证券代码: 600654 证券简称: *ST 中安 公告编号: 2023-018

债券代码: 136821 债券简称: 16 中安消

中安科股份有限公司

2023年股票期权与限制性股票激励计划草案摘要公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示:

- 股权激励方式: 股票期权与限制性股票
- 股份来源:公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。
- 本激励计划拟授予激励对象权益总计 7,750.00 万份,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 2.76%,其中,首次授予权益总数为 6,550.00 万份,占本激励计划拟授出权益总数的 84.52%,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 2.33%;预留 1,200.00 万份,占本激励计划 拟授出权益总数的 15.48%,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 0.43%。

一、公司基本情况

(一)公司简介

公司名称:中安科股份有限公司(以下简称"中安科"、"公司"或"本公司")

上市日期: 1990年12月19日

所属证监会行业: 软件和信息技术服务业

注册地址:武昌区水果湖横路3号1幢2层007室

法定代表人: 吴博文

主营业务:安防消防系统集成、产品制造、综合运营服务业务。其主要产品包括安防系统集成、安保运营服务、安保智能产品制造和租赁。

(二)治理结构

根据《公司章程》,公司董事会由9名董事组成,其中独立董事3名;公司监事会由3名监事组成,其中职工监事1人;公司高级管理人员共有6人。

(三) 最近三年业绩情况

单位:元 币种:人民币

项目	2021年	2020年	2019年
营业收入	2,519,991,125.18	3,014,328,624.31	2,893,998,292.23
归属于上市公司股东的净利润	-1,496,069,377.23	-182,335,142.27	66,857,528.22
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	-966,261,192.77	-392,984,273.25	-219,792,468.67
归属于上市公司股东的净资产	-1,445,837,025.70	92,612,010.94	313,343,557.56
总资产	4,022,653,661.49	4,629,666,515.76	5,417,149,338.46
基本每股收益 (元/股)	-1.17	-0.14	0.05
稀释每股收益(元/股)	-1.17	-0.14	0.05
扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股)	-0.75	-0.31	-0.17
加权平均净资产收益率(%)	228.26	-81.41	26.98
扣除非经常损益后的加权平均净资产收益率(%)	147.43	-175.47	-88.69

二、股权激励计划的目的

为进一步完善公司法人治理结构,建立、健全公司长效激励约束机制,吸引和留住优秀人才,充分调动董事、高级管理人员、核心技术/业务人员的积极性和创造性,有效提升核心团队凝聚力和企业核心竞争力,有效地将股东、公司和核心团队三方利益结合在一起,使各方共同关注公司的长远发展,确保公司发展战略和经营目标的实现,在充分保障股东利益的前提下,按照收益与贡献对等的原则,根据《中华人民共和国公司法》(以下简称"《公司法》")、《中华人民共和国证券法》(以下简称"《公司法》")、《中华人民共和国证券法》(以下简称"《证券法》")、《上市公司股权激励管理办法》(以下简称"《管理办法》")等有关法律、行政法规、规范性文件以及《公司章程》的规定,制定公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划(以下简称"本激励计划"或"本计划")。

三、股权激励方式及标的股票来源

(一) 股权激励方式

本激励计划的激励方式为股票期权与限制性股票。

(二) 标的股票来源

本激励计划的股票来源为公司向激励对象定向发行的本公司人民币 A 股普通股股票。

四、拟授出的权益数量

本激励计划拟授予激励对象权益总计 7,750.00 万份,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 2.76%,其中,首次授予权益总数为 6,550.00 万份,占本激励计划拟授出权益总数的 84.52%,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 2.33%;预留 1,200.00 万份,占本激励计划拟授出权益总数的 15.48%,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 0.43%。具体如下:

股票期权激励计划:本激励计划拟授予激励对象股票期权 1,015.00 万份,约 占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 0.36%。本次授予为一次性授予,无预留权益。本计划下授予的每份股票期权拥有在满足生效条件和生效安排的情况下,在可行权期内以行权价格购买 1 股本公司人民币 A 股普通股股票的权利。

限制性股票激励计划:本激励计划拟授予激励对象限制性股票 6,735.00 万股,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 2.40%。其中首次授予 5,535.00 万股,占本激励计划拟授出限制性股票总数的 82.18%,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 1.97%; 预留 1,200.00 万股,占本激励计划拟授出限制性股票总数的 17.82%,约占本激励计划草案公布日公司股本总额 281,000.00 万股的 0.43%。

截至本激励计划草案公布日,公司全部在有效期内股权激励计划所涉及的标的股票总数累计未超过公司股本总额的 10.00%。本激励计划中任何一名激励对象通过全部在有效期内的股权激励计划获授的公司股票数量累计未超过公司股本总额的 1.00%。

五、激励对象的范围及各自所获授的权益数量

- (一)激励对象的确定依据
- 1、激励对象确定的法律依据

本激励计划激励对象根据《公司法》《证券法》《管理办法》等有关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》的相关规定,结合公司实际情况而确定。

2、激励对象确定的职务依据

本激励计划的激励对象为公司(含子公司)董事、高级管理人员、核心技术/业务人员。对符合本激励计划的激励对象范围的人员,由公司董事会薪酬与考核委员会(以下简称"薪酬委员会")拟定名单,并经公司监事会核实确定。

(二)激励对象的人数

本激励计划首次授予的激励对象共计 148 人,占公司截至 2022 年 12 月 31 日全部职工人数 11,766 人的比例为 1.26%。

所有激励对象必须在本激励计划的考核期内与公司或公司子公司签署劳动 合同或聘用合同。

(三)激励对象的名单及拟授出权益分配情况

1、本激励计划授予的股票期权按照以下比例在各激励对象间进行分配

姓名	职务	获授的股票期权 数量(万份)	占本激励计划授出 权益数量的比例	占本计划公告日 股本总额比例
核心技术/业务人员 (共 43 人)		1,015.00	13.10%	0.36%
合计		1,015.00	13.10%	0.36%

2、本激励计划授予的限制性股票按照以下比例在各激励对象间进行分配:

姓名	职务	获授的限制性股票 数量(万股)	占本激励计划授出 权益数量的比例	占本激励计划草案公 告日股本总额比例
吴博文	董事长、总裁	2,050.00	26.45%	0.73%
查磊	董事、执行副总裁	400.00	5.16%	0.14%
李凯	董事、董事会秘书	280.00	3.61%	0.10%
李翔	财务总监	280.00	3.61%	0.10%
胡刚	执行副总裁	150.00	1.94%	0.05%
李振东	副总裁	200.00	2.58%	0.07%
核心技术/业务人员 (121 人)		2,175.00	28.06%	0.77%
预留		1,200.00	15.48%	0.43%
	合计	6,735.00	86.90%	2.40%

注:上表中部分合计数与各明细数相加之和在尾数上如有差异,系以上百分比结果四舍五入 所致,下同。

本次激励对象详细名单详见公司于 2023 年 3 月 18 日在上海证券交易所(以下简称"证券交易所")网站(www.sse.com.cn)上披露的《公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予激励对象名单》。

- (四)以上激励对象中,不包括公司独立董事、监事和单独或合计持有公司 5%以上股份的股东或实际控制人及其配偶、父母、子女。
- (五)若在股权激励计划实施过程中,激励对象如发生不符合《管理办法》及股权激励计划规定的情况时,公司将终止其参与本激励计划的权利,注销其已获授但尚未行权的股票期权;以授予价格回购注销其所获授但尚未解除限售的限制性股票。

六、股票期权行权价格、限制性股票授予价格及确定方法

- (一) 股票期权的行权价格及行权价格的确定方法
- 1、股票期权的行权价格

股票期权的行权价格为 2.00 元/股。即满足行权条件后,激励对象获授的每份股票期权可以 2.00 元的价格购买 1 股公司股票。

- 2、股票期权行权价格的确定方法
- (1) 确定方法

股票期权的行权价格不低于股票票面金额,且不低于下列价格较高者:

- (1) 本激励计划草案公告前 1 个交易日的公司股票交易均价的 80%,为每股 2.00 元;
- (2) 本激励计划草案公告前 120 个交易日的公司股票交易均价的 80%,为 每股 1.21 元。
 - (2) 定价方式的合理性说明

本次股票期权行权价格采取自主定价方式,定价方式以促进公司发展、维护股东利益、稳定核心团队为根本目的。定价依据参考了《管理办法》第二十九条:

"上市公司采用其他方法确定行权价格的,应当在股权激励计划中对定价依据及定价方式作出说明。"公司已聘请了独立财务顾问按照《管理办法》第三十六条的要求发表专业意见。

高素质人才是智能化企业发展和持续创新的基本前提。为了推动公司整体经营继续平稳、快速发展,维护股东利益,公司必须持续建设并巩固股权激励这一有效促进公司发展的制度;同时,抓住公司发展中的核心力量和团队,予以良好有效的激励,在以公司业绩作为核心考核指标的基础上,本着"重点激励、有效激励"的原则,公司确定了本次股票期权授予的对象:包括公司核心技术/业务人员。其中,一部分激励对象是公司(子公司)海外业务板块和管理工作的直接负责人,相关业务板块对公司营收贡献占比较大;还有部分激励对象是公司出资能力较弱的中层以下的核心技术/业务人员,该部分激励对象是公司重要工作的承担者,对于公司的发展均具有举足轻重的作用。公司认为,在依法合规的基础上,以较低的激励成本实现对这些核心人员的激励,可以真正提升激励对象的工作热情和责任感,有效地统一激励对象和公司及公司股东的利益,从而推动激励目标得到可靠的实现。

基于以上目的,在符合相关法律法规、规范性文件的基础上,公司决定将本次股票期权的行权价格确定为 2.00 元/股。

- (二)限制性股票的授予价格及授予价格的确定方法
- 1、首次授予限制性股票的授予价格

首次授予限制性股票的授予价格为1.25元/股。

2、首次授予限制性股票的授予价格的确定方法

首次授予限制性股票的授予价格不低于股票票面金额,且不低于下列价格较高者:

- (1) 本激励计划草案公告前 1 个交易日的公司股票交易均价的 50%,为每股 1.25 元:
- (2) 本激励计划草案公告前 120 个交易日的公司股票交易均价的 50%,为 每股 0.76 元。
 - 3、预留部分限制性股票的授予价格的确定方法

本激励计划预留部分限制性股票授予价格与首次授予的限制性股票的授予价格相同。

七、等待期及限售期安排

(一)股票期权的等待期安排

激励对象获授的全部股票期权适用不同的等待期,均自授权登记完成日起计。 授权日与可行权日之间的间隔不得少于 12 个月。

本激励计划授予的股票期权的行权安排如下:

行权安排	行权期间	行权比例
第一个行权期	自股票期权授权日起 12 个月后的首个交易日起至股票	30%
第一个17代别	期权授权日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个行权期	自股票期权授权日起 24 个月后的首个交易日起至股票	30%
第二十11 以 别	期权授权日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个行权期	自股票期权授权日起 36 个月后的首个交易日起至股票	40%
第二年	期权授权日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

在上述约定期间因行权条件未成就的股票期权,不得行权或递延至下期行权, 并由公司按本激励计划规定的原则注销激励对象相应股票期权。股票期权各行权 期结束后,激励对象未行权的当期股票期权应当终止行权,公司将予以注销。

在满足股票期权行权条件后,公司将为激励对象办理满足行权条件的股票期权行权事宜。

(二) 限制性股票的限售期安排

激励对象获授的全部限制性股票适用不同的限售期,均自授予完成日起计, 且授予日与首次解除限售日之间的间隔不得少于 12 个月。

激励对象根据本激励计划获授的限制性股票在限售期内不得转让、用于担保或偿还债务。激励对象所获授的限制性股票,经中国证券登记结算有限责任公司上海公司(以下简称"登记结算公司")登记后便享有其股票应有的权利,包括但不限于该等股票分红权、配股权、投票权等。限售期内激励对象因获授的限制性股票而取得的资本公积转增股本、派发股票红利、配股股份、增发中向原股东配售的股份同时限售,不得在二级市场出售或以其他方式转让,该等股份限售期的截止日期与限制性股票相同。

公司进行现金分红时,激励对象就其获授的限制性股票应取得的现金分红在 代扣代缴个人所得税后由激励对象享有,原则上由公司代为收取,作为应付股利 待该部分限制性股票解除限售时返还激励对象;若该部分限制性股票未能解除限 售,对应的现金分红由公司收回,并做相应会计处理。

本激励计划首次授予的限制性股票的解除限售安排如下:

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
	自首次授予部分限制性股票授予日起 12 个月后	
第一个解除限售期	的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授	30%
	予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	
	自首次授予部分限制性股票授予日起 24 个月后	
第二个解除限售期	的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授	30%
	予日起36个月内的最后一个交易日当日止	
	自首次授予部分限制性股票授予日起36个月后	
第三个解除限售期	的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授	40%
	予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	

若预留部分限制性股票在公司 2023 年第三季度报告披露前授予,则预留授予部分限制性股票的解除限售安排如下表所示:

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
	自预留授予部分限制性股票授予日起 12 个月后	
第一个解除限售期	的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授	30%
	予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	
	自预留授予部分限制性股票授予日起 24 个月后	
第二个解除限售期	的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授	30%
	予日起36个月内的最后一个交易日当日止	
	自首次授予部分限制性股票授予日起 36 个月后	
第三个解除限售期	的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授	40%
	予日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	

若预留部分限制性股票在公司 2023 年第三季度报告披露后授予,则预留授予部分限制性股票的解除限售安排如下表所示:

解除限售期	解除限售安排	解除限售比例
	自预留授予部分限制性股票授予日起 12 个月后	
第一个解除限售期	的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授	50%
	予日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	
	自预留授予部分限制性股票授予日起 24 个月后	
第二个解除限售期	的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授	50%
	予日起36个月内的最后一个交易日当日止	

在上述约定期间内因未达到解除限售条件而不能申请解除限售的该期限制性股票,公司将按本激励计划规定的原则回购并注销激励对象相应尚未解除限售的限制性股票。

在满足限制性股票解除限售条件后,公司将统一办理满足解除限售条件的限制性股票解除限售事宜。

八、获授权益的授予条件、行权/解除限售的条件

(一) 获授权益的授予条件

只有在同时满足下列条件时,公司向激励对象授予股票期权/限制性股票; 反之,若下列任一授予条件未达成,则不能向激励对象授予股票期权/限制性股票。

- 1、本公司未发生如下任一情形:
- (1)最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法 表示意见的审计报告;
- (2)最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或无 法表示意见的审计报告:
- (3)上市后最近 36 个月内出现过未按法律法规、《公司章程》、公开承诺进行利润分配的情形;
 - (4) 法律法规规定不得实行股权激励的;
 - (5) 中国证监会认定的其他情形。
 - 2、激励对象未发生以下任一情形:
 - (1) 最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选;
 - (2) 最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选;
- (3)最近12个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政 处罚或者采取市场禁入措施;
 - (4) 具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的;
 - (5) 法律法规规定不得参与上市公司股权激励的;
 - (6) 中国证监会认定的其他情形。
 - (二) 获授权益的行权/解除限售条件

激励对象行使已获授的权益必须同时满足如下条件:

- 1、本公司未发生如下任一情形:
- (1)最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法 表示意见的审计报告:

- (2)最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或无 法表示意见的审计报告;
- (3)上市后最近36个月内出现过未按法律法规、《公司章程》、公开承诺进行利润分配的情形:
 - (4) 法律法规规定不得实行股权激励的;
 - (5) 中国证监会认定的其他情形。

公司发生上述第1条规定情形之一的,激励对象根据本计划已获授但尚未行权的股票期权应当由公司注销;根据本激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票应当由公司按授予价格回购注销。

- 2、激励对象未发生如下任一情形:
 - (1) 最近 12 个月内被证券交易所认定为不适当人选;
 - (2) 最近 12 个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选;
- (3) 最近 12 个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政 处罚或者采取市场禁入措施;
 - (4) 具有《公司法》规定的不得担任公司董事、高级管理人员情形的;
 - (5) 法律法规规定不得参与上市公司股权激励的:
 - (6) 中国证监会认定的其他情形。

某一激励对象出现上述第2条规定情形之一的,公司将终止其参与本激励计划的权利,该激励对象根据本激励计划已获授但尚未行权的股票期权应当由公司注销;根据本激励计划已获授但尚未解除限售的限制性股票应当由公司按授予价格回购注销。

3、公司层面的业绩考核要求

本激励计划在 2023 年-2025 年会计年度中,分年度对公司的业绩指标进行 考核,以达到公司业绩考核目标作为激励对象当年度的行权/解除限售条件之一。 业绩考核目标如下表所示:

		对应来按	营业收入		净利润	
行权/解除限	售安排	対应考核 年度	目标值	触发值	目标值	触发值
		十尺	(Am)	(An)	(Bm)	(Bn)
股票期权/首次授予	第一个行权期/	2023	30.00 亿元	26.00 亿元	1.00 亿元	0.80 亿元
的限制性股票及预留	解除限售期	2023	30.00 7476	20.00 7476	1.00 7476	0.80 7476
授予的限制性股票	第二个行权期/	2024	定比 2023 年	定比 2023	定比 2023 年	定比 2023

(若预留部分在公司	解除限售期		增长 15%	年增长 12%	增长 40%	年增长 32%
2023 年第三季度报	第三个行权期/	2025	定比 2023 年	定比 2023	定比 2023 年	定比 2023
告披露前授予)	解除限售期	2025	增长 32%	年增长 26%	增长 100%	年增长 80%
预留授予的限制性股	第一个解除限	2024	定比 2023 年	定比 2023	定比 2023 年	定比 2023
票(若预留部分在公	售期	2024	增长 15%	年增长 12%	增长 40%	年增长 32%
司 2023 年第三季度	第二个解除限	2025	定比 2023 年	定比 2023	定比 2023 年	定比 2023
报告披露后授予)	售期	2025	增长 32%	年增长 26%	增长 100%	年增长 80%

注:(1)上述"营业收入"指经审计的上市公司营业收入;上述"净利润"指经审计的 归属于上市公司股东的净利润,但剔除公司及子公司有效期内的股权激励计划和员工持股计 划的股份支付费用影响的数值作为计算依据;

(2) 若公司发生重大资产购买、出售、置换等特殊事项导致合并报表范围发生变化而增加或减少营业收入和净利润的情形,则从该年度起对营业收入和净利润的考核目标值及基数值进行同口径调整,上述业绩考核指标的口径调整事项由股东大会授权董事会确定。

按照以上业绩考核目标,各期行权/解除限售比例与考核期业绩完成度相挂钩,具体挂钩方式如下:

业绩完成度	公司层面行权/解除限售比例
A≥Am 且 B≥Bn	100%
B≥Bm 且 A≥An	100%
Am>A≥An 且 Bm>B≥Bn	$\frac{(A/Am) + (B/Bm)}{2}$
Am>A≥An 且 B <bn< td=""><td>80%</td></bn<>	80%
Bm>B≥Bn 且 A <an< td=""><td>0070</td></an<>	0070
A <an b<bn<="" td="" 且=""><td>0%</td></an>	0%

行权/解除限售期内,公司为满足行权/解除限售条件的激励对象办理行权/解除限售事宜。若各行权/解除限售期内,公司当期业绩水平未达到业绩考核目标条件的,所有激励对象对应考核当年计划行权/解除限售的股票期权/限制性股票均不得行权/解除限售。激励对象未能行权的股票期权由公司注销;激励对象未能解除限售的限制性股票由公司按授予价格回购注销。

4、子公司层面的业绩考核

子公司激励对象当年实际可行权/解除限售的股票期权/限制性股票需与其所属子公司考核年度的业绩考核指标完成情况挂钩,根据各子公司层面的业绩完成

情况设置不同的系数,具体业绩考核要求按照公司与各子公司激励对象签署的相关规章或协议执行。

5、激励对象个人层面绩效考核要求

激励对象个人层面的考核根据公司内部绩效考核相关制度实施。激励对象个人考核评价结果分为"A"、"B"、"C"、"D"四个等级。

考核等级	A B C		D	
考核结果(S)	S≥90	90>S≥75	75>S≥60	S < 60
个人行权/解除限售比例	100%	90%	80%	0%

在公司业绩目标达成的前提下,激励对象当年实际可行权/解除限售额度=个人当年计划行权/解除限售额度×公司层面行权/解除限售比例与子公司层面行权/解除限售比例孰低值×个人行权/解除限售比例。激励对象当期未能行权的股票期权由公司注销;未能解除限售的限制性股票由公司按授予价格回购注销。

本激励计划具体考核内容依据《公司考核管理办法》执行。

(三)公司业绩考核指标设定科学性、合理性说明

公司作为国内较早从事安保运营服务、智能硬件制造和智能系统集成的综合服务商,业务布局涵盖安保运营服务,智能硬件生产,以及智能系统集成、工程施工等全产业链,主要产品和服务广泛应用于金融、医疗、交通、科教、地产等领域。

公司坚持国际、国内双板块业务布局,国际板块持续加强安保物流、安防科技、人力安防业务,国内板块整合优质项目资源,围绕智慧城市的智能系统集成业务,重点深耕"智能交通"、"智慧医疗"、"网络信息安全"等三大领域。凭借在行业内的长期服务,公司无论是国际业务还是内地业务均取得了同行业内最优质的行业资质。公司也是少数能够完成从智能硬件生产,到智能系统集成,再到工程施工、安保运营服务的全产业链布局的企业。多板块业务的协同发展,未来将是公司在困难局面下,不断攻坚克难,保持并推动业务的良性和可持续发展,是公司业务和盈利能力的持续增长的坚实基础。

为实现公司战略及保持现有竞争力,公司拟通过股权激励计划的有效实施充分激发公司管理骨干及核心人员的积极性。经过合理预测并兼顾本激励计划的激励作用,本激励计划选取公司的营业收入和净利润作为公司层面业绩考核指标,该指标能够直接的反映公司主营业务的经营情况和盈利能力。该业绩指标的设定是公司结合公司现状、未来战略规划以及行业的发展等因素综合考虑而制定,设

定的考核指标具有一定的挑战性,有助于持续提升公司盈利能力以及调动员工的积极性,确保公司未来发展战略和经营目标的实现,为股东带来更高效、更持久的回报。

除公司层面的业绩考核外,公司对子公司和个人还设置了严密的绩效考核体系,能够对激励对象的工作绩效作出较为准确、全面的综合评价。公司将根据激励对象前一年度绩效考评结果,确定激励对象个人是否达到行权/解除限售的条件以及具体的行权/解除限售数量。

综上,公司本次激励计划的考核体系具有全面性、综合性及可操作性,不仅有利于充分调动激励对象的积极性和创造性,促进公司核心队伍的建设,也对激励对象起到良好的约束作用,为公司未来经营战略和目标的实现提供了坚实保障。

九、本激励计划的有效期、授权日/授予日、可行权日和禁售期

(一) 本激励计划的有效期

本激励计划有效期为自股票期权授权之日和限制性股票授予之日起至激励对象获授的所有股票期权行权或注销和限制性股票解除限售或回购注销完毕之日止,最长不超过48个月。

(二)本激励计划的授权日/授予日

1、授权日

本激励计划经公司股东大会审议通过后,公司将在 60 日内按相关规定召开董事会对激励对象授予股票期权,并完成登记、公告等相关程序。公司未能在 60 日内完成上述工作的,应当及时披露不能完成的原因,并宣告终止实施本激励计划。根据《管理办法》规定不得授出权益的期间不计算在 60 日内。

股票期权授权日必须为交易日。若根据以上原则确定的日期为非交易日,则 授权日顺延至其后的第一个交易日为准。

2、授予日

本激励计划经公司股东大会审议通过后,公司将在 60 日内按相关规定召开董事会向激励对象首次授予限制性股票,并完成登记、公告等相关程序。公司未能在 60 日内完成上述工作的,应当及时披露不能完成的原因,并宣告终止实施本激励计划。根据《管理办法》规定不得授出权益的期间不计算在 60 日内。

预留部分限制性股票授予日由公司董事会在股东大会审议通过后 12 个月内确认。

授予日在本激励计划经公司股东大会审议通过后由公司董事会确定,授予日 必须为交易日,若根据以上原则确定的日期为非交易日,则授予日顺延至其后的 第一个交易日为准。且在下列期间内不得向激励对象授予限制性股票:

- (1)公司年度报告、半年度报告公告前30日内,因特殊原因推迟年度报告、 半年度报告公告日期的,自原预约公告日前30日起算,至公告前1日;
 - (2) 公司季度报告、业绩预告、业绩快报公告前 10 日内;
- (3) 自可能对本公司股票及其衍生品种交易价格产生较大影响的重大事件发生之日或者讲入决策程序之日,至依法披露之日:
 - (4) 中国证监会及证券交易所规定的其他期间。

上述"重大事件"为公司依据《上海证券交易所股票上市规则》的规定应当披露的交易或其他重大事项。

如公司董事、高级管理人员及其配偶、父母、子女作为激励对象在限制性股票获授前发生减持股票行为,则按照《证券法》中对短线交易的规定自最后一笔减持之日起推迟6个月授予其限制性股票。

在本激励计划有效期内,如果《公司法》《证券法》等相关法律、行政法规、 规范性文件和《公司章程》中对上述期间的有关规定发生了变化,则公司向激励 对象授予限制性股票时应当符合修改后的《公司法》《证券法》等相关法律、法 规、规范性文件和《公司章程》的规定。

(三) 可行权日

本激励计划的激励对象自等待期满后方可开始行权,可行权日必须为本激励计划有效期内的交易日,但下列期间内不得行权:

- (1)公司年度报告、半年度报告公告前30日内,因特殊原因推迟年度报告、 半年度报告公告日期的,自原预约公告日前30日起算,至公告前1日;
 - (2) 公司季度报告、业绩预告、业绩快报公告前 10 日内;
- (3)自可能对本公司股票及其衍生品种交易价格产生较大影响的重大事件 发生之日或者进入决策程序之日,至依法披露之日;
 - (4) 中国证监会及证券交易所规定的其他期间。

上述"重大事件"为公司依据《上海证券交易所股票上市规则》的规定应当披露的交易或其他重大事项。

在本激励计划有效期内,如果《公司法》《证券法》等相关法律、行政法规、 规范性文件和《公司章程》中对上述期间的有关规定发生了变化,则激励对象行 权时应当符合修改后的《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件和 《公司章程》的规定。

(四)禁售期

激励对象通过本激励计划所获授公司股票的禁售规定,按照《公司法》《证券法》等相关法律、行政法规、规范性文件和《公司章程》执行,具体内容如下:

- (1)激励对象为公司董事和高级管理人员的,其在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%。在离职后半年内,不得转让其所持有的本公司股份。
- (2)激励对象为公司董事、高级管理人员及其配偶、父母、子女的,将其持有的本公司股票在买入后6个月内卖出,或者在卖出后6个月内又买入,由此所得收益归本公司所有,本公司董事会将收回其所得收益。
- (3)在本计划有效期内,如果《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》中对公司董事和高级管理人员持有股份转让的有关规定发生了变化,则这部分激励对象转让其持有的公司股票应当在转让时符合修改后的《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定。

十、本激励计划的调整方法和程序

- (一) 股票期权激励计划的调整方法和程序
- 1、股票期权数量的调整方法

若在本激励计划草案公告当日至激励对象完成股票期权股份登记期间,公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股票拆细、配股、缩股等事项,应对股票期权数量进行相应的调整。调整方法如下:

(1) 资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细

 $Q=Q_0\times (1+n)$

其中: Q_0 为调整前的股票期权数量; n 为每股的资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细的比率(即每股股票经转增、送股或拆细后增加的股票数量); Q 为调整后的股票期权数量。

(2) 缩股

 $Q = Q_0 \times n$

其中: Q_0 为调整前的股票期权数量; n 为每股缩股比例(即 1 股公司股票缩为 n 股股票); Q 为调整后的股票期权数量。

(3) 配股

$$Q=Q_0\times P_1\times (1+n)/(P_1+P_2\times n)$$

其中: Q_0 为调整前的股票期权数量; P_1 为股权登记日当日收盘价; P_2 为配股价格; n 为配股的比例(即配股的股数与配股前公司总股本的比例); Q 为调整后的股票期权数量。

(4) 增发

公司在增发新股的情况下,股票期权数量不做调整。

2、行权价格的调整方法

若在本激励计划草案公告当日至激励对象完成股票期权股份登记期间,公司有派息、资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项,应对股票期权行权价格进行相应的调整,但任何调整不得导致行权价格低于股票面值。调整方法如下:

(1) 资本公积转增股本、派送股票红利、股票拆细

 $P = P_0 \div (1 + n)$

其中: P_0 为调整前的行权价格; n 为每股的资本公积转增股本、派送股票红利、股票拆细的比率; P 为调整后的行权价格。

(2) 缩股

 $P=P_0\div n$

其中: P_0 为调整前的行权价格; n 为缩股比例(即 1 股中安科股票缩为 n 股 股票); P 为调整后的行权价格。

(3) 派息

 $P=P_0-V$

其中: P_0 为调整前的行权价格; V 为每股的派息额; P 为调整后的行权价格。 经派息调整后, P 仍须大于公司股票票面金额。

(4) 配股

$$P=P_0\times(P_1+P_2\times n)/[P_1\times(1+n)]$$

其中: P_0 为调整前的行权价格; P_1 为股权登记日当日收盘价; P_2 为配股价格; P_2 为配股价格; P_3 为配股的比例(即配股的股数与配股前公司总股本的比例); P_3 为调整后的行权价格。

(5) 增发

公司在增发新股的情况下,股票期权行权价格不做调整。

3、股票期权激励计划调整的程序

公司股东大会授权公司董事会依据本激励计划所列明的原因调整股票期权数量和行权价格。董事会根据上述规定调整股票期权授予数量及行权价格后,应及时公告并通知激励对象。公司应聘请律师事务所就上述调整是否符合《管理办法》《公司章程》和本激励计划的规定出具专业意见。

- (二)限制性股票激励计划的调整方法和程序
- 1、限制性股票数量的调整方法

若在本激励计划草案公告当日至激励对象完成限制性股票股份登记期间,公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项,应对限制性股票数量进行相应的调整。调整方法如下:

(1) 资本公积金转增股本、派送股票红利、股票拆细

$$Q=Q_0\times (1+n)$$

其中: Q_0 为调整前的限制性股票数量; n 为每股的资本公积转增股本、派送股票红利、股票拆细的比率(即每股股票经转增、送股或拆细后增加的股票数量); Q 为调整后的限制性股票数量。

(2) 缩股

$Q=Q_0\times n$

其中: Q_0 为调整前的限制性股票数量; n 为缩股比例(即 1 股公司股票缩为 n 股股票); Q 为调整后的限制性股票数量。

(3) 配股

$$Q=Q_0\times P_1\times (1+n)/(P_1+P_2\times n)$$

其中: Q_0 为调整前的限制性股票数量; P_1 为股权登记日当日收盘价; P_2 为配股价格; n 为配股的比例(即配股的股数与配股前公司总股本的比例); Q 为调整后的限制性股票数量。

(4) 增发

公司在发生增发新股的情况下,限制性股票的数量不做调整。

2、授予价格的调整方法

若在本激励计划草案公告当日至激励对象完成限制性股票股份登记期间,公司有派息、资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股等事项,应对限制性股票的授予价格进行相应的调整。调整方法如下:

(1) 资本公积转增股本、派送股票红利、股票拆细

$$P = P_0 \div (1+n)$$

其中: P₀ 为调整前的授予价格; n 为每股的资本公积转增股本、派送股票红利、股票拆细的比率; P 为调整后的授予价格。

(2) 缩股

$$P=P_0 \div n$$

其中: P_0 为调整前的授予价格; n 为每股缩股比例(即 1 股中安科股票缩为 n 股股票); P 为调整后的授予价格。

(3) 派息

$P=P_0-V$

其中: P_0 为调整前的授予价格; V 为每股的派息额; P 为调整后的授予价格。 经派息调整后, P 仍须大于公司股票票面金额。

(4) 配股

$$P=P_0\times(P_1+P_2\times n)/\lceil P_1\times(1+n)\rceil$$

其中: P_0 为调整前的授予价格; P_1 为股权登记日当日收盘价; P_2 为配股价格; P_3 为配股的比例(即配股的股数与配股前公司总股本的比例); P 为调整后的授予价格。

(5) 增发

公司在发生增发新股的情况下,限制性股票的授予价格不做调整。

3、限制性股票激励计划调整的程序

公司股东大会授权公司董事会依据本激励计划所列明的原因调整限制性股票数量和授予价格。董事会根据上述规定调整限制性股票授予数量及授予价格后,应及时公告并通知激励对象。公司应聘请律师事务所就上述调整是否符合《管理办法》《公司章程》和本激励计划的规定出具专业意见。

十一、公司授予权益及激励对象行权/解除限售的程序

- (一) 本激励计划的实施程序
- 1、薪酬委员会负责拟定本激励计划草案及《公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法》。
- 2、董事会审议薪酬委员会拟定的本激励计划草案和《公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法》。董事会审议本激励计划时,关联董事应当回避表决。
- 3、独立董事和监事会应当就本激励计划是否有利于公司的持续发展、是否 存在明显损害公司及全体股东利益的情形发表明确意见。
- 4、公司聘请独立财务顾问,对本激励计划的可行性、是否有利于公司的持续发展、是否存在明显损害公司及全体股东利益的情形发表专业意见。公司聘请的律师事务所对本激励计划出具法律意见书。
- 5、董事会审议通过本激励计划草案后的 2 个交易日内,公司公告董事会决议公告、本激励计划草案及摘要、独立董事意见、监事会意见。
- 6、公司对内幕信息知情人在本激励计划草案公告前 6 个月内买卖本公司股票的情况进行自查。
- 7、公司在召开股东大会前,通过公司网站或者其他途径,在公司内部公示激励对象姓名及职务,公示期不少于 10 天。监事会将对激励对象名单进行审核,充分听取公示意见。公司在股东大会审议本激励计划前 5 日披露监事会对激励对象名单审核及公示情况的说明。
- 8、公司股东大会在对本激励计划及相关议案进行投票表决时,独立董事应 当就本激励计划及相关议案向所有股东征集委托投票权。股东大会以特别决议审 议本激励计划及相关议案,关联股东应当回避表决。

- 9、公司披露股东大会决议公告、经股东大会审议通过的股权激励计划、以 及内幕信息知情人买卖本公司股票情况的自查报告、股东大会法律意见书。
- 10、本激励计划经公司股东大会审议通过后,公司董事会根据股东大会授权, 自股东大会审议通过本激励计划之日起 60 日内(有获授权益条件的,从条件成就后起算)授出权益并完成登记、公告等相关程序。董事会根据股东大会的授权办理具体的股票期权的行权、注销与限制性股票解除限售、回购、注销等事宜。

(二)股票期权与限制性股票的授予程序

- 1、自公司股东大会审议通过本激励计划之日起60日内,公司召开董事会对激励对象进行授予。
- 2、公司在向激励对象授出权益前,董事会应当就本激励计划设定的激励对象获授权益的条件是否成就进行审议并公告,独立董事及监事会应当同时发表明确意见。律师事务所应当对激励对象获授权益的条件是否成就出具法律意见。公司监事会应当对股票期权与限制性股票授予日激励对象名单进行核实并发表意见。

公司向激励对象授出权益与本激励计划的安排存在差异时,独立董事、监事会(当激励对象发生变化时)、律师事务所、独立财务顾问应当同时发表明确意见。

- 3、公司与激励对象签订《股权激励授予协议书》,约定双方的权利与义务。
- 4、公司于授予日向激励对象发出《股权激励授予通知书》。
- 5、在公司规定的期限内,激励对象将认购限制性股票的资金按照公司要求缴付于公司指定账户,并经注册会计师验资确认,逾期未缴付资金视为激励对象放弃认购获授的限制性股票。
- 6、公司根据激励对象签署协议及认购情况制作本激励计划管理名册,记载激励对象姓名、授予数量、授权日/授予日、缴款金额、《股权激励授予协议书》编号等内容。
- 7、本激励计划经股东大会审议通过后,公司应当在 60 日内首次授予权益并 完成公告、登记;有获授权益条件的,应当在条件成就后 60 日内首次授出权益 并完成公告、登记。公司未能在 60 日内完成上述工作的,应当及时披露未完成

的原因,并宣告终止实施股权激励,自公告之日起3个月内不得再次审议股权激励计划(根据《管理办法》规定公司不得授出权益的期间不计算在60日内)。

8、预留权益的授予对象应当在本激励计划经股东大会审议通过后 12 个月内明确,超过 12 个月未明确激励对象的,预留权益失效。

(三)股票期权的行权程序

- 1、激励对象在可行权日内向董事会提交《股票期权行权申请书》,提出行权申请。《股票期权行权申请书》应载明行权的数量、行权价格以及期权持有者的交易信息等。
- 2、激励对象在行使权益前,董事会对申请人的行权资格与行权数额审查确认,并就股权激励计划设定的激励对象行使权益的条件是否成就进行审议,独立董事及监事会应当同时发表明确意见。律师事务所应当对激励对象行使权益的条件是否成就出具法律意见。
- 3、激励对象的行权申请经董事会确认并交付相应的行权(购股)款项后, 公司向证券交易所提出行权申请,并按申请行权数量向激励对象定向发行股票。
 - 4、经证券交易所确认后,由登记结算公司办理登记结算事官。
- 5、激励对象可对股票期权行权后的股票进行转让,但公司董事和高级管理 人员所持股份的转让应当符合有关法律、法规和规范性文件的规定。

公司可以根据实际情况,向激励对象提供统一或自主行权方式。

(四)限制性股票的解除限售程序

- 1、在解除限售前,公司应确认激励对象是否满足解除限售条件。董事会应 当就本激励计划设定的解除限售条件是否成就进行审议,独立董事及监事会应当 同时发表明确意见;律师事务所应当对激励对象解除限售的条件是否成就出具法 律意见。对于满足解除限售条件的激励对象,由公司统一向证券交易所提出解除 限售申请,经证券交易所确认后,公司向登记结算公司申请办理登记结算事宜。 对于未满足条件的激励对象,由公司回购并注销其持有的该次解除限售对应的限 制性股票。公司应当及时披露相关实施情况的公告。
- 2、激励对象可对已解除限售的限制性股票进行转让,但公司董事和高级管理人员所持股份的转让应当符合有关法律、行政法规和规范性文件的规定。

十二、公司与激励对象各自的权利义务

(一) 公司的权利与义务

- 1、公司具有对本激励计划的解释和执行权,对激励对象进行绩效考核,并 监督和审核激励对象是否具有继续行权/解除限售的资格。若激励对象未达到本 激励计划所确定的可行权/解除限售条件,经公司董事会批准,可以取消激励对 象已获授但尚未行权的股票期权,激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 不得解除限售,由公司回购注销。
- 2、公司有权要求激励对象按其所聘岗位的要求为公司工作,若激励对象不能胜任所聘工作岗位或者考核不合格,或者激励对象因触犯法律、违反职业道德、泄露公司机密、违反公司规章制度、失职或渎职等行为严重损害公司利益或声誉的,经公司董事会批准,可以取消激励对象已获授但尚未行权的股票期权,对于激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票不得解除限售,由公司回购注销。
- 3、公司承诺不为激励对象依据本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他 任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。
- 4、公司根据国家税收法规的规定,代扣代缴激励对象应缴纳的个人所得税 及其他税费。
- 5、公司应按照相关法律法规、规范性文件的规定对与本激励计划相关的信息披露文件进行及时、真实、准确、完整披露,保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,及时履行本激励计划的相关申报义务。
- 6、公司应当根据本激励计划、中国证监会、证券交易所、登记结算公司等有关规定,为满足行权/解除限售条件的激励对象办理股票行权/解除限售事宜。但若因中国证监会、证券交易所、登记结算公司的原因造成激励对象未能完成股票期权行权或限制性股票解除限售事宜并给激励对象造成损失的,公司不承担责任。
 - 7、法律、行政法规、规范性文件规定的其他相关权利义务。
 - (二)激励对象的权利与义务
- 1、激励对象应当按公司所聘岗位的要求,勤勉尽责、恪守职业道德,为公司的发展做出应有贡献。
- 2、激励对象有权且应当按照本激励计划的规定行权/解除限售,并按规定限售/锁定和买卖股份。

- 3、激励对象的资金来源为激励对象自筹资金。
- 4、激励对象获授的股票期权/限制性股票在等待期/限售期内不得转让、用于担保或偿还债务。股票期权在行权前不享受投票权和表决权,同时也不参与股票 红利、股息的分配。
- 5、激励对象按照本激励计划所获授的限制性股票,经登记结算公司登记过户后便享有其股票应有的权利,包括但不限于该等股票的分红权、配股权等。但限售期内激励对象因获授的限制性股票而取得的红股、资本公积转增股份、配股股份、增发中向原股东配售的股份同时限售,不得在二级市场出售或以其他方式转让,该等股份限售期的截止日期与限制性股票相同。
- 6、公司进行现金分红时,激励对象就其获授的限制性股票应取得的现金分红在代扣代缴个人所得税后由激励对象享有,原则上由公司代为收取,待该部分限制性股票解除限售时返还激励对象;若该部分限制性股票未能解除限售,对应的现金分红公司收回,并做相应会计处理。
- 7、激励对象因本计划获得的收益,应按国家税收法规缴纳个人所得税及其 它税费。
- 8、激励对象承诺,若因公司信息披露文件中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致不符合授予权益或行使权益安排的,激励对象应当按照所作承诺自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将因股权激励计划所获得的全部利益返还公司。
- 9、激励对象在本激励计划实施中出现《管理办法》第八条规定的不得成为 激励对象的情形时,其已获授但尚未行使的权益应终止行使。
- 10、如激励对象在行使权益后离职的,应当在离职后 2 年内不得从事与公司业务相同或类似的相关工作;如果激励对象在行使权益后离职、并在离职后 2 年内从事与公司业务相同或类似工作的,公司有权要求激励对象将其因本激励计划所得全部收益返还给公司,并承担与其所得收益同等金额的违约金,给公司造成损失的,还应同时向公司承担赔偿责任。
 - 11、法律、行政法规、规范性文件及本激励计划规定的其他相关权利义务。 (三)其他说明

本激励计划经公司股东大会审议通过后,公司将与每一位激励对象签署《股权激励授予协议书》。明确约定各自在本激励计划项下的权利义务及其他相关事项。

公司与激励对象发生争议,按照本激励计划和《股权激励授予协议书》的规定解决,规定不明的,双方应按照国家法律和公平合理原则协商解决;协商不成,应提交公司办公地有管辖权的人民法院诉讼解决。

公司确定本激励计划的激励对象,并不构成对员工聘用期限的承诺。公司仍按与激励对象签订的《劳动合同》或聘任合同确定对员工的聘用关系。

十三、本激励计划的变更、终止程序

- (一) 本激励计划的变更程序
- 1、公司在股东大会审议通过本激励计划之前对其进行变更的,变更需经董事会审议通过。公司对已通过股东大会审议的本激励计划进行变更的,变更方案应提交股东大会审议,且不得包括导致加速行权/提前解除限售和降低行权/授予价格的情形。
- 2、公司应及时披露变更原因、变更内容,公司独立董事、监事会应当就变更后的方案是否有利于公司的持续发展,是否存在明显损害公司及全体股东利益的情形发表明确意见。律师事务所应当就变更后的方案是否符合《管理办法》及相关法律法规的规定、是否存在明显损害公司及全体股东利益的情形发表专业意见。

(二)本激励计划的终止程序

- 1、公司在股东大会审议前拟终止本激励计划的,需董事会审议通过并披露。 公司在股东大会审议通过本激励计划之后终止实施本激励计划的,应提交董事会、 股东大会审议并披露。
- 2、公司应当及时披露股东大会决议公告或董事会决议公告。律师事务所应 当就公司终止实施本激励计划是否符合《管理办法》及相关法律法规的规定、是 否存在明显损害公司及全体股东利益的情形发表专业意见。
- 3、终止实施本激励计划的,公司应在履行相应审议程序后及时向登记结算 公司申请办理已授予股票期权注销/限制性股票回购注销手续。

十四、会计处理方法与业绩影响测算

(一) 股票期权的会计处理与业绩影响测算

根据财政部《企业会计准则第 11 号一股份支付》和《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》的相关规定,公司将在等待期内的每个资产负债表日,根据最新统计的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息,修正预计可行权的股票期权数量,并按照股票期权授权日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

1、股票期权的会计处理

(1) 授权日

由于授权日股票期权尚不能行权,因此不需要进行相关会计处理。公司将在授权日采用布莱克—斯科尔期权定价模型(Black-Scholes Model)确定股票期权在授权日的公允价值。

(2) 等待期

公司在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权股票期权数量的最佳估算 为基础,按照股票期权在授权日的公允价值,将当期取得的服务计入相关资产成 本或当期费用,同时计入"资本公积-其他资本公积"。

(3) 可行权日之后会计处理

不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。

(4) 行权日

在行权日,如果达到行权条件,可以行权,结转行权日前每个资产负债表日确认的"资本公积-其他资本公积";如果全部或部分股票期权未被行权而失效或作废,则由公司进行注销,并减少所有者权益。

(5) 股票期权的公允价值及确认方法

根据《企业会计准则第 11 号—股份支付》和《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的相关规定,公司以 Black-Scholes 模型 (B-S 模型) 作为定价模型,公司运用该模型以 2023 年 3 月 17 日为计算的基准日,对授予的股票期权的公允价值进行了预测算(授予时进行正式测算),具体参数选取如下:

- ① 标的股价: 2.49 元/股(2023年3月17日收盘价)
- ② 有效期分别为: 1年、2年、3年(授权日至每期首个行权日的期限)

- ③ 历史波动率: 15.62%、15.13%、16.19%(分别采用上证综指最近一年、 两年、三年的年化波动率)
- ④ 无风险利率: 1.50%、2.10%、2.75%(分别采用中国人民银行制定的金融机构1年期、2年期、3年期的人民币存款基准利率)
- 2、预计股票期权实施对各期经营业绩的影响

公司向激励对象授予股票期权 1,015.00 万份,按照本激励计划草案公布前一交易日的收盘数据预测算授权日股票期权的公允价值,预计授予的权益工具公允价值总额为 623.92 万元,该等公允价值总额作为公司本激励计划的激励成本将在本激励计划的实施过程中按照行权比例进行分期确认,且在经营性损益列支。根据会计准则的规定,具体金额应以实际授权日计算的股份公允价值为准,假设公司 2023 年 4 月授予股票期权,且授予的全部激励对象均符合本计划规定的行权条件且在各行权期内全部行权,则 2023 年至 2026 年股票期权成本摊销情况见下表:

单位: 万元

股票期权摊销成本	2023年	2024年	2025年	2026年
623.92	230.57	238.29	123.87	31.19

注: 1、上述费用为预测成本,实际成本与行权价格、授权日、授予日收盘价、授予数量及对可行权权益工具数量的最佳估计相关:

- 2、提请股东注意上述股份支付费用可能产生的摊薄影响;
- 3、上述摊销费用预测对公司经营业绩的最终影响以会计师所出的审计报告为准:
- 4、上表中合计数与各明细数相加之和在尾数上如有差异,系四舍五入所致。

本激励计划的成本将在成本费用中列支。公司以目前情况估计,在不考虑本激励计划对公司业绩的正向作用情况下,本激励计划费用的摊销对有效期内各年净利润有所影响,但影响程度不大。考虑本激励计划对公司发展产生的正向作用,由此激发核心团队的积极性,提高经营效率,降低经营成本,本激励计划将对公司业绩提升发挥积极作用。

(二)限制性股票的会计处理与业绩影响测算

根据财政部《企业会计准则第 11 号一股份支付》和《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》的相关规定,公司将在限售期内的每个资产负债表日,根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息,修正预计可解除限售的限制性股票数量,并按照限制性股票授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

1、限制性股票的会计处理

(1) 授予日

根据公司向激励对象定向发行股份的情况确认"股本"和"资本公积-股本溢价";同时,就回购义务确认负债(作收购库存股处理)。

(2) 限售期内的每个资产负债表日

根据会计准则规定,在限售期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照授予日权益工具的公允价值和限制性股票各期的解除限售比例将取得员工提供的服务计入成本费用,同时确认所有者权益"资本公积-其他资本公积",不确认其后续公允价值变动。

(3)解除限售日

在解除限售日,如果达到解除限售条件,可以解除限售,结转解除限售日前每个资产负债表日确认的"资本公积-其他资本公积";如果全部或部分股票未被解除限售而失效或作废,则由公司进行回购注销,并减少所有者权益。

(4) 限制性股票的公允价值及确定方法

根据《企业会计准则第 11 号一股份支付》和《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》的相关规定,限制性股票的单位成本=限制性股票的公允价值一授予价格,其中,限制性股票的公允价值为授予日收盘价。

2、预计限制性股票实施对各期经营业绩的影响

公司向激励对象授予限制性股票 6,735.00 万股,其中首次授予 5,535.00 万股,按照草案公布前一个交易日的收盘数据预测算限制性股票的公允价值,预计首次授予的权益费用总额为 6,863.40 万元,该等费用总额作为公司本激励计划的激励成本将在本激励计划的实施过程中按照解除限售比例进行分期确认。根据会计准则的规定,具体金额应以实际授予日计算的限制性股票公允价值为准。假设

公司 2023 年 4 月授予限制性股票,则 2023 年至 2026 年限制性股票成本摊销情况如下:

单位: 万元

限制性股票摊销成本	2023年	2024年	2025年	2026年
6,863.40	2,669.10	2,630.97	1,258.29	305.04

注:1、上述费用为预测成本,实际成本与授予价格、授予日、授予日收盘价、授予 数量及对可解除限售权益工具数量的最佳估计相关;

- 2、提请股东注意上述股份支付费用可能产生的摊薄影响;
- 3、上述摊销费用预测对公司经营业绩的最终影响以会计师所出的审计报告为准;
- 4、上表中合计数与各明细数相加之和在尾数上如有差异,系四舍五入所致。

本激励计划的成本将在成本费用中列支。公司以目前情况估计,在不考虑本激励计划对公司业绩的正向作用情况下,本激励计划费用的摊销对有效期内各年净利润有所影响,但影响程度不大。考虑本激励计划对公司发展产生的正向作用,由此激发核心团队的积极性,提高经营效率,降低经营成本,本激励计划将对公司业绩提升发挥积极作用。

十五、上网公告附件

- (一)《中安科股份有限公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划(草案)》
- (二)《中安科股份有限公司 2023 年股票期权与限制性股票激励计划实施 考核管理办法》

特此公告。

中安科股份有限公司 董 事 会 2023年3月17日