

江苏扬农化工股份有限公司

关于控股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

本公司控股子公司计划投资 3,800 吨/年联苯菊酯、1,000 吨/年氟啶胺、120 吨/年卫生菊酯、200 吨/年轻哌酯农药项目。

该事项不需提交股东大会审议。

一、董事会会议召开情况

江苏扬农化工股份有限公司（以下简称“公司”）第六届董事会第十四次会议，于二〇一八年十月八日以书面方式发出通知，于二〇一八年十月十一日以专人送达及传真方式召开，经 8 名董事签署，审议通过《关于控股子公司重大项目投资的议案》。

二、投资项目概述

本公司控股子公司江苏优嘉植物保护有限公司（以下简称“优嘉公司”）计划投资一批重大项目，包括 3,800 吨/年联苯菊酯、1,000 吨/年氟啶胺、120 吨/年卫生菊酯和 200 吨/年轻哌酯农药，项目报批总投资估算值为 43,027 万元，项目建设期暂定为 2 年。

上述议案不需提交股东大会审议。

三、投资项目市场情况

拟投资的项目中，联苯菊酯、卫生菊酯和羟哌酯属于杀虫剂，氟啶胺属于杀菌剂。

1、联苯菊酯

菊酯类农药以其优良的性能，是农用农药的重要组成部分，联苯菊酯是活性较高的新一代菊酯类农药，具有触杀、胃毒及驱赶等防治及保护作用，能杀灭农

作物上的大部分害虫，且在常规喷药后兼具抑制螨类的作用，是目前有机磷农药的理想替代品种。联苯菊酯是一种性能优良的菊酯类杀虫剂，可广泛用于禾谷类作物、棉花、果树、葡萄、观赏植物、蔬菜上多种害虫的防治，还可以用于房屋白蚁的防治。随着我国快速的城市化进程以及政府对公共卫生事业投入的增加，家庭及公共区域用卫生菊酯方的增长潜力巨大。

2、卫生菊酯

拟除虫菊酯类农药以其优良的性能，不仅广泛应用于农作物防控害虫，也大量用作（灭蚊、灭蝇和杀蟑螂等害虫）卫生杀虫剂。该类杀虫剂具有高效、广谱、低残留、易降解的特性，在高毒有机磷杀虫剂退出市场后，成为杀虫剂优选的替代品，具有良好的市场前景，特别在当前新烟碱类杀虫剂的禁限使用，也为菊酯类杀虫剂提供了机遇。此均为新一代卫生用菊酯类杀虫剂，具有良好的市场基础和发展潜力。

3、羟哌酯

羟哌酯是一种安全、高效、环保的杀虫剂，是世界卫生组织（WHO）推荐的蚊虫驱避剂，是一种能使昆虫无法识别和发现其叮咬目标，从而远离潜在目标的物质。它可以预防蚊虫叮刺骚扰人群，能够迅速地发挥作用；使用简便，只要涂抹在裸露皮肤就可达到驱避蚊虫的效果，与大面积喷洒杀虫剂不同，能够避免环境污染，而且可以制成多种剂型，便于携带。

4、氟啶胺

氟啶胺属新型二硝基苯胺类杀菌剂，对葡萄孢引起的病害、植物根肿病以及根霉菌病有良好的防效，主要用于辣椒疫病、马铃薯晚疫病和大白菜根肿病的防治，在欧洲、南美、北美等市场均有不俗表现。除了单剂以外，氟啶胺还可以与多种其它杀菌剂复配。近年来，杀菌剂的使用量不断增大，氟啶胺作为成熟的杀菌剂品种，其使用和销售前景也较为乐观。

四、项目投资估算及财务评价

上述项目报批总投资估算值为 43,027 万元，其中建设投资估算值为 39,070 万元，优嘉公司将采用自筹等多种方式筹集资金。项目建设期暂定为 2 年。

项目建成投产后，预计年均营业收入为 10.23 亿元，总投资收益率 29.75%，

项目投资财务内部收益率（所得税后）21.63%。

五、投资目的和对公司影响

公司本次投资上述重大项目，是为了加快实施公司沿海发展的战略，调整生产布局，促进转型升级，实现产品系列化和逐步高端化，培育新的效益增长点，将公司做大做强，不断提升公司整体竞争力。

江苏扬农化工股份有限公司董事会

二〇一八年十月十三日