

证券代码：600298

证券简称：安琪酵母

临 2021-034 号

# 安琪酵母股份有限公司

## 关于实施滨州公司年产 5000 吨酵母抽提物 绿色制造项目的公告

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：滨州公司实施建设年产 5000 吨酵母抽提物绿色制造项目

●项目金额：9677.37 万元(含增值税)

●特别风险提示：市场开发不达预期风险

### 一、项目概述

（一）为开发国内外高端酵母抽提物（简称 YE）市场，优化 YE 品种结构和产能布局，促进产业高质量发展，结合“十四五”酵母产业规划，拟实施安琪酵母（滨州）有限公司（简称滨州公司）年产 5000 吨酵母抽提物绿色制造项目（简称项目）。

（二）本次项目实施已经公司第八届董事会第二十五次会议以 10 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）本次项目实施不属于关联交易和重大资产重组事项。

## 二、滨州公司基本情况

滨州公司成立于 1999 年 5 月，注册资本 6,000 万元，是生产经营鲜酵母、半干酵母、酵母粉等系列酵母制品的高新技术企业，为公司的全资子公司。滨州公司厂区总面积 153.8 亩，现有酵母发酵产能 1.8 万吨/年，其中预留用地 50.8 亩。

截至 2020 年 12 月 31 日，滨州公司资产总额 23,474.79 万元，负债总额 10,314.51 万元，净资产 13,160.28 万元。2020 年实现营业收入 24,984.83 万元，净利润 2,065.00 万元。（以上数据已经审计）

## 三、项目基本情况

### （一）建设方案

1. 建设内容：项目拟在滨州公司现有厂区预留土地内，新建独立的 YE 生产车间，以滨州公司自产酵母乳为原料，采用绿色制造工艺，建成年产 5000 吨具有高核苷酸含量的 YE 产能设施，满足国内外高端市场需求。

2. 建设地点：滨州公司现有厂区预留土地，用地面积约 2.21 亩。

3. 进度安排：计划 2021 年 4 月前完成项目前期工作，5 月开工建设，2022 年 2 月建成投产，建设工期 9 个月。

4. 投资预算：预算总投资 9,677.37 万元（含税）。

5. 资金筹措：计划借款 6,600 万元，剩余由公司自有资金解决。

## （二）项目建设的基本条件

### 1. 公共设施保障

本项目在滨州公司厂区范围内建设，可充分依托厂区现有生产辅助设施、配套条件。

### 2. 原料供应保障

项目将滨州公司自产酵母乳为原料，年需求量折干 5000 吨。当前滨州公司正在实施 1.1 万吨高核酸酵母制品的扩建，可以保障项目酵母乳原料供应。

此外，项目所需生产辅料中，抽提物专用酶由公司自产自配自供，其他食品级乳酸、氯化钙、柠檬酸等和纸质包装，滨州公司已有长期合作的采购渠道和供应商，可保障稳定及时供应。

## （三）环境保护

本项目产生的污染物主要有废水、固废、废气、噪音等。项目将严格遵守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，以年产 5000 吨 YE（原料计）、年生产 330 天为依据，设计、建设并运行环保处理设施，确保环保治理符合国家标准。

## （四）项目实施的必要性

YE 应用于食品调味和微生物发酵领域，具有显著的产品优势。随着人们对天然、鲜美风味的更高追求和生物发酵专用领域的特殊需要，高端 YE 呈现较强的增长态势。

为研究推进高端 YE 提品质、降成本、扩大生产规模，加

快市场开发，结合当前该产品研究和市场进展，推进建设该项目，有如下实施必要性：

一是加快促进公司高端 YE 产品提质增效降本，更好开发国内外高端市场。项目将采用新原料新工艺生产高端 YE，相比公司其他工厂，质量效率和成本均有较大改进，优化提升了公司 YE 供应链，有助于高端市场开发。

二是扩大 YE 产能，统筹优化酵母生产布局，推进“十四五”规划实施。“十四五”期间公司酵母类制品总体供应紧张，需采取各类产能扩张措施和产能合作方式。项目实施扩大了公司整体 YE 产能，巩固了公司作为全球最大 YE 供应商的地位，有助于保障“十四五”各领域各业务的酵母制品供应。

#### **（五）财务可行性分析**

本项目建成投产后，年均新增销售收入 15,752 万元，年均新增净利润 1,555 万元，项目税后财务内部收益率（IRR）20.4%，财务净现值（NPV）6,010 万元，静态投资回收期 4.32 年，动态投资回收期 6.09 年。测算项目盈利能力符合预期，IRR 和 NPV 指标显示项目具有财务可行性。

#### **四、对上市公司的影响**

本项目是公司适应行业发展，采用新原料新工艺提质降本，满足 YE 高端市场需求的必要措施，对扩大公司整体 YE 产能，巩固公司作为全球最大 YE 供应商的地位，实现公司内各酵母制品的生产统筹，助推“十四五”规划实施具有重要意义。

#### **五、项目的风险分析**

高端 YE 市场增长较快，但总体市场规模偏小，以海外市

场为主，国际同行较早进入该产品领域，与国际大客户已建立长期合作关系。受行业竞争、贸易环境、甚至疫情等影响，项目实施存在市场开发不及预期、达产期延长影响效益的风险。

应对措施：项目建成前，公司将利用其他工厂 YE 产能，继续加大高端 YE 产销和国际开发，为项目投产争取更多大客户；项目达产前，公司将做好各 YE 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。

## 六、备查文件目录

- （一）第八届董事会第二十五次会议决议；
- （二）第八届监事会第二十次会议决议；
- （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

2021 年 3 月 26 日