

证券代码：600298

证券简称：安琪酵母

临 2019-035 号

安琪酵母股份有限公司

关于安琪滨州新增喷塔干燥系统 建设项目的公告

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：安琪滨州新增喷塔干燥系统建设项目。
- 项目金额：预算投资总额 2202.4 万元，其中固定资产投资 1918.4 万元，无形资产（土地）及其他投资 234 万元，流动资金 50 万元。
- 特别风险提示：环保风险、市场风险、产品风险。

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）全资子公司安琪酵母（滨州）有限公司（以下简称：安琪滨州）的发展，更好的满足市场需求，公司拟在安琪滨州新增喷塔干燥系统建设项目。

（二）本次项目实施事项已经公司第八届董事会第三次

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、安琪滨州基本情况

安琪滨州位于山东省滨州市滨城区滨北永莘路。2018年，安琪滨州发酵产能折干超过 1.1 万吨，鲜酵母、富硒酵母、半干酵母和酵母粉快速增长，发酵产能接近满负荷。

截至 2019 年 6 月 31 日，安琪滨州注册资本为 6,000 万元，总资产 22,921.40 万元，总负债为 12,866.72 万元，净资产 10,054.67 万元，2019 年上半年实现营业收入 10,486.93 万元，净利润 764.20 万元，经营活动现金流量净额-810.36 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：总体按年产 8000 吨进行设计，计划新加喷塔 3 座，分两期建设，其中本期建成年产 2200 吨喷塔 1 座，规划新建 4000 平方米喷塔钢结构厂房 1 座，规划 2800 平方米仓库 1 座；将安琪伊犁、安琪崇左喷塔主体及配套设

备和其他配套工艺设备调拨搬迁至安琪滨州。

2、项目选址：根据发展需要，安琪滨州在工厂北侧已新征土地 50 亩，本项目在其中占地 10 亩。

3、项目工期：计划从 2019 年 8 月开始实施，预计 2020 年 4 月竣工调试，全部工期 8 个月。

4、投资与资金筹措：预算投资总额 2202.4 万元，其中固定资产投资 1918.4 万元，无形资产（土地）及其他投资 234 万元，流动资金 50 万元。全部由安琪滨州自筹解决。

（二）项目实施的基本条件

项目地址选择在现有安琪滨州厂区以北，已新征建设用地 50 亩。厂区现有生产辅助设施、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

本项目实施产生的主要污染物为废水、废气、噪声。废水方面，高浓度废水进入蒸发处理，低浓度废水进入生化工序处理。安琪滨州现有的高浓度废水处理 MVR 蒸发系统处理能力和低浓度污水处理设施工艺完全能够匹配项目产生的废水。废气方面，新增喷塔干燥系统，排气量较大，通过袋式除尘器收集尾粉后进入水膜除尘系统进行处理，确保达标排放。噪声方面，项目周边 200 米范围内无常住居民，厂界噪声值可达到 GB12348-2008《工业企业厂界噪声标准》2 类标准，项目噪声对周边环境影响不大。

本项目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，确保本项目投产后符合国家环保标准与要求。

（四）项目实施的必要性

1、本项目实施将更好的匹配公司的产品规划和产能需求。

依托山东及周边的面食消费、生物发酵对酵母的需求，安琪滨州生产的鲜酵母、工业用酵母粉、啤酒酵母浸出物等产品需求快速增加，目前的发酵干燥设施接近满负荷，需要进一步扩大产能。

2、本项目实施将实现硒酵母产品各环节连贯生产，降低成本。

安琪滨州周边拥有比较丰富的水解糖资源，较其他子公司生产有较大成本优势，但目前的安琪滨州无粉状干燥生产线，安琪滨州投资增加干燥喷塔及配套设备后，可实现硒酵母各环节连贯生产，降低成本。

3、本项目实施提升酵母粉产品品质，满足高端用户需求。

安琪滨州酵母粉生产线目前采用滚筒干燥方式生产中低档产品，不能提供高端酵母粉产品，安琪滨州拟采用喷塔装备生产啤酒酵母源产品，提升酵母粉产品品质，满足高端用户需求。

（五）项目财务可行性分析

通过测算，项目投产后，新增年均销售收入 3124 万元，年均净利率 9%，税后财务内部收益率 IRR18.9%，静态投资回收期（不含建设期）5.1 年，动态投资回收期（不含建设期）6.9 年。项目预期盈利能力较强，投资回收期合理，具备一定的抗风险能力，具有可行性。

四、对上市公司的影响

本项目的实施是适应公司产品、业务发展需求的客观需要，将实现硒酵母产品各环节连贯生产，降低成本；将提升酵母粉产品品质，满足高端用户需求；项目选址到安琪滨州实施，符合安琪滨州的发展定位，有资源采购优势，能够较好地满足供应增加的原料需求，能够增强安琪滨州经济效益，增强公司的综合竞争力。

五、项目的风险提示

（一）环保治理监管不达标带来的风险。

滨州当地环保方面大气污染监管很严，喷塔尾气异味治理可能存在不达标的情况。公司会加强现有异味治理的研究和后续设施设备投入。

（二）市场销售不达预期以及产品原料价格波动的风险。

富硒酵母及啤酒酵母粉的市场前景较好，但可能会存在市场需求的波动，影响产能发挥；啤酒酵母原料的市场供应

价格会存在波动，对产品成本会有一定影响。公司将建立与其他啤酒公司的采购合作，进一步扩大啤酒酵母采购范围。

（三）未来产品标准提高导致品质不合格带来的风险。

粉状富硒酵母产品采用的是现有成熟工艺，不排除市场需求的标准提高。新工艺的变化会带来成本的差异以及产品品质的不稳定，公司会不断强化工艺的研究和改进，提升产品品质。

六、可行性研究结论

从战略上分析，安琪滨州实施新增喷塔干燥系统建设项目，是适应公司产品、业务发展需求的客观需要，将实现硒酵母产品各环节连贯生产，降低成本；将提升酵母粉产品品质，满足高端用户需求。

从项目选址、实施方案等分析，项目选址到安琪滨州实施，符合安琪滨州的发展定位，有资源采购优势，能够较好地满足供应增加的原料需求，有利于为业务发展持续提供保障。

从财务上分析，安琪滨州新增喷塔干燥系统预期盈利能力较强，收益水平较高，投资回收期合理，具备一定的抗风险能力，财务分析方面具有可行性。

七、备查文件目录

（一）公司第八届董事会第三次会议决议；

（二）公司第八届监事会第二次会议决议；

(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 8 月 10 日