

证券代码：600298

证券简称：安琪酵母

临 2022-096 号

# 安琪酵母股份有限公司 关于变更普洱公司年产 2.5 万吨酵母制品绿色制造项目实施方案的公告

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：

- 投资项目：普洱公司年产 3.2 万吨酵母制品绿色制造项目
- 投资金额：投资预算由 74,730 万元变更为 112,372 万元，投资增加 37,642 万元
- 特别风险提示：市场开发不及预期风险、产品成本大幅上涨风险

## 一、变更项目概述

（一）为满足酵母抽提物快速增长的市场需求，更好地适应市场及客户需求变化，安琪酵母股份有限公司（简称：公司）拟将子公司安琪酵母（普洱）有限公司（简称：普洱公司）年产 2.5 万吨酵母制品绿色制造项目变更为年产 3.2 万吨酵母制品绿色制造项目，本次变更仅对项目实施方案进行变更，实施主体未发生变化。

（二）本次项目变更事项已经公司第九届董事会第七次会议以 11 票赞成、0 票反对、0 票弃权审议批准。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，本次项目变更事项在获得公司董事会审议批准后尚需提交公司股东大会审议批准后实施。

（四）本次项目变更事项实施不属于关联交易和重大资产重组事项。

## 二、变更项目的具体原因

近几年由于疫情的影响，全球经济发展缓慢，酵母抽提物企业开工率较低，导致全球酵母抽提物行业产能下滑，其中北美、欧洲等地区产能下降明显，我国酵母抽提物市场迎来了提高国际市场占有率的良好时机。调味剂行业对天然、健康、营养的诉求愈发增强，酵母抽提物的市场认可度持续提升，逐步替代味精成为常用鲜味剂，目前国内 YE 替代味精尚处于起步阶段，未来渗透率提升空间巨大。基于此背景，为更好满足酵母抽提物快速增长的市场需求，公司拟将年产 2.5 万吨酵母制品绿色制造项目变更为年产 3.2 万吨酵母制品绿色制造项目。变更项目实施方案有助于缓解酵母抽提物供应紧张局面，可巩固公司作为全球最大酵母抽提物供应商的地位，符合公司“十四五”战略规划。

## 三、原项目计划投资和实际投资情况

2020 年 9 月 27 日，公司召开第八届董事会第十三次会议及第八届监事会第十一次会议审议通过《关于普洱公司实

施年产 2.5 万吨酵母制品绿色制造项目的议案》，2020 年 10 月 30 日，公司召开 2020 年第二次临时股东大会审议通过本项目。

项目规划建设 2.5 万吨干酵母产能，配套建设年产 3.85 万吨环保有机肥项目和 5700 吨/日污水处理系统，投资概算 74,730 万元，计划 2022 年 6 月投入试运行，建设期 20 个月。项目主要建设高活性干酵母生产车间、糖蜜原料仓储罐区、循环冷却水塔、环保处理系统（污水处理站、废气异味治理、固废处理）、水供给设施、配电设施、燃煤锅炉供汽设施、危险品和危废暂存区、办公楼、食堂宿舍、厂区硬化绿化等。项目初步分为原辅材料接收区、产品生产及仓储区、污水处理区四个区域。

截至 2022 年 6 月 30 日，年产 2.5 万吨酵母制品绿色制造项目已累计投资 41,935.21 万元，相关资金为公司自筹。目前已基本完成 1.5 万吨干酵母产能的所有土建工程，进入设备安装阶段，预计 10 月开始调试，12 月投产运行，投产后具备年产 1.5 万吨干酵母产能。

#### **四、变更后新项目的具体情况**

##### **（一）新项目基本方案**

1. 实施主体：公司控股子公司安琪酵母（普洱）有限公司，注册地云南省普洱市澜沧拉祜族自治县勐朗镇富本工业片区，注册资本 2 亿元，法人代表肖明华，主要从事加工酵母及酵母类制品、食品添加剂、食品、饲料及饲料添加剂、肥料等相关产品的生产及销售。

2. 总体规划：建设规模为年产 3.2 万吨酵母绿色制造项目，规划为年产 1.5 万吨高活性干酵母生产线及配套设施、年产 1.7 万吨酵母抽提物生产线及配套设施、其他配套设施建设。

3. 实施内容：新建一条年产 1.5 万吨高活性干酵母生产线，配套建设 5700 吨/日污水处理系统，年产 3.85 万吨环保有机肥项目，以及变电配电、锅炉、净水、宿舍等相关设施。新建一条年产 1.7 万吨酵母抽提物生产线，包括发酵系统、糖蜜处理系统、MVR 蒸发系统、肥料喷塔系统、36 吨锅炉系统等。配套建设 4 个大糖蜜储罐（10000m<sup>3</sup>/个），一条 15 万吨水解糖生产线及一个恒温库及配套设施，其他公用工程均已完成实施。

4. 实施地点：普洱公司澜沧县富本工业园区内，抽提物生产线位于普洱公司预留用地上，同时计划新增 130 亩土地，其中 30 亩用于新增糖蜜储罐、15 万吨水解糖生产线以及抽提物恒温库的建设，剩余 100 亩作为“十四五”规划项目的预留用地。

5. 进度安排：项目计划在 2022 年 8 月开始项目前期工作，2022 年 12 月开工建设，2023 年 12 月调试投产。

6. 资金需求：项目建设资金需求 112,372 万元。

7. 资金筹措：计划自有资金 40,000 万元，剩余资金 72,372 万元银行贷款解决。

## （二）新项目实施的基本条件

1. 原料保障：糖蜜资源及水解糖原料供应均可满足项目

需求。澜沧县处于普洱、西双版纳、临沧的糖厂分布中心位置，100 公里范围内有多家糖厂，能有效保障糖蜜供应。项目变更方案规划配套建设 15 万吨水解糖生产线，云南周边碎米供应充足，可充分满足水解糖项目的原料供应。

2. 公用设施保障:普洱公司位于澜沧县富本工业园区，工业用水取自周边水库，澜沧县水务局已安排自来水厂铺设专用供水管线进入园区。供水可满足项目变更后的生产需求。项目供电规划为计算负荷 19MW，二级负荷 2MW，可满足项目变更后的生产需求。项目计划扩建一台 36 吨燃煤锅炉，加上已建设的 21 吨燃煤锅炉，蒸汽锅炉可每小时供应蒸汽 50 吨以上，可以满足项目变更后的生产需求。煤炭将就近从澜沧县附近采购，供应可靠，价格合理。

### （三）环境保护

新项目实施的污染主要是废水、噪声、废气和废渣。现有处理设施完全满足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，能够确保污染物的达标处理与排放。新项目产品变更，生产、处置或储存能力增大未达到 30%，且不会导致污染物排放量超过已批复的环评报告中核定的污染物排放总量，无新增污染物排放种类，环评不需再做重大变更申报，纳入项目竣工环境保护验收管理即可。

### （四）新项目实施的必要性

新项目实施有助于缓解酵母抽提物供应紧张局面，更好地满足酵母抽提物快速增长的市场需求，抢占酵母抽提物市场份额，充分发挥普洱公司资源优势，通过优化产品结构，

提升盈利能力，增强公司核心竞争力。

#### **（五）财务可行性分析**

经测算，项目变更后达产年销售收入 7.82 亿元，销售毛利率 17.8%，销售净利率 11.2%，年净利润 8,754 万元，财务内部收益率（IRR）10.12%，静态投资回收期 7.84 年，动态投资回收期 12.95 年，具备财务可行性。

### **五、新项目的风险提示**

#### **（一）市场开发不及预期风险**

应对措施：继续加大高端酵母抽提物产销和国际开发，为项目投产争取更多大用户；同时做好各酵母抽提物品种间生产统筹，避免产能闲置；继续开展新原料新工艺的优化研究，降成本提品质，减少市场开发风险。

#### **（二）产品成本大幅上涨风险**

应对措施：继续开展新原料、新工艺的优化研究，严控原料成本、制造成本；科学统筹酵母抽提物各品种的生产订单，充分发挥产能效益。

### **六、对上市公司的影响**

新项目实施是适应市场增长，保障公司“十四五”各领域各业务酵母产品供应的必要产能措施，有助于巩固公司全球最大酵母抽提物供应商地位，持续提升产业竞争优势，增强上市公司持续盈利能力和综合竞争力，有利于上市公司总体经营战略的实施，持续推动公司的稳健、健康发展，不存在损害上市公司和股东利益的情况。

### **七、备查文件目录**

- (一) 公司第九届董事会第七次会议决议；
- (二) 公司第九届监事会第七次会议决议；
- (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

2022年7月30日