

证券代码：300325

证券简称：德威新材

公告编号：2020-072

## 江苏德威新材料股份有限公司

### 关于获得发明专利的公告

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。

江苏德威新材料股份有限公司（以下简称“公司”）申请的两项发明专利获得中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书，公司于近日取得了相关专利证书，具体情况如下：

#### 一、发明专利证书

证书号：第3926390号

发明名称：一种电力电缆用非交联半导体屏蔽材料及其制备方法

专利号：ZL 2017 1 0636616.1

专利类型：发明专利

专利申请日：2017年07月31日

授权公告日：2020年08月07日

专利权人：江苏德威新材料股份有限公司、全球能源互联网研究院有限公司

本产品是一种电力电缆用非交联半导体屏蔽材料，解决了电缆在放线时容易产生预交联现象而造成的损失，提高放线速度；且机械性能优于现有交联型半导体屏蔽材料。该产品已进入小批量生产阶段。目前无法估计该专利产品对公司2020年生产经营和业绩的影响，但该专利的取得有利于完善公司知识产权保护体系，发挥公司自主知识产权优势，增强公司的核心竞争力。

#### 二、发明专利证书

证书号：第3926725号

发明名称：发热电缆用硅烷交联聚乙烯绝缘材料及其制备方法和应用

专利号：ZL 2018 1 1273920.5

专利类型：发明专利

专利申请日：2018年10月30日

授权公告日：2020年08月07日

专利权人：江苏德威新材料股份有限公司

本产品是一种硅烷交联聚乙烯绝缘材料，采用特定的聚烯烃树脂配合体系，可在125℃下长久使用(传统的硅烷交联绝缘材料长期使用温度为90℃左右，仅能适用电力电缆的使用)，能够长期保持优异的物理力学性能，克服了现有技术中以聚乙烯为基本树脂基体而存在的耐高温性能差的缺陷，同时发热电缆用绝缘材料安全环保，成本较低，适于规模化应用。该产品已进入小批量生产阶段。目前无法估计该专利产品对公司2020年生产经营和业绩的影响，但该专利的取得有利于完善公司知识产权保护体系，发挥公司自主知识产权优势，增强公司的核心竞争力。

特此公告。

江苏德威新材料股份有限公司

董事会

2020年8月26日