

证券代码：300446

证券简称：乐凯新材

公告编号：2022-111

## 保定乐凯新材料股份有限公司

### 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。

保定乐凯新材料股份有限公司（以下简称“公司”）于近期获得4项专利，分别取得了印度专利局、日本特许厅、韩国知识产权局颁发的专利证书，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	IN413005	具有特殊配方的发色膜、压力测试膜及其制备方法	发明	2019/1/28	20年	SL No:044147020	保定乐凯新材料股份有限公司
2	JP7178123	具有特殊配方的发色膜、压力测试膜及其制备方法	发明	2019/1/28	20年	特许第7178123号	保定乐凯新材料股份有限公司
3	KR102442123	具有特定配方的显色膜、压力测试膜及其制备方法	发明	2020/9/10	20年	102442123	保定乐凯新材料股份有限公司
4	KR102468052	具有凹凸结构的发色膜、压力测试膜及其制备方法	发明	2020/9/10	20年	102468052	保定乐凯新材料股份有限公司

上述专利主要应用于公司压力测试膜相关产品。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保护体系，增强公司的核心竞争力。

特此公告。

保定乐凯新材料股份有限公司董事会

2022年12月29日