且存在方向性错误，对公司经营产生严重负面作用。2. 严重违规操作，接受政府机构调查，使业务受到监管层限制，或受到重大诉讼和巨额罚款。3. 存在重大或灾难性的环境损害，职工或公民健康问题突出，导致多位职工或公民死亡。
重要缺陷	1. 重要营运目标或关键业绩指标的执行不合理，严重偏离，对公司经营产生明显的消极作用。2. 违规操作，接受政府机构调查，或受到法规惩罚或被罚款等。
一般缺陷	1. 重要营运目标或关键业绩指标的执行存在较小范围的不合理，目标偏离，对营运影响轻微。2. 一定的违规行为，造成的影响较小。

说明：无

(三). 内部控制缺陷认定及整改情况

1. 财务报告内部控制缺陷认定及整改情况

1.1. 重大缺陷

报告期内公司是否存在财务报告内部控制重大缺陷

是 否

1.2. 重要缺陷

报告期内公司是否存在财务报告内部控制重要缺陷

是 否

1.3. 一般缺陷

根据上述财务报告控制缺陷认定标准，报告期内未发现财务报告内部控制存在一般缺陷。

1.4. 经过上述整改，于内部控制评价报告基准日，公司是否存在未完成整改的财务报告内部控制重大缺陷

是 否

1.5. 经过上述整改，于内部控制评价报告基准日，公司是否存在未完成整改的财务报告内部控制重要缺陷

是 否

2. 非财务报告内部控制缺陷认定及整改情况

2.1. 重大缺陷

报告期内公司是否发现非财务报告内部控制重大缺陷

是 否

2.2. 重要缺陷

报告期内公司是否发现非财务报告内部控制重要缺陷

是 否

2.3. 一般缺陷

无

2.4. 经过上述整改，于内部控制评价报告基准日，公司是否发现未完成整改的非财务报告内部控制重大缺陷

是 否

2.5. 经过上述整改，于内部控制评价报告基准日，公司是否发现未完成整改的非财务报告内部控制重要缺陷

是 否

其他内部控制相关重大事项说明

1. 上一年度内部控制缺陷整改情况

适用 不适用

2. 本年度内部控制运行情况及下一年度改进方向

适用 不适用

本年度公司本部、公司分公司及下属控股子公司严格遵守法律法规，继续完善内部控制体系，根据公司的实际情况和发展需要优化、改进、完善制度 121 个，涉及综合行政、物资采购、市场营销、人力资源、财务管理等领域。同时强化监督检查，加强公司整体管控能力，完善经营管理体系，进一步提升内控运行的有效性，保障公司合规运行。

2022 年公司将以风险管理、合规监督为重点，完善责任追究工作体系，加强审计监督评价、强化内部监督发现问题整改落实、发挥内部控制体系强基固本的作用，提升公司防范化解重大风险的能力，为公司合规经营提供保障，以“强内控、防风险、促合规”为管控目标，全面提升内控体系有效性，助推公司实现高质量发展。

3. 其他重大事项说明

适用 不适用

法定代表人（已经董事会授权）：张晓柏

四川大西洋焊接材料股份有限公司

2022年6月20日

四川大西洋焊接材料股份有限公司 2021 年度财务决算报告

各位股东：

2021 年，国内外环境复杂多变，不确定不稳定因素较多，新冠肺炎疫情形势错综复杂，以及碳中和碳达峰及环保政策影响，大宗物资价格大幅上涨抬升成本，部分工程项目停工或开工不足，焊接材料行业市场需求减弱，消费结构也呈现分化，传统手工焊条盈利能力大幅下降，行业竞争愈发激烈。面对新形势与新变化，在董事会的正确决策下，在经营团队和全体员工的共同努力下，公司在做好常态化疫情防控同时，认真贯彻落实决策部署，狠抓企业生产经营，深化改革、加快创新，在不利的市场环境下保持了产销规模的稳定，确保了企业的稳定发展。现将 2021 年财务决算报告如下：

一、主要经济指标完成情况

1.产量：公司完成产量 411,610 吨，较上年的 400,109 吨增加 11,501 吨，增长 2.87%，完成预算产量 463,000 吨的 88.90%。

2.销量：公司实现销量 477,840 吨，较上年的 474,985 吨增加 2,855 吨，增长 0.60%，产销率 116.09%，完成预算销量 520,000 吨的 91.89%。本期销量大于产量主要是部分产品购进销售。

3.产值：公司实现工业总产值 297,524 万元（现价），较上年的 262,984 万元增加 34,540 万元，增长 13.13%，产值增加主要是产量增加和销售价格增加所致。

4.主营业务收入：公司实现主营业务收入 342,494.77 万元，比上年 298,025.29 万元增加 44,469.48 万元，增长 14.92%，主要是销售价格增加影响所致。

5.成本费用： 主营业务成本总额为 303,433.97 万元，比上年的 256,293.44 万元增加 47,140.53 万元，增长 18.39%；销售成本率 88.60%，较上年的 86.00% 上升 2.6 个百分点。期间费用支出分别为：销售费用 3,461.05 万元，管理费用 15,105.16 万元，研发费用为 4,428.00 万元，财务费用 1,531.36 万元，共 24,525.57 万元，较上年的 25,547.71 万元减少 1,022.14 万元，下降 4.00%；销售收入费用率 7.16%，较上年 8.57% 减少 1.41 个百分点。费用支出减少主要是销售费用减少 124.24 万元、财务费用减少 215.38 万元、管理费用减少 807.73 万元、研发费用增加 125.21 万元综合影响结果。销售费用减少主要是其他类费用减少所致；财务费用减少主要是利息支出和汇兑损失减少所致；研发费用增加主要是其他研发支出增加所致；管理费用减少主要是职工薪酬减少所致。

6.利润总额： 公司实现利润总额 11,854.37 万元，较上年的利润总额 15,019.91 万元减少 3,165.54 万元，下降 21.08%，较计划利润 13,200 万元减少 1,345.63 万元，完成计划利润 89.81%。利润总额比上年同期减少主要是产品销售毛利减少 2,671.05 万元、其他业务利润等减少 654.35 万元、投资收益减少 663.69 万元、其他收益增加 176.05 万元、信用减值损失和资产减值损失增加减少利润 2,226.62 万元、期间费用减少影响增加利润 1,022.14 万元、资产处置收益增加利润 786.02 万元、营业外收支净额等增加利润 1,065.96 万元综合影响所致。其中：销售毛利减少主要是本期毛利率下降所致；期间费用减少主要是管理费用减少所致；投资收益减少主要是投资联营企业投资收益减少所致；其他业务利润减少主要是外协项目收入减少所致；资产减值损失增加主要是本部计提固定资产减值准备增加所致；资产处置收益和营业外收入本年增加主要是天津大西洋出售土地和往来款项收账确认收益所致。

7.归属于母公司的净利润：公司实现归属于母公司的净利润 7,739.56 万元，较上年的 10,590.84 万元减少 2,851.28 万元，下降 26.92%。归属于母公司的净利润减少的原因主要是净利润减少所致。

8.实现税金：公司实现税金 9,753 万元，比上年 12,387 万元减少 2,634 万元，主要是增值税和企业所得税减少所致。

9.基本每股收益：公司实现归属于母公司的基本每股收益 0.0862 元，较上年的每股收益 0.118 元减少 0.0318 元，下降 26.95%，主要是归属于母公司净利润减少所致。

10.总资产：公司 2021 年末总资产 315,302.28 万元，较年初的总资产 307,614.01 万元增加 7,688.27 万元，增长 2.50%。资产增加的原因主要是货币资金减少 441.54 万元、应收票据减少 696.09 万元、应收账款增加 4,133.54 万元、应收款项融资减少 3,339.75 万元、预付账款减少 5,837.12 万元、存货增加 13,494.92 万元、其他流动资产增加 1,290.27 万元、长期股权投资增加 567.68 万元、在建工程增加 536.76 万元、固定资产减少 1,632.46 万元、使用权资产增加 2,992.25 万元、无形资产减少 3,322.67 万元、递延所得税资产等减少 57.52 万元综合影响所致。

11.归属于母公司净资产：公司 2021 年末归属于母公司净资产 213,921.27 万元，较年初的净资产 210,813.98 万元增加 3,107.29 万元，上升 1.47%。主要是当年实现净利润增加净资产所致。

12.负债总额：公司 2021 年末负债总额 83,018.22 万元，较年初的 77,843.72 万元增加 5,174.50 万元，上升 6.65%。资产负债率 26.33%，较年初的 25.31%增加 1.02 个百分点，负债上升主要是短期借款增加 4,260.22 万元、应付票据增加 1,515.33 万元、应付账款增加 1,119.31 万元、应付职工薪酬增加 490.29 万元、应交税费减少 476.51 万元、其他应付款减少

4,549.79 万元、租赁负债增加 2,447.79 万元、合同负债等增加 367.86 万元综合影响所致。

13.归属于母公司的每股净资产：2021 年末归属于母公司的每股净资产 2.38 元，较上年的 2.35 元增加 0.03 元，增长 1.28%，主要是本年净资产增加所致。

14.经营活动现金净流量：2021 年经营活动现金净流量为 10,613.55 万元，比上年的 9,989.77 万元增加 623.78 万元，主要是购买商品支付现金增加 37,221.85 万元，而销售商品收到现金比上年增加 42,578.01 万元，其他收支净减少 4,732.38 万元综合影响经营活动现金流量净额所致。

二、公司财务评价指标完成情况

1.产品销售利润率：2021 年为 3.46%，较上年的 5.04%减少 1.58 个百分点，主要是利润总额减少而产品销售收入增长所致。

2.资本收益率：2021 年为 8.62%，比上年的 11.80%减少 3.18 个百分点，主要是归属母公司净利润减少所致。

3.归属于母公司加权平均净资产收益率：2021 年为 3.64%，较上年的 5.12%减少 1.48 个百分点，主要是归属于母公司净利润减少所致。

4.资产负债率：2021 年为 26.33%，比上年的 25.31%增加 1.02 个百分点，主要是负债增加幅度大于资产增加幅度所致。

5.流动比率：2021 年为 2.20，比上年的 2.17 增加 0.03，主要是流动资产增幅大于流动负债增幅所致。

6.速动比率：2021 年为 1.24，比上年的 1.35 减少 0.11，主要是速动资产减少和流动负债增加所致。

7.应收账款及应收票据周转率：2021 年为 8.59 次，较上年的 7.78 次增加 0.81 次，主要是销售收入增加所致。

8.存货周转率：2021 年为 4.61 次，较上年 4.55 次增加 0.06 次，主要是销售成本增长幅度大于平均存货成本增长幅度所致。

三、会计政策

1.资产减值及信用减值损失情况

公司年初各项资产减值准备余额为 10,270.01 万元，本年计提 4,914.21 万元，本年转回 71.55 万元、本年核销 2,330.11 万元，年末余额为 12,782.56 万元。年末余额包括：坏账准备 1,816.59 万元、存货跌价准备 2,894.67 万元、固定资产减值准备 7,556.51 万元、无形资产减值准备 514.79 万元。

2.资产处置情况

2021 年公司共处置资产账面价值 10,948.21 万元，扣除已提折旧和摊销 5,561.98 万元，已提减值和坏账准备 2,404.12 万元，净值 2,982.11 万元，收回各项收入 3,792.13 万元，支出费用 36.98 万元，净收益 773.04 万元。其中：固定资产和工程物资处置净损失 2.46 万元、无形资产处置收益 784.46 万元、存货处置损失 0.06 万元、预付款项损失 8.90 万元。

3.税收优惠政策

(1) 公司本部根据四川省地方税务局《关于四川大西洋焊接材料股份有限公司享有西部大开发企业所得税优惠政策的通知》(川地税函[2008]20号)的规定，本公司 2008 年度企业所得税减按 15% 税率征收，2021 年度继续执行四川省地方税务局(川地税函[2008]20号)规定的有关企业所得税优惠政策，每年报备确认，有关手续正在办理过程中。

(2) 焊丝公司继续享受财税(2001)202 号文《关于西部大开发税收优惠政策问题的通知》、国税发(2002)47 号文《关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》、川国税函(2002)162 号《关于落

实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》等文件相关税收优惠政策，2021 年企业所得税率继续执行 15%。

(3) 成都分公司根据财政部国家税务总局《关于贯彻落实国务院关于实施企业所得税过渡优惠政策有关问题的通知》(财税[2008]21 号)的规定，继续享受财税(2001)202 号文《关于西部大开发税收优惠政策问题的通知》、国税发(2002)47 号文《关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》、川国税函(2002)162 号《关于落实西部大开发有关税收政策具体实施意见的通知》等文件相关税收优惠政策，该公司实际所得税税率为 15%。

4. 根据国家研发费用加计扣除文件规定，公司本部、焊丝公司、上海公司申请 2021 年实际发生可加计扣除的研发费用 4,290 万元，再按实际发生额的 100% 抵扣当期应纳税所得额，本期抵减企业所得税 824 万元，本期净利润增加 824 万元。

四、公司投资情况

(一) 非股权投资项目情况

5 万吨特种焊条搬迁及技术改造项目

该项目将搬迁改造板仓生产基地现有 4 条特种焊条生产线到舒坪焊接产业园，形成年产 5 万吨特种焊条产能。预计项目总投资 16,590.00 万元（不含土地成本）。2021 年已累计投入 13,108.51 万元，目前该工程项目正进行设备搬迁。

(二) 公司对外股权投资情况

1. 与德州众赢焊接材料有限公司合资成立山东大西洋焊接材料有限公司

公司于 2021 年 9 月 27 日召开第五届董事会第五十五次会议，审议通

过《公司关于与德州众赢焊接材料有限公司共同投资设立合资公司的议案》，同意公司与德州众赢焊接材料有限公司共同出资人民币 4,000 万元设立山东大西洋焊接材料有限公司（以下简称“新公司”）。其中，公司以现金出资 3,000 万元，占新公司注册资本的 75%。2021 年 9 月 28 日，新公司完成了工商登记手续，并取得了德州经济技术开发区行政审批部颁发的《营业执照》。截止 2021 年底已投资 2,715 万元。

2.收购宝钢金属有限公司持有的深圳市大西洋焊接材料有限公司 38.0952%股权

公司于 2021 年 9 月 30 日召开第五届董事会第五十六次会议，审议通过《公司关于参与深圳市大西洋焊接材料有限公司部分股权转让竞拍的议案》，同意公司以不高于人民币 3,947.52 万元的价格，参与宝钢金属有限公司（以下简称“宝钢金属”）在上海联合产权交易所有限公司公开挂牌转让其持有的深圳市大西洋焊接材料有限公司（以下简称“深圳大西洋”）38.0952%股权的竞拍。挂牌期满，按照产权交易规则确定公司为受让方。2021 年 11 月 10 日，公司与宝钢金属签订了《上海市产权交易合同》，成交价格为人民币 3,719.00 万元。2021 年 12 月 14 日，深圳大西洋完成了工商登记手续，并取得了深圳市市场监督管理局颁发的《营业执照》。

五、二〇二一年财务工作情况

2021 年，财务工作紧紧围绕公司生产经营工作方针，以强化资金管理为龙头，确保营运和发展资金需求；充分利用各公司集中管理资金，降低财务成本，提高资金使用效率；夯实财务基础工作，实现规范管理；严格控制费用，加强财务计划、预测、分析等财务管理职能，加强了对公司经济运行情况的把握和分析，提升财务管理水平，为公司的有效决策提供保障；加强税收政策学习研究，提高纳税遵从度，积极开展税收筹划工作，

取得较好效果，减轻了公司税收负担；继续享受“西部大开发”和“技术开发费加计扣除”税收优惠政策的支持，为公司节税等，提升了公司会计核算和财务管理水平，为公司生产经营和发展建设做出了应有的贡献。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司

2022 年度财务预算方案

各位股东：

2022 年，公司既要面临前所未有的疫情和市场的双重考验，又要面临艰巨的转型升级发展任务，公司经营管理层将严格执行公司董事会的各项决策部署，牢固树立危机意识和工作紧迫感，以勤奋、果敢、睿智、创新的大西洋精神，全面推进 2022 年的各项工作任务。现将 2022 年财务预算报告如下：

一、2022 年主要经济指标预算如下

1.产量：2022 年预计产量 50.15 万吨，比 2021 年实际的 41.16 万吨增加 8.99 万吨，增长 21.84%。

2.销量：2022 年预计销量 51.37 万吨，比 2021 年实际的 47.78 万吨增加 3.59 万吨，增长 7.51%。

3.产品销售收入：2022 年预计产品销售收入 357,592 万元，较 2021 年实际的 342,495 万元增加 15,097 万元，增长 4.41%，主要是预计产品销量增加所致。

4.产品销售成本：2022 年预计产品销售成本 319,245 万元，较 2021 年实际的 303,434 万元增加 15,811 万元，增长 5.21%，主要是预计销量增加所致。

5.期间费用：2022 年预计期间费用支出 26,097 万元，与 2021 年实际的 24,526 万元增加 1,571 万元，增长 6.41%，主要是因产销量增加，工资费用等增加所致。

6.公司经营效益目标预算：2022 年预计利润总额 12,500 万元(未考虑原马冲口老厂区拆迁补偿的影响)，比上年的 11,854 万元增加 646 万元，增长 5.45%，2022 年预计利润总额中未考虑马冲口拆迁补偿的影响。

公司预算目标是在综合分析 2022 年经济走势，充分考虑市场环境和公司发展目标，结合在产销量有增长条件下确定的。在公司董事会和经营班子的正确领导下，面对挑战，锐意创新，全力以赴，争取实现 2022 年目标任务。财务工作以资金管理为中心，以控制成本费用为重点，锐意进取，不断适应转型发展的新要求。

二、2022 年主要财务工作安排如下

- 1.继续完善公司财务核算及管理辦法，监督各公司执行到位。
 - 2.继续加强对公司经济运行情况的预测和分析，为公司决策层的有效决策提供保障。
 - 3.加强对各分子公司资金集中管理，提高资金使用效率，降低筹资成本。
 - 4.积极寻求“西部大开发”、研发费加计扣除、老厂区搬迁补偿等税收优惠政策支持。
- 请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司 2021 年年度利润分配方案

各位股东：

2021 年，受全球新冠肺炎疫情持续冲击，世界经济严重衰退，产业链供应链循环受阻，国际贸易投资萎缩，大宗商品市场动荡。国内消费、投资、出口下滑，生产生活秩序受到冲击，国内经济下行压力加大。面对新形势与新变化，在董事会的正确决策下，在经营团队和全体员工的共同努力下，公司一手抓常态化疫情防控，一手抓企业生产经营，深化改革、加快创新、加速转型，企业运营质效稳步提升，发展态势稳中向好。现就 2021 年年度利润分配提出以下预案：

一、公司实现利润情况

公司 2021 年度实现利润总额为 11,854.37 万元，实现归属于母公司所有者的净利润为 7,739.56 万元。年初未分配利润 60,905.73 万元，支付 2020 年现金股利 3,590.42 万元，提取法定盈余公积金 444.68 万元，2021 年度可供股东分配利润 64,610.19 万元。

二、公司利润分配预案

以公司 2021 年年度实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每 10 股分配现金红利 0.30 元（含税）。截至 2021 年 12 月 31 日，公司总股本为 897,604,831 股，以此计算合计拟派发现金红利 26,928,144.93 元（含税）。具体分配如下：

1. 四川大西洋集团有限责任公司持有 299,554,399 股，应分股利 8,986,631.97 元。

2.其他流通股 598,050,432 股，应分股利 17,941,512.96 元。

公司结余的未分配利润 61,917.38 万元，主要用于今后工程项目实施对资金的需要。

三、利润分配实施时间

2021 年年度股东大会审议通过后两个月内实施。

利润分配经股东大会批准实施后的结余未分配利润为 61,917.38 万元，资本公积金余额为 43,716.57 万元。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司
关于支付四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
2021 年度报酬的议案

各位股东：

2021 年度公司续聘四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“华信会计师事务所”）为公司财务审计机构，现华信会计师事务所已顺利完成对公司本部和子公司的预审、现场审计及复审等工作。公司支付华信会计师事务所的报酬情况为：公司承担约定的审计费用，会计师在现场审计期间的差旅费、食宿费据实由公司另行支付。2021 年，公司应支付华信会计师事务所年报审计费 55 万元、内控审计费 20 万元，承担差旅费、食宿费等 22.52 万元。各项审计费尚未支付，差旅费、食宿费已由公司支付报销，列入 2021 年度会计期间。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司
关于续聘四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
为公司 2022 年度审计机构的议案

各位股东：

四川华信（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）（以下简称“华信会计师事务所”）作为公司聘请的审计机构，已连续 22 年为公司提供审计服务，了解公司及所在行业的生产经营特点，具备为公司提供审计服务的经验与能力。在担任公司审计机构期间，遵循独立、客观、公正的职业准则，公允地发表了审计意见，客观、公正、真实地反映了公司财务状况和经营成果，切实履行了审计机构应尽的职责，具备专业胜任能力，能满足公司 2022 年度审计工作的要求。

会前，公司董事会审计委员会对华信会计师事务所的基本情况、执业资质、业务规模、专业胜任能力、投资者保护能力、独立性和诚信状况等进行了充分了解和认真审查，向董事会提出了续聘华信会计师事务所为公司 2022 年度审计机构的建议意见。

为保持公司审计工作的稳定性、连续性，根据董事会审计委员会的建议，公司拟续聘华信会计师事务所为公司 2022 年度审计机构。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司
董 事 会
2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司 独立董事 2021 年度述职报告

各位股东：

根据证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》《上海证券交易所上市公司定期报告业务指南》等监管规则，以及四川大西洋焊接材料股份有限公司（以下简称“公司”）《章程》《独立董事制度》《独立董事年报工作制度》的有关规定，作为公司独立董事，我们依据独立、客观、公正的原则，忠实、勤勉履行职责，及时了解公司生产经营情况，关注公司重大事项，出席公司相关会议，认真审议董事会议案，对相关事项发表事前认可和独立意见，保证了董事会决策的科学性和公司运作的规范性，维护了公司和股东的合法权益。现将2021年度独立董事履职情况报告如下：

一、独立董事的基本情况

2015年12月28日，公司2015年第三次临时股东大会选举凌泽民先生、马方先生、周玮先生为公司第五届董事会独立董事，基本情况如下：

凌泽民，男，毕业于重庆大学，钢铁冶金专业博士，副教授。曾任贵州洪湖机械厂技术员，重庆超力高科技有限责任公司副总经理，重庆哈佛克沃空调有限公司法定代表人、总经理。现任重庆大学材料学院教师，重庆宇海精密制造股份有限公司独立董事。

马方，男，毕业于西南政法大学，诉讼法学博士，法学教授，执业律师。曾任宁夏银川市公安局城区分局民警，重庆雾都律师事务所律师。现任西南政法大学刑事侦查学院教师，重庆典易律师事务所兼职律师。

周玮，男，毕业于西南财经大学，会计学博士，会计学副研究员、金融学副教授。曾任西南科技大学教师、北京大学博士后。现任西南财经大学金融学院教师，成都卫士通信息产业股份有限公司、中科院成都信息技术股份有限公司、成都彩虹电器（集团）股份有限公司独立董事。

作为独立董事，我们均未在公司担任除独立董事以外的其他职务，也未在公司股东单位任职，不存在影响独立性的情况。

二、独立董事年度履职情况

（一）本年度出席董事会和股东大会的情况、相关决议及表决结果等

2021年，公司共召开董事会会议11次、股东大会2次，独立董事出席会议情况如下：

独董姓名	应参加董事会次数	亲自出席次数	是否连续两次未参加会议	出席股东大会次数
凌泽民	11	11	否	1（因其他公务缺席1次）
马方	11	11	否	2
周玮	11	11	否	1（因其他公务缺席1次）

报告期内，我们积极参加公司召开的股东大会和董事会及专业委员会会议，在召开会议前我们仔细审阅会议资料，认真听取公司经营、发展、重大事项等情况介绍，对每项议案作出客观、公正、独立的判断，以认真、负责、谨慎的态度行使表决权，切实维护公司及全体股东，特别是中小股东的合法权益。2021年，我们对提交董事会审议的全部议案经认真审议后，均投出同意票，没有反对、弃权的情形；对提交董事会各专业委员会讨论审议的事项，经认真讨论后，均投出同意票，同意提交董事会审议，没有反对、弃权的情形。

（二）现场考察情况

作为公司的独立董事，我们在报告期内，以多种形式在公司现场履职。具体包括：

1.利用参加董事会现场会议的机会，在公司总部进行现场考察、调研，密切保持与公司管理层的沟通，及时了解公司生产经营、发展情况，关注公司重大事项进展情况；

2.基于各自的专业背景，运用专业知识，对公司重大事项发表专业意见和建议，确保决策的科学性和审慎性；

3.通过参加公司股东大会，认真聆听到会股东，特别是中小股东的意见，并对其提出的问题，及时进行解答。

（三）公司配合独立董事工作的情况

公司为独立董事履行职责提供了必要的条件，公司相关部门和人员积极配合我们开展工作，对我们未能全面了解的情况及时沟通说明，对我们提出的建议充分采纳，没有干预我们独立行使职权。

（四）独立董事其他履职情况

1.在公司年度报告编制期间，我们根据证监会及上海证券交易所关于年报披露工作的相关规定，按照公司《独立董事年报工作制度》的要求，在年审注册会计师进场审计前，我们就年度审计工作安排与年审会计师、公司财务负责人进行了沟通；在年报审计过程中，我们就年报编制过程中的有关问题与年审会计师进行了沟通交流，忠实、勤勉、尽责的履行了职责。

2.除利用参加董事会现场会议、出席股东大会等到公司现场履职外，我们还通过邮件、微信、电话等与公司管理层、董秘及相关人员保持沟通，持续关注公司公告等了解公司生产经营、发展情况，关注公司重大事项进

展情况，充分运用我们所具备的企业管理、会计、法律等专业知识和实践经验，为公司发展提供专业意见和建议。

三、独立董事年度履职重点关注事项的情况

（一）关联交易情况

报告期内，我们本着谨慎的原则，对公司关联交易事项进行了认真的审核，在全面了解有关情况后，发表了事前认可意见，并基于自身的独立判断，发表了独立意见。公司董事会审议关联交易事项时，关联董事回避表决，董事会的决策程序符合有关法律法规和公司《章程》的规定；关联交易的定价遵循市场原则，未发现报告期内的关联交易事项，存在损害公司及股东，特别是中小股东利益的情形。

同时，对公司控股子公司与山东大西洋绿色特种焊材有限公司发生日常关联交易未及时履行决策程序及信息披露事项，我们提出了特别关注，希望公司引以为戒，严格遵守法律法规和监管规则的规定，及时、完整识别关联方，严格履行决策程序及信息披露义务。同时，建议公司董事、监事、高级管理人员切实履行忠实、勤勉义务，自觉加强对法律法规和监管规则的学习，促进公司规范运作。公司发现上述日常关联交易未及时决策及披露后，已及时主动召开董事会、股东大会进行了补充确认和披露。

（二）对外担保及资金占用情况

报告期内，我们对公司的对外担保情况进行了认真审核，认为：公司对外担保的决策程序合法、合规，风险可控，担保事项符合证监会证监发【2003】56 号和证监发【2005】120 号的规定，提供担保的有关决策审议程序符合有关法律法规、监管规则和公司《章程》的规定，没有损害公司及股东，特别是中小股东的利益。

（三）募集资金的使用情况

报告期内，公司募集资金专户的资金已按规定用途使用完毕，募集资金专项账户已注销，募集资金使用符合公司和全体股东的利益，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。

（四）高级管理人员薪酬情况

我们认为，公司建立了公正透明的高级管理人员绩效评价和激励约束机制，公司高级管理人员实行年度薪酬与任期激励收入相结合。根据《中华人民共和国公司法》《企业国有资产监督管理暂行条例》（国务院令第378号）、《关于深化自贡市市属国有企业负责人薪酬制度改革的实施意见》（自委发[2016]31号）、《自贡市国有企业负责人经营业绩考核办法》（自府办发[2017]67号）等文件精神以及公司《章程》《公司董事会薪酬与考核委员会实施细则》的有关规定，自贡市国资委组织对公司高级管理人员履职情况进行年度公开测评，同时对经营班子经营业绩进行全面评价考核，由董事会薪酬与考核委员会按年度和任期对高级管理人员的经营业绩进行客观公正的评判，根据年度和任期考评结果，由董事会确定年度薪酬和任期激励收入。其程序符合有关法律法规及公司《章程》的规定，不存在损害公司利益的情形，也不存在损害股东特别是中小股东权益的情形。

（五）业绩预告及业绩快报情况

报告期内，公司分别于2021年7月23日、2021年10月12日对公司2021年半年度业绩、2021年前三季度业绩进行了预告，业绩预告所披露的预计数据与半年报、季报披露的数据不存在较大差异。我们认为公司业绩预告准确，不存在误导投资者，侵害公司股东，特别是中小股东利益的情形。

（六）续聘会计师事务所情况

我们认为，华信会计师事务所了解公司及所在行业的生产经营特点，具备为公司提供审计服务的经验与能力，能满足公司 2021 年度审计工作的要求。公司续聘华信会计师事务所为公司 2021 年度审计机构，事前已经我们审核，同意提交董事会审议，其审议程序符合有关法律、法规和公司《章程》的规定，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。我们同意公司续聘华信会计师事务所为公司 2021 年度审计机构。

（七）现金分红及其他投资者回报情况

报告期内，公司实施了 2020 年年度利润分配方案，以公司总股本 897,604,831 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元(含税)，共计派发股利 3,590.42 万元（含税），现金分红占公司合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的 33.90%。

我们认为，公司 2020 年年度利润分配符合有关法律、法规和公司《章程》关于现金分红的规定，并综合考虑了公司所处行业特点、自身经营发展、盈利水平、资金需求、股东回报等因素，既体现对投资者的合理投资回报，又兼顾了公司的可持续发展和全体股东的整体利益，符合公司经营发展实际。

（八）公司及控股股东承诺履行情况

报告期内，公司及相关方的承诺均得到严格履行。

（九）信息披露的执行情况

2021年度，我们通过与公司董秘、董事会办公室等相关人员沟通，持续关注公司在上海证券交易所网站上披露的公告，及时掌握公司信息披露的有关情况。我们认为，公司认真做好了信息披露工作，履行信息披露

义务，保障投资者平等获取信息的权利，没有进行选择性的信息披露，保持了信息披露的持续性和一致性。

（十）内部控制的执行情况

我们认为，公司的法人治理、生产经营、信息披露和重大事项等活动严格按照公司各项内控制度的规定进行，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。公司内部控制的自我评价报告真实、客观地反映了公司内部控制的实际情况。

（十一）董事会以及下属专门委员会的运作情况

我们认为，公司董事会及下属专门委员会，能根据公司《章程》和各委员会工作实施细则开展工作。在相关会议上，我们充分发挥具备的企业管管理、会计、法律等专业知识和实践经验，参与审议和决策公司的重大事项，对公司的关联交易、利润分配、对外担保、董事会延期换届选举等事项提供专业意见，为公司董事会依法科学决策发挥了积极作用，维护了公司的整体利益。

（十二）独立董事认为公司需予以改进的其他事项

公司董事会延期换届事项

我们关注到，公司第五届董事会任期已于2018年12月到期，至今已逾期三年多时间。我们已多次对公司董事会延期换届事项提出了特别关注，从专业角度对公司董事会延期换届可能面临的风险以及对公司在资本市场的良好形象可能带来的损害提出了专业意见，提醒公司要高度重视董事会延期换届可能引致的风险，并建议公司要切实加强与上级主管部门的沟通、汇报，但公司董事会换届选举工作至今未进行。为此，我们再次提醒

公司对董事会延期换届可能引致的风险予以高度重视,持续加强与上级主管部门的沟通、汇报,尽快完成董事会换届选举工作。

四、总体评价和建议

2021年,我们作为公司独立董事能按时出席公司董事会会议、董事会专门委员会会议和公司股东大会,对提交董事会审议的重大事项,事先对相关资料进行认真审核,听取公司有关人员的介绍和汇报,做出客观、公正的判断,并独立行使表决权,发表事前认可和独立意见。对公司需改进的事项,予以重点关注,并向公司提出了改进意见和建议,促进了董事会决策的科学性和客观性,维护了公司和股东的利益,较好地履行了独立董事的职责。

2022年,我们将认真学习并严格执行证监会《上市公司独立董事规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号—规范运作》等监管规则的新规定、新要求,忠实、勤勉、尽责地履行独立董事职责,用自己的专业知识和经验,为公司发展提供更多有建设性的意见和建议,促进公司治理水平的进一步提高,维护公司及全体股东的合法权益。

特此报告。

独立董事: 凌泽民、马方、周玮

2022年6月20日

四川大西洋焊接材料股份有限公司

关于 2022 年度预计为控股子公司提供担保额度的议案

各位股东：

2021 年，为满足生产经营及项目建设对资金需求，公司根据控股子公司的担保申请，依据 2021 年第五届董事会第四十八次会议决议，完成了对控股子公司的担保，为 2021 年年度经营目标提供了有力保障。现将 2021 年担保执行情况和 2022 年拟申请预计为控股子公司提供担保的计划，做如下汇报：

一、2021 年度担保执行情况

2021 年，公司第五届董事会第四十八次会议批准对控股子公司提供担保额为 3.35 亿元，2021 年末实际为控股子公司提供担保额为 1.69 亿元，在董事会审批额度内。

二、担保风险防范评价管理

为规范公司担保管理，防范担保风险，公司制定了《对外担保管理办法》，严格按照规定办理担保业务。主要工作包括：

（一）编制年度担保计划

根据上年末的担保额，结合 2021 年生产经营及工程项目计划、经营规模、盈利能力、折旧和现金流量等指标测算年度资金需求缺口，编制 2021 年度担保需求计划；子公司将编制的担保计划方案，按内部审批程序审批后上报公司，财务中心对子公司担保计划进行综合分析、论证后编制公司 2021 年度的担保计划，并提交公司党委会、董事会审批决议。

（二）担保风险防范措施

1.决策控制。公司担保实行集体决策，决策机构为公司党委会、董事会或股东大会，其他任何部门和个人无权做出担保的决定。

2.总额控制，单笔审批。公司对担保额度实行总额控制，不得突破当年董事会批准的担保额度，每笔担保业务均按规定的流程进行审批。

3.管控资产负债率，防范担保风险。为贯彻落实公司国企改革三年行动方案，向所属分、子公司核发了资产负债率预警线和重点监管线的指标，并跟踪监督检查完成情况。2021 年公司实际为 4 家控股子公司在 7 家银行提供了保证担保，4 家控股子公司的资产负债率均未超出资产负债率重点监管线，在设定预警线内，风险可控。4 家控股子公司资产负债率指标完成情况见下表。

单位	预警线（含）	重点监管线	2021 年资产负债率
自贡大西洋焊丝制品有限公司	65%	70%	61.64%
上海大西洋焊接材料有限责任公司	50%	55%	46.57%
云南大西洋焊接材料有限公司	55%	60%	45.50%
江苏大西洋焊接材料有限责任公司	65%	70%	57.30%

通过上述措施控制，既满足了公司生产经营活动的资金需求，又控制了担保风险，截止目前公司未出现因提供担保产生的履约风险。

三、2022 年预计为控股子公司提供担保的计划

根据各子公司审批后上报的2022年度担保计划，经综合分析、论证，提出2022年预计为控股子公司提供担保计划，具体见下表：

担保对象	授信银行	担保额度 (万元)	保证方式	备注
上海大西洋焊接材料有限责任公司	华侨永亨银行（中国）有限公司	4,000	连带责任保证	原担保额度到期后续保
	招商银行股份有限公司上海延西支行	4,000	连带责任保证	原担保额度到期后续保
	宁波银行股份有限公司上海分行	3,000	连带责任保证	原担保额度到期后续保
	交通银行股份有限公司上海自贸试验区分行	1,000	连带责任保证	新增
	中国民生银行上海分行	1,000	连带责任保证	新增

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

	中国建设银行股份有限公司上海张江分行	1,000	连带责任保证	新增
	小计	14,000		
江苏大西洋焊接材料有限责任公司	中国农业银行股份有限公司启东市支行	1,500	连带责任保证	原担保额度到期后续保
	中国银行股份有限公司启东支行	2,000	连带责任保证	原担保额度 1,500 万元, 到期后增加 500 万元
	南京银行股份有限公司南通分行	2,000	连带责任保证	原担保额度 2,500 万元到期后减少 500 万元
	小计	5,500		
云南大西洋焊接材料有限公司	中国工商银行股份有限公司呈贡支行	2,000	连带责任保证	原担保额度到期后续保
山东大西洋焊接材料有限公司	中国银行德州开发区支行	2,000	连带责任保证	新增
自贡大西洋焊丝制品有限公司	中国银行股份有限公司自贡分行	8,000	连带责任保证	原担保额度到期后续保
	中国工商银行股份有限公司自贡分行	1,000	连带责任保证	原担保额度到期后续保
	中国建设银行股份有限公司自贡分行	2,000	连带责任保证	原担保额度到期后续保
	交通银行股份有限公司自贡分行	1,000	连带责任保证	原担保额度到期后续保
	小计	12,000		
合计		35,500		

2022 年为各子公司担保计划为 35,500 万元，比上年的 33,500 万元增加 2,000 万元，增加原因为：一是本次新增 5,000 万元，其中：3,000 万元为上海公司分别在交通银行股份有限公司上海自贸试验区分行申请新增 1,000 万元融资额度提供担保、在中国民生银行上海分行申请新增 1,000 万元融资额度提供担保、在中国建设银行股份有限公司上海张江分行申请新增 1,000 万元融资额度提供担保；2,000 万元为山东公司在中国银行德州开发区支行申请的融资额度提供担保。二是本次减少了为深圳公司在招商银行股份有限公司深圳分行 3,000 万元融资担保额度。三是其余担保额

度均为公司 2021 年 3 月 31 日召开的第五届董事会第四十八次会议审议通过的对控股子公司提供担保所核定担保额度到期后的续保。

四、担保对象基本情况

(一) 上海大西洋焊接材料有限责任公司(以下简称“上海大西洋”)

注册地点: 浦东新区合庆镇庆达路 188 号

法定代表人: 张晓柏

注册资本: 15,000 万元

经营范围: 焊接材料的研发、生产、销售, 本系统内的资产经营(非金融业务), 实业投资, 经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的产品和技术除外) 【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

上海大西洋系公司与上海合新投资发展有限公司共同出资设立, 公司持有其 85% 的股权, 上海合新投资发展有限公司持有其 15% 的股权。

上海大西洋信用等级: AAA

上海大西洋最近一年及一期主要财务指标见下表:

项 目	单位: 万元	
	2021 年 12 月 31 日 (经审计)	2022 年 2 月 28 日 (未经审计)
资产总额	50,649.36	53,266.37
负债总额	23,587.22	25,637.67
其中: 银行借款(包括长期与短期)	11,000.00	11,000.00
流动负债	23,587.22	25,637.67
净资产	27,062.14	27,628.70

(二)江苏大西洋焊接材料有限责任公司(以下简称“江苏大西洋”)

注册地点: 启东市王鲍镇新港工业集中区

法定代表人: 张晓柏

注册资本: 5,000 万元

经营范围: 药芯焊丝产品的生产、销售、技术服务; 资产投资、项目投资; 自营和代理一般经营项目商品和技术的进出口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外)。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

江苏大西洋系公司与启东市金宙焊接材料有限公司共同出资设立, 公司持有其 55% 的股权, 启东市金宙焊接材料有限公司持有其 45% 的股权。

江苏大西洋信用等级: A

江苏大西洋最近一年及一期主要财务指标见下表:

单位: 万元

项 目	2021 年 12 月 31 日 (经审计)	2022 年 2 月 28 日 (未经审计)
资产总额	15,343.59	15,870.18
负债总额	8,791.37	9,315.36
其中: 银行借款(包括长期与短期)	200.00	200.00
流动负债	8,791.37	9,315.36
净资产	6,552.22	6,554.82

(三)云南大西洋焊接材料有限公司(以下简称“云南大西洋”)

注册地点: 中国(云南)自由贸易试验区昆明片区经开区洛羊街道办事处王家营

法定代表人: 张晓柏

注册资本: 2,000 万元

经营范围：焊接材料、钢丝制造销售；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务；经营进料加工和“三来一补”业务；金属材料、矿产品的销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

云南大西洋系公司与云南煤业能源股份有限公司共同出资设立，公司持有其 55% 的股权，云南煤业能源股份有限公司持有其 45% 的股权。

云南大西洋信用等级：A

云南大西洋最近一年及一期主要财务指标见下表：

项 目	单位：万元	
	2021 年 12 月 31 日 (经审计)	2022 年 2 月 28 日 (未经审计)
资产总额	10,400.61	11,554.53
负债总额	4,732.21	5,822.91
其中：银行借款（包括长期与短期）	600.00	600.00
流动负债	4,579.16	5,651.04
净资产	5,668.40	5,731.62

（四）自贡大西洋焊丝制品有限公司（以下简称“焊丝公司”）

注册地点：四川省自贡市自流井区丹阳街 1 号

法定代表人：胡国权

注册资本：9,000 万元

经营范围：焊丝系列制品的开发、生产、销售及技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

焊丝公司系公司与中钢焊材（英属维尔京群岛）股份有限公司共同出资设立，公司持有其 75% 的股权，中钢焊材（英属维尔京群岛）股份有限公司持有其 25% 的股权。

焊丝公司信用等级：A

焊丝公司最近一年及一期主要财务指标见下表：

单位：万元

项 目	2021 年 12 月 31 日 (经审计)	2022 年 2 月 28 日 (未经审计)
资产总额	32,001.77	33,211.20
负债总额	19,725.68	20,806.25
其中：银行借款（包括长期与短期）	7,000.00	7,000.00
流动负债	14,482.27	15,529.90
净资产	12,276.09	12,404.95

(五) 山东大西洋焊接材料有限公司（以下简称“山东公司”）

注册地点：山东省德州市经济技术开发区袁桥镇崇德五大道德州凯泽环保科技有限公司院内 2 号车间

法定代表人：何建宇

注册资本：4,000 万元

经营范围：金属链条及其他金属制品、金属材料制造及销售、研发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

山东公司系公司与德州众赢焊接材料有限公司于 2021 年 9 月共同出资设立，公司持有其 75% 的股权，德州众赢焊接材料有限公司持有其 25% 的股权。

山东公司信用等级：A

山东大西洋最近一年及一期主要财务指标见下表：

单位：万元

项 目	2021 年 12 月 31 日 (经审计)	2022 年 2 月 28 日 (未经审计)
-----	---------------------------	---------------------------

大西洋 2021 年年度股东大会会议材料

资产总额	5,586.17	6,466.80
负债总额	2,057.44	2,859.30
其中：银行借款（包括长期与短期）	0	0
流动负债	1,101.85	1,903.71
净资产	3,528.73	3,607.50

上述担保事项决议有效期自公司年度股东大会审议通过之日起至次年公司召开年度股东大会之日止。在本议案核定的担保额度内，公司将根据各授信银行最终审核的融资额度，对担保额度做相应调整，并根据各担保对象具体发生的担保进展情况签订担保协议，不再另行召开董事会和股东大会，但如有新增的除外。同时，公司签订具体的担保协议后，将按规定履行信息披露义务。

上述担保对象均为公司控股子公司，目前处于平稳的发展阶段，各方面运作正常。为保证其经营工作的正常开展，公司为其提供全额担保支持，有利于各控股子公司的良性发展，符合公司的整体利益。目前，上述控股子公司经营正常，资信情况良好，有能力偿还到期债务，公司为其提供担保的风险在可控范围之内，不会对公司产生不利影响。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司
关于 2022 年度与控股股东及其控股子公司日常关联交易
预计情况的议案

各位股东：

现将公司 2021 年度与控股股东及其控股子公司发生的日常关联交易情况和 2022 年度预计与控股股东及其控股子公司发生的日常关联交易报告如下，请审议：

一、日常关联交易概述

(一) 2021 年度与控股股东及其控股子公司发生的日常关联交易

单位：万元

交易类别	关联方	2021 年预计额	2021 年发生额	差异原因
关联租赁	四川大西洋集团有限责任公司	100.00	87.18	
关联租赁	云南大西洋钛业有限公司	100.00	95.24	
销售商品	四川大西洋集团有限责任公司	10.00	0.20	
销售商品	四川大西洋房地产开发有限责任公司	10.00		
接受劳务	四川大西洋房地产开发有限责任公司	300.00	229.27	
提供租赁	四川大西洋集团有限责任公司	15.00	13.41	
合计		535.00	425.30	

(二) 2022 年度预计与控股股东及其控股子公司发生的日常关联交易

单位：万元

交易类别	关联方	2022 年预计额	占同类业务比例%	2021 年实际发生额	占同类业务比例%	2022 年预计与 2021 年实际差异原因
关联租赁	四川大西洋集团有限责任公司	100.00	0.03	87.18	0.03	
关联租赁	云南大西洋钛业有限公司	10.00	0.00	95.24	0.03	减少租赁业务
销售商品	四川大西洋集团有限责任公司	5.00	0.00	0.20	0.00	
采购商品	四川大西洋房地产开发有限责任公司	20.00	0.01			
接受劳务	四川大西洋房地产开发有限责任公司			229.27	0.08	合同到期

提供租赁	四川大西洋集团有限责任公司	15.00	0.00	13.41	0.00	
合计		150.00		425.30		

二、关联方介绍和关联关系

(一) 关联方基本情况

1.四川大西洋集团有限责任公司

住所：四川省自贡市大安区马冲口街 2 号

法定代表人：张晓柏

注册资本：9,785 万元

企业性质：国有独资

经营范围：从事公司法人财产权范围内的资产经营，投资，产权交易，进出口贸易；生产、销售金属材料、机电设备、建工建材、化肥、化工原料(不含危化品及易制毒品)。(以上范围国家有专项规定的、从其规定)。

(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

关联关系：该公司系本公司控股股东，属本公司关联方。

2.云南大西洋钛业有限公司

住所：云南省安宁市草铺镇下麒麟村

法定代表人：王永

注册资本：828 万元

企业性质：有限责任公司

经营范围：焊接材料、矿产品的销售。

关联关系：该公司系本公司控股股东四川大西洋集团有限责任公司控股子公司，属本公司关联方。

3.四川大西洋房地产开发有限责任公司

住所：自贡市汇川路与汇东路交叉路口汇东壹品商业用房 3 楼

法定代表人：王永

注册资本：5,000 万元

企业性质：其他有限责任公司

主营业务：房地产开发、经营；房屋销售和租赁；房地产策划；车位车库租赁（以上范围应经许可项目、未获许可前不得经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

关联关系：该公司系本公司控股股东四川大西洋集团有限责任公司控股子公司，属本公司关联方。

（二）履约能力分析

上述关联企业为公司控股股东及其控股子公司，能够履行与公司达成的各项协议，有较为充分的履约保障能力。

三、定价政策和定价依据

公司与上述关联方发生关联交易时，遵循平等、公平、公允的原则。关联交易的定价根据不同关联交易的内容以市场价格为基础，遵循公平合理、协商一致的原则，不会损害公司及其股东的利益。

四、关联交易的必要性和对公司的影响

公司2022年度预计与上述关联方发生的关联交易为公司持续、经常性关联交易，是为了保证公司正常生产经营活动而发生的，是在平等、互利基础上进行的，不会损害公司及全体股东的利益，不会影响公司的独立性，公司主营业务不会因此类关联交易而对关联方形成依赖，也不会对公司本期以及未来财务状况、经营成果产生不利影响。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司

关于 2022 年度与江苏申源特种合金有限公司日常关联交易
预计情况的议案

各位股东：

现将公司 2021 年度与江苏申源特种合金有限公司发生的日常关联交易情况和 2022 年度预计与其发生的日常关联交易报告如下，请审议：

一、日常关联交易概述

(一) 2021 年度与江苏申源特种合金有限公司发生的日常关联交易

单位：万元

交易类别	关联方	2021 年预计额	2021 年发生额	差异原因
销售商品	江苏申源特种合金有限公司	10.00		
采购商品	江苏申源特种合金有限公司	11,000.00	10,645.67	
接受劳务	江苏申源特种合金有限公司	10.00	6.25	
合计		11,020.00	10,651.92	

(二) 2022 年度预计与江苏申源特种合金有限公司发生的日常关联交易

单位：万元

交易类别	关联方	2022 年预计额	占同类业务比例%	2021 年实际发生额	占同类业务比例%	2022 年预计与 2021 年实际差异原因
采购商品	江苏申源特种合金有限公司	13,000.00	4.07	10,645.67	3.50	预计涨价
接受劳务	江苏申源特种合金有限公司	20.00	0.00	6.25	0.00	
合计		13,020.00		10,651.92		

二、关联方介绍和关联关系

(一) 关联方基本情况

名称：江苏申源特种合金有限公司

住所：兴化市张郭镇朝阳西路北侧

法定代表人：宫元生

注册资本：2,000 万元

企业性质：有限公司

经营范围：新型焊接用材料的制造和销售（涉及国家专项审批规定的办理审批后方可经营），自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限制企业经营和禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

关联关系：公司控股股东四川大西洋集团有限责任公司董事任该公司董事，属本公司关联方。

（二）履约能力分析

江苏申源特种合金有限公司经营状况正常，能够履行与公司达成的各项协议，有较为充分的履约保障能力。

三、定价政策和定价依据

公司与江苏申源特种合金有限公司发生关联交易时，遵循平等、公平、公允的原则。关联交易的定价根据不同关联交易的内容以市场价格为基础，遵循公平合理、协商一致的原则，不会损害公司及其股东的利益。

四、关联交易的必要性和对公司的影响

公司2022年度预计与江苏申源特种合金有限公司发生的关联交易为公司持续、经常性关联交易，是为了保证公司正常生产经营活动而发生的，是在平等、互利基础上进行的，不会损害公司及全体股东的利益，不会影响公司的独立性，公司主营业务不会因此类关联交易而对关联方形成依赖，也不会对公司本期以及未来财务状况、经营成果产生不利影响。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司

关于 2022 年度与天津合荣钛业有限公司日常关联交易
预计情况的议案

各位股东：

现将公司 2021 年度与天津合荣钛业有限公司（以下简称“天津合荣”）发生的日常关联交易和 2022 年度预计与其发生的日常关联交易报告如下，请审议：

一、日常关联交易概述

（一）2021 年度与天津合荣发生的日常关联交易情况

单位：万元

交易类别	关联方	2021 年预计额	2021 年发生额	差异原因
采购商品	天津合荣钛业有限公司	3,000.00	1,569.04	采购量减少
合计		3,000.00	1,569.04	

（二）2022 年度预计与天津合荣发生的日常关联交易

单位：万元

交易类别	关联方	2022 年预计额	占同类业务比例%	2021 年实际发生额	占同类业务比例%	202 年预计与 2021 年实际差异原因
采购商品	天津合荣钛业有限公司	2,900.00	0.91	1,569.04	0.52	预计涨价
合计		2,900.00		1,569.04		

二、关联方介绍和关联关系

（一）关联方基本情况

名称：天津合荣钛业有限公司

住所：天津市宁河经济开发区三经路与十二纬路交口区域第一段

法定代表人：尤克修

注册资本：1,610 万元

企业性质：有限公司

经营范围：二氧化钛(二氧化钛为原料筛分及加工)、锆英砂(以氧化锆为原料筛分及加工)、金红石(含二氧化钛 70%)加工及销售；钢材、铁合金、焊材辅料批发兼零售；货物进出口(除国家法律法规禁止的除外)；焊材辅料加工；住房租赁经营(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。

关联关系：该公司系本公司联营企业自贡大西洋澳利矿产有限责任公司(公司持有其 46%的股权)全资子公司，本公司董事任该公司董事，属本公司关联方。

(二) 履约能力分析

天津合荣经营状况正常，能够履行与公司达成的各项协议，有较为充分的履约保障能力。

三、定价政策和定价依据

公司与天津合荣发生关联交易时，遵循平等、公平、公允的原则。关联交易的定价根据不同关联交易的内容以市场价格为基础，遵循公平合理、协商一致的原则，不会损害公司及其股东的利益。

四、关联交易的必要性和对公司的影响

公司2022 年度预计与天津合荣发生的关联交易为公司持续、经常性关联交易，是为了保证公司正常生产经营活动而发生的，是在平等、互利基础上进行的，不会损害公司及全体股东的利益，不会影响公司的独立性，公司主营业务不会因此类关联交易而对关联方形成依赖，也不会对公司本期以及未来财务状况、经营成果产生不利影响。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司
关于 2022 年度与四川大西洋科创焊接科技有限公司
日常关联交易预计情况的议案

各位股东：

鉴于 2017 年、2018 年公司与四川大西洋科创焊接科技有限公司（以下简称“大西洋科创公司”）签订了采购 AGV 系统、立体旋转放线架等合同，截至目前相关合同尚未履行完毕，需继续在 2022 年度履行。根据《上海证券交易所股票上市规则》规定，现就公司 2022 年度继续履行与大西洋科创公司签订的合同而需发生的日常关联交易预计情况报告如下，请审议：

一、日常关联交易概述

（一）公司与大西洋科创公司签订合同情况

购销方	合同号	合同内容	合同金额 (元)	备注
四川大西洋焊接材料股份有限公司	KC-XS-2018-002	盘条翻转机构 1 台	16,000.00	合同已完成，未支付质保金。
	KC-XS-2017-003 (5)	盘条放线缓冲箱 4 台	239,200.00	已支付预付款及一台设备提货款
	KC-XS-2017-004 (6)	立体旋转放线架 4 台	356,000.00	已支付预付款及一台设备提货款
	KC-XS-2018-004 (4)	AGV 系统	2,205,000.00	已提交 7 台 AGV 小车，目前欠验收款和质保金。
	ATLANTIC2018 0420	直驱拉丝机单头改造	60,000.00	已支付预付款
		补充协议（粉团车）	30,000.00	已交货 6 辆粉团车，但还未支付任何款项。

（二）2022 年度预计与大西洋科创公司发生的日常关联交易

交易类别	关联方	2022 年预计额 (万元)	占同类业 务比例%	2021 年实 际发生额 (万元)	占同类业 务比例%	2021 年预计与 2020 年实际差 异原因
采购商品	大西洋科创公司	300.00	0.09	/	/	以前年度签订合同，未履行完毕
	合计	300.00		/	/	

二、关联方介绍和关联关系

(一) 关联方基本情况

四川大西洋科创焊接科技有限公司

住所：自贡市自流井区工业集中区丹阳街 9 号附 3-3 号

法定代表人：曹铭

注册资本：1,950 万元

企业性质：其他有限责任公司

经营范围：焊接设备的研发、生产、销售及服务；焊接材料的研发、中试、销售及市场技术服务；焊接技术研发；焊接设备、焊接材料相关产品的开发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

关联关系：本公司持有该公司 20.51% 的股权，本公司董事、高级管理人员兼任该公司董事长、总经理，属本公司关联方。

(二) 履约能力分析

大西洋科创公司系公司参股公司，公司董事、高级管理人员兼任该公司董事长、总经理，能够履行与公司达成的各项协议，有较为充分的履约保障能力。

三、关联交易的必要性和对公司的影响

公司 2022 年度预计与大西洋科创公司发生日常关联交易，系继续履行公司之前年度与大西洋科创公司签订的合同，属公司正常业务范围，未

影响公司的独立性，也不会对公司本期以及未来财务状况、经营成果产生不利影响。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司 关于修订公司《章程》及其附件的议案

各位股东：

为加强公司治理，建立健全公司内部控制体系，规范公司三会运作，持续提升公司治理水平，根据《中华人民共和国证券法》、证监会《上市公司章程指引(2022 年修订)》《上海证券交易所股票上市规则（2022 年 1 月修订）》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—规范运作》等规定，并结合公司实际，公司对公司《章程》及其附件《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》进行了系统性的梳理与修订。具体内容详见公司于 2022 年 5 月 31 日刊登在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的大西洋《章程》及其附件全文。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日

四川大西洋焊接材料股份有限公司
关于修订《独立董事工作制度》《关联交易管理制度》的议案

各位股东：

为加强公司治理，建立健全公司内部控制体系，持续提升公司治理水平，根据证监会《上市公司独立董事规则》《上海证券交易所股票上市规则（2022 年 1 月修订）》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号—规范运作》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 5 号—交易与关联交易》等有关规则，公司董事会对《独立董事工作制度》和《关联交易管理制度》进行了修订。具体内容详见公司于 2022 年 5 月 31 日刊登在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的大西洋《独立董事工作制度》和《关联交易管理制度》全文。

请予审议。

四川大西洋焊接材料股份有限公司

董 事 会

2022 年 6 月 20 日