

证券代码：300446 证券简称：航天智造 公告编号：2024-076

## 航天智造科技股份有限公司 关于取得专利证书的公告

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。

航天智造科技股份有限公司（以下简称“公司”）及其所属公司于近期取得国家知识产权局颁发的 31 项专利证书，分别为 7 项发明专利与 24 项实用新型专利，具体情况如下：

序号	专利号	专利名称	专利类型	申请日	专利权期限	证书号	专利权人
1	ZL20211174001.4	一种各向异性导电粘接组合物、导电胶膜、连接体和半导体装置	发明专利	2021/10/8	20 年	第 7183001 号	航天智造科技股份有限公司
2	ZL202211137933.6	一种红外光敏感的光固化性组合物	发明专利	2022/9/19	20 年	第 7356175 号	保定乐凯新材料股份有限公司;四川乐凯新材料有限公司
3	ZL202011437834.0	一种具有 Y 字型支撑的汽车前端框架	发明专利	2020/12/11	20 年	第 7218516 号	成都航天模塑有限责任公司
4	ZL202111500482.3	脱除马来酸酐/ $\alpha$ -烯烃共聚物中小分子的方法	发明专利	2021/12/9	20 年	第 7161467 号	乐凯化学材料有限公司

序号	专利号	专利名称	专利类型	申请日	专利权期限	证书号	专利权人
5	ZL202110843646.6	一种汽车仪表板的卡接结构	发明专利	2021/7/6	20年	第7301245号	武汉嘉华汽车塑料制品有限公司
6	ZL202310867582.2	车用铆钉自动装配机	发明专利	2023/7/15	20年	第7226022号	青岛华涛汽车模具有限公司
7	ZL202310919855.3	汽车保险杠涂胶前的自动预热机械手	发明专利	2023/7/26	20年	第7252746号	青岛华涛汽车模具有限公司
8	ZL202323321904.8	一种用于汽车后盖板加工的固定工装	实用新型	2023/12/7	10年	第21647169号	天津华涛汽车塑料饰件有限公司
9	ZL202323321907.1	一种汽车仪表板支架加工用模具	实用新型	2023/12/7	10年	第21654597号	天津华涛汽车塑料饰件有限公司
10	ZL202323310466.5	一种汽车盖板生产加工用喷漆装置	实用新型	2023/12/6	10年	第21641598号	天津华涛汽车塑料饰件有限公司
11	ZL202323310464.6	一种汽车内饰注塑件加工用预压装置	实用新型	2023/12/6	10年	第21647559号	天津华涛汽车塑料饰件有限公司
12	ZL202323310468.4	一种汽车部件加工用后车门外板检具	实用新型	2023/12/6	10年	第21640658号	天津华涛汽车塑料饰件有限公司
13	ZL202322383509.6	一种可用于检测油箱盖内金属弹簧片的油箱盖装配工装	实用新型	2023/9/4	10年	第21038896号	成都航天华涛汽车塑料饰件有限公司
14	ZL202322646938.8	一种高光表皮与骨架焊接用夹持工装	实用新型	2023/9/28	10年	第21295263号	成都航天华涛汽车塑料饰件有限公司

序号	专利号	专利名称	专利类型	申请日	专利权期限	证书号	专利权人
15	ZL202323222202.4	一种汽车塑料件饰件之间的卡爪连接结构	实用新型	2023/11/29	10年	第21237420号	青岛华涛汽车模具有限公司
16	ZL20232632564.4	适用于低压注塑成型的汽车A柱结构	实用新型	2023/9/27	10年	第21587009号	成都航天模塑有限责任公司
17	ZL202323142537.5	一种传动机构	实用新型	2023/11/21	10年	第21440780号	成都航天模塑有限责任公司
18	ZL202323234228.0	升降桌板及扶手箱	实用新型	2023/11/27	10年	第21422772号	成都航天模塑有限责任公司
19	ZL202323185578.2	对开式扶手箱	实用新型	2023/11/24	10年	第21434530号	成都航天模塑有限责任公司
20	ZL202323446159.X	一种折叠尾翼结构	实用新型	2023/11/18	10年	第21609824号	成都航天模塑有限责任公司
21	ZL202323532500.3	拉线松紧调节机构	实用新型	2023/11/25	10年	第21281559号	成都航天模塑有限责任公司
22	ZL202323578564.7	一种可多次拆装的汽车轮罩	实用新型	2023/11/27	10年	第21288677号	成都航天模塑有限责任公司
23	ZL202323628048.0	一种车载手机无线充电装置	实用新型	2023/11/29	10年	第21738867号	成都航天模塑有限责任公司
24	ZL202420104191.5	一种车载双向限位重力锁结构	实用新型	2024/1/16	10年	第21751714号	成都航天模塑有限责任公司
25	ZL202420265316.2	可两侧翻转开启的扶手箱	实用新型	2024/2/2	10年	第21383904号	成都航天模塑有限责任公司
26	ZL202323565378.X	一种适应多场景可图案切换的汽车装饰面板	实用新型	2023/12/26	10年	第21330016号	成都航天模塑有限责任公司
27	ZL202420040465.9	一种汽车交互式发光车标	实用新型	2024/1/8	10年	第21350187号	成都航天模塑有限责任公司

序号	专利号	专利名称	专利类型	申请日	专利权期限	证书号	专利权人
28	ZL202323170501.8	一种用于汽车零部件注塑加工的质量检测装置	实用新型	2023/11/23	10年	第21164151号	佛山航天华涛汽车塑料饰件有限公司
29	ZL202420011049.6	环保耐高温汽车仪表板	实用新型	2024/1/3	10年	第21245201号	佛山航天华涛汽车塑料饰件有限公司
30	ZL202420011046.2	汽车仪表板用注塑模具	实用新型	2024/1/3	10年	第21497555号	佛山航天华涛汽车塑料饰件有限公司
31	ZL202420210347.8	一种汽车用可升降塑料门槛	实用新型	2024/1/29	10年	第21695606号	佛山航天华涛汽车塑料饰件有限公司

上述专利的取得不会对公司近期生产经营产生重大影响，但有利于公司的技术创新，充分发挥自主知识产权优势，进一步完善知识产权体系，增强公司的核心竞争力。

特此公告。

航天智造科技股份有限公司董事会

2024年10月25日