

## 山东鲁抗医药股份有限公司 关于头孢类医药中间体技术升级改造项目的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、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责任。

### 重要内容提示:

- 投资金额: 预计公司投资额约1.746亿元。
- 特别风险提示: 详见本公告“项目对上市公司的影响”部分。

### 一、项目投资计划概述

为优化企业产品结构，强化头孢类产品链竞争优势，提升新园区综合竞争能力，公司拟投资1.746亿元启动头孢类医药中间体技术升级改造项目，提升原料药产品竞争力。

### 二、头孢类医药中间体技术升级改造项目基本情况

#### 1、项目投资额

项目总投资1.746亿元。

#### 2、项目主要建设内容

拟在鲁抗生物医药循环经济产业园区建设。该项目共包含五个部分：合成车间、溶媒回收车间、辅助车间、控制车间、罐区。项目建设分两期进行，一期建设为主生产线以及配套的溶媒回收、废水处理系统；二期建设为产能扩充线及配套的副产品加工回用生产线。

#### 3、项目建设期

根据本次建设项目的预计规模、建设内容确定，项目建设期约12个月。

### 三、公司内部审议批准情况

（一）公司第九届董事会第十四次会议审议通过了《关于头孢类医药中间体技术升级改造项目的议案》。

（二）根据《上海证券交易所股票上市规则》和公司《章程》等相关规定，本次固定资产投资预算涉及的金额无需提交股东大会批准。

#### 四、项目对上市公司的影响

项目建成后年可增加销售收入约3.2亿元，投资回收期约为9.76年。将进一步提升头孢类系列产品的竞争力，为做大做强战略原料药产品打下坚实的基础。

由于医药产品的行业特点，项目建成投产后预期销售状况可能受到市场环境变化等因素影响，效益的实现具有较大不确定性，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

山东鲁抗医药股份有限公司董事会

二〇二〇年四月十八日