## 扬州晨化新材料股份有限公司 关于获得发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整、没有虑 假记载、误导性陈述或重大遗漏。

扬州晨化新材料股份有限公司(以下简称"公司")近期获得一项由中华 人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利,具体情况如下:

发明名称: 低分子量聚醚多元醇的生产方法

专利号: ZL 2016 1 0309689.5

专利证书号: 第 3178604 号

专利类型:发明专利

专利申请日: 2016年05月11日

专利权人: 扬州晨化新材料股份有限公司

专利权期限: 20年,从专利申请日起算。

专利要点:聚酬多元醇是环氧丙烷、环氧乙烷的重要衍生产品,是合成聚 氨酯的主要原料之一,而低分子量聚醚多元醇是合成低分子量聚醚胺的主要原 料。聚醚胺(PEA)是一类主链为聚醚结构,末端活性官能团为胺基的聚合物。 将含有端羟基的低分子量聚醚多元醇进行临氢氨(胺)化反应,可制备一系列 胺类化合物,该类化合物可广泛用于环氧树脂固化剂、风能叶片固化剂、聚氨 酯聚脲弹性体、水基的涂层、纺织品整理剂及环氧增韧等领域。

上述发明专利已在公司产品生产中应用,专利的获得不会对公司生产经营 造成重大影响,但有利于保护公司知识产权,形成持续创新机制,提升公司的 核心竞争力。

特此公告。

扬州晨化新材料股份有限公司董事会 2018年12月28日

