

安琪酵母股份有限公司 关于安琪崇左实施固废资源化利用 和糖蜜储罐扩建项目的公告

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：

- 项目名称：安琪崇左固废资源化利用和糖蜜储罐扩建项目。
- 项目金额：本次投资预算资金需求总额 4,713.20 万元（含投资增值税 315.56 万元）
- 特别风险提示：环保风险。

一、项目概述

（一）为了进一步促进安琪酵母股份有限公司（以下简称：公司）控股子公司安琪酵母（崇左）有限公司（以下简称：安琪崇左）的持续发展，公司拟在安琪崇左实施固废资源化利用和糖蜜储罐扩建项目。

（二）本次项目实施事项已经公司第八届董事会第五次会议以11票赞成、0票反对、0票弃权审议通过，公司独立董事发表了独立意见。

（三）根据《公司章程》和《上海证券交易所股票上市规则》的相关规定，本次项目建设在获得公司董事会审议后批准实施。

（四）本次项目实施不属于关联交易和重大资产重组事项。

二、安琪崇左基本情况

安琪崇左是 2006 年 11 月 12 日经本公司第三届董事会第十七次会议审议同意设立的控股子公司，选址广西崇左市城市工业园区。目前，拥有年产 4 万吨酵母（折干）产能。

截至 2019 年 9 月 30 日，安琪崇左注册资本为 17,000 万元，总资产 94,132

万元，总负债为 42,568 万元，净资产 51,564 万元，2019 年前三季度实现营业收入 50,436 万元，净利润 3,978 万元，经营活动现金流量净额-6,229 万元。（以上数据未经审计）

三、项目实施基本情况

（一）项目实施基本方案

1、实施内容：固体废物资源化利用项目，计划建设日处理 40 吨固废的环保处理和堆肥生产线，预计年处理 1.38 万吨糖渣、活性污泥等固废，可生产 7600 吨有机堆肥。糖蜜储罐扩建项目，计划扩建成 5 个糖蜜储罐，单个存储能力 1 万吨，建设内容包括储罐、地磅、糖蜜泵、管道等设施。

2、项目选址：崇左市城市工业园区内，可用土地面积约 100 亩，性质为工业用地，西南紧临富太二级公路，东北面紧临码头项目（待建），北面为甘蔗林，西南面和安琪崇左直距约 1.62 公里。固废资源化利用和糖蜜扩建项目预计需用地 40 亩，富余 60 亩土地作为安琪崇左的未来经营和项目发展的备用。

3、项目工期：固废资源化利用和糖蜜储罐扩建项目均在 2019 年 12 月底前做好开工准备，2020 年 1 月动工建设，2020 年 6 月建成投入使用。

4、投资预算：固废资源化利用项目、糖蜜储罐扩建项目，以及为项目实施和未来储备的土地，投资预算总额为 4,397.6 万元。

5、资金筹措：本次投资预算资金需求总额 4,713.20 万元，（含投资增值税 315.56 万元）计划全部由安琪崇左自有资金解决。

（二）项目实施的基本条件

1、主要原料供应及保障。

固废资源化利用项目主要原料为安琪崇左污水处理过程中产生的剩余活性污泥、糖蜜处理过程中产生的糖渣，月产量约 1200 吨。生产过程中，需外加谷糠等辅料，全年可生产 7600 吨生物堆肥。谷糠可从崇左周边市场直接采购，采购便利。

糖蜜储罐扩建项目将建设 5 个单罐容积为 1 万立方米的糖蜜储罐，糖蜜储罐及相关配套设备市场采购便利，来源有保障。

2、公共设施保障。

项目实施选址崇左市城市工业园区，园区内生产辅助设施、配套条件好，良

好的基础可保证项目的顺利实施、有效运转。

（三）环境保护

本次两个项目实施将严格按照国家相关环境保护法规、环境保护可持续发展原则和“三同时”的要求新建、运行环保处理设施，确保本项目建设完成后符合国家环保标准与要求。

（四）项目实施的必要性

固体废物资源化利用项目，通过投资自建环保堆肥生产设施，有利于规避当前协议固废处理企业自身设施不完善、运行不规范等带来的环保问题和经营被动，降低安琪崇左固体废物处理风险，把握企业长远持续发展的主动权。

糖蜜储罐扩建项目，将储存能力从3万吨提升至5万吨，将从根本上解决多年存在的外租场地的纠纷，提高糖蜜罐利用效率，有力保障安琪崇左糖蜜的长期稳定供应。

（五）项目财务可行性分析

本次投资将新增土地建成固废资源化利用项目、糖蜜储罐搬迁扩建项目，并投资储备工业用地，其中，固废资源化利用项目可实现一定收入和效益，基本实现收支平衡；糖蜜储罐扩建项目和新增土地备用为成本项目，未考虑任何收益，财务分析重点测算对安琪崇左现有利润的影响。

本次投资项目全部建成运行后，将每年新增收入216万元，每年减少安琪崇左利润总额181.1万元，按适用所得税率计算，每年减少安琪崇左净利润154万元。若以2018年安琪崇左净利润9055.37万元为基数测算，降低幅度1.7%，影响程度轻微。

四、对上市公司的影响

1、固废资源化利用项目的实施有助于降低安琪崇左的环保运行风险，增强安琪崇左经济效益；糖蜜储罐扩建项目能增加公司糖蜜储罐，提高糖蜜罐利用效率，形成一定的糖蜜战略储存能力；两个项目的实施能保障公司正常经营和持续发展，提升企业经营发展，增强公司的综合竞争力。

2、安琪崇左固废资源化利用和糖蜜储罐扩建项目的实施符合公司经营发展规划和战略布局，持续推动公司的稳健、健康发展。

五、项目的风险提示

固废资源化利用项目最大风险为堆肥生产有机废气排放。有机废气成分比较

复杂，目前国内的废气治理技术都难以将其处理达到无味的程度，而现有的废气技术处理后，废气可以达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）的要求，但达到标准后，异味一定范围内存在，因此废气的排放具备一定的环保风险。

经过实践验证，环保肥料生产产生的废气通过初步治理后，在有组织排放的情况下，1公里外基本上不会对居民生活产生影响，位置周边3公里内全部为已耕种农田，居民居住较少，未来也没有建设居民住宅区的规划。

公司将继续加强对本项目废气和异味的治理研究，密切与周边居民的社区关系，确保项目因异味产生风险可控。

六、可行性研究结论

1、从战略上分析，本次投资实施的固废资源化利用项目和5万吨糖蜜储罐扩建项目，属于安琪崇左的生产配套项目，是其正常经营不可分割的部分，对解决其当前的固废处理潜在问题和糖蜜外租场地纠纷，降低安琪崇左固体废物处置的环保风险和糖蜜原料的供应风险，推进该公司持续经营和高质量发展，具有重要的战略必要性。

2、从投资选址方面分析，本次投资新增的100亩土地，直线距离安琪崇左1.62公里，在土地方位、公用设施、周边环境、交通状况等方面，符合本次两个项目的投资要求，并为安琪崇左未来经营和项目发展的提供了土地备用。

3、从财务上分析，考虑到本次投资的两个项目是安琪崇左持续经营不可分割的配套项目，基本属于成本类投资，不直接产生收益或收益较低。项目投产运行后，预计每年将减少安琪崇左净利润154万元，不足正常年份净利润的1.7%，影响程度轻微，符合本次投资的成本效益预期。

七、备查文件目录

- （一）公司第八届董事会第五次会议决议；
- （二）公司第八届监事会第四次会议决议；
- （三）经公司独立董事签字的独立意见。

特此公告。

安琪酵母股份有限公司董事会

2019年11月16日