

浙江巨化股份有限公司固定资产投资项目公告

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。

重要提示：

●项目主体：浙江衢州巨塑化工有限公司（以下简称“巨塑公司”），为浙江巨化股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的全资子公司。

●项目名称：新增 60kt/aVDC 单体技改扩建项目。

●项目产品方案：新增 60kt/aVDC 单体，联产 1.8kt/a 粗三氯乙烯、50kt/a 氯化钙产品。

●项目投资额：项目总投资为 32,163.55 万元。

●项目资金来源及筹措：项目所需资金为巨塑公司自有资金及自筹资金。

●项目预期进度：本项目建设周期三年，计划于 2025 年四季度建成投产。

●预计经济效益：项目正常运营后，预计新增销售收入 79,743.36 万元/年（外销收入），利润 29,426.95 万元/年。

●项目批准：本项目已经公司董事会八届二十一次会议审议批准，无需公司股东大会审议。本项目尚需完备政府相关审批方可开工建设。

●风险提示：本项目不排除存在项目审批、项目实施、产品市场、项目盈利不及预期等方面的风险，敬请广大投资者仔细阅读本公告之“六、可能存在的风险”内容，注意投资风险。

一、概述

为了充分发挥公司 VDC→HCFC-142b→VDF→PVDF、VDC→HCFC-142b→VDF→FKM 和 VDC→PVDC 产业链优势，支撑公司 PVDC（聚偏二氯乙烯）、PVDF（聚偏氟

乙烯)、FKM(氟橡胶)产业发展,适应当前国内新能源、新材料行业快速发展需要,进一步提高公司VDC(偏二氯乙烯)产品市场占有率,巩固和提升其全球龙头竞争地位,提高经济效益,根据公司“十四五”做强做优做大高性能氟氯化工新材料之发展战略,经公司董事会八届二十一次会议审议批准,同意巨塑公司实施新增60kt/a VDC单体技改扩建项目。

二、项目概况

(一) 项目名称

新增60kt/a VDC单体技改扩建项目。

(二) 项目内容

对现有VDC装置及其配套设施进行改扩建,新增60kt/aVDC能力。产品方案为新增60kt/aVDC单体,联产1.8kt/a粗三氯乙烯、50kt/a氯化钙产品。

(三) 总图布置

本项目总用地面积156,584m²,为现有VDC装置及其配套设施改扩建项目,不需新征土地。

(四) 项目投资

本项目报批总投资为32,163.55万元。其中:建设投资为30,970.67万元;建设期利息592.88万元;铺底流动资金600.00万元。

(五) 资金来源及筹措

本项目建设所需资金为巨塑公司自有资金及自筹资金。

(六) 预计经济效益

预计本项目正常运营后,新增销售收入79,743.36万元/年(外销收入),利润29,426.95万元/年,投资回收期2.52年。总投资收益率87.99%,项目资本金净利润率128.59%,项目财务内部收益率89.02%(所得税前)、所得税后69.31%,资本金财务内部收益率92.65%。

(七) 项目建设计划

本项目建设周期三年,计划于2025年四季度建成投产。

三、项目背景

(一) 项目市场前景

VDC,又名1,1二氯乙烯,沸点31.6℃,相对密度1.21,无色易挥发的液体,

不溶于水，易聚合，是一种重要的有机氯产品，广泛应用于塑料、纤维、橡胶、涂料等领域，是 HCFC-141b / 142b / 143a、PVDC 树脂、PVDC 乳液、PVDF 树脂、阻燃腈纶纤维、医药中间体的重要原料，它是高分子和有机合成的重要原材料之一。VDC 目前主要的应用市场有 PVDC 树脂和 HCFC-142b-VDF-PVDF 和 FKM 产业链。近年来，随着 PVDC、PVDF、FKM 快速发展，海外大厂 VDC 装置关停，以及公司 PVDC、PVDF、FKM 产品发展对 VDC 的用量增加，目前公司 VDC 已处于供应偏紧状态。

根据公司发展战略，目前公司正在实施 3 万吨/年 PVDF 和 1 万吨/年 FKM 技改扩建项目，配套新增 8 万吨/年 HCFC-142b 项目。随着上述项目陆续建成投产，VDC 供应紧张矛盾将进一步突出。

（二）项目产业政策背景

本项目产品偏二氯乙烯（VDC）为聚偏二氯乙烯（PVDC）和聚偏二氟乙烯（PVDF）原料。根据国务院颁布的《产业结构调整指导目录（2019 年本）》，聚偏二氯乙烯属于鼓励类目录“十一、石化化工—10、乙烯-乙烯醇共聚树脂、聚偏氯乙烯等高性能阻隔树脂，聚异丁烯、乙烯-辛烯共聚物、茂金属聚乙烯等特种聚烯烃，高碳 α 烯烃等关键原料的开发与生产，液晶聚合物、聚苯硫醚、聚苯醚、芳族酮聚合物、聚芳醚醚腈等工程塑料生产以及共混改性、合金化技术开发和应用，高吸水性树脂、导电性树脂和可降解聚合物的开发与生产，长碳链尼龙、耐高温尼龙等新型聚酰胺开发与生产”之产品。

（三）公司产业背景

国内 VDC 单体主要生产企业有巨塑公司、山东兴鲁、江西国宏、大地兴鲁等。其中，巨塑公司是全球最大的 VDC 生产企业，是国内唯一一家具有 VDC 出口资质的生产企业，VDC 产品国内市场占有率达 60%。已出口俄罗斯、印度、美国、土耳其等多个国家和地区。公司现已拥有 VDC→HCFC-142b→VDF→PVDF、VDC→HCFC-142b→VDF→FKM 和 VDC→PVDC 完整的产业链。

本项目为技改扩建项目，通过对巨塑公司现有 VDC 单体装置进行一系列节能降耗技术改造扩建，使之新增 60kt/a VDC 产能，并提高资源高效利用、循环利

用水平，实现节能降耗降低生产成本，与现有产业链协同发展，提升 VDC 产品市场占有率，提升产品竞争优势和市场竞争地位。

四、实施本项目对公司的影响

实施本项目，符合公司“十四五”做强做优做大高性能氟氯化工新材料之发展战略，有利于满足公司 PVDC、PVDF、FKM 产业发展需要和市场需求，进一步提高公司 VDC 产品市场占有率，巩固和提升其全球龙头竞争地位，提高企业经济效益。项目建成后，对公司发展和财务状况、经营成果具有积极影响。

本项目总投资 32,163.55 万元，约占公司 2021 年年末净资产、总资产的 2.36%、1.8%。预计项目建设期间，不会对公司的经营成果和财务状况产生重大影响。

五、相关审批情况

本项目已经公司董事会八届二十一次会议审议批准，无需公司股东大会审议。本项目尚需完备政府相关审批方可开工建设。

六、可能存在的风险

上述项目的实施，不排除存在下列风险，敬请投资者注意：

（一）审批风险

虽然上述项目为国家鼓励类项目，项目布局符合当地政府产业规划要求，审批风险较小。但仍存在项目、环保、能耗指标等能否按期获得政府审批的风险，从而影响项目的顺利实施。针对该风险，公司将进一步做好相关前期工作，力争上述项目如期开工建设。

（二）项目实施风险

虽然上述项目为技术改造项目，公司现有技术也较为成熟，但仍不排除存在工程建设进度、质量、投资控制不力等，进而导致项目不能按期达产达效、产品质量不及预期的风险。针对该风险，公司将持续加强技术优化、项目建设管理，力争项目如期投产并尽快达到设计要求。

（三）产品市场风险

虽然上述项目产品均为公司现有产品，产品市场、渠道成熟，但仍不排除市场竞争加剧，未来市场需求不及预期的风险。针对该风险，公司将充分发挥产品

质量、渠道等方面的优势，尽早规划落实市场布局、产品渠道，加强国内外市场开拓和优化市场运行，提高产品市场竞争力。

（四）项目盈利不及预期的风险

尽管公司基于自身条件、市场前景、产业政策等对上述项目进行了充分论证，预期本项目具有良好的经济效益。但由于化工产品市场具有较强周期波动性特征，且产品盈利对产品价格的波动高度敏感，仍不排除后续如宏观经济、行业政策、产品供需状况等市场环境等发生较大变化，导致产品价格大幅波动，项目实际经营状况及盈利能力不及预期的风险。针对该风险，公司将加强生产技术进步、提质增效，持续提升产品竞争力。

敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

特此公告。

浙江巨化股份有限公司董事会

2022年8月26日