

证券代码：300833

证券简称：浩洋股份

公告编号：2024-017

广州市浩洋电子股份有限公司

关于取得发明专利的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

广州市浩洋电子股份有限公司（以下简称“公司”）近日有十项发明专利被授予专利权，并取得了中国国家知识产权局、欧洲专利局和美国商标专利局颁发的相关专利证书，具体情况如下：

序号	专利名称	专利申请日	授权公告日	专利号	权利人	专利类型	保护期限	申请国家（地区）
1	一种高刷新率调光顺滑的LED调光装置（LED DIMMING DEVICE WITH HIGH REFRESH RATE AND SMOOTH DIMMING）	2020年8月27日	2023年12月19日	11,849,513	广州市浩洋电子股份有限公司	发明	自PCT申请日起20年+122天期限延长至2040年12月27日	美国
2	一种渐变式雾化系统（GRADIENT FROSTING SYSTEM）	2018年08月06日	2024年02月28日	3671011	广州市浩洋电子股份有限公司	发明	自PCT申请日起20年至2038年08月06日	欧洲

3	一种追光灯自动控制系统及追光灯自动控制方法 (AUTOMATIC CONTROL SYSTEM AND CONTROL METHOD FOR FOLLOW SPOT LIGHT)	2021年 01月 28日	2024年 04月 09日	11,956,873	广州市浩洋电子股份有限公司	发明	自 PCT 申请日起 20 年+期限延长 278 天至 2041 年 11 月 02 日	美国
4	一种利用抑振模块减少光源低亮抖动的装置和灯具 (DEVICE FOR REDUCING JITTER OF LIGHT SOURCE IN LOW BRIGHTNESS BY VIBRATION SUPPRESSION MODULE AND LIGHT FIXTURE)	2022年 01月 31日	2024年 02月 20日	11,910,505	广州市浩洋电子股份有限公司	发明	自申请日起 20 年至 2042 年 01 月 31 日	美国
5	一种便于维修的防水机箱及其的舞台灯 (WATERPROOF BASE CONVENIENT TO MAINTAIN AND STAGE LIGHT FIXTURE)	2022年 10月 09日	2024年 03月 12日	11,927,335	广州市浩洋电子股份有限公司	发明	自 PCT 申请日起 20 年至 2042 年 10 月 09 日	美国

	HAVING SAME)							
6	一种具有分体式混光装置的舞台灯 (STAGE LIGHT FIXTURE WITH SPLIT LIGHT MIXING DEVICE)	2022 年 06 月 30 日	2024 年 04 月 02 日	11, 947, 145	广州市浩洋电子股份有限公司	发 明	自 PCT 申请日起 20 年至 2042 年 06 月 30 日	美国
7	一种具有一体式透镜支架的舞台灯 (STAGE LIGHT FIXTURE WITH INTEGRATED LENS HOLDER)	2023 年 07 月 28 日	2024 年 04 月 02 日	11, 946, 624	广州市浩洋电子股份有限公司	发 明	自申请日起 20 年至 2043 年 07 月 28 日	美国
8	一种防水舞台灯的灯头结构	2018 年 08 月 20 日	2024 年 04 月 30 日	ZL 2018 1 0950474. 0	广州市浩洋电子股份有限公司	发 明	20 年	中国
9	一种低噪音灯具复位控制系统	2020 年 12 月 31 日	2024 年 01 月 30 日	ZL 2020 1 1634808. 7	广州市浩洋电子股份有限公司	发 明	20 年	中国

10	一种色温补偿图案片及其色温补偿系统和色温补偿方法	2017年 12月 26日	2024年 01月 30日	ZL 2017 1 1437134.X	广州市浩洋电子股份有限公司	发明	20年	中国
----	--------------------------	---------------------	---------------------	------------------------	---------------	----	-----	----

上述发明专利所涉及技术属于公司主要技术,该等专利已应用于公司现有的产品。专利权的取得不会对公司目前生产经营产生重大影响,但有利于完善知识产权保护体系,发挥公司自主知识产权优势,增强公司的核心竞争力。

特此公告。

广州市浩洋电子股份有限公司

董事会

2024年5月6日