
天津百利特精电气股份有限公司

备考审计报告

天津百利特精电气股份有限公司

备考审计报告及财务报表

(2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日止)

	目录	页次
一、	备考审计报告	1-2
二、	备考财务报表	
	备考合并资产负债表	1-2
	备考合并利润表	3
	备考合并财务报表附注	1-86

审计报告

信会师报字[2016]第 114396 号

天津百利特精电气股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的天津百利特精电气股份有限公司（以下简称百利特精）按照备考财务报表附注三所述编制基础的备考财务报表，包括 2015 年 12 月 31 日的备考合并资产负债表、2015 年度的备考合并利润表以及备考财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是百利特精管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对备考财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关备考财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与备考财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价备考财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为，百利特精备考财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了百利特精 2015 年 12 月 31 日的备考合并财务状况以及 2015 年度的备考合并经营成果。

四、报告用途

本报告仅供百利特精收购苏州贯龙电磁线股份有限公司之目的使用，不适用于其他任何用途。本段内容不影响已发表的审计意见。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师： 应建德

中国注册会计师： 李洪斌

中国·上海

二〇一六年四月二十九日

天津百利特精电气股份有限公司
备考合并资产负债表
2015年12月31日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注五	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	(一)	252,397,476.57	315,123,664.66
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	(二)	127,904,041.00	158,128,825.82
应收账款	(三)	456,318,627.50	463,618,410.83
预付款项	(四)	42,834,170.25	29,998,784.57
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	(五)	31,267,409.86	20,721,527.73
买入返售金融资产			
存货	(六)	249,431,252.92	262,329,464.50
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(七)	10,710,705.70	13,000,000.00
流动资产合计		1,170,863,683.80	1,262,920,678.11
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	(八)	31,171,901.04	8,322,602.04
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(九)	245,221,434.41	234,381,757.15
投资性房地产			
固定资产	(十)	373,188,967.17	400,013,358.71
在建工程	(十一)	35,261,399.33	10,913,632.57
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	(十二)	129,441,356.35	121,437,209.62
开发支出	(十三)	10,501,502.67	17,244,017.21
商誉	(十四)	10,423,669.21	7,456,111.09
长期待摊费用	(十五)	2,653,350.74	2,379,246.56
递延所得税资产	(十六)	8,867,952.70	10,001,829.56
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		846,731,533.62	812,149,764.51
资产总计		2,017,595,217.42	2,075,070,442.62

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 左斌

主管会计工作负责人: 李军

会计机构负责人: 洪波

天津百利特精电气股份有限公司
合并资产负债表（续）
2015 年 12 月 31 日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	（十七）	205,190,000.00	212,100,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	（十八）	3,035,400.00	2,410,750.00
衍生金融负债			
应付票据	（十九）	10,533,126.84	25,380,117.45
应付账款	（二十）	177,656,060.83	174,486,651.68
预收款项	（二十一）	25,341,519.19	38,727,748.87
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	（二十二）	11,208,016.87	13,359,457.11
应交税费	（二十三）	19,527,179.14	5,265,339.61
应付利息	（二十四）	234,037.15	212,088.00
应付股利	（二十五）	27,377,048.57	22,581,484.67
其他应付款	（二十六）	701,523,042.60	769,944,386.44
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		1,181,625,431.19	1,264,468,023.83
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款	（二十七）	17,826,195.99	13,326,195.99
预计负债	（二十八）	300,000.00	200,000.00
递延收益	（二十九）	10,066,261.43	7,880,252.83
递延所得税负债	（十六）	11,998,850.35	12,568,111.90
其他非流动负债			
非流动负债合计		40,191,307.77	33,974,560.72
负债合计		1,221,816,738.96	1,298,442,584.55
所有者权益：			
股本	（三十）	456,192,000.00	456,192,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（三十一）	36,224,746.40	35,138,716.40
减：库存股			
其他综合收益	（三十二）	-7,944,940.89	-3,050,613.88
专项储备			
盈余公积	（三十三）	29,082,308.13	27,686,006.90
一般风险准备			
未分配利润	（三十四）	166,064,891.47	143,081,430.31
归属于母公司所有者权益合计		679,619,005.11	659,047,539.73
少数股东权益		116,159,473.35	117,580,318.34
所有者权益合计		795,778,478.46	776,627,858.07
负债和所有者权益总计		2,017,595,217.42	2,075,070,442.62

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：左斌

主管会计工作负责人：李军

会计机构负责人：洪波

天津百利特精电气股份有限公司
备考合并利润表
2015 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,362,674,578.79	1,540,731,028.17
其中：营业收入	（三十五）	1,362,674,578.79	1,540,731,028.17
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,329,988,738.07	1,505,730,774.22
其中：营业成本	（三十五）	1,090,911,713.71	1,259,306,913.94
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加	（三十六）	6,919,856.82	6,032,059.57
销售费用	（三十七）	63,873,541.25	58,736,073.35
管理费用	（三十八）	149,629,391.13	151,982,685.61
财务费用	（三十九）	11,464,931.18	16,581,866.29
资产减值损失	（四十）	7,189,303.98	13,091,175.46
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	（四十一）	15,438,666.00	54,059,631.67
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		15,338,669.39	27,630,867.41
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		48,124,506.72	89,059,885.62
加：营业外收入	（四十二）	14,509,493.55	9,643,603.23
其中：非流动资产处置利得		757,254.42	230,469.32
减：营业外支出	（四十三）	468,619.61	267,880.46
其中：非流动资产处置损失		125,924.29	23,147.02
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		62,165,380.66	98,435,608.39
减：所得税费用	（四十四）	13,842,434.13	17,286,779.57
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		48,322,946.53	81,148,828.82
归属于母公司所有者的净利润		38,977,906.39	72,493,313.39
少数股东损益		9,345,040.14	8,655,515.43
六、其他综合收益的税后净额	（三十二）	-4,920,874.63	-3,234,238.67
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-4,894,327.01	-3,073,680.05
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-4,389,922.13	-3,073,680.05
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其		-5,585,022.13	92,362.28
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益	（三十二）	1,195,100.00	-115,428.45
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分		-504,404.88	-3,050,613.88
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-26547.62	-160,558.62
七、综合收益总额		43,402,071.90	77,914,590.15
归属于母公司所有者的综合收益总额		34,030,484.13	69,419,633.34
归属于少数股东的综合收益总额		9,371,587.77	8,494,956.81
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.0854	0.1589
（二）稀释每股收益（元/股）		0.0854	0.1589

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：左斌

主管会计工作负责人：李军

会计机构负责人：洪波

天津百利特精电气股份有限公司
备考合并财务报表附注
2015 年 12 月 31 日
(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

天津百利特精电气股份有限公司(英文名称为“TIANJIN BENEFO TEJING ELECTRIC CO.,LTD.”)(以下简称“公司”或“本公司”),系经天津市人民政府以津股批[1999]6 号文批复同意,由天津液压机械(集团)有限公司(以下简称“液压集团”)作为主发起人,于 1999 年 9 月 23 日在天津市工商行政管理局注册登记,注册资本为人民币 8,000 万元,总股本为 8,000 万股。本公司的母公司为天津液压机械(集团)有限公司,本公司的间接控制人为天津百利机械装备集团有限公司,实际控制人为天津市人民政府国有资产监督管理委员会。所属行业为电力设备类。

经中国证券监督管理委员会以证监发行字[2001]30 号文批复同意,公司于 2001 年 5 月 23 日利用上海证券交易所交易系统,采用上网定价发行方式向社会公开发行人民币普通股股票 3,000 万股,并于 2001 年 6 月 15 日上市流通。2001 年 6 月 5 日本公司办理了变更注册,变更后注册资本为人民币 11,000 万元,股本总数为 11,000 万股。2004 年 6 月 21 日召开的 2004 年第一次临时股东大会决议通过了《2003 年年度利润分配方案》,根据该方案,本公司以 2003 年 12 月 31 日总股本 11,000 万股为基数,用资本公积按 10: 6 的比例转增资本,并对公司章程进行相应的修改。公司于 2004 年 9 月 20 日办理了变更注册,变更后的注册资本为人民币 17,600 万元,变更后的股本总数为 17,600 万股。

2006 年 5 月 13 日召开的 2005 年年度股东大会决议通过了《2005 年年度利润分配及资本公积金转增方案》,根据该方案,本公司以 2005 年 12 月 31 日总股本 17,600 万股为基数,用资本公积按 10: 5 的比例转增资本,并对公司章程进行相应的修改。公司于 2006 年 11 月 27 日办理了变更注册,变更后的注册资本为人民币 26,400 万元,变更后的股本总数为 26,400 万股。

2007 年 4 月 26 日召开的 2006 年年度股东大会决议通过了《2006 年年度利润分配及资本公积金转增方案》,根据该方案,本公司以 2006 年 12 月 31 日总股本 26,400 万股为基数,用资本公积按 10: 2 的比例转增资本,并对公司章程进行相应的修改。公司于 2007 年 6 月 26 日办理了变更注册,变更后的注册资本为人民币 31,680 万元,变更后的股本总数为 31,680 万股。

2010年3月22日召开的2009年度股东大会决议通过了《2009年年度利润分配及资本公积金转增方案》，根据该方案，本公司以2009年12月31日总股本31,680万股为基数，按每10股转增2股的比例，以未分配利润向全体股东转增股份总额6,336万股，并对公司章程进行相应的修改。公司于2010年5月11日办理了变更注册，变更后的注册资本为人民币38,016万元，变更后的股本总数为38,016万股。

2011年9月1日，公司2011年第三次临时股东大会审议通过《2011年半年度利润分配预案》，以公司2011年6月30日总股本38,016万股本为基数，每10股送红股2股并派发现金红利0.23元（含税），变更后股本总数为45,619.20万股。

截至2015年12月31日，本公司累计发行股本总数3,000万股，公司注册资本为45,619.20万元。

本公司经营范围：输配电及控制设备、超导限流器、智能电网电气设备、高低压电器成套设备、传动控制装置、照明配电箱、高低压电器元件、电器设备元件、变压器、互感器、泵、电梯（取得特种设备安全监察部门许可后经营）制造、销售、维修及技术开发、咨询服务、转让；机械设备及配件销售及安装、维修；计算机、仪器仪表、电讯器材、矿产品（煤炭除外）、建材、化工产品（危险品及易制毒品除外）、五金、电子产品、酒店设备及用品、体育用品及器材批发兼零售；普通货运；进出口业务（法律行政法规另有规定的除外）；液压、气动元件、机床设备、铸件、机械零件、刀具、模具加工、制造；矿产品加工（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）。

公司营业执照号：120000000011858

注册地址：天津市和平区烟台道78号

法定代表人：左斌

注册资本：人民币45,619.20万元

证券代码：600468

（二）合并财务报表范围

截止2015年12月31日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司全称	级次
1	天津百利通海商贸有限公司	2
2	天津市百利开关设备有限公司	2
3	天津市百利纽泰克电气科技有限公司	2
4	百利康诚机电设备(天津)有限公司	2
5	天津市百利电气有限公司	2
5.1	天津市百利电气配套有限公司	3

序号	子公司全称	级次
6	天津泵业机械集团有限公司	2
7	戴顿（重庆）高压开关有限公司	2
8	天津市百利高压超导设备有限公司	2
9	成都瑞联电气股份有限公司	2
9.1	成都艾莱恩斯电气有限公司	3
9.2	成都曼德莱斯电联接有限公司	3
10	苏州贯龙电磁线股份有限公司	2

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

二、 拟通过重大资产收购涉及资产的基本情况

（一）拟通过重大资产收购涉及资产的基本情况

根据公司第六届董事会第十三次会议及已签订的《转让方王龙宝、王丽英与受让方天津百利特精电气股份有限公司与苏州贯龙电磁线有限公司关于苏州贯龙电磁线有限公司之股权转让合同》，公司拟以现金收购苏州贯龙电磁线股份有限公司（以下简称苏州贯龙公司）95%股权，交易价格人民币 320,000,000.00 元。

本次股权转让以 2015 年 12 月 31 日为基准日，转让价格以具有证券从业资质的立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2016]第 150564 号《审计报告》、北京中同华资产评估有限公司出具的中同华评报字（2016）第 154 号《资产评估报告书》为基础，经转受让双方共同协商确定。

转让方王龙宝、王丽英将其合计持有的标的股权转让给本公司，转让总价款为 320,000,000.00 元（大写：叁亿贰仟万元整），其中：王龙宝转让其所持目标公司 70% 股权之价款为 235,790,000.00 元（大写：贰亿叁仟伍佰柒拾玖万元整），王丽英转让其所持目标公司 25% 股权之价款为 84,210,000.00 元（大写：捌仟肆佰贰拾壹万元整）。

（二）苏州贯龙电磁线股份有限公司基本情况

苏州贯龙电磁线股份有限公司（以下简称苏州贯龙公司）系由太仓市贯龙电磁线有限公司整体变更设立的股份有限公司。

太仓市贯龙电磁线有限公司（以下简称“太仓贯龙”）于 2001 年 5 月 15 日由王龙宝、顾国平、顾秋忠、沈雄、朱亚娟、沈德培、盛昌德、杨耀明、顾卫国、陈文杰及李夏仙共同出资成立，注册资本 1,150,000.00 元，其中王龙宝出资 747,500.00 元，占注册资本的比例为 65.00%；顾国平出资 138,000.00 元，占注册资本的比例为 12.00%；顾秋忠出资 77,970.00 元，占注册资本的比例为 6.78%；沈雄出资 34,500.00 元，占注册

资本的比例为 3.00%；朱亚娟出资 33,810.00 元，占注册资本的比例为 2.94%；沈德培出资 21,045.00 元，占注册资本的比例为 1.83%；盛昌德出资 21,045.00 元，占注册资本的比例为 1.83%；杨耀明出资 21,045.00 元，占注册资本的比例为 1.83%；顾卫国出资 21,045.00 元，占注册资本的比例为 1.83%；陈文杰出资 17,020.00 元，占注册资本的比例为 1.48%；李夏仙出资 17,020.00 元，占注册资本的比例为 1.48%。该注册资本已经苏州安信会计师事务所有限公司出具的苏信会验内报字（2001）第 0272 号《验资报告》验证。

2002 年 8 月，沈雄、陈文杰分别将其所持有的太仓贯龙 3.00%、1.48%的股权全部转让给王龙宝，朱亚娟将其所持有的太仓贯龙的 2.94%的股权分别转让给顾国平、顾秋忠、顾卫国、王龙宝，李夏仙将其持有的太仓贯龙 1.48%的股权分别转让给沈德培、盛昌德、杨耀明、顾卫国，本次股权转让完成后，太仓贯龙股权结构为王龙宝出资 805,000.00 元，占注册资本比例为 70.00%，顾国平出资 156,400.00 元，占注册资本比例为 13.60%，顾秋忠出资 87,400.00 元，占注册资本比例为 7.60%，沈德培出资 25,300.00 元，占注册资本比例为 2.20%，盛昌德出资 25,300.00 元，占注册资本比例为 2.20%，杨耀明出资 25,300.00 元，占注册资本比例为 2.20%，顾卫国出资 25,300.00 元，占注册资本比例为 2.20%。

2003 年 7 月，王龙宝将其所持有的太仓贯龙股权中的 8.00%转让给胡溢祥，顾国平将其所持有的太仓贯龙股权中的 3.10%分别转让给钱家弟、樊云、张马安，顾秋忠将其所持有的太仓贯龙股权中的 2.40%分别转让给张马安、郑一帆、沈德培、盛昌德、杨耀明、顾卫国分别将其所持有太仓贯龙股权中的 0.70%转让给郑一帆，本次股权转让完成后，太仓贯龙股权结构为：王龙宝出资 713,000.00 元，占注册资本的比例为 62.00%；顾国平出资 120,750.00 元，占注册资本的比例为 10.50%；胡溢祥出资 92,000.00 元，占注册资本的比例为 8.00%；顾秋忠出资 59,800.00 元，占注册资本的比例为 5.20%；郑一帆出资 57,500.00 元，占注册资本的比例为 5.00%；沈德培出资 17,250.00 元，占注册资本的比例为 1.50%；盛昌德出资 17,250.00 元，占注册资本的比例为 1.50%；杨耀明出资 17,250.00 元，占注册资本的比例为 1.50%；顾卫国出资 17,250.00 元，占注册资本的比例为 1.50%；钱家弟出资 17,250.00 元，占注册资本的比例为 1.50%；樊云出资 11,500.00 元，占注册资本的比例为 1.00%；张马安出资 9,200.00 元，占注册资本的比例为 0.80%。

2005 年 9 月，顾秋忠将其所持有的太仓贯龙 5.20%的股权全部转让给王龙宝，顾国平将其所持有的太仓贯龙股权中的 4.50%转让给王龙宝，郑一帆将其所持有的太仓贯龙股权中的 4.00%转让给王龙宝，沈德培、顾卫国、杨耀明、钱家弟、盛昌德分别将其所持有的太仓贯龙 1.50%的股权转让给王龙宝，樊云将其所持有的太仓贯龙 1.00%的股

权全部转让给王龙宝,张马安将其所持有的太仓贯龙 0.80%的股权全部转让给王龙宝,本次股权转让完成后,太仓贯龙股权结构为:王龙宝出资 977,500.00 元,占注册资本比例为 85.00%;顾国平出资 69,000.00 元,占注册资本比例为 6.00%;胡溢祥出资 92,000.00 元,占注册资本的比例为 8.00%;郑一帆出资 11,500.00 元,占注册资本的比例为 1.00%。

2007 年 6 月,胡溢祥将其所持有的太仓贯龙股 8.00%的股权全部转让给王龙宝,顾国平将其所持有的太仓贯龙的 6.00%的股权全部转让给王龙宝,本次股权转让完成后,太仓贯龙股权结构为:王龙宝出资 1,138,500.00 元,占注册资本比例为 99.00%;郑一帆出资 11,500.00 元,占注册资本比例为 1.00%。

2008 年 5 月王龙宝将其所持有的太仓贯龙股权中的 4.00%转让给郑一帆,本次股权转让完成后,太仓贯龙的股权结构为:王龙宝出资 1,092,500.00 元,占注册资本的比例为 95.00%,郑一帆出资 57,500.00 元,占注册资本的比例为 5.00%。

2008 年 7 月,根据太仓贯龙股东决议决定本公司吸收太仓市环龙电磁线厂有限公司,吸收合并后太仓贯龙注册资本由 115 万元增加到 2,115 万元,此次注册资本变更后,太仓贯龙股权结构为:王龙宝出资 2,009.25 万元,占注册资本的比例为 95.00%;郑一帆出资 105.75 万元,占注册资本的比例为 5.00%。该注册资本已经苏州立德会计师事务所有限公司出具的苏立内验字(2008)第 136 号《验资报告》验证。

2009 年 9 月,太仓贯龙增加注册资本 2,885 万元,由王龙宝、郑一帆及苏州巨能发电配套设备有限公司共同投入,增资后,太仓贯龙注册资本变更为 5,000 万元,股权结构为,王龙宝出资 2,470 万元,占注册资本的比例为 49.40%;苏州巨能发电配套设备有限公司出资 2,400 万元,占注册资本的比例为 48.00%;郑一帆出资 130 万元,占注册资本的比例为 2.60%。该注册资本已经苏州立德会计师事务所有限公司出具的苏立内验字(2009)第 197 号《验资报告》验证。

2011 年 11 月,苏州巨能发电配套设备有限公司将所持有的太仓贯龙股权中的 20.60%、25.00%、2.40%分别转让给王龙宝、王丽英和郑一帆,本次股权变更完成后,太仓贯龙股权结构为:王龙宝出资 3,500 万元,占注册资本的比例为 70.00%;王丽英出资 1,250 万元,占注册资本的比例为 25.00%;郑一帆出资 250 万元,占注册资本的比例为 5.00%。

2011 年 12 月,根据太仓贯龙股东会决议,太仓贯龙由有限公司整体改制变更为股份有限公司,股本总额为人民币 5,000 万元,由各发起人以其拥有的原太仓市贯龙电磁线有限公司截止至 2011 年 11 月 30 日止的净资产折股投入,净资产折合股本后余额转为资本公积。苏州贯龙公司整体变更的注册资本已经江苏天衡会计师事务所有限公司出具的天衡验字(2011)第 118 号《验资报告》验证。苏州贯龙公司上述整体改制的工商变更登记手续已于 2011 年 12 月 30 日完成。

2012 年 2 月,苏州贯龙公司增加注册资本 376.344 万元,由北京世纪天富创业投资中心(有限合伙)投入,增资后,苏州贯龙公司注册资本变更为 5,376.344 万元,股权

结构为：王龙宝出资 3500 万元，占注册资本的比例为 65.10%，王丽英出资 1,250 万元，占注册资本的比例为 23.25%；郑一帆出资 250 万元，占注册资本的比例为 4.65%，北京世纪天富创业投资中心(有限合伙)出资 376.344 万元，占注册资本的比例为 7.00%。该注册资本已经天衡会计师事务所有限公司出具的天衡验字（2012）00011 号《验资报告》验证。

2015 年 2 月，根据北京世纪天富创业投资中心（有限合伙）与苏州贯龙公司签订的增资协议补充协议的规定，由于苏州贯龙公司未能在 2014 年 12 月 31 日之前完成在主要股票交易所挂牌上市，北京世纪天富创业投资中心（有限合伙）将所持苏州贯龙公司 7%的股权转让给王龙宝、王丽英、郑一帆，本次股权变更完成后，苏州贯龙公司股权结构为：王龙宝出资 3,763.441 万元，占注册资本的比例为 70.00%。王丽英出资 1,344.086 万元，占注册资本的比例为 25.00%。郑一帆出资 268.817 万元，占注册资本的比例为 5.00%。

苏州贯龙公司企业统一社会信用代码：913205007287193337；注册资本：人民币 5376.344 万元；注册地址：太仓市浏河镇沪太新路 99 号；法定代表人：王龙宝；主要营业范围包括：许可经营项目：无。一般经营项目：生产、加工、销售电磁线、铜排、线圈；研发电磁线；自营和代理各类商品及技术进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外)。

三、 备考财务报表的编制基础和方法

(一) 持续经营

本公司对 2015 年末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制备考财务报表是合理的。

(二) 本备考合并财务报表备考范围

本备考财务报表是以百利特精 2015 年度财务报表为基础，于会计期间备考合并收购苏州贯龙编制而成。

(三) 本备考合并财务报表根据以下假设基础编制

1、公司根据重大资产重组方案，假定本次资产重组完成后的资产架构，即公司持有苏州贯龙公司 95%股权，于 2014 年 1 月 1 日已经形成并独立存在，并经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计的苏州贯龙公司财务报表为基础，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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”），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》

的披露规定编制财务报表。

2、依据 2016 年 4 月公司与王龙宝、王丽英签署的《转让方王龙宝、王丽英与受让方天津百利特精电气股份有限公司与苏州贯龙电磁线有限公司关于苏州贯龙电磁线有限公司之股权转让合同》，公司以现金收购王龙宝、王丽英合计持有的苏州贯龙电磁线有限公司 95%股权。

3、由本次交易事项产生的费用、税收等影响未在备考合并财务报表中反应。

4、本备考合并财务报表基于备考合并财务报表附注五所披露的各项重要会计政策和会计估计编制。

（四）合并成本的确定及商誉的处理

1、合并成本的确定：本次股权收购以 2015 年 12 月 31 日为基准日，转让价格以具有证券从业资质的立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的信会师报字[2016]第 150564 号《审计报告》、北京中同华资产评估有限公司出具的中同华评报字（2016）第 154 号《资产评估报告书》为基础，经转受让双方共同协商确定。

转让方王龙宝、王丽英将其合计持有的标的 95%股权转让给公司，转让总价款为 320,000,000.00 元（大写：叁亿贰仟万元整），其中：王龙宝转让其所持目标公司 70%股权之价款为 235,790,000.00 元（大写：贰亿叁仟伍佰柒拾玖万元整），王丽英转让其所持目标公司 25%股权之价款为 84,210,000.00 元（大写：捌仟肆佰贰拾壹万元整）。

2、商誉的处理：合并成本减去苏州贯龙公司截至 2015 年 12 月 31 日账面净资产公允价值之差，并假设商誉在备考财务报表报告期内保持不变。

本备考合并财务报表仅供本公司向中国证券监督管理委员会报送重大资产重组事宜使用。

四、重要会计政策及会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司营业周期为 12 个月

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；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，经复核后，计入当期损益。

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价

值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

②分步处置子公司

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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（七）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（八） 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（九） 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债（和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

-
- (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）
- 取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。
- 持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。
- 处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。
- (2) 持有至到期投资
- 取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。
- 持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。
- 处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。
- (3) 应收款项
- 公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。
- 收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。
- (4) 可供出售金融资产
- 取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。
- 持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积（其他资本公积）。
- 处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。
- (5) 其他金融负债
- 按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考期末活跃市场中的报价。

6、 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

（十） 应收款项

1、 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准：

金额 100 万元以上（含），且占应收款项账面余额 10%以上或账面余额前五名的款项。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：

经减值测试后存在减值迹象的，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

2、 按组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据

账龄分析法组合

相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征

按组合计提坏账准备的计提方法

确定组合的依据	
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	15	15
3—4 年	30	30
4—5 年	30	30
5 年以上	50	50

3、 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项：

单项计提坏账准备的理由：

应收账款的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。

坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，按其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

其他说明：

对应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于期末账面价值的差额计提坏账准备。

（十一）存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、低值易耗品、自制半成品、周转材料、委托加工物资等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，

确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；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，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

采用一次摊销法摊销

(十二) 长期股权投资

1、 投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以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长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，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，确定长期股权投资的初始投资成本。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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资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）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、

（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期应收款账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

(十三) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20~40	5	2.38~4.75
机器设备	年限平均法	10~14	5	6.79~9.50
运输设备	年限平均法	6~12	5	7.92~15.83
电子设备	年限平均法	3~10	5	9.50~31.67
办公设备	年限平均法	5~10	5	9.50~19.00
其他设备	年限平均法	5~14	5	6.79~19.00

(十四) 在建工程

1、 在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

2、 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已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、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3、 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资

产组的可收回金额。

可收回金额根据在建工程的公允价值减去处置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的,将在建工程的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为在建工程减值损失,计入当期损益,同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

(十五) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间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资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

- (1) 资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;
- (2) 借款费用已经发生;
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间,指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间,借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时,该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工,但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（十六）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确

定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	50	土地购买协议、土地证
电脑软件	5-10	权利证书有效期预计受益期间
专利权	10-20	预计受益期间
著作权	10-20	预计受益期间
非专利技术	10	预计受益期间

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 本报告期公司无使用寿命不确定的无形资产。

4、 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 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；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 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；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(十七) 长期资产减值

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、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十八) 商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是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。

商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

本公司对商誉不摊销，商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

商誉减值损失在发生时计入当期损益，且在以后会计期间不予转回。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

项目	摊销年限
经营性租赁装修费	8 年
模具	10 年
车位	20 年

(二十) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和

职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划：

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并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

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(二十一) 预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、 预计负债的计量方法

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。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。

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。

(二十二) 收入

1、 销售商品收入的确认一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(二十三) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。

2、 会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

3、 确认时点

按照应收金额计量的政府补助，在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且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资

产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(二十五) 经营租赁

- 1、 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

- 2、 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(二十六) 主要会计政策、会计估计的变更

- 1、 会计政策变更

本报告期公司主要会计政策未发生变更。

- 2、 会计估计变更

无。

(二十七) 前期会计差错更正

- 1、 追溯重述法

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

- 2、 未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税 种	计税依据	税率 (%)
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额	17

税 种	计税依据	税率 (%)
	部分为应交增值税	
营业税	按应税营业收入计征	5
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	7
企业所得税	按应纳税所得额计征	25

其他不同企业所得税税率子公司情况说明：

纳税主体名称	所得税税率 (%)
天津市百利电气有限公司	15
天津市百利纽泰克电气科技有限公司	15
天津泵业机械集团有限公司	15
戴顿（重庆）高压开关有限公司	15
成都瑞联电气股份有限公司	15
天津市百利开关设备有限公司	15
苏州贯龙电磁线股份有限公司	15

(二) 税收优惠及批文

1、 天津市百利电气有限公司

公司之全资子公司天津市百利电气有限公司于 2014 年 10 月 21 日取得天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局联合颁发的编号为 GR201412000439 的高新技术企业证书（有效期三年），公司 2015 年度企业所得税按照 15% 的税率计算缴纳。

2、 天津市百利纽泰克电气科技有限公司

公司之控股子公司天津市百利纽泰克电气科技有限公司于 2014 年 10 月 21 日取得天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局联合颁发的编号为 GR201412000281 的高新技术企业证书（有效期三年），2015 年度企业所得税按照 15% 的税率计算缴纳。

3、 天津泵业机械集团有限公司

公司之控股子公司天津泵业机械集团有限公司于 2014 年 10 月 21 日取得天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局联合颁发的编号为 GR201412000348 的高新技术企业证书（有效期三年），2015 年度企业所得税按照 15% 的税率计算缴纳。

4、 戴顿（重庆）高压开关有限公司

公司之全资子公司戴顿（重庆）高压开关有限公司于 2014 年 9 月 22 日取得重庆市科学技术委员会、重庆市财政局、重庆市国家税务局、重庆市地方税务局联合颁发的编号为 GF201451100003 的高新技术企业证书（有效期三年），2015 年度企业所得税按照 15%的税率计算缴纳。

5、 成都瑞联电气股份有限公司

公司之控股子公司成都瑞联电气股份有限公司于 2015 年 10 月 9 日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、四川省国家税务局、四川省地方税务局联合颁发的编号为 GR201551000174 的高新技术企业证书(有效期三年)，2015 年度企业所得税按照 15%的税率计算缴纳。

6、 天津市百利开关设备有限公司

公司之控股子公司天津市百利开关设备有限公司于 2015 年 12 月 8 日取得天津市科学技术委员会、天津市财政局、天津市国家税务局、天津市地方税务局联合颁发的编号为 GR201512000167 的高新技术企业证书（有效期三年），2015 年度企业所得税按照 15%的税率计算缴纳。

7、 苏州贯龙电磁线股份有限公司

公司之控股子公司苏州贯龙电磁线股份有限公司于 2014 年 8 月 5 日取得江苏省科技厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的编号为 GF201432000507 的高新技术企业证书（有效期三年），2015 年度企业所得税按照 15%的税率计算缴纳。

六、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	64,357.03	97,232.08
银行存款	238,875,756.23	286,976,810.77
其他货币资金	13,457,363.31	28,049,621.81
合计	252,397,476.57	315,123,664.66
其中：存放在境外的款项总额		

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
保函及保证金	13,191,863.31	27,929,621.81
法院冻结款	831,891.00	
合计	14,023,754.31	27,929,621.81

(二) 应收票据

1、 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	97,432,771.53	113,716,174.32
商业承兑汇票	30,471,269.47	40,912,651.50
信用证	0.00	3,500,000.00
合计	127,904,041.00	158,128,825.82

2、 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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	176,177,228.37	
商业承兑汇票	45,687,835.40	
合计	221,865,063.77	

3、 期末无已质押的承兑票据

4、 本公司无因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据。

(三) 应收账款

1、 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款						17,850,584.67	3.48	15,172,996.97	85.00	2,677,587.70
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款										
采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款	487,311,280.21	99.21	31,032,514.21	6.37	456,278,766.00	493,794,927.72	96.26	32,897,966.10	6.66	460,896,961.62
组合小计	487,311,280.21	99.21	31,032,514.21	6.37	456,278,766.00	493,780,093.05	96.26	32,883,131.43	6.66	460,896,961.62
单项金额不重大但单独计提坏账	3,893,268.11	0.79	3,853,406.61	98.98	39,861.50	1,334,296.08	0.26	1,290,434.57	96.71	43,861.51

类别	期末余额					年初余额				
	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 (%)	
准备的应收账款										
合计	491,204,548.32	100.00	34,885,920.82		456,318,627.50	512,964,973.80	100.00	49,346,562.97		463,618,410.83

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	413,726,316.19	20,686,315.81	5.00
1 至 2 年	45,161,116.06	4,516,111.62	10.00
2 至 3 年	20,741,895.98	3,145,266.05	15.16
3 至 4 年	4,547,260.61	1,392,062.73	30.61
4 至 5 年	1,372,938.43	411,881.53	30.00
5 年以上	1,761,752.94	880,876.47	50.00
合计	487,311,280.21	31,032,514.21	6.37

2、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,949,266.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 54,000.01 元。其中本期坏账准备收回或转回情况：

单位名称	转回或收回金额	确定原坏账准备的依据及其合理性	转回或收回原因	收回方式
中国石油天然气股份有限公司辽河油田	50,000.00		收回	收回现金
天津东汽风电叶片工程有限公司	4,000.01		收回	转账
合计	54,000.01			

3、 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
宁波同益电器集团有限公司等 5 家	49,609.53
江西特种电机股份有限公司	40,000.00
福建南电股份有限公司	16,578,511.20
小 计	16,668,120.73

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
上海电气集团上海电机厂有限公司	44,504,606.73	9.06	2,225,230.34
哈尔滨电机厂有限责任公司	41,767,868.10	8.50	2,088,393.41
南阳防爆集团重型电机有限公司	28,911,615.30	5.89	1,445,580.77
南京汽轮机长风新能源股份有限公司	19,662,697.66	4.00	1,040,377.99
中国石油化工股份有限公司胜利油田分 公司物资供应处	15,454,847.96	3.15	987,833.79
合计	150,301,635.75	30.60	7,787,416.30

(四) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	38,428,741.57	89.71	26,763,980.22	89.22
1 至 2 年	1,705,767.43	3.98	687,822.47	2.29
2 至 3 年	344,830.37	0.81	449,123.01	1.50
3 年以上	2,354,830.88	5.50	2,097,858.87	6.99
合计	42,834,170.25	100.00	29,998,784.57	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

单位名称	与本公司关系	账面余额	时间	未结算原因
中信证券股份有限公司	非关联方	2,000,000.00	3 年以上	增发尚未完成
宏源证券股份有限公司	非关联方	1,000,000.00	1-2 年	增发尚未完成

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计 数的比例(%)
无锡市红杉铜业有限公司	14,263,734.91	33.30
天津市百利腾飞科技有限公司	3,915,205.48	9.14
天津市瑞轴佳运机电设备有限公司	3,657,689.00	8.54

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计 数的比例(%)
固德电材系统（苏州）股份有限公司	2,936,546.66	6.86
无锡市红年金属制品厂	2,010,480.28	4.69
合 计	26,783,656.33	62.53

(五) 其他应收款

1、 其他应收款分类披露：

种类	期末余额					年初余额				
	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 (%)	
单项金额重大并单独计 提坏账准备的其他应收 款	25,777,999.39	73.37	1,871,471.40	7.26	23,906,527.99	14,564,559.63	58.07	1,871,471.40	12.85	12,693,088.23
按信用风险特征组合计 提坏账准备的应收账款										
采用账龄分析法计提坏 账准备的其他应收款	7,685,815.86	21.87	764,155.72	9.94	6,921,660.14	8,147,221.44	32.48	753,966.13	9.25	7,393,255.31
组合小计	7,685,815.86	21.87	764,155.72	9.94	6,921,660.14	8,147,221.44	32.48	753,966.13	9.25	7,393,255.31
单项金额不重大但单独 计提坏账准备的其他应 收款	1,671,099.01	4.76	1,231,877.28	73.72	439,221.73	2,369,470.33	9.45	1,734,286.14	73.19	635,184.19
合计	35,134,914.26	100.00	3,867,504.40		31,267,409.86	25,081,251.40	100.00	4,359,723.67		20,721,527.73

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

其他应收款（按单位）	期末余额			计提理由
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）	
上海中期期货经纪有限公司	22,306,527.99			期货保证金预期可收回
金汤包装容器有限公司	1,871,471.40	1,871,471.40	100.00	5 年以上无法收回
天津市西青区人民法院	1,600,000.00			2016 年 1 月收回
合 计	25,777,999.39	1,871,471.40		

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	4,339,420.90	216,971.06	5.00
1 至 2 年	1,643,047.42	164,304.74	10.00
2 至 3 年	1,268,730.00	190,309.50	15.00
3 至 4 年	120,400.00	36,120.00	30.00
4 至 5 年	3,291.79	987.54	30.00
5 年以上	310,925.75	155,462.88	50.00
合计	7,685,815.86	764,155.72	9.94

2、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-12,725.53 元；本期收回或转回坏账准备金额 248,711.71 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额情况：

单位名称	转回或收回金额	确定原坏账准备的依据及其合理性	转回或收回原因	收回方式
个人借款及备用金	100,161.38			现金

单位名称	转回或收回 金额	确定原坏账准备的 依据及其合理性	转回或收回原 因	收回方式
天津世开电器有限公司	66,500.33			转账
鞍山整流成套设备有限公司	55,000.00			转账
天津国际招标有限公司	27,050.00			转账
合计	248,711.71			

3、 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	237,382.03

4、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
备用金	1,241,860.18	2,008,836.57
往来款	4,070,424.88	4,434,624.73
保证金	26,784,788.12	17,479,546.57
押金	2,449,046.56	211,730.00
其他	588,794.52	946,513.53
合计	35,134,914.26	25,081,251.40

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收期末余 额合计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
上海中期货经纪有限公司	期货保证金	22,306,527.99	1 年以内	63.49	0.00
金汤包装容器有限公司	往来款	1,871,471.40	5 年以上	5.33	1,871,471.40
天津市西青区人民法院	押金	1,600,000.00	1 年以内	4.55	
贵永(天津)国际贸易有限公司	保证金	1,000,000.00	2-3 年	2.85	150,000.00
天津安装工程有限公司	押金	649,318.00	1 年以内	1.85	32,465.90
合计		27,427,317.39		78.07	2,053,937.30

(六) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	90,126,054.75	7,451,269.60	82,674,785.15	97,490,734.42	6,937,962.54	90,552,771.88
在产品	62,143,983.03		62,143,983.03	48,340,350.58		48,340,350.58
库存商品	98,712,032.60	2,883,999.59	95,828,033.01	97,999,561.99	40,345.47	97,959,216.52
周转材料	2,162,286.31		2,162,286.31	2,106,806.80		2,106,806.80
发出商品	1,615,559.60		1,615,559.60	11,887,276.28		11,887,276.28
委托加工物 资	4,936,413.14		4,936,413.14	11,483,042.44		11,483,042.44
其他	70,192.68		70,192.68	0.00		0.00
合计	259,766,522.11	10,335,269.19	249,431,252.92	269,307,772.51	6,978,308.01	262,329,464.50

2、 存货跌价准备

项目	年初余额	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	6,937,962.54	513,307.06				7,451,269.60
在产品						
库存商品	40,345.47	2,843,654.12				2,883,999.59
周转材料						
自制半成品						
发出商品						
委托加工物资						
其他						
合计	6,978,308.01	3,356,961.18				10,335,269.19

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
----	------	------

项目	期末余额	年初余额
增值税待抵扣部分	1,830,875.94	
预缴企业所得税	379,829.76	
理财产品	8,500,000.00	13,000,000.00
合 计	10,710,705.70	13,000,000.00

(八) 可供出售金融资产

1、 可供出售金融资产情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具						
可供出售权益工具	9,765,901.04		9,765,901.04	8,322,602.04		8,322,602.04
其中：按公允价值计量						
按成本计量	9,765,901.04		9,765,901.04	8,322,602.04		8,322,602.04
其他	21,406,000.00		21,406,000.00			
合 计	31,171,901.04		31,171,901.04	8,322,602.04		8,322,602.04

2、 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	其他	合计
权益工具的成本/债务的摊余成本			20,000,000.00	20,000,000.00
公允价值			21,406,000.00	21,406,000.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额			1,406,000.00	1,406,000.00
已计提减值金额				

说明：2015 年 4 月，公司之全资子公司天津市百利电气有限公司购买理成风景 1 号基金产品，投资成本 2,000 万元。

3、 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	年初	本期增加	本期减少	期末	年初	本期增加	本期减少	期末		
北京均友科技有限公司	200,000.00			200,000.00					4.00	
太原矿山机器润滑液压设备有限公司	180,000.00			180,000.00					0.36	
太仓民生村镇银行股份有限公司	7,942,602.04	1,443,299.00		9,385,901.04					4.45	
合计	8,322,602.04	1,443,299.00		9,765,901.04						

(九) 长期股权投资

被投资单位	年初余额	本期增减变动							期末余额	本期计提 减值准备	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	其他			
1. 合营企业											
2. 联营企业											
天津市特变电工变压器有 限公司	188,915,122.04			-1,597,037.54		1,086,030.00			188,404,114.50		
天津百利资产管理有限公司	45,466,635.11			16,935,706.93	-5,585,022.13				56,817,319.91		
小计	234,381,757.15			15,338,669.39	-5,585,022.13	1,086,030.00			245,221,434.41		
合计	234,381,757.15			15,338,669.39	-5,585,022.13	1,086,030.00			245,221,434.41		

(十) 固定资产

1、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	其他设备	合计
1. 账面原值							
(1) 年初余额	378,243,003.73	245,837,128.10	16,827,360.50	13,314,754.59	10,590,584.58	20,141,332.60	684,954,164.10
(2) 本期增加金额	57,001.98	6,282,045.21	579,393.03	1,604,389.26	167,175.40	1,867,824.51	10,557,829.39
—购置	57,001.98	2,707,285.77	533,367.53	1,580,556.62	167,175.40	1,064,883.74	6,110,271.04
—在建工程转入		2,647,350.57		0.00	0.00		2,647,350.57
—企业合并增加		927,408.87	46,025.50	23,832.64	0.00	802,940.77	1,800,207.78
(3) 本期减少金额	10,500.00	4,946,355.37	3,287,257.04	1,287,760.93	491,101.15		10,022,974.49
—处置或报废	10,500.00	4,946,355.37	3,287,257.04	1,287,760.93	491,101.15		10,022,974.49
—处置企业减少				0.00	0.00		0.00
(4) 期末余额	378,289,505.71	247,172,817.94	14,119,496.49	13,631,382.92	10,266,658.83	22,009,157.11	685,489,019.00
2. 累计折旧				0.00	0.00		0.00
(1) 年初余额	101,158,609.67	149,835,032.41	12,156,711.71	10,233,294.51	8,120,587.77	3,320,212.98	284,824,449.05
(2) 本期增加金额	15,088,623.46	14,505,524.99	1,297,461.90	1,068,963.84	717,555.19	2,206,816.79	34,884,946.17
—计提	15,088,623.46	14,372,183.87	1,289,602.18	1,064,381.06	717,555.19	2,162,320.51	34,694,666.27
—企业合并增加		133,341.12	7,859.72	4,582.78	0.00	44,496.28	190,279.90
(3) 本期减少金额	9,975.00	2,889,787.54	2,972,785.67	1,221,012.54	432,138.98		7,525,699.73

天津百利特精电气股份有限公司
2015 年度
财务报表附注

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	办公设备	其他设备	合计
—处置或报废	9,975.00	2,889,787.54	2,972,785.67	1,221,012.54	432,138.98		7,525,699.73
—处置企业减少				0.00	0.00		0.00
(4) 期末余额	116,237,258.13	161,450,769.86	10,481,387.94	10,081,245.81	8,406,003.98	5,527,029.77	312,183,695.49
3. 减值准备				0.00	0.00		0.00
(1) 年初余额		42,881.06	0.00	49,445.78	10,098.40	13,931.10	116,356.34
(2) 本期增加金额				0.00	0.00		0.00
—计提				0.00	0.00		0.00
—企业合并增加				0.00	0.00		0.00
(3) 本期减少金额				0.00	0.00		0.00
—处置或报废				0.00	0.00		0.00
—处置企业减少				0.00	0.00		0.00
(4) 期末余额		42,881.06		49,445.78	10,098.40	13,931.10	116,356.34
4. 账面价值				0.00	0.00		0.00
(1) 期末账面价值	262,052,247.58	85,679,167.02	3,638,108.55	3,500,691.33	1,850,556.45	16,468,196.24	373,188,967.17
(2) 年初账面价值	277,084,394.06	95,959,214.63	4,670,648.79	3,032,014.30	2,459,898.41	16,807,188.52	400,013,358.71

2、 通过经营租赁租出的固定资产情况

项目	期末账面价值
房屋建筑物	11,153,125.85
合计	11,153,125.85

3、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
成都艾莱恩斯电气有限公司房产	15,394,299.11	政府规划原因
苏州贯龙电磁线股份有限公司房产	2,108,443.95	政府规划原因

(十一) 在建工程

1、 在建工程情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
气体绝缘金属封闭开关设备	28,510,076.33		28,510,076.33	6,356,468.13	-	6,356,468.13
项目厂房建设						
气体绝缘金属封闭开关设备	2,820,512.81		2,820,512.81	2,820,512.81	-	2,820,512.81
项目设备						
S40RH 手动矫直机	-			843,996.61	-	843,996.61
CD5116 数显立式车床	19,767.00		19,767.00	19,767.00	-	19,767.00
搬迁工程	1,761,628.90		1,761,628.90	192,900.00	-	192,900.00
重点型号配套用泵研制保障	135,243.31		135,243.31	124,077.67	-	124,077.67
条件项目						
低压电气设备改造	72,526.98		72,526.98	11,601.74	-	11,601.74
百利电气综合研发车间	557,423.75		557,423.75	203,000.00	-	203,000.00
接线端子机器设备	241,561.21		241,561.21	341,308.61	-	341,308.61
模具	30,769.23		30,769.23	-	-	
电动单梁起重机	333,333.33		333,333.33	-	-	
真空箱式氮漏检测	83,254.77		83,254.77	-	-	
自动钻攻机	130,351.63		130,351.63	-	-	
配电柜	478,996.83		478,996.83	-	-	
零星工程	85,953.25		85,953.25			

天津百利特精电气股份有限公司
2015 年度
财务报表附注

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	35,261,399.33		35,261,399.33	10,913,632.57		10,913,632.57

2、 重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	年初余额	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
气体绝缘金属封闭开关设 备项目厂房建设	7,480.00	6,356,468.13	22,153,608.20			28,510,076.33	38.12	38.12				自筹
气体绝缘金属封闭开关设 备项目设备	310.00	2,820,512.81				2,820,512.81	90.98	90.98				自筹
S40RH 手动桥直机	88.54	843,996.61	41,450.82	885,447.43			100.00	100.00				自筹
CD5116 数显立式车床	43.90	19,767.00				19,767.00	4.50	4.50				自筹
搬迁工程	18,995.00	192,900.00	1,568,728.90			1,761,628.90	0.93	0.93				自筹
重点型号配套用泵研制保 障条件项目	1,320.00	124,077.67	11,165.64			135,243.31	1.02	1.02				国家项目拨款 1060 万 元，自筹 260 万元
低压电气设备改造	22.05	11,601.74	60,925.24			72,526.98	32.89	32.89				自筹
百利电气综合研发车间	1,400.00	203,000.00	354,423.75			557,423.75	3.98	3.98				自筹
接线端子机器设备	51.95	341,308.61	160,342.09	252,497.52	7,591.97	241,561.21	96.56	96.56				自筹
模具	3.08		30,769.23			30,769.23	99.90	100.00				自筹
电动单梁起重机	34.00		333,333.33			333,333.33	98.04	100.00				自筹
真空箱式氦漏检测	50.00		83,254.77			83,254.77	16.65	17.00				自筹

天津百利特精电气股份有限公司
2015 年度
财务报表附注

项目名称	预算数 (万元)	年初余额	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
真空断路器生产流水线	50.00		368,807.41	368,807.41			73.76	100.00				自筹
自动钻攻机	20.00		130,351.63			130,351.63	65.18	65.18				自筹
数控旋风铣机床	24.11		241,116.24	241,116.24			100.00	100.00				自筹
电焊机	1.83		18,285.39	18,285.39			100.00	100.00				自筹
配电柜	54.00		478,996.83			478,996.83	88.70	88.70				自筹
零星工程	100.00		967,149.83	881,196.58		85,953.25	96.71	96.71				自筹
合计	30,048.46	10,913,632.57	27,002,709.30	2,647,350.57	7,591.97	35,261,399.33						

(十二) 无形资产

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	著作权	电脑软件	其他	合计
1. 账面原值							
(1) 年初余额	84,404,688.20	30,477,894.73	9,983,337.65	13,825.24	8,703,734.06	11,563,111.59	145,146,591.47
(2) 本期增加金额		3,658,397.20	10,965,905.67		1,616,126.31		16,240,429.18
—购置					1,616,126.31		1,616,126.31
—内部研发		3,658,397.20	10,965,905.67				14,624,302.87
(3) 本期减少金额							0.00
(4) 期末余额	84,404,688.20	34,136,291.93	20,949,243.32	13,825.24	10,319,860.37	11,563,111.59	161,387,020.65
2. 累计摊销							
(1) 年初余额	11,954,998.53	7,165,605.53	1,768,886.61	1,497.86	2,249,049.19	569,344.13	23,709,381.85
(2) 本期增加金额	1,734,638.39	3,074,368.47	1,360,329.04	1,382.64	823,591.39	1,241,972.52	8,236,282.45
—计提	1,734,638.39	3,074,368.47	1,360,329.04	1,382.64	823,591.39	1,241,972.52	8,236,282.45
(3) 本期减少金额							0.00
(4) 期末余额	13,689,636.92	10,239,974.00	3,129,215.65	2,880.50	3,072,640.58	1,811,316.65	31,945,664.30
3. 减值准备							
(1) 年初余额							
(2) 本期增加金额							

天津百利特精电气股份有限公司
2015 年度
财务报表附注

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	著作权	电脑软件	其他	合计
(3) 本期减少金额							
(4) 期末余额							
4. 账面价值							
(1) 期末账面价值	70,715,051.28	23,896,317.93	17,820,027.67	10,944.74	7,247,219.79	9,751,794.94	129,441,356.35
(2) 年初账面价值	72,449,689.67	23,312,289.20	8,214,451.04	12,327.38	6,454,684.87	10,993,767.46	121,437,209.62

期末无形资产中通过公司内部研发新增的无形资产占无形资产余额的比例为 9.06%。

(十三) 开发支出

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额	资本化开始 时点	资本化具体依 据	期末研 发进度
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	其他				
TQ50 隔离双电源	1,329,070.35			1,329,070.35				201512	项目完成研发 结项完成	100%
TM60-630 塑壳式断路器	1,991,271.21	4,200.00		1,995,471.21				201512	项目完成研发 结项完成	100%
TQ50L 型控制器	1,497,463.53			1,497,463.53				201512	项目完成研发 结项完成	100%
TQ50M 型控制器	1,618,972.84			1,618,972.84				201512	项目完成研发 结项完成	100%
DWH-型智能脱扣器	2,310,021.53	0.01		2,310,021.54				201502	项目完成研发 结项完成	100%
DM-H 控制器	1,054,695.88	484,958.63		1,539,654.51				201512	项目完成研发 结项完成	100%
TM60-400 智能化塑料外壳式断路器	1,811,195.13	5,800.00					1,816,995.13			85%
TW40-6300 万能式断路器	1,941,197.59	460,858.73					2,402,056.32			87%
TW40-2500 智能型万能式断路器	771,590.22	480,466.10		1,252,056.32				201508	项目完成研发 结项完成	100%

天津百利特精电气股份有限公司
2015 年度
财务报表附注

项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额	资本化开始 时点	资本化具体依 据	期末研 发进度
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	其他				
TM40-100 塑料外壳式断路器	663,300.00	526,756.32					1,190,056.32			85%
TQ50-63 自动转换开关	617,450.00	479,606.34		1,097,056.34				201508	项目完成研发 结项完成	100%
TQ30-3F 系列自动转换开关	735,550.00	451,506.30		1,187,056.30				201508	项目完成研发 结项完成	100%
TQ50-1000G 双电源转换开关		1,431,831.86					1,431,831.86			92%
TR40D-95/150/200/400/630 热过载继电器		1,321,690.95					1,321,690.95			92%
TW40-1600 智能型万能式断路器（690V/风 电型）		1,211,550.03					1,211,550.03			92%
滑台式焊接定位装置		71,947.51					71,947.51			50%
开关样机	82,045.96	29,153.97		59,210.14		51,989.79		201508	实验报告	完成
YBW2 箱式变电站		160,584.91		160,584.91				201512	实验报告	完成
低压配电柜 IEC		166,815.21		166,815.21				201512	实验报告	完成
2015 年新品-智能抽屉柜		834,404.57			834,404.57					完成
2015 年新品-KYN28A-12 大电流		587,765.47			587,765.47					完成
2015 年新品-PXT 低压配电箱（双电源）		473,617.99			473,617.99					完成
35KV 无人值守开闭站		765.44			765.44					完成
低压标准换版样机试制		1,007,024.24			1,007,024.24					完成
Denork 系列低压开关柜	387,865.41	6,254.63		394,061.66	58.38			201507	项目完成	100%
断路器及开关等	432,327.56	3,844,265.15		16,808.01	3,204,410.15		1,055,374.55			
合计	17,244,017.21	14,041,824.36		14,624,302.87	6,108,046.24	51,989.79	10,501,502.67			

(十四) 商誉

1、 商誉账面原值

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成 的	其他	处置	其他	
戴顿(重庆)高压 开关有限公司	6,904,774.79					6,904,774.79
成都瑞联电气股 份有限公司	551,336.30				39,346.28	511,990.02
成都曼德莱斯电 联接有限公司		128,580.91				128,580.91
苏州贯龙电磁线 股份有限公司		2,878,323.49				2,878,323.49
合计	7,456,111.09	3,006,904.40	0.00	0.00	39,346.28	10,423,669.21

2、 商誉减值准备

公司上年末对包含商誉的相关资产组或者资产组合进行减值测试，计算相关资产组或者资产组合未来现金流量的现值，并与相关商誉账面价值进行比较，相关资产组或者资产组合未来现金流量的现值大于商誉价值，因此未计提减值准备。

3、 其他说明

公司 2014 年收购成都瑞联电气股份有限公司 98.3657%的股权。2015 年度，成都瑞联电气股份有限公司原账面 40,000.00 元的应收账款形成坏账、无法收回，根据《股份转让合同》中约定，公司按照受让股权比例减少相应的股权收购款 39,346.28 元，与其相关的商誉亦相应减少 39,346.28 元。

(十五) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
模具费	1,125.58		1,125.58		0.00
装修费	2,027,945.89	792,144.65	496,914.85		2,323,175.69

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
车位费	350,175.09		20,000.04		330,175.05
合计	2,379,246.56	792,144.65	518,040.47	0.00	2,653,350.74

（十六）递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	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	54,970,271.72	8,062,108.53	60,800,950.99	9,640,217.06
计提修理费	2,336,894.47	350,534.17		
套期保值工具公允价值变动	3,035,400.00	455,310.00	2,410,750.00	361,612.50
合计	60,342,566.19	8,867,952.70	63,211,700.99	10,001,829.56

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		年初余额	
	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	37,983,166.35	5,697,474.97	43,743,691.17	6,477,636.52
长期股权投资公允价值调整	24,361,901.52	6,090,475.38	24,361,901.52	6,090,475.38
可供出售金融资产公允价值调整	1,406,000.00	210,900.00		
合计	63,751,067.87	11,998,850.35	68,105,592.69	12,568,111.90

（十七）短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
质押借款		
抵押借款	9,990,000.00	15,000,000.00
保证借款	99,200,000.00	94,100,000.00
信用借款	96,000,000.00	103,000,000.00
合计	205,190,000.00	212,100,000.00

短期借款分类的说明：

1、抵押借款：

子公司百利康诚机电设备（天津）有限公司从上海浦东发展银行股份有限公司天津分行借入 999 万元，系由百利康诚机电设备（天津）有限公司以评估价值 4,753 万元的房地产作抵押，借款期限为 2015 年 6 月 11 日至 2016 年 6 月 10 日。

2、 保证借款：

本公司报告期内保证借款系子公司苏州贯龙电磁线股份有限公司关联方苏州巨能发电配套设备有限公司为其提供的保证担保。

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 3 月 2 日	2015 年 7 月 2 日	是
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 3 月 11 日	2015 年 9 月 11 日	是
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 3 月 24 日	2015 年 9 月 24 日	是
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 3 月 31 日	2015 年 9 月 30 日	是
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 6 月 10 日	2015 年 12 月 10 日	是
苏州巨能发电配套设备有限公司	20,000,000.00	2015 年 6 月 18 日	2015 年 12 月 18 日	是
苏州巨能发电配套设备有限公司	20,000,000.00	2015 年 6 月 26 日	2015 年 12 月 26 日	是
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 6 月 26 日	2015 年 12 月 26 日	是

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 8 月 28 日	2016 年 2 月 28 日	否
苏州巨能发电配套设备有限公司	20,000,000.00	2015 年 9 月 25 日	2016 年 3 月 25 日	否
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 9 月 15 日	2016 年 3 月 15 日	否
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 9 月 18 日	2016 年 3 月 18 日	否
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 9 月 22 日	2016 年 3 月 22 日	否
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 11 月 20 日	2016 年 5 月 20 日	否
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 11 月 30 日	2016 年 5 月 30 日	否
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 12 月 14 日	2016 年 6 月 14 日	否
苏州巨能发电配套设备有限公司	9,900,000.00	2015 年 9 月 10 日	2016 年 3 月 10 日	否

(十八) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

项 目	期末余额	年初余额
交易性金融负债		
其中：发行的交易性债券		
衍生金融负债	3,035,400.00	2,410,750.00
其他		
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		
合 计	3,035,400.00	2,410,750.00

注：2014 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日衍生金融负债为子公司苏州贯龙电磁线股份有限公司持有的电解铜套保合约公允价值。

（十九）应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	10,533,126.84	25,380,117.45
商业承兑汇票		
合计	10,533,126.84	25,380,117.45

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

（二十）应付账款

1、 应付账款列示：

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	155,310,193.90	148,247,153.83
1-2 年	6,887,831.07	6,612,858.97
2-3 年	2,649,849.85	2,433,545.20
3 年以上	12,808,186.01	17,193,093.68
合计	177,656,060.83	174,486,651.68

2、 账龄超过一年的重要应付账款：

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中航船重工七院七一一所	2,167,156.00	按合同约定执行
天津市物资公司	1,850,921.08	按合同约定执行
佳木斯电机股份有限公司	1,840,027.60	按合同约定执行
泊头华宇机械铸造厂	1,042,964.01	按合同约定执行
合计	6,901,068.69	

(二十一) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	14,867,476.69	20,737,989.06
1-2 年	7,548,911.65	2,257,534.48
2-3 年	440,422.26	14,902,770.56
3 年以上	2,484,708.59	829,454.77
合计	25,341,519.19	38,727,748.87

2、 公司期末账龄超过一年、且余额大于 100 万元的的重要预收款项。

单位名称	期末余额	未偿还或结转的原因
浙江富春江水电设备有限公司	2,141,677.97	锁定铜价交易的预收款
南京汽轮电机（集团）有限责任公司	4,668,514.99	锁定铜价交易的预收款
上海电气电站设备有限公司	1,438,468.94	锁定铜价交易的预收款
合 计	8,248,661.90	

(二十二) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	13,359,457.11	149,484,390.49	151,635,830.73	11,208,016.87
离职后福利-设定提存计划		15,853,103.87	15,853,103.87	

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利		707,779.80	707,779.80	
一年内到期的其他福利		5,018.00	5,018.00	
合计	13,359,457.11	166,050,292.16	168,201,732.40	11,208,016.87

2、 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	12,235,407.18	124,976,250.26	126,946,921.56	10,264,735.88
(2) 职工福利费		6,255,795.50	6,255,795.50	
(3) 社会保险费		9,080,847.58	9,080,847.58	
其中：医疗保险费		7,663,718.35	7,663,718.35	
工伤保险费		885,778.37	885,778.37	
生育保险费		531,350.86	531,350.86	
(4) 住房公积金		7,020,399.00	7,020,399.00	
(5) 工会经费和职工教育经费	1,124,049.93	2,151,098.15	2,331,867.09	943,280.99
(6) 短期带薪缺勤				
(7) 短期利润分享计划				
(8) 其他				
合计	13,359,457.11	149,484,390.49	151,635,830.73	11,208,016.87

3、 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		14,979,013.23	14,979,013.23	
失业保险费		874,090.64	874,090.64	
企业年金缴费				
合计		15,853,103.87	15,853,103.87	

(二十三) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
------	------	------

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	5,151,092.93	2,054,127.27
企业所得税	1,995,622.72	2,265,590.94
个人所得税	11,411,395.59	167,422.61
城市维护建设税	375,510.71	260,762.10
房产税	157,004.72	154,858.79
水利建设基金	753.42	680.70
教育费附加	292,032.53	200,502.92
印花税	44,588.59	78,603.42
土地使用税	52,120.79	52,120.79
河道管理费	4,138.45	5,252.56
其他	42,918.69	25,417.51
合计	19,527,179.14	5,265,339.61

(二十四) 应付利息

项目	期末余额	年初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	234,037.15	212,088.00
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	234,037.15	212,088.00

注：不存在重要的、已逾期未支付的利息情况。

(二十五) 应付股利

项目	期末余额	年初余额
普通股股利	27,377,048.57	22,581,484.67
合计	27,377,048.57	22,581,484.67

超过 1 年未支付的应付股利：

单位名称	期末余额	超过 1 年未支付的原因
------	------	--------------

单位名称	期末余额	超过 1 年未支付的原因
天津液压机械（集团）有限公司	17,158,203.38	未要求支付
天津泰鑫实业开发有限公司	1,016,945.00	未要求支付
合计	18,175,148.38	

（二十六） 其他应付款

1、 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
往来款	417,946,739.47	408,260,192.82
应付收购股权款	277,441,558.50	351,602,365.96
工程款	3,194,124.70	4,909,324.16
应付差旅费等费用	839,605.85	1,577,214.87
应付社保拨款	610,602.11	445,097.87
押金及保证金	673,142.00	934,402.00
其他	817,269.97	2,215,788.76
合计	701,523,042.60	769,944,386.44

2、 账龄超过一年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
天津液压机械（集团）有限公司	254,439,823.08	经营需要
天津百利机械装备集团有限公司	140,253,591.51	经营需要
付瑞联股权款	2,950,971.00	合同约定
天津鑫皓投资发展有限公司	1,514,180.00	经营需要
天津市泰成实业有限公司	1,462,075.42	经营需要

（二十七） 专项应付款

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
建昌道拆迁补偿款	13,326,195.99			13,326,195.99	
螺杆泵及船用离心泵 产业化基地建设项目		1,500,000.00		1,500,000.00	
重点型号研保条件建 设项目		3,000,000.00		3,000,000.00	

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
合计	13,326,195.99	4,500,000.00		17,826,195.99	

其他说明：

1、按照天津市土地规划要求（津国土房用函字[2010]273号），公司位于河北区建昌道67号的闲置土地、厂房在土地整理项目拆迁范围内，被要求搬迁。经报请天津市人民政府国有资产监督管理委员会同意（津国资企改[2010]230号），于2011年12月20日签署《天津市房屋拆迁补偿安置协议》。根据协议，子公司天津泵业机械集团有限公司将获得补偿款合计16,856,965.00元。截止至2014年6月30日，公司已收到全部拆迁补偿款16,856,965.00元，2012年减少3,530,769.01元系拆迁的房屋建筑物和无形资产导致的固定资产清理净损益以及无形资产减少直接冲销专项应付款。

2、“螺杆泵及船用离心泵产业化基地建设项目”是公司搬迁重建项目，被列为天津市工业和信息化委员会2015年专项资金项目，资金资助150万元。2015年，资助资金150万元到账。

3、“重点型号研保条件建设项目”是公司承担的国防科工局固定资产投资项，项目总投资1,320万元，资金来源为中央基本建设投资1,060万元，自筹260万元。2015年第一批投资计划400万元，其中国拨资金300万元、自筹100万元。2015年8月，国拨资金300万元到账。

（二十八） 预计负债

项目	期末余额	年初余额	形成原因
对外提供担保	200,000.00	200,000.00	
未决诉讼	100,000.00		
合计	300,000.00	200,000.00	

预计负债说明：

1、2003年5月，子公司天津泵业机械集团有限公司为天津市换热装备总厂在交通银行天津市分行的贷款提供担保。该单位未按约定偿还利息，交通银行天津市分行向河西区人民法院提起诉讼，经河西区人民法院（2007）西民三初字第936号判决：天津泵业机械集团有限公司对天津市换热装备总厂拖欠利息承担连带责任。目前该案尚未强制执行，预计损失人民币20万元。

2、本年度，子公司天津市百利开关设备有限公司因买卖合同纠纷，被合同对方浙江中成建工集团有限公司天津分公司提起诉讼。公司代理律师天津惠华律师事务所，根据一审判决书及目前公司提供相关证据资料，预计此案件会给公司造成经济损失 10 万余元，公司据此确认 10 万预计负债。

（二十九） 递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	7,880,252.83	2,600,000.00	413,991.40	10,066,261.43	
合计	7,880,252.83	2,600,000.00	413,991.40	10,066,261.43	

涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
新一代超级智能低压框架断路器开发项目	150,000.00		30,000.00		120,000.00	与资产相关
应用技术与研究开发	316,666.75		39,999.72		276,667.03	与资产相关
西青区“杀手铜”产品培育项目	300,000.00				300,000.00	与资产相关
2009 年双流向船用泵研制	300,000.00				300,000.00	与资产相关
2009 年船陆用双螺杆泵技术改造项目	2,503,586.08		258,991.68		2,244,594.40	与资产相关
2009 年通海泵铜合金泵体、叶轮研制项目	1,470,000.00				1,470,000.00	与资产相关
科技型中小企业项目费（三螺杆泵）	100,000.00				100,000.00	与资产相关
纽泰克技术中心创新能力建设	210,000.00		30,000.00		180,000.00	与资产相关
天津市西青科工委扶持基金	2,000,000.00				2,000,000.00	与资产相关
船陆用大排量双螺杆泵开发与应用	130,000.00				130,000.00	与资产相关
西青区科委划拨创新引导资金	200,000.00				200,000.00	与资产相关
泵业技术中心创新能力建设	200,000.00				200,000.00	与资产相关
船陆用大排量双螺杆泵		1,000,000.00			1,000,000.00	与资产相关
万能式断路器控制器操作控制系统		600,000.00	55,000.00		545,000.00	与资产相关
智能化气体绝缘金属封闭开关设备（GIS）		1,000,000.00			1,000,000.00	与资产相关

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
项目						
合计	7,880,252.83	2,600,000.00	413,991.40		10,066,261.43	

(1) 子公司天津市百利电气有限公司前期收到关于 TW40L-160W 塑料外壳式漏电断路器的拨款 300,000.00 元，与之相关的专利已研发成功，确认为无形资产，按照该无形资产预计可使用期限，截止本期期末累计摊销 180,000.00 元，故本项期末帐面余额为 120,000.00 元；

(2) 子公司天津市百利电气配套有限公司前期收到天津市财政局拨付的应用技术与开发的款项 400,000.00 元，与之相关的开发支出确认为无形资产，按照该无形资产预计可使用期限，截止本期期末累计摊销 123,332.97 元，故本项期末帐面余额为 276,667.03 元；

(3) 子公司天津市百利电气有限公司 2014 年收到西青区"杀手锏"产品培育项目补助 30 万元。

(4) 子公司天津泵业累计收到天津市财政局双流向船用泵研制项目拨款 300,000.00 元,其中 2010 年收到 200,000.00 元、2011 年收到 100,000.00 元；

(5) 子公司天津泵业收到船陆用双螺杆泵技术改造项目拨款 3,107,900.00 元，其中 2010 年收到 2,860,000.00 元、2011 年收到 247,900.00 元(文号：津经投资许可[2008]37 号)，该项改造已完成，2012 年确认为固定资产，按照该固定资产预计可使用期限 10 年，截止本期期末累计摊销 863,305.60 元，故本项期末帐面余额为 2,244,594.40 元；

(6) 子公司天津泵业前期收到 2009 年通海泵铜合金泵体、叶轮研制项目拨款合计 1,900,000.00 元（文号：科工经[2008]223 号），截止本期期末已累计支付合作单位 430,000.00 元，故本项期末帐面余额为 1,470,000.00 元；

(7) 子公司天津泵业机械集团有限公司 2011 年收到天津市北辰镇政府科技型中小企业项目费 80,000.00 元，2012 年收到该项目款 20,000.00 元,故本项目期末余额 100,000.00 元；

(8) 子公司天津百利纽泰克 2013 年收到天津市财政局技术中心创新能力建设资金 300,000.00 元（文号：津经信科【2013】13 号），本项目于 2011 年底已研发完成，并形成相关资产，因此对递延收益按资产使用年限进行分摊，本年分摊 30,000.00 元，故本项期末帐面余额为 180,000.00 元。

(9) 子公司天津市百利高压超导设备有限公司前期收到西青区科技型中小企业发展专项资金 2,000,000.00 元；

(10) 子公司天津泵业期初累计收到船陆用大排量双螺杆泵项目补助 130,000.00 元，其中 2011 年收到 78,000.00 元，2013 年收到 52,000.00 元；

(11) 原子公司天津百利超导设备有限公司于 2012 年 11 月收到西青区科委划拨创

新引导资金 200,000.00 元;

(12)子公司天津泵业 2012 年 12 月收到技术中心创新能力建设资金 200,000.00 元。

(13)子公司天津泵业机械集团有限公司 2015 年收到区科委船陆用大排量双螺杆泵项目补助 1,000,000.00 元。

(14)子公司天津市百利电气有限公司收到工信委支付的万能式断路器控制器操作系统专项资金 60 万元(文号:津工信软件[2015]2 号),本项目已研发完成,并形成相关资产,因此对递延收益按资产使用年限进行分摊,本年分摊 55,000.00 元,故本项期末帐面余额为 545,000.00 元。

(15)子公司天津市百利高压超导设备有限公司本期收到西青区工业和信息化委员会拨付的 2015 年天津市工业企业技术改造专项资金 1,000,000.00 元。

(三十) 股本

项目	年初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
1. 有限售条件股份							
2. 无限售条件流通股份							
(1).人民币普通股	456,192,000.00						456,192,000.00
(2).境内上市的外资股							
(3).境外上市的外资股							
(4).其他							
无限售条件流通股份合计	456,192,000.00						456,192,000.00
合计	456,192,000.00						456,192,000.00

(三十一) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	27,567,381.44			27,567,381.44
其他资本公积	7,571,334.96	1,086,030.00		8,657,364.96
合计	35,138,716.40	1,086,030.00		36,224,746.40

其他说明:

其他资本公积本期增加 1,086,030.00 元，为公司按比例确认参股公司天津市特变电工变压器有限公司计提的 2014、2015 年股权激励。

(三十二) 其他综合收益

项目	年初余额	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：所得税费 用	税后归属于母 公司	税后归属于 少数股东	
1. 以后不能重分类进损益的其他综合收益							
2. 以后将重分类进损益的其他综合收益	-3,050,613.88	-7,214,422.13	-2,049,137.50	-244,410.00	-4,894,327.01	-26,547.62	-7,944,940.89
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益 中享有的份额		-5,585,022.13			-5,585,022.13		-5,585,022.13
可供出售金融资产公允价值变动损益		1,406,000.00		210,900.00	1,195,100.00		1,195,100.00
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							0.00
现金流量套期损益的有效部分	-3,050,613.88	-3,035,400.00	-2,049,137.50	-455,310.00	-504,404.88	-26,547.62	-3,555,018.76
其他综合收益合计	-3,050,613.88	-7,214,422.13	-2,049,137.50	-244,410.00	-4,894,327.01	-26,547.62	-7,944,940.89

(三十三) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	25,002,919.60	1,396,301.23		26,399,220.83
任意盈余公积	2,683,087.30			2,683,087.30
合计	27,686,006.90	1,396,301.23		29,082,308.13

盈余公积说明：

本期增加系母公司按照弥补期初亏损后可供分配利润总额的 10%提取。

(三十四) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	143,081,430.31	86,153,845.91
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	143,081,430.31	86,153,845.91
加：本期归属于母公司所有者的净利润	38,977,906.39	72,493,313.39
减：提取法定盈余公积	1,396,301.23	5,073,312.99
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	14,598,144.00	10,492,416.00
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	166,064,891.47	143,081,430.31

(三十五) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,348,628,732.30	1,080,785,888.20	1,525,840,211.77	1,247,094,614.02
其他业务	14,045,846.49	10,125,825.51	14,890,816.40	12,212,299.92
合计	1,362,674,578.79	1,090,911,713.71	1,540,731,028.17	1,259,306,913.94

1、主营业务（分行业）

行业名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
制造业	1,020,940,428.51	757,271,373.27	1,225,559,098.33	949,317,373.58
贸易业	327,688,303.79	323,514,514.93	300,281,113.44	297,777,240.44
合计	1,348,628,732.30	1,080,785,888.20	1,525,840,211.77	1,247,094,614.02

2、 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
钨钼制品	0.00	0.00	100,479,272.57	99,991,053.78
高中低压电器	324,081,437.53	219,724,477.81	274,750,454.42	192,461,875.98
观光梯及配套产 品	27,849,884.91	27,326,382.92	34,986,681.67	30,255,502.85
泵类产品	183,270,334.21	107,561,188.51	194,045,624.75	110,932,405.20
铁精粉及焦炭	327,688,303.79	323,514,514.93	300,281,113.44	297,777,240.44
电磁线产品	485,738,771.86	402,659,324.03	621,297,064.92	515,676,535.77
合计	1,348,628,732.30	1,080,785,888.20	1,525,840,211.77	1,247,094,614.02

3、主营业务（分地区）

地区名称	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
国内	1,331,022,425.50	1,069,488,455.06	1,507,841,853.08	1,235,280,601.24
国外	17,606,306.80	11,297,433.14	17,998,358.69	11,814,012.78
合计	1,348,628,732.30	1,080,785,888.20	1,525,840,211.77	1,247,094,614.02

4、公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
天津物产进出口贸易有限公司	193,163,268.44	14.18
上海电气集团上海电机厂有限公司	140,120,516.29	10.28
哈尔滨电机厂有限责任公司	81,813,527.76	6.00
上海和孚贸易有限公司	52,348,666.72	3.84
南阳防爆集团重型电机有限公司	39,814,552.21	2.92
合计	507,260,531.42	37.23

(三十六) 营业税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	276,337.60	190,843.59
城市维护建设税	3,717,604.99	3,279,968.87
教育费附加	2,838,114.41	2,498,481.18
其他	87,799.82	62,765.93
合计	6,919,856.82	6,032,059.57

(三十七) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
1.职工薪酬	29,383,007.01	21,735,511.67
2.折旧费	506,190.84	318,992.29
3.修理费	40,203.65	5,617,973.26
4.运输费	8,104,165.15	8,320,856.25
5.展览费	612,251.35	511,460.66
6.广告费	783,752.75	1,083,866.24
7.业务经费	12,826,529.86	11,515,121.33
8.售后服务费	4,308,979.79	343,245.46
9.包装费	3,847,772.44	4,335,819.95
10.劳务费	2,043,851.55	1,866,880.69
11.其他	1,416,836.86	3,086,345.55
合计	63,873,541.25	58,736,073.35

(三十八) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
1 职工薪酬	54,245,997.39	58,558,507.41
2.折旧费	8,120,729.00	7,726,084.91
3.无形资产摊销	8,186,771.30	6,139,573.87
4.长期待摊费用	518,040.47	573,456.25
5.业务招待费	3,498,619.21	3,163,517.44
6.税费	6,310,677.95	5,456,291.90
7.低值易耗品摊销	498,229.89	546,232.23
8.研究与开发费用	45,601,013.88	42,549,233.53
9.办公费	14,474,463.60	7,539,375.35
10.其他	8,174,848.45	19,730,412.72
合计	149,629,391.13	151,982,685.61

(三十九) 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息支出	13,532,164.61	18,293,179.92
减：利息收入	1,885,431.85	1,870,365.83
汇兑损益	-353,186.44	-23,837.74
其他	171,384.86	182,889.94
合计	11,464,931.18	16,581,866.29

(四十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	3,832,342.80	12,033,896.89
存货跌价损失	3,356,961.18	1,057,278.57
合计	7,189,303.98	13,091,175.46

(四十一) 投资收益

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	15,338,669.39	27,630,867.41
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	20,214,144.54
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	0.00	6,108,517.02
理财产品收益	99,996.61	106,102.70
合计	15,438,666.00	54,059,631.67

(四十二) 营业外收入

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
1. 非流动资产处置利得合计	757,254.42	230,469.32	757,254.42
其中：固定资产处置利得	757,254.42	230,469.32	757,254.42
无形资产处置利得	0.00	0.00	0.00
2. 非货币性资产交换利得	0.00	0.00	0.00
3. 债务重组利得	314,970.28	132,908.30	314,970.28
4. 政府补助	12,323,816.55	8,488,051.83	12,323,816.55
5. 盘盈利得	0.00	0.00	0.00
6. 捐赠利得	0.00	0.00	0.00
7. 违约金、罚款收入	59,051.50	55,196.58	59,051.50
8. 其他	1,054,400.80	736,977.20	1,054,400.80
合计	14,509,493.55	9,643,603.23	14,509,493.55

计入当期损益的政府补助：

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业扶持	1,350,000.00	3,653,300.00	与收益相关
退税	8,886,957.55	1,990,654.17	与收益相关
专利资助及奖励	842,108.00	542,160.00	与资产、收益相关
贷款贴息	0.00	460,200.00	与收益相关

递延收益转入	413,991.40	358,991.64	与资产相关
其他	830,759.60	1,482,746.02	与收益相关
合计	12,323,816.55	8,488,051.83	

（四十三） 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额
1. 非流动资产处置损失合计	125,924.29	23,147.02
其中：固定资产处置损失	125,924.29	23,147.02
无形资产处置损失	0.00	0.00
2. 非货币性资产交换损失	0.00	0.00
3. 债务重组损失	37,731.19	0.00
4. 公益性捐赠支出	5,000.00	0.00
5. 非常损失	0.00	0.00
6. 罚款滞纳金支出	124,049.89	60,099.25
7. 赔偿支出	23,086.98	47,895.77
8. 盘亏损失	0.00	0.00
9. 其他	152,827.26	136,738.42
合计	468,619.61	267,880.46

（四十四） 所得税费用

3、 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,395,021.32	12,264,877.02
递延所得税费用	447,412.81	5,021,902.55
合计	13,842,434.13	17,286,779.57

4、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	62,165,380.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,976,768.41
子公司适用不同税率的影响	-4,958,206.55
调整以前期间所得税的影响	404,351.74
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,374,739.63
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
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	5,280,553.20
研发费加计扣除	-1,235,772.30
合计	13,842,434.13

(四十五) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	14,023,754.31	保证金、短期未到期及法院冻结款
应收票据		
存货		
固定资产	33,798,192.26	借款抵押
无形资产		
合计	47,821,946.57	

(四十六) 外币货币性项目

外币货币性项目

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			5,205.05
其中：美元	801.50	6.4936	5,204.62
欧元			
港币	0.51	0.8378	0.43
应收账款			327.02

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	50.36	6.4936	327.02

七、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

1、本期发生的非同一控制下企业合并的情况

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
成都曼德莱斯电联接有限公司	2015/5/1	4,880,000.00	100.00	购买	2015/5/1	支付股权款	1,125,083.33	-265,898.63

2、合并成本及商誉

	成都曼德莱斯电联接有限公司
合并成本	
—现金	4,880,000.00
合并成本合计	4,880,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	4,758,345.80
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	121,654.20

3、被购买方于购买日可辨认资产、负债

	成都曼德莱斯电联接有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	4,713,165.29	4,634,616.92
货币资金	2,775,345.81	2,775,345.81
应收款项	243,763.15	243,763.15
存货	77,201.74	77,201.74

	成都曼德莱斯电联接有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
固定资产	1,616,854.59	1,538,306.22
无形资产		
负债：	-45,180.51	-45,180.51
借款		
应付款项	-45,180.51	-45,180.51
递延所得税负债		
净资产	4,758,345.80	4,679,797.43
减：少数股东权益		
取得的净资产	4,758,345.80	4,679,797.43

4、 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：

本期注销公司：深圳瑞之奥电气有限公司、南京瑞之奥电气有限公司、沈阳瑞之奥电气有限公司、武汉瑞之奥电气有限公司、上海瑞之奥电气有限公司、上海艾莱恩斯电气有限公司、成都瑞联电气销售有限公司。

八、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
天津市百利电气有限公司	天津	天津	制造业	100.00		同一控制下企业合并
天津市百利电气配套有限公司	天津	天津	制造业	100.00		设立取得
天津市百利开关设备有限公司	天津	天津	制造业	70.44		同一控制下企业合并
天津市百利高压超导设备有限公司	天津	天津	制造业	100.00		设立取得
天津市百利纽泰克电气科技有限公司	天津	天津	制造业	99.49		同一控制下企业合并
百利康诚机电设备(天津)有限公司	天津	天津	制造业	100.00		同一控制下企业合并
天津泵业机械集团有限公司	天津	天津	制造业	58.74		同一控制下企业合并
天津百利通海商贸有限公司	天津	天津	批发零售	100.00		设立取得
戴顿（重庆）高压开关有限公司	重庆	重庆	制造业	100.00		非同一控制企业合并
成都瑞联电气股份有限公司	成都	成都	制造业	98.3657		非同一控制企业合并
成都艾莱恩斯电气有限公司	成都	成都	制造业	100.00		
成都曼德莱斯电联接有限公司	成都	成都	制造业	100.00		
苏州贯龙电磁线股份有限公司	苏州	苏州	制造业	95		非同一控制企业合并

2、 重要的非全资子公司

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
成都瑞联电气股份有限公司	1.6343	323,963.60	-	4,261,571.00
天津泵业机械集团有限公司	41.26	9,241,203.95	825,000.00	71,090,484.79
苏州贯龙电磁线股份有限公司				

3、重要非全资子公司的主要财务信息（单位：万元）

子公司名称	期末余额						年初余额					
	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
成都瑞联电气股份有限公司	14,443.64	13,968.00	28,411.64	2,335.82	299.92	2,635.74	12,030.49	14,787.61	26,818.10	2,724.56	-	2,724.56
天津泵业机械集团有限公司	23,889.26	5,295.60	29,184.86	9,607.90	2,347.08	11,954.98	23,538.86	5,526.57	29,065.43	10,252.32	1,822.98	12,075.30
苏州贯龙电磁线股份有限公司	41,695.01	11,813.51	53,508.52	20,334.70	0.00	20,334.70	41,974.77	12,825.44	54,800.21	18,908.07	0.00	18,908.07

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
成都瑞联电气股份有限公司	13,206.15	2,030.50	2,030.50	2,613.15	1,981.63	422.53	422.53	768.12
天津泵业机械集团有限公司	18,480.05	2,239.75	2,239.75	2,822.66	19,551.42	1,933.98	1,933.98	1,662.83
苏州贯龙电磁线股份有限公司	49,394.12	2,339.23	2,286.13	5,160.74	63,020.16	2,532.40	2,211.29	6,514.29

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、 重要的联营企业

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	
天津市特变电工变压器有限公司	天津	天津	制造业	45		权益法
天津百利资产管理有限公司	天津	天津	服务业	45		权益法

2、 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额/本期发生额		年初余额/上期发生额	
	天津市特变电工变压器有限公司	天津百利资产管理有限公司	天津市特变电工变压器有限公司	天津百利资产管理有限公司
流动资产	674,688,769.02	82,565,592.66	554,931,408.30	88,486,832.47
其中：现金和现金等价物				
非流动资产	242,160,692.45	60,733,373.07	249,757,589.27	21,604,486.33
资产合计	916,849,461.47	143,298,965.73	804,688,997.57	110,091,318.80
流动负债	485,862,042.53	51,333,987.74	371,268,527.20	44,466,456.15
非流动负债	12,311,608.95	558,499.68	13,609,088.07	1,238,842.76
负债合计	498,173,651.48	51,892,487.42	384,877,615.27	45,705,298.91
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	418,675,809.99	91,406,478.31	419,811,382.30	64,386,019.89
按持股比例计算的净资产份额	188,404,114.50	41,132,915.23	188,915,122.04	28,973,708.95
调整事项		15,684,404.68		16,492,926.16
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他		15,684,404.68		16,492,926.16
对合营企业权益投资的账面价值	188,404,114.50	56,817,319.91	188,915,122.04	45,466,635.11

	期末余额/本期发生额		年初余额/上期发生额	
	天津市特变电工 变压器有限公司	天津百利资产 管理有限公司	天津市特变电工 变压器有限公司	天津百利资产管 理有限公司
存在公开报价的合营企业权益投 资的公允价值				
营业收入	545,573,976.58		875,959,113.82	
净利润	-3,884,096.27	38,585,060.64	28,689,525.49	32,500,937.55
终止经营的净利润				
其他综合收益		-11,856,382.79		
综合收益总额	-3,884,096.27	26,728,677.85	28,689,525.49	32,500,937.55
本年度收到的来自合营企业的股利				

九、 公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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）以公允价值计量且变动计入 当期损益的金融资产				
1. 交易性金融资产				
（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）可供出售金融资产	21,406,000.00			21,406,000.00
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）其他	21,406,000.00			21,406,000.00

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
(三) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	21,406,000.00			21,406,000.00
(五) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
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				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

(二) 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

根据基金公司理成风景 1 号基金产品对账单中基金的市值确认公允价值。

十、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
天津液压机械(集团)有限公司	天津	制造业	190,758,237	60.50	60.50

其本公司最终控制方：本公司的间接控制人为天津百利机械装备集团有限公司，实际控制人为天津市人民政府国有资产监督管理委员会。

(二) 本公司的子公司情况：

本企业子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
天津泰鑫实业开发有限公司	集团兄弟公司
天津市泰康实业有限公司	集团兄弟公司
天津市泰成实业有限公司	集团兄弟公司
天津市鑫皓投资发展有限公司	集团兄弟公司
天津市机电设备工程成套总公司	集团兄弟公司
天津百利机电控股集团有限公司研究院	集团兄弟公司
天津市开关厂	集团兄弟公司
天津市电机总厂	集团兄弟公司
天津百利机电研究院有限公司	集团兄弟公司
天津市互感器厂	集团兄弟公司
百利四方智能电网科技有限公司	母公司的控股子公司
天津国际机械有限公司	集团兄弟公司
天津道可明资产管理有限公司	其他
天津市天荣房地产开发物业发展公司	母公司的全资子公司
天津市天互纽泰克互感器有限公司	集团兄弟公司
天津机电进出口有限公司	集团兄弟公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
天津第一机床总厂	集团兄弟公司
天津百利阳光环保设备有限公司	集团兄弟公司
天津百利环保有限公司	集团兄弟公司
天津空港设备制造有限公司	集团兄弟公司
赣州百利（天津）钨钼有限公司	母公司的全资子公司
赣州特精钨钼业有限公司	母公司的全资子公司
天津环渤海汽车车身制造有限公司	集团兄弟公司

(五) 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

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津机电进出口有限公司	购买商品	453,152.99	733,333.33
天津市特变电工变压器有限公司	购买商品	349,572.64	
天津市机电设备工程成套总公司	购买商品	173,563.00	
天津环渤海汽车车身制造有限公司	购买商品	90,503.89	

出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津机电进出口有限公司	出售商品	750,526.49	1,778,779.42
天津百利机电控股集团有限公司研究院	出售商品		800,418.90
天津百利阳光环保设备有限公司	出售商品	481,259.83	171,577.78
天津市机电设备工程成套总公司	出售商品	560,085.45	35,042.74
赣州百利（天津）钨钼有限公司	出售商品	70,940.16	
天津市特变电工变压器有限公司	出售商品	1,492,897.84	1,590,216.43

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津第一机床总厂	出售商品		38,143.58
天津百利环保有限公司	出售商品	21,794.87	
天津道可明资产管理有限公司	出售商品	14,270.09	
百利四方智能电网科技有限公司	出售商品	820.51	

2、 关联租赁情况

本公司作为出租方：

承租方名称	承租资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
天津液压机械（集团）有限公司	厂房、办公用房	2,850,000.00	1,080,000.00
天津市天互纽泰克互感器有限公司	厂房、办公用房		2,206,400.00
天津市天荣房地产开发物业发展公司	办公用房		26,538.25
天津百利资产管理有限公司	办公用房	400,000.00	
百利四方智能电网科技有限公司	厂房、办公用房	11,932.00	

3、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
赣州特精钨钼业有限公司	14,500,000.00	2014.4.14	2015.4.13	是
赣州百利(天津)钨钼有限公司	5,000,000.00	2012.5.10	2015.6.20	是
赣州百利(天津)钨钼有限公司	5,000,000.00	2012.5.10	2015.7.20	是

公司 2014 年将原子公司赣州特精钨钼业有限公司和赣州百利（天津）钨钼有限公司处置给液压集团。公司在处置这两家子公司的同时，就原为赣州特精钨钼业有限公司和赣州百利（天津）钨钼有限公司提供银行贷款担保事项，与液压集团签订了《保证反担保协议书》，即：公司对赣州特精钨钼业有限公司和赣州百利（天津）钨钼有限公司贷款提供的担保由液压集团为公司提供连带责任保证反担保。公司为赣州百利（天津）钨钼有限公司贷款提供的担保期初余额 1,000 万元，赣州百利（天津）

钨钼有限公司于 2015 年 6 月 20 日偿还借款 500 万元，于 2015 年 7 月 20 日偿还借款 500 万元。至公司年度报告披露日，公司为赣州百利（天津）钨钼有限公司贷款提供的担保已全部履行完毕。

4、 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
天津液压机械（集团）有限公司	5,600,000.00	2015.9.25		
天津液压机械（集团）有限公司	1,000,000.00	2015.8.17		
天津液压机械（集团）有限公司	5,000,000.00	2015.7.8		
天津液压机械（集团）有限公司	130,000,000.00	2014.11.3		
天津液压机械（集团）有限公司	44,639,823.08	2014.10.31		
天津液压机械（集团）有限公司	20,000,000.00	2014.9.4		
天津液压机械（集团）有限公司	7,800,000.00	2013.8.23		
天津液压机械（集团）有限公司	18,000,000.00	2013.4.27		
天津液压机械（集团）有限公司	5,000,000.00	2013.1.10		
天津液压机械（集团）有限公司	5,000,000.00	2012.7.5		
天津液压机械（集团）有限公司	7,000,000.00	2012.5.22		
天津液压机械（集团）有限公司	17,000,000.00	2011.7.27		
天津百利机械装备集团有限公司	31,000,000.00	2011.6.30		泵业转让款
天津百利机械装备集团有限公司	50,000,000.00	2010.12.29		
天津百利机械装备集团有限公司	45,000,000.00	2010.9.19		
天津百利机械装备集团有限公司	10,000,000.00	2012.6.25		
天津市鑫皓投资发展有限公司	1,514,180.00	2007.8.10		

5、 关联方资产转让、债务重组情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津液压机械（集团）有限公司	债权转让	17,343,934.27	
天津液压机械（集团）有限公司	出售股权		118,366,400.00

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
天津市天互纽泰克互感器有限公司	收购固定资产		497,822.00

(六) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	天津百利机电控股集团 有限公司研究院	900,900.00	90,090.00	900,900.00	45,045.00
	天津百利阳光环保设备 有限公司	268,088.50	13,404.43	119,473.00	5,973.65
	天津国际机械有限公司	366,000.00	54,900.00	466,000.00	46,600.00
	天津市机电设备工程成 套总公司	33,315.00	1,768.25	84,409.00	7,005.90
	天津机电进出口有限公 司	68,463.50	3,423.18	1,147,076.42	57,353.82
	天津市特变电工变压器 有限公司	1,664,785.52	82,552.78	1,691,965.00	84,598.25
	天津百利环保有限公司	1,275.00	63.75		
预付账款					
	天津机电进出口有限公 司	1,128,000.00			

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
应付股利			
	天津液压机械（集团）有限公司	25,990,308.05	17,158,203.38
	天津百利机械装备集团有限公司		4,140,545.76
	天津泰鑫实业开发有限公司	1,016,945.00	1,016,945.00

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
	天津市鑫皓投资发展有限公司	369,795.52	265,790.53
应付账款			
	天津市机电设备工程成套总公司	86,781.50	
	天津环渤海汽车车身制造有限公司	105,889.55	
其他应付款			
	天津液压机械（集团）有限公司	266,039,823.08	256,282,990.78
	天津百利机械装备集团有限公司	140,253,591.51	140,253,591.51
	天津市鑫皓投资发展有限公司	1,514,180.00	1,514,180.00
	天津市泰成实业有限公司	1,462,075.42	2,862,075.42
	天津市开关厂	192,350.90	568,370.90
	天津百利机电控股集团有限公司研究院		600,000.00
	天津市电机总厂	179,895.85	
	天津空港设备制造有限公司	1,400,000.00	

(七) 关联方承诺

无

十一、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

无

2、 公司没有需要披露的其他承诺事项。

(二) 或有事项

1、 资产负债表日存在的重要或有事项

为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响：

被担保单位	担保金额（万元）	债务到期日	对本公司的财务影响（万元）
非关联方：			

被担保单位	担保金额（万元）	债务到期日	对本公司的财务影响（万元）
天津市换热装备总厂	20.00		20.00
合计	20.00		20.00

2003 年 5 月，子公司天津泵业机械集团有限公司为天津市换热装备总厂在交通银行天津市分行的贷款提供担保。该单位未按约定偿还利息，交通银行天津市分行向河西区人民法院提起诉讼，经河西区人民法院（2007）西民三初字第 936 号判决：天津泵业机械集团有限公司对天津市换热装备总厂拖欠利息承担连带责任。目前该案尚未强制执行，预计损失人民币 20 万元。

2、 其他事项

子公司百利康诚机电设备（天津）有限公司从上海浦东发展银行股份有限公司天津分行借入 999 万元，系由百利康诚机电设备（天津）有限公司以评估价值 4753 万元的房地产作抵押，签订 YD7719201528045201 号抵押合同，借款期限为 2015 年 6 月 11 日至 2016 年 6 月 10 日。

十二、资产负债表日后事项

（一） 重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	见十（一）1		
重要的对外投资	见十（一）2		

- 1、 经中国证券监督管理委员会《关于核准天津百利特精电气股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]3098 号文）核准，公司向特定投资者非公开发行人民币普通股（A 股）股票 84,550,345.00 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价为 13.01 元，募集资金人民币 1,099,999,988.45 元。扣除券商承销费及与本次发行相关的其他费用 23,634,550.13 元后，实际募集资金净额为人民币 1,076,365,438.32 元，其中增加股本人民币 84,550,345.00 元，增加资本公积人民币 991,815,093.32 元。上述募集资金已于 2016 年 1 月 20 日划入公司募集资金账户并经中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具中审亚太验字(2016) 020071 号《验资报告》。

- 2、 公司正在筹划重大资产收购事项，本次交易对方为独立第三方，与上市公司不存在关联关系。本次交易收购的标的资产所属行业类型初步确定为电线电缆行

业,因本次交易尚存在不确定性,最终以公司披露的公告为准。

(二) 利润分配情况

拟分配的利润或股利	5,948,165.80 元
经审议批准宣告发放的利润或股利	

根据 2016 年 3 月 28 日公司董事会 2015 年度利润分配预案,公司决定以非公开发行股票后总股本 540,742,345 股为基数,每 10 股派发现金红利 0.11 元(含税),共计派发现金 5,948,165.80 元(含税)。本议案需提请股东大会批准。

十三、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	631,330.13	
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)	12,323,816.55	主要为本期收到的退税款
债务重组损益	277,239.09	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	808,488.17	
所得税影响额	1,245,758.98	
少数股东权益影响额	2,922,553.84	
合计	9,015,886.60	

(三) 净资产收益率及每股收益:

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元)	
		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	5.84	0.0854	0.0854
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.49	0.0657	0.0657

天津百利特精电气股份有限公司

二〇一六年四月二十九日