

证券代码：300320

证券简称：海达股份

公告编号：2020-025

江阴海达橡塑股份有限公司

关于获得专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

江阴海达橡塑股份有限公司（以下简称“公司”或“海达股份”）于近日获得国家知识产权局颁发的专利证书共 6 项，均为原始取得。该等专利具体情况如下：

一、获得的专利证书情况

序号	专利名称	专利号	专利申请日	有效期	专利权人	专利类型
1	一种高性能高铁外风档橡胶材料及其模压成型制备方法	ZL201710862441.6	2017年9月22日	自专利申请日起二十年	海达股份	发明
2	汽车天窗密封条无缝对接机构	ZL201920642497.5	2019年5月7日	自专利申请日起十年	海达股份	实用新型
3	一种铺贴及固化一体式芯模	ZL201920697655.7	2019年5月16日	自专利申请日起十年	海达股份	实用新型
4	一种挤压密封型盾构隧道管片嵌缝密封垫	ZL201921168483.0	2019年7月24日	自专利申请日起十年	海达股份	实用新型
5	一种汽车天窗的密封结构及其密封条	ZL201920774583.1	2019年5月28日	自专利申请日起十年	海达股份	实用新型
6	密封胶条	ZL201930548967.7	2019年10月10日	自专利申请日起十年	海达股份	外观设计

二、专利技术的应用领域及应用情况

1、发明专利“一种高性能高铁外风档橡胶材料及其模压成型制备方法”，属公司轨道车辆密封技术领域。本发明的高铁外风档三元乙丙橡胶，具有优良的力学性能、低烟无卤阻燃性能和耐高低温性能。该项技术已在公司轨道车辆橡胶外风档业务领域中获得小批量应用。

2、实用新型专利“汽车天窗密封条无缝对接机构”，属公司汽车密封技术

领域，保证了汽车天窗密封条粘接之后的强度。该项技术已在公司汽车密封部件生产中获得小批量应用。

3、实用新型专利“一种铺贴及固化一体式芯模”，属公司商用飞机零部件技术领域。该项技术已在公司商用飞机零部件业务领域中获得小批量试用。

4、实用新型专利“一种挤压密封型盾构隧道管片嵌缝密封垫”，属公司轨道交通密封技术领域，可以避免嵌缝密封材料老化脱落对隧道的运营产生风险。该项技术已在公司轨道交通业务领域的盾构隧道止水橡胶密封部件产品中获得小批量应用。

5、实用新型专利“一种汽车天窗的密封结构及其密封条”，属公司汽车密封技术领域，降低成本的同时解决了天窗拐角变形的问题。该项技术已在公司汽车密封部件生产中获得小批量应用。

6、外观设计专利“密封胶条”，属公司航运业务领域，已在冷藏集装箱密封部件产品上小批量应用。

三、专利技术与公司相关技术的关系

以上1项发明专利、4项实用新型专利和1项外观设计专利技术，是公司为了完善生产工艺技术、提高产品质量稳定性、外观应用而展开的研究，是公司现有产品加工技术的进一步发展和延伸。

四、对公司经营产生的影响

以上专利的授权对公司开拓市场和提高产品质量产生积极的影响，同时有利于公司进一步维护知识产权保护体系，形成持续创新机制，发挥自主知识产权优势，提高公司的核心竞争力。

以上专利技术，已分别在公司的轨道交通、汽车、航运、商用飞机零部件业务领域中获得小批量应用或试用，但不会对公司2020年生产经营和业绩产生重大影响。

特此公告。

江阴海达橡塑股份有限公司

董事会

二〇二〇年四月二十九日