

证券代码：600141

证券简称：兴发集团

公告编号：临 2021-038

湖北兴发化工集团股份有限公司 关于投资新建有机硅新材料一体化循环项目的公告

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：

- 投资建设项目名称：有机硅新材料一体化循环项目。
- 投资金额：项目总投资 43.08 亿元。

湖北兴发化工集团股份有限公司（以下简称“公司”）于 2021 年 5 月 17 日召开十届一次董事会，会议以 13 票赞成、0 票反对、0 票弃权审议通过了《关于内蒙古兴发科技有限公司投资新建有机硅新材料一体化循环项目的议案》。现将项目有关情况公告如下：

一、项目建设概况

- （一）项目名称：有机硅新材料一体化循环项目
- （二）实施单位：内蒙古兴发科技有限公司
- （三）建设内容：40万吨/年有机硅单体及配套5万吨/年草甘膦、30万吨/年烧碱生产装置
- （四）建设地点：内蒙古乌海市经济开发区乌达工业园区
- （五）投资概算：43.08亿元

(六) 完工时间：40万吨/年有机硅单体装置拟于2023年6月建成投产，配套5万吨/年草甘膦装置拟于2022年6月建成投产，配套30万吨/年烧碱装置择机建设。

(七) 投资效益：项目全部建成投产后，年可实现销售收入50.19亿元，销售利润7.23亿元，税后利润4.29亿元。

二、项目建设背景及必要性

近年来，随着有机硅在新能源、5G通讯、光伏等战略新兴产业需求不断增加，叠加安全环保监管持续加强，有机硅行业供需明显改善。根据《中国硅产业市场年度监测报告》显示，受国家内循环政策影响，汽车、医用、消费电子、厨房用品、居家办公等高温胶需求量大幅增加，2020年国内高温胶消费需求同比增长约15%；同时受全球经济复苏及国外有机硅生产企业装置开车恢复正常、产能完全释放尚需时日影响，国内有机硅产品出口明显增长，2020年同比增长53%，2021年有望继续保持强劲增长态势。未来几年，预计全球有机硅市场年均增长率将超过8%，有机硅产业具有良好的发展前景。

(一) 实施有机硅新材料循环一体化项目是公司战略发展的必然选择。内蒙兴发地处内蒙古省级工业园-乌达工业园区，园区及周边化工企业较多，基础条件较好，原材料及电力成本较低，公司决定将内蒙兴发打造成为支撑公司高质量发展的重要战略生产基地，重点围绕“磷-硅-盐”协同及磷化工下游高附加值领域等开展具备较强市场竞争力的项目投资，进一步增强公司在磷、硅产业的市场竞争优势。本次有机硅新材料循环一体化项目对于增强内蒙兴发战略生产基地功能具有重要意义。

(二) 实施有机硅新材料一体化循环项目是公司做大做强有机硅新材料产业、加快转型发展的客观需要。有机硅新材料产业是公司“十四五”重点发展的产业之一，也是国家及地方政府鼓励发展的战略新兴产业。经过多年发展，

公司现拥有有机硅单体产能36万吨/年，通过自建、并购和招商引资等方式形成了7万吨/年110胶、8万吨/年107胶、1万吨/年密封胶、1万吨/年混炼胶、1万吨/年特种硅油、0.8万吨/年白炭黑等有机硅下游配套产品规模。同时基于掌握的先进生产工艺以及与宜昌园区内草甘膦装置的有效协同，公司有机硅生产成本控制能力居行业前列。当前随着有机硅产业盈利能力不断增强，国内有机硅行业逐步进入新一轮的产能扩张，行业内部分有机硅生产企业正在积极实施或准备产能扩张。为增强公司在有机硅行业内的规模优势，提高市场影响力和话语权，同时为夯实公司有机硅上下游一体化产业链发展基础，推动公司实现高质量发展，公司必须加快启动本项目建设。

(三) 实施有机硅新材料一体化循环项目是完善内蒙兴发产能配套、实现提质增效的重要举措。公司于2018年收购内蒙兴发100%股权后，通过加强管理、夯实资本、完善配套等措施，着力促进内蒙兴发提质增效并取得一定成效。但受氯气外购价格偏高、盐酸缺乏配套、蒸汽外销不足导致锅炉不能满开等因素影响，内蒙兴发近年来效益并不理想。本项目建成后，结合内蒙兴发现有5万吨/年草甘膦及热电装置，将最终形成完整的“磷-硅-盐”产业链循环，彻底解决内蒙兴发生产草甘膦所需氯、碱原料稳定供应问题以及副产氯甲烷销售问题，将从本质上增强内蒙兴发盈利能力，提高公司利润水平。

三、项目基本情况

(一) 项目主要建设内容

1. 40万吨/年有机硅装置。建设40万吨/年单体合成装置以及配套的单体分离、水解、裂解、精馏、尾气焚烧等装置，并配套建设公辅工程。

2. 5万吨/年草甘膦装置。建设5万吨/年草甘膦合成、三氯化磷、二甲酯及配套氯甲烷回收以及污水处理、母液处理等装置，并配套建设公用工程。

3. 30万吨/年烧碱装置。建设盐堆场及化盐、废盐、盐水及脱硝、电解、

脱氯等装置以及公辅工程，并配套完成土建。

（二）项目投资及建设工期

本项目投资估算43.08亿元，其中40万吨/年有机硅单体装置投资23.08亿元，拟于2023年6月建成投产；配套的5万吨/年草甘膦装置投资8.61亿元，拟于2022年6月建成投产；30万吨/年烧碱装置投资11.39亿元，择机建设。本项目资金来源于公司自筹资金。

四、投资项目对公司的影响

根据本项目可研报告并结合市场情况测算，本项目建成后，年可实现销售收入50.19亿元，销售利润7.23亿元，税后利润4.29亿元，具体情况如下：

40万吨/年有机硅装置投产后，可生产并外销DMC19.12万吨以及其他副产物，实现销售收入32.77亿元、销售利润5.24亿元；5万吨/年草甘膦装置投产后，可生产并外销草甘膦原药5万吨以及其他副产物，实现销售收入11.34亿元、销售利润0.85亿元；30万吨/年烧碱装置投产后，可生产折百碱30万吨以及其他副产物，实现销售收入6.08亿元、销售利润1.14亿元。

本项目投产后，将进一步壮大公司有机硅产业，提升该产业市场影响力和综合竞争力，同时进一步优化有机硅、草甘膦生产工艺，降低生产成本，提升公司经营效益。

五、项目建设的风险分析

（一）本项目已取得备案证，安评、环评、能评手续正在办理过程中，能否成功办理具有不确定性风险。公司将积极加快项目审批手续办理进度，推动本项目尽快建成投产。

（二）本项目投资规模较大，建设周期较长，建设过程中可能存在因宏观经济政策、金融政策等变化导致项目建设不能如期建设完成的风险。公司将充分利用国家相关优惠财政政策，同时加强与金融机构沟通合作，保证本项目资

金需求，确保本项目按期建成投产。

（三）本项目建设周期较长，存在因行业经营环境、市场供需变化导致项目建成投产后市场不达预期的风险，影响经营效益实现。公司将高标准制定项目实施方案，高质量开展项目建设，力争早日实现项目达产达效。项目建成投产后，公司将高效组织生产经营管理，科学制定市场营销策略，最大限度发挥本项目经营效益。

特此公告。

湖北兴发化工集团股份有限公司

董事会

2021年5月18日