

证券代码：300853

证券简称：申昊科技

公告编号：2025-011

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：**一种多旋翼爬壁机器人

**发明人：**耿晓棠；崔华锋；王利刚；沈彪

**专利号：**ZL202111554004.0

**专利申请日：**2021年12月17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：**2025年02月14日

**授权公告号：**CN114084346B

本申请涉及机器人技术领域，特别是涉及一种多旋翼爬壁机器人，包括机器人本体，本体上设置有飞行组件和爬壁组件，所述机器人本体还设置有旋转结构，爬壁组件设置在旋转结构的一端，旋转结构远离爬壁组件的另一端设置有压力螺旋桨，所述爬壁组件和飞行组件通过旋转结构连接。本申请实施例针对现有技术的不足，有效解决了无人机悬停定位困难、易受环境因素干扰、爬壁机器人受使用壁面材料及粗糙度影响较大的问题，使其可实现无人机巡检、贴壁巡检、无损探伤等功能。

### 二、取得发明专利证书对公司的影响

上述发明专利为公司自主研发，尚未在公司相关产品上应用。上述发明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

2025年2月24日