

证券代码：301413

证券简称：安培龙

公告编号：2024-059

深圳安培龙科技股份有限公司
关于公司获得发明专利证书的公告

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。

深圳安培龙科技股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到国家知识产权局颁发的1项《发明专利证书》，现将本次取得的发明专利具体情况公告如下：

发明名称：一种基于玻璃微熔工艺的六维力传感器及其制备方法

专利号：ZL 2024 1 0397846.7

专利权人：深圳安培龙科技股份有限公司

专利申请日：2024年04月03日

授权公告日：2024年10月15日

专利权期限：本专利的专利权期限为20年。

本项发明专利为公司自主研发的在研产品的核心技术。本发明专利提供了一种基于玻璃微熔工艺的六维力传感器制备方法，将高温熔化的玻璃粉作为黏合剂，让弹性体与硅应变片结合，能最大程度消除传感器零点漂移，改善稳定性，并且能够兼容各种气体和液体等，解决了因为现有技术造成应变片厚度不统一、胶的熔点较低等问题。

本次取得的发明专利不会对公司目前的经营状况产生重大影响。但有利于公司发挥产品的自主知识产权优势，对提升企业核心竞争力、促进市场拓展及研发创新等方面都具有重要意义。

敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

特此公告。

深圳安培龙科技股份有限公司董事会

2024年10月15日