

证券代码：300853

证券简称：申昊科技

公告编号：2024-076

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

### 关于全资子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”）全资子公司杭州申弘智能科技有限公司（以下简称“申弘智能”）于近期陆续取得中华人民共和国国家知识产权局颁发的两项发明专利证书，具体情况如下：

#### 一、发明专利证书基本情况

##### 专利一：

**发明名称：**一种消防报警控制器

**发明人：**曹光客;杜礼会

**专利号：**ZL202211077000.2

**专利申请日：**2022年09月05日

**专利权人：**杭州申弘智能科技有限公司

**地址：**310000 浙江省杭州市余杭区仓前街道长松街6号西区一楼、西区五楼、东区三楼

**授权公告日：**2024年09月20日

**授权公告号：**CN115443001B

本发明涉及消防领域，具体涉及一种消防报警控制器，包括控制器本体、防撞机构和安装机构，所述控制器本体设置于防撞机构上，所述防撞机构设置于安装机构一侧，所述防撞机构包括安装板、二级缓冲组件、三级缓冲组件和两组一级缓冲组件，两组所述一级缓冲组件对称并固定设置于控制器本体与安装板之间，所述安装机构包括两组安装组件，两组所述安装组件对称并固定设置于三级缓冲组件的一端，本发明通过设有的防撞机构可对任何角度的碰撞进行缓冲减振，提高了火灾报警控制器使用寿命，并通过活动插销与销块的配合使得拆装更加的方便快捷，省时省力，提高了火灾报警控制器拆装效率。

## 专利二：

**发明名称：**一种火灾检测、报警及扑救装置

**发明人：**曹光客;杜礼会

**专利号：**ZL202211333951.1

**专利申请日：**2022年10月28日

**专利权人：**杭州申弘智能科技有限公司

**地址：**310000 浙江省杭州市余杭区仓前街道长松街6号西区一楼、西区五楼、东区三楼

**授权公告日：**2024年09月20日

**授权公告号：**CN115713828B

本发明涉及火灾检测技术领域，具体涉及一种火灾检测、报警及扑救装置，包括行驶机构，行驶机构包括电动小车和升降台，还包括控制器、检测报警机构、送料机构和喷洒机构，升降台的顶部固定设有U型板，送料机构包括储料罐、接收筒和挤压组件，储料罐和升降台的顶部之间固定设有支撑板，喷洒机构包括输送管和分流组件，检测报警机构包括火焰传感器和监控组件，火焰传感器固定设在支撑板的外壁上，监控组件设在U型板的外壁上，挤压组件、火焰传感器和监控组件与控制器均为电性连接，本发明涉及的一种火灾检测、报警及扑救装置，能够代替人工进行火情巡检，提升防火效果，同时能够满足不同着火物的快速灭火，降低损失。

## 二、取得发明专利证书对公司的影响

上述发明专利由申弘智能自主研发，尚未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

2024年9月30日