

证券代码：300414

证券简称：中光防雷

公告编号：临-2022-042

四川中光防雷科技股份有限公司 取得专利证书的公告

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

四川中光防雷科技股份有限公司（以下简称“公司”）近日获得国家知识产权局颁发的五项专利证书，具体情况如下：

序号	专利号	专利名称	专利类型	申请日	专利权期限	证书号
1	ZL 202220597903. 2	一种直击雷防护装置	实用新型	2022. 3. 18	10 年	第 17594486 号
2	ZL 202220595869. 5	一种保护接地结构及采用其的防雷分线柜	实用新型	2022. 3. 18	10 年	第 17588063 号
3	ZL 202123276447. 6	一种多层间隙电涌保护器	实用新型	2021. 12. 23	10 年	第 17587159 号
4	ZL 202220127101. 5	一种雷电预警定位装置	实用新型	2022. 1. 18	10 年	第 17581689 号
5	ZL 202220866705. 1	一种电涌保护器	实用新型	2022. 4. 14	10 年	第 17629318 号

上述专利的专利权人为公司。序号 1：该专利提供了一种直击雷防护装置，能够大大减少遭雷击概率，在少接闪、少引雷的前提下使保护对象不受雷击，可广泛应用于建筑物、构筑物、机动装备等的直击雷防护；序号 2：该专利提供了一种防雷分线柜防雷地接地断开装置，实现了铁路信号用防雷分线柜在防雷地汇流排（与引入防雷地线连接）与集中连接汇流排（连接各 SPD）之间的接地断开功能，并在其断开后提供报警信号；序号 3：该专利提供了一种多层间隙电涌保护器，提高额定断开续流能力的同时减小体积尺寸增大的程度；序号 4：该专利提供了一种能够实时监测雷电发生位置并预警的监测报警装置，能够广泛运用于各种场景下的雷电预警及定位需求，提高雷电监测与雷电防护能力；序号 5：该专利公开一种在底座上设置有容纳槽的插拔模块，底座中设置有卧式布置的遥信装置，结构布置合理，提高结构紧凑性，有效减小整体尺寸以满足小型化发展的需求。

以上专利的取得不会对公司生产经营产生重大影响，但有利于公司的技术创新，充分发挥自主知识产权优势，进一步完善知识产权保护体系，增强公司的核心竞争力。

特此公告

四川中光防雷科技股份有限公司董事会

2022年12月27日