

证券代码：920099

证券简称：瑞华技术

公告编号：2026-058

## 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2026年6月15日收到美国专利商标局下发的1项发明专利证书，具体情况如下：

发明名称：低压降式乙苯蒸发器及苯乙烯脱氢反应系统中乙苯汽化的节能工艺

专利号：US 12,551,820 B2

申请号：18/555,757

专利申请日：2023年10月17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：2026年2月17日

#### 二、对公司的影响

本项发明专利涉及一种苯乙烯领域的节能工艺。该工艺采用低压降式乙苯蒸发器（换热与气液分离一体化的双层结构），通过主冷器回收大量热量产生的蒸汽，经压缩机增压后替代外补低压蒸汽，用于乙苯汽化器的一次配汽。该工艺可大幅度降低反应系统低压蒸汽的用量，同时减少循环水的使用，实现低压蒸汽与循环水的双重节约。

该发明专利为苯乙烯行业绿色节能升级提供了设备与工艺一体化解决方案，也为公司未来的持续发展和技术升级提供了有力支持。

### 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》。

特此公告。

常州瑞华化工工程技术股份有限公司

董事会

2026年6月16日