

证券代码：300853

证券简称：申昊科技

公告编号：2022-102

债券代码：123142

债券简称：申昊转债

杭州申昊科技股份有限公司 关于公司取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。

杭州申昊科技股份有限公司（以下简称“公司”）于近期取得中华人民共和国国家知识产权局颁发的一项发明专利证书，具体情况如下：

一、发明专利证书基本情况

发明名称：一种基于测厚无人机的测厚方法及装置

发明人：杨禹；吴华；牛聪仁；孟子丰；赵思静

专利号：ZL202211118441.2

专利申请日：2022年09月15日

专利权人：杭州申昊科技股份有限公司

地址：311121 浙江省杭州市余杭区仓前街道长松街6号

授权公告日：2022年12月09日

授权公告号：CN115200528B

本申请提供了一种基于测厚无人机的测厚方法及装置，其中，方法包括：获取用户在待测物体的点云数据中标记的各个待检测点的位置坐标；以该待检测点的位置坐标为圆心预置距离为半径确定圆形平面；将圆形平面中属于点云数据的坐标剔除，在圆形平面的剩余区域中确定目标坐标点，将目标坐标点的坐标作为该待检测点的飞行检测坐标；将飞行检测坐标至该待检测点的方向，确定为该待检测点检测方向；控制测厚无人机在该待检测点对应的飞行检测坐标时将测厚无人机的飞行方向调整为该待检测点的检测方向；控制测厚无人机检测该待检测点的厚度数据。本申请通过待检测点的坐标确定测厚无人机的飞行检测坐标，以使测厚无人机飞行至飞行检测坐标并检测厚度数据。

二、取得发明专利证书对公司的影响

上述发明专利由公司自主开发，已在公司相关产品上应用，上述专利的取得

不会对公司近期生产经营产生重大影响，但有利于公司进一步完善知识产权保护体系，发挥自主知识产权优势，并形成持续创新机制，保持技术领先地位，提升公司的核心竞争力。

三、备查文件

《发明专利证书》。

特此公告。

杭州申昊科技股份有限公司

董事会

2022年12月16日