

证券代码：300320

证券简称：海达股份

公告编号：2016-004

## 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 5 项，其中发明专利4项、实用新型专利1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

| 专利名称                  | 专利号            | 专利申请日      | 类型   | 有效期 | 专利权人                                                       |
|-----------------------|----------------|------------|------|-----|------------------------------------------------------------|
| 一种可挤出成型的高阻燃橡胶材料及其制备方法 | 201310067199.5 | 2013-03-01 | 发明   | 二十年 | 江阴海达橡塑股份有限公司                                               |
| 一种低蠕变减振橡胶及其挤出成型方法     | 201310286330.7 | 2013-07-09 | 发明   | 二十年 | 江阴海达橡塑股份有限公司                                               |
| 用于轨道交通扣件的分体镶嵌组合式弹性垫板  | 201210338993.4 | 2012-09-13 | 发明   | 二十年 | 北京城建设计研究总院有限责任公司、安徽巢湖铸造厂有限责任公司、江阴海达橡塑股份有限公司、北京易科路通铁道设备有限公司 |
| 分体嵌套式高弹轨道扣件           | 201210337040.6 | 2012-09-13 | 发明   | 二十年 | 北京城建设计研究总院有限责任公司、安徽巢湖铸造厂有限责任公司、江阴海达橡塑股份有限公司、北京易科路通铁道设备有限公司 |
| 汽车外水切密封条              | 201520365362.0 | 2015-06-01 | 实用新型 | 十年  | 江阴海达橡塑股份有限公司                                               |

注：发明专利“用于轨道交通扣件的分体镶嵌组合式弹性垫板”、“分体嵌套式高弹轨道扣件”，是公司与北京城建设计研究总院有限责任公司、安徽巢湖铸造厂有限公司、北京易科路通铁道设备有限公司共同开发的，专利权归合作

四方共同拥有。

## 二、专利技术的应用领域及应用情况

1、发明专利“一种可挤出成型的高阻燃橡胶材料及其制备方法”的技术涉及一种可挤出成型的高阻燃橡胶材料及其制备方法，该材料特别适用于制造难燃性的地铁等轨道车辆用密封产品。该项技术已在公司轨道交通领域的轨道车辆密封、减振部件产品中获得小批量应用。

2、发明专利“一种低蠕变减振橡胶及其挤出成型方法”的技术涉及一种低蠕变减振橡胶及其挤出成型方法，其主要用作铁路轨道道砟弹性垫层复合材料，属于轨道减振技术领域。该项技术已在公司轨道交通领域的轨道减振部件产品中获得小批量应用。

3、发明专利“用于轨道交通扣件的分体镶嵌组合式弹性垫板”的技术涉及一种弹性垫板，特别涉及用于轨道交通扣件的分体镶嵌组合式弹性垫板，属轨道减振技术领域。该项技术已在公司轨道交通领域的轨道减振部件产品中获得小批量应用。

4、发明专利“分体嵌套式高弹轨道扣件”的技术涉及铁路轨道扣件，特别涉及到一种分体嵌套式高弹轨道扣件，属轨道减振技术领域。该项技术已在公司轨道交通领域的轨道减振部件产品中获得小批量应用。

5、实用新型专利“汽车外水切密封条”的技术涉及一种带有亮条装饰面的外水切密封条，属于汽车配件技术领域。该项技术已在公司汽车密封部件产品中获得小批量应用。

## 三、专利技术与公司相关技术的关系

以上 5 项专利技术是公司为了满足客户不同需求、丰富公司产品线而展开研究，是公司轨道交通、汽车业务领域材料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 5 项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。上述专利技术已分别在公司的轨道交通和汽车领域产品中获得小批量应用，但不会对公司近期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

二〇一六年二月三日