

江门市生态环境局文件

江开环审〔2025〕4号

关于广东省佰益科技有限公司改建项目 环境影响报告表的批复

广东省佰益科技有限公司：

报来《广东省佰益科技有限公司改建项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）已收悉，经研究，批复如下：

一、广东省佰益科技有限公司位于开平市月山镇水井青年场工业园62-70号，现有项目于2011年11月取得《关于开平市佰益饲料科技发展有限公司年产酱油渣饲料6万吨生产项目环境影响报告书审批意见的函》（开环批〔2011〕215号），2014年3月通过项目竣工环境保护验收（开环验〔2014〕20号）；并于2017年8月取得《关于开平市佰益饲料科技发展有限公司节能

改造项目现状环境影响报告表的审查意见》（开环批〔2017〕62号），2020年8月通过项目竣工环境保护验收。现投资500万元进行改建，项目代码为2407-440783-04-01-535592。改建后占地面积不变，为23421.87平方米；建筑面积增加419平方米，为15480平方米。改建内容为：①取消压滤工序，同时取消外购含水率69%的酱油渣，改为采购含水率53%的酱油渣作为原料并减少处理量，酱油渣饲料生产规模由60000吨/年减至40000吨/年；②新增外购湿蛋白渣（含水率36.6%）13407.21吨/年，依托现有烘干机生产蛋白渣饲料，生产规模为10000吨/年；③新增外购啤酒渣（含水率52.64%）17948吨/年，依托现有烘干机生产啤酒渣饲料，生产规模为10000吨/年。改建后年产饲料6万吨不变，主要生产设备如下：

序号	设备名称	规格型号	数量（台）		
			改建前	改建后	变化
1	板框压滤机	XMZ600/1600-UK	4	0	-4
2	烘干机	Z×GT500散热面积 500m ²	6	3	-3
3	柱塞泵	YB250-B25	7	0	-7
4	皮带输送机	150m	15	15	0
5	螺旋输送机	150m	20	20	0
6	燃生物质成型 燃料热风炉	900万kacl/h	1	1	0

二、根据《报告表》的评价结论，我局同意项目按照报告表中所列性质、规模、地点和拟采取的环境保护措施进行建设。项目建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）严格落实大气污染防治措施，对项目产生的各类废气采取有效的收集和处理措施。项目生物质成型燃料燃烧、烘干工序产生的二氧化硫、氮氧化物、颗粒物有组织排放执行《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB9078-1996）及《江门市工业炉窑大气污染综合治理方案》（江环函〔2020〕22号）标准限值的较严值；燃烧、烘干、原料仓产生的硫化氢、氨、臭气浓度有组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2排放标准值，原料仓、污水处理站产生的硫化氢、氨、臭气浓度无组织执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1厂界标准值中二级新改扩建标准；包装工序产生的粉尘执行广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值；食堂油烟执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）表2小型规模标准限值。

（二）按照“清污分流、雨污分流”的原则设置给排水系统。项目生活污水经隔油隔渣池+化粪池预处理，废气喷淋水经中和沉淀池预处理、初期雨水经沉淀处理后与烘干冷凝废水汇总排入厂内污水处理站处理，达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准后，部分废水经中水回用系

统处理满足《城市污水再生利用 工业用水水质》（GB/T19923-2024）表1“直流冷却水、洗涤用水”水质标准和《城市污水再生利用城市杂用水水质》（GB/T 18920-2020）表1“城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工”水质标准的较严值后，回用于废气喷淋用水和绿化用水，其余废水通过周边排水渠排至新桥水。

（三）用低噪设备和采取有效的减振、隔声、消音措施，合理安排工作时间，项目厂界西侧噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准，其余厂界噪声执行2类标准。

（四）项目产生的危险废物须严格执行危险废物转移联单制度，委托有资质的单位处理处置，在厂内暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）；一般工业固废在厂内暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的要求。

三、根据报告表的核算，改建后全厂污染物排放总量指标为：COD_{Cr}削减 2.9437 吨/年，为 3.3763 吨/年；氨氮削减 0.5703 吨/年，为 0.0797 吨/年；二氧化硫削减 0.3027 吨/年，为 0.1373 吨/年；氮氧化物削减 1.1203 吨/年，为 1.4497 吨/年。

四、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制

度。项目建成后应按规定进行项目竣工环境保护验收，项目须经验收合格后，主体工程才能投入正式生产或使用。

江门市生态环境局

2025年1月13日

公开方式：主动公开

抄送：月山镇人民政府，开平市几何环保科技有限公司。
