

证券代码：600426 证券简称：华鲁恒升 编号：临 2019-011

## 山东华鲁恒升化工股份有限公司 投资建设酰胺及尼龙新材料项目（30万吨/年）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：

- 投资建设项目名称：酰胺及尼龙新材料项目（30万吨/年）
- 投资金额：49.8亿元

### 一、投资概述

#### （一）项目投资的背景

己内酰胺（CPL）是生产尼龙 6（纤维、膜、工程塑料）的重要单体，具有优异的热稳定性、加工性、机械性和耐化学品性。在国外，己内酰胺的主要消费领域为纤维（民用丝、工业丝、地毯丝）、工程塑料和食品包装膜，并广泛应用于汽车、船舶、医疗制品、日用品、电子和电子元件等领域。2018 年全球己内酰胺消费量继续保持快速增长，全球总消费量预计约为 600 万吨左右，而且其增长主要来自中国。

目前，我国己内酰胺总体消费有三大领域：尼龙 6 纤维、工程塑料和薄膜、尼龙工业丝，其中民用尼龙 6 纤维约占己内酰胺总消费量的 54%左右，最近几年，国内尼龙工程塑料和薄膜发展较快，对己内酰胺消费约占 24%左右。就己内酰胺质量而言，高端己内酰胺的供应在今后几年内明显不足，因此使用先进技术、生产高品质己内酰胺成为发展方向。

本项目依托公司既有的气化平台，充分利用合成气资源，以发掘合成气的高附加值应用为出发点，以羰基化路线和变换制氢气为方向，结合公司现有的原料甲醇和氨以及蒸汽、电力等能源优势，将发展环己酮-己内酰胺-尼龙 6（聚酰胺）切片产业链，打造一体化新材料产业基地。

## **（二）董事会审议情况**

2019年3月15日，公司以现场加通讯方式召开了第七届董事会第四次会议，审议通过了《关于公司酰胺及尼龙新材料项目（30万吨/年）的议案》，该项议案同意11票，反对0票，弃权0票。该议案尚需提交股东大会审议。

该投资不构成公司关联交易，也不属于公司重大资产重组事项。

### **二、投资主体情况**

本公司为酰胺及尼龙新材料项目（30万吨/年）的投资主体。

### **三、项目基本情况**

项目以苯和氢气为原料，采用先进的工艺技术，主体建设环己醇、环己酮和己内酰胺装置，配套建设双氧水、甲酸、硫酸装置。

根据可行性研究报告测算，本项目预计总投资49.8亿元，项目建设资金由公司自有资金和银行贷款解决，建设期为30个月。

### **四、投资项目对公司的影响**

项目建成投产后，可年产己内酰胺30万吨（其中20万吨自用）、甲酸20万吨、尼龙6切片20万吨、硫铵48万吨等。预计年均实现营业收入56.13亿元，利润总额4.46亿元，将进一步拓展公司产业链，优化产品结构，提高企业盈利能力，经济和社会效益显著。

### **五、投资项目的风险分析**

1、项目建设成本超预算的风险：随着经济形势的发展，可能存在因工程物资及建设费用上涨，项目建设成本控制超预算的风险。

应对措施：公司将扎实推进项目，实施工期、质量、安全、环保、效益、创新“六位一体”的项目管理思路，精心组织项目施工，严格控制各项费用，力争项目成本不超预算。

2、经营效益不达预期风险：由于经营环境复杂多变，市场竞争激烈，因此存在项目投产后产品价格不达预期风险，影响经营效益实现。

应对措施：公司将严格控制投资成本，努力降低产品未来固定成本；强化源头采购，降低原材料采购成本；积极开拓产品市场，确保产品市场份额；充分发

挥公司园区化优势，提升系统效能，降低产品综合成本，增强产品应对市场变化的盈利能力。

特此公告。

山东华鲁恒升化工股份有限公司董事会

二〇一九年三月十九日