常州瑞华化工工程技术股份有限公司 关于取得发明专利证书的公告

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、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承 担个别及连带法律责任。

一、基本情况

常州瑞华化工工程技术股份有限公司(以下简称"公司"或"瑞华技术")于 近日收到国家知识产权局下发的1项发明专利证书,具体情况如下:

发明名称:一种BDO精制过程中脱水反应除缩醛的方法及系统

专利号: ZL 2023 1 1561428.9

专利申请日: 2023年11月21日

专利权人: 常州瑞华化工工程技术股份有限公司

授权公告日: 2025年11月11日

授权公告号: CN 117645586 B

上述专利系公司自主研发取得。

二、对公司的影响

本项发明能够更节能有效地脱除BDO产品中多种缩醛,有助于提升BDO(1, 4-丁二醇)产品纯度与提高生产装置的经济效益。同时,本项发明与脱氢除缩 醛工艺相比具有设备投资更低、反应条件更温和、分离更简单以及催化剂使用 寿命更长的显著优势。

此外,本成果也提升了公司BDO工艺包的技术竞争力,并为公司未来开拓 高端聚合物等下游业务领域奠定了基础。

三、风险提示

本次专利的取得,不构成对公司经营业绩的承诺,对公司的具体影响以实际情况为准,敬请广大投资者谨慎决策,注意防范投资风险。

四、备查文件

1、《发明专利证书》(证书号第8462143号);

特此公告。

常州瑞华化工工程技术股份有限公司 董事会 2025年11月18日