



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2023年12月29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：一种多工序定子制造设备

专利权人：苏州天弘激光股份有限公司

专利号：ZL202211723900.X

专利申请日：2022年12月30日

授权公告日：2023年12月29日

授权公告号：CN115833502 B

本发明涉及电机定子焊接设备领域，特别涉及一种多工序定子制造设备。

### 二、对公司的影响

该多工序定子制造设备，是新能源电动汽车驱动电机制造中的核心工序设备。产线装备集成了电机定子生产制造中铁芯堆叠、校准、压紧、激光焊接、赋码、风淋、焊后检测和喷防锈油等多道工序，实现自动上、下料，分拣、MES管理等全自动运行，提高了工作效率、品质，降低了制造成本。该专利对公司在电动汽车驱动电机制造行业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6596318号）。

特此公告。

苏州天弘激光股份有限公司

董事会

2024年1月2日