

# 江苏扬农化工股份有限公司

## 关于子公司重大项目投资的公告

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。

### 重要提示

**投资标的名称：辽宁优创植物保护有限公司年产 15,650 吨农药原药、7,000 吨农药中间体及 66,133 吨副产品项目。**

**投资金额：项目总投资 423,781 万元。**

**该事项需提交股东大会审议。**

### 一、投资项目概述

江苏扬农化工股份有限公司（以下简称“公司”）于二〇二三年四月十日召开第八届董事会第八次会议，审议通过《关于子公司重大项目投资的议案》。该事项需提交股东大会审议。

本公司的直接全资子公司辽宁优创植物保护有限公司（以下简称“辽宁优创”），计划投资年产 15,650 吨农药原药、7,000 吨农药中间体及 66,133 吨副产品项目，项目总投资 423,781 万元，项目建设期 2.5 年。

### 二、投资项目基本情况

辽宁优创成立于 2022 年 6 月，注册资本 3 亿元，注册地为辽宁省葫芦岛市经济开发区，为本公司的全资子公司，经营范围：精细化工产品的制造、加工；精细化工产品、农药的技术研发、应用服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务等。

葫芦岛经济开发区化工园区属于农业农村部《“十四五”全国农药发展规划》公布的 31 个发展农药产能重点园区之一，产业发展规划明确可以建设高效、低风险、环境友好型农药原药项目，园区配套条件较好。

本次新建项目包括部分沈阳科创产能迁移项目及一批技术来源于本公司或子公司的农药及中间体项目，新建项目总规模为 22,650 吨/年，项目建设范围包

括 4,500 吨/年杀虫剂、8,050 吨/年除草剂和 3,100 吨/年杀菌剂，以及 7,000 吨农药中间体等。主要农药品种有：

咪草烟，属咪唑啉酮类除草剂，为选择性苗前、苗后早期除草剂，通过根、茎、叶吸收，并在木质部和韧皮部传导，积累于植物分生组织内，抑制乙酰羟酸合成酶的活性，影响氨基酸合成，从而破坏蛋白质合成。适用作物为大豆，防治稗草、狗尾草、野燕麦、马唐、刺蓼、龙葵、苋菜等。

啶菌噁唑，属于甾醇合成抑制剂类杀菌剂，具有保护和治疗作用，亦有良好的内吸性，对子囊菌、担子菌和半知菌引起的多种植物病害具有良好的防治效果，适用作物有番茄、黄瓜等，防治灰霉病等。

功夫菊酯，为拟除虫菊酯类杀虫剂，在菊酯类农药品种中具有重要地位，具有极强的胃毒和触杀作用，杀虫谱广，活性较高，市场广受好评。

氟唑菌酰胺，为广谱杀菌剂，用于防治小麦赤霉病、油菜菌核病等，用途广泛，是同类杀菌剂中增长最快、潜力最大的产品之一。该产品目前已在全球 50 多个国家和地区登记上市，登记作物 100 多种。

莎稗磷，为内吸传导选择型除草剂，通过植物的幼芽和地中茎吸收，抑制细胞分裂和伸长。杂草受药后新叶不易抽出，生长停止，有时脱色，最后整株枯死。适用作物为移栽稻田，防治一年生禾本科杂草和莎草，如稗草、光头稗、千金子、碎米莎草、异型莎草、飘拂草等。

四氯虫酰胺，属于双酰胺类杀虫剂，为鱼尼丁受体激活剂，对水稻、蔬菜等作物上的鳞翅目害虫具有优异的防效，并对非靶标生物安全。

### 三、项目投资估算及财务评价

上述项目总投资 42.38 亿元，其中报批总投资估算值为 37.52 亿元，建设投资估算值为 34.78 亿元，辽宁优创将通过银行融资、股权融资等多种方式筹集资金。项目建设期 2.5 年。

项目建成投产后，预计年均营业收入为 40.83 亿元，总投资收益率（ROI）17.16%，项目投资财务内部收益率（所得税后）15.65%。

### 四、投资目的和对公司影响

公司本次投资上述重大项目，一是有利于拓展公司发展空间，促进公司持续发展，实现公司生产力南北均衡布局；二是有利于进一步提高公司生产制造水平，使公司成为全球领先的植保供应商，更好地服务全球的农化企业；三是响应国家战略，履行央企责任，为振兴东北老工业基地做出积极的贡献。

该议案需提交股东大会审议。

江苏扬农化工股份有限公司董事会

二〇二三年四月十二日