

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”）及所属公司于近期取得知识产权管理机构颁发的 43 项专利证书，分别为 7 项发明专利、33 项实用新型专利和 3 项外观设计专利，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	ZL202210745514.4	多层膜及具有表面触感、制造模内转印用多层膜制备方法	发明专利	2022/6/28	20 年	第 8078305 号	航天智造科技股份有限公司；四川乐凯新材料有限公司
2	ZL202211138609.6	一种用于双波长曝光的感光性树脂组合物	发明专利	2022/9/19	20 年	第 8075822 号	航天智造科技股份有限公司；四川乐凯新材料有限公司
3	ZL202210877998.8	模拟地层条件下射孔完井的仿真方法	发明专利	2022/7/25	20 年	第 8041876 号	川南航天能源科技有限公司
4	ZL202411558570.2	一种轻量化汽车门板注塑模具	发明专利	2024/11/4	20 年	第 8313037 号	青岛华涛汽车模具有限公司
5	ZL202411714710.0	一种车辆保险杠检测工装及检测方法	发明专利	2024/11/27	20 年	第 8321754 号	青岛华涛汽车模具有限公司
6	VN（越南）1-2020-05233	具有凹凸结构的发色膜、压力测试膜及其制备方法	发明专利	2019/1/28	20 年	46317	航天智造科技股份有限公司
7	VN（越南）1-2020-052	具有特殊配方的发色	发明	2019/1/28	20 年	46314	航天智造科技

	32	膜、压力测试膜及其制备方法	专利				股份有限公司
8	ZL202422689427.9	一种一体成型的汽车档位面板加工抛光设备	实用新型	2024/11/5	10 年	第 23301733 号	佛山航天华涛汽车塑料饰件有限公司
9	ZL202422035023.8	高稳定性汽车塑料件加工成型装置	实用新型	2024/8/21	10 年	第 23090304 号	佛山航天华涛汽车塑料饰件有限公司
10	ZL202421802712.0	一种阀片轴承安装设备	实用新型	2024/7/27	10 年	第 22806944 号	青岛华涛汽车模具有限公司
11	ZL202421756288.0	一种机器人自动热插设备	实用新型	2024/7/24	10 年	第 22804288 号	青岛华涛汽车模具有限公司
12	ZL202422803184.7	一种汽车扶手箱盖检测机	实用新型	2024/11/18	10 年	第 23248170 号	成都航天华涛汽车塑料饰件有限公司
13	ZL202420862009.2	一种麻纤门板总成水切支架粘接工装	实用新型	2024/4/24	10 年	第 22820314 号	成都航天模塑南京有限公司
14	ZL202422815590.5	一种仪表板安全气囊左右舵共用工装	实用新型	2024/11/19	10 年	第 23358922 号	成都航天模塑南京有限公司
15	ZL202422747628.X	一种门板把手设计结构	实用新型	2024/11/12	10 年	第 23472213 号	成都航天模塑南京有限公司
16	ZL202422864984.X	一种麻纤热压成型结构模具	实用新型	2024/11/25	10 年	第 23398070 号	成都航天模塑南京有限公司
17	ZL 2024 22169132.9	一种用于存放汽车门板内饰件的台车	实用新型	2024/9/4	10 年	第 23451123 号	宁波航天模塑有限公司
18	ZL 2024 22169011.4	一种用于包装汽车内饰板的纸箱组件	实用新型	2024/9/4	10 年	第 23450276 号	宁波航天模塑有限公司
19	ZL 2024 22430046.9	一种低压注塑面料反包设备	实用新型	2024/10/9	10 年	第 23194365 号	宁波航天模塑有限公司
20	ZL202421519690.7	一种尾门槛焊接支撑工装	实用新型	2024/7/1	10 年	第 22963680 号	武汉嘉华汽车塑料制品有限公司
21	ZL202421306792.0	一种装配支撑及快速检测零件长度的工装	实用新型	2024/6/11	10 年	第 22954250 号	武汉嘉华汽车塑料制品有限公司
22	ZL202421519721.9	一种便于修料把的支撑工装	实用新型	2024/7/1	10 年	第 23070671 号	武汉嘉华汽车塑料制品有限公司
23	ZL2024221	一种解决进气歧管稳压	实用	2024/	10 年	第 23118266	武汉嘉华汽车

	33157.3	器内 EGR 冷凝水分配的结构	新型	9/2		号	塑料制品有限公司
24	ZL202421283215.4	一种可调节的切割工装	实用新型	2024/6/6	10 年	第 23124092 号	武汉嘉华汽车塑料制品有限公司
25	ZL202421274348.5	一种电致发光膜及汽车装饰件	实用新型	2024/6/5	10 年	第 23187596 号	成都航天模塑有限责任公司
26	ZL202422767028.X	一种聚氨酯胶模内二次压合工装	实用新型	2024/11/13	10 年	第 23476631 号	成都航天模塑有限责任公司
27	ZL202422831269.6	一种防止内收变形的副仪表板骨架结构	实用新型	2024/11/20	10 年	第 23273182 号	成都航天模塑有限责任公司
28	ZL202422767124.4	一种具有返修功能的铰链装配工装	实用新型	2024/11/13	10 年	第 23466798 号	成都航天模塑有限责任公司
29	ZL202422877816.4	汽车滑轨机构及汽车副仪表板模组	实用新型	2024/11/25	10 年	第 23277636 号	成都航天模塑有限责任公司
30	ZL202422877817.9	滑动锁定装置、汽车滑轨机构及汽车副仪表板模组	实用新型	2024/11/25	10 年	第 23482661 号	成都航天模塑有限责任公司
31	ZL202422446660.4	一种汽车深邃发光氛围灯	实用新型	2024/10/10	10 年	第 23192280 号	成都航天模塑有限责任公司
32	ZL202422891103.3	滑动安全锁止装置、汽车滑轨机构及汽车副仪表板模组	实用新型	2024/11/26	10 年	第 23203705 号	成都航天模塑有限责任公司
33	ZL202422789765.X	一种塑料背门半自动化生产线布局以及系统	实用新型	2024/11/15	10 年	第 23477610 号	成都航天模塑有限责任公司
34	ZL202422606671.4	一种胶线压合可调式聚氨酯胶压合工装	实用新型	2024/10/28	10 年	第 23283401 号	成都航天模塑有限责任公司
35	ZL202422903178.9	一种车载式半导体冰箱	实用新型	2024/11/27	10 年	第 23480594 号	成都航天模塑有限责任公司
36	ZL202423011272.X	双色注塑模具	实用新型	2024/12/6	10 年	第 23477623 号	成都航天模塑有限责任公司
37	ZL202422456637.3	一种真木木皮嵌件注塑放置工装	实用新型	2024/10/11	10 年	第 23189262 号	成都航天模塑有限责任公司
38	ZL202422831274.7	一种热压木皮放置治具	实用新型	2024/11/20	10 年	第 23493974 号	成都航天模塑有限责任公司
39	ZL202422831268.1	一种副仪表板无线充电面板双色注塑模具浇口结构	实用新型	2024/11/20	10 年	第 23461548 号	成都航天模塑有限责任公司
40	ZL2024219	一种用于辊直线度和圆	实用	2024/	10 年	第 22891252	航天智造科技

	84570.4	度的测量装置	新型	8/15		号	股份有限公司； 四川乐凯新材料有限公司
41	ZL2024307 75636.8	汽车副仪表(1)	外观设计	2024/ 12/6	10 年	第 9446495 号	成都航天模塑 有限责任公司
42	ZL2024307 75635.3	汽车副仪表(2)	外观设计	2024/ 12/6	10 年	第 9449893 号	成都航天模塑 有限责任公司
43	ZL2024305 19822.5	汽车发光数字格栅	外观设计	2024/ 8/16	10 年	第 9382571 号	成都航天模塑 有限责任公司

上述专利的取得不会对公司近期生产经营产生重大影响，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保护体系，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

2025 年 11 月 12 日