

年产 2000 吨冰糖、红糖项目竣工环境保护自主验收意见

2025 年 6 月 14 日,广西金柳糖业有限公司组织召开《年产 2000 吨冰糖、红糖项目》竣工环境保护自主验收会,参加会议的有建设单位、验收监测单位等单位代表和特邀环保技术专家,并由参加会议代表及专家组成验收工作组(名单附后)。验收工作组严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、项目环评文件及其批复要求,现场核查项目环境保护设施和措施的落实情况,查阅相关资料,听取建设单位对项目建设情况、验收监测单位对验收监测情况的介绍,经认真讨论形成以下验收意见:

一、项目建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

年产 2000 吨冰糖、红糖项目位于来宾市兴宾区河南工业园工业大道西侧年产 25 万槿门项目厂房,地理坐标:东经:109°14'29.686",北纬:23°41'40.607"。项目用地面积 4000 平方米,建设生产车间、办公楼等。项目已建设完成,可年产 2000 吨冰糖、红糖。项目周边为工业园区厂房,无环境敏感点。

(二) 建设过程及环保审批情况

根据《建设项目环境保护管理条例》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》等相关法律法规。建设单位广西金柳糖业有限公司于 2024 年 4 月委托湖南常顺格利环境评估有限公司承担该项目的环评影响的编制工作,湖南常顺格利环境评估有限公司并于 2024 年 5 月编制完成了《年产 2000 吨冰糖、红糖项目环境影响报告表》。2024 年 5 月 28 日,来宾市生态环境局以文件“来环审(2024)93 号”《来宾市生态环境局关于

年产 2000 吨冰糖、红糖项目报告表的批复》同意该项目的建设。

2024 年 7 月，本项目开始开工建设。2024 年 12 月本项目主体工程及配套环保设施建设完成，进入设备调试试运营阶段。

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4 号的相关规定，广西金柳糖业有限公司于 2025 年 04 月委托广西科特环境监测有限公司对该项目竣工环境保护进行验收监测。依据国家有关法规文件、技术标准及该项目环评文件和环评批复要求，广西科特环境监测有限公司组织有关技术人员对该项目进行了实地踏勘，并组织开展现场调查和监测分析。广西科特环境监测有限公司在对相关资料及数据分析的基础上，根据技术规范编制《年产 2000 吨冰糖、红糖项目竣工环境保护验收监测报告表》。

二、工程变动情况

项目实际建设过程中性质、地点、规模、生产工艺、环保措施均未发生重大变动。

三、环境保护设施落实情况

(1)废水

项目生产过程中主要产生的废水：生产废水和生活污水。

生产废水主要为设备清洗废水和循环冷却水，设备清洗废水因含糖量高，全部回用于溶糖工序，不外排。循环冷却水经冷却水池冷却后，循环使用，不外排。

生活污水经化粪池处理后，排至工业园区污水管网，进入来宾市河南污水处理厂处理。

(2)废气

项目使用广西热能有限公司提供的蒸汽供热，产生的废气主要为冰糖破

碎产生的粉尘，项目由人工进行敲碎，逸散性粉尘产生量较小，在密闭车间内沉降。

(3)噪声

项目运营期噪声主要来自于生产设备运行时产生的噪声，通过设备基础加装减振垫、设备安装隔声罩或消音器、厂房墙体阻隔后排出厂外。

(4)固体废物

本项目固体废物主要为废包装材料及员工生活垃圾，均属于一般工业固体废物。

①废包装材料：项目原料拆装及成品包装采用袋装及纸箱包装，该工序会产生废包装材料，年产生量约 2t/a，废包装材料集中收集后外售物资回收公司。

②生活垃圾：厂区内设有生活垃圾回收点，定期交由环卫部门处理。

(5) 其他环保措施

项目针对所存在的环境风险及有可能发生的环境事故，成立了应急小组，配备了相应的应急物质。

项目已在排污许可证管理信息平台上进行了排污申请（许可证编号：91451302MADAG8R19R001P）

四、环境保护设施调试效果

（一）验收监测期间的生产工况

2025 年 4 月 21 日~22 日验收监测期间，项目生产正常，环保设施运行正常。

（二）废气监测

验收监测期间，在广西金柳糖业有限公司厂界下风向设置的 3 个无组织

废气监控点的颗粒物的监测结果均符合 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》表 2 无组织排放监控浓度限值。

（三）噪声监测

验收监测期间，项目厂界噪声监测结果均未超过 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表 1 中 3 类标准限值。

五、工程建设对环境的影响

项目运行期所配套的环境保护设施运行良好，生产过程产生的各种污染物达标排放，固体废弃物得到相应的利用和处置。

项目建设和运行没有发生环境污染事件和造成明显的生态环境问题，营运期未收到群众有关环境污染问题投诉，项目建设和运行对环境的影响不大。

六、验收结论

根据项目竣工环境保护验收监测报告和现场检查结果，项目环保手续完备，技术资料齐全，执行环境影响评价及“三同时”制度，基本落实环境影响报告书及其批复要求提出的环保措施，污染物排放达到国家相关标准要求，固体废物得到相应处置。项目建设对环境的影响不大，基本符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意通过项目竣工环境保护自主验收。

七、后续要求

1. 加强对环保设施的管理与维护，使环保设施正常有效运行，确保污染物稳定达标排放。

年产 2000 吨冰糖、红糖项目
竣工环境保护自主验收小组

姓 名	单 位	职务/职称	联系电话
高 靖	广西金柳糖业有限公司	负责人	1777200400
吴 怡	广西金柳糖业有限公司	生产主管	17772005400
钱月胜	中国环境科学学会	会员/高工	13978048970
黄 鹏	广西科特环境咨询有限公司	技术员	19569980859
韦 记	广西科特环境咨询有限公司	技术员	18377227090

2025 年 6 月 14 日