



证券代码：430549

证券简称：天弘激光

主办券商：东北证券

苏州天弘激光股份有限公司 关于获得发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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个别及连带法律责任。

一、基本情况

苏州天弘激光股份有限公司（以下简称“公司”）于2024年3月15日收到国家知识产权局颁发的《发明专利证书》，具体情况如下：

发明名称：一种多电芯多结构模态电芯成组生产线及其生产方法

专利权人：苏州天弘激光股份有限公司

专利号：ZL202310340109.9

专利申请日：2023年3月31日

授权公告日：2024年3月15日

授权公告号：CN116454353 B

本发明涉及电池生产领域，特别涉及一种多电芯多结构模态电芯成组生产线及其生产方法。

二、对公司的影响

公司研发的多电芯多结构模态电芯成组生产线，下游客户主要用于生产动力电池模组。从设计端兼顾到圆柱、方型铝壳、软包、刀片等不同形态电芯结构，有效解决不同电芯厂家和电动汽车厂家的方案需求。通过采用模块化快换结构设计，实现多结构模态的兼容性，以提高产线的通用性和柔性化制造，帮助客户快速换型，提高生产效率及降低成本投入。

对公司在新能源锂电行业的装备研制和市场拓展有着积极的影响。



三、备查文件

《发明专利证书》（证书号：第6792933号）。

特此公告。

苏州天弘激光股份有限公司

董事会

2024年3月19日