

四川启辰平升食品有限公司金堂县四川启辰平升食品有限公司 冰糖生产项目竣工环境保护验收意见

2021年7月2日，四川启辰平升食品有限公司金堂县四川启辰平升食品有限公司冰糖生产项目竣工环境保护验收监测报告表并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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、本项目环境影响评价报告和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，参加环保验收的有建设单位四川启辰平升食品有限公司、验收单位四川中衡检测技术有限公司及3名专家（验收组签到表附后），验收组意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于成都市金堂县-阿坝工业集中发展区山西路 29 号，项目设计年产单晶冰糖 15000 吨、多晶冰糖 15000 吨、冰片糖 300 吨。主要建设内容为主体工程、辅助工程、公用工程、仓储工程、环保工程等。验收监测期间，项目实际年产单晶冰糖 15000 吨、多晶冰糖 15000 吨、冰片糖 300 吨。

（二）建设过程及环保审批情况

项目与 2021 年 3 月开工建设，2021 年 5 月建成投运；2021 年 3 月委托四川正润源环境科技有限公司编制完成该项目环境影响报告表；2021 年 3 月 5 日，成都市金堂生态环境局以金环承诺环评审 [2021]5 号文下达了审查批复。

（三）投资情况

项目总投资 10000 万元，环保设施投资 6.8 万元，环保投资总投资比例为 0.068%。

（四）验收范围

主体工程（生产车间（洁净车间）），辅助工程（化验室、消防水池、上车平台、糖水储罐、办公房、蒸馏水储存箱/桶、新风系统），公用工程（给水、排水、供电、蒸汽），仓储工程（库房），环保工程（废水治理、废气治理、噪声治理、固废治理）。以及项目环保设施建成情况及运行效果、企业环境管理情况。

二、工程变动情况

（1）环评中产品名称：红糖：300 吨/年；实际产品名称：冰片糖：300 吨/年。

以上变动不界定为重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

本项目营运期间废水主要为设备清洗水、地面清洁废水、生活污水。

治理措施：

设备清洗水：本项目需要清洗设备主要为结晶桶，每次结晶结束后需进行清洗，该部分清洗水主要为糖水，作为生产原料使用，不外排。

地面清洁废水：厂区地面清洁多采用吸尘器进行清洁，定期进行拖洗，拖洗废水经预处理池处理后经园区污水管网排入淮口污水处理厂，经污水处理厂处理后排入沱江。

生活污水：本项目生活污水经预处理池处理后经园区污水管网排入淮口污水处理厂，经污水处理厂处理后排入沱江。

(二) 废气

本项目使用的蒸气依托园区蒸气供应系统供应，未设置单独的蒸气锅炉，无锅炉废气产生。

项目生产过程中产生的废气主要为水蒸气，在生产车间内自然排放，烘干房采用排风扇排出水蒸气保持干燥度。水蒸气为无色无味，无毒无害的气体，对周围大气环境影响较小。

(三) 噪声

本项目运营期间噪声主要来自于热熔泵、离心机、行吊等设备。

治理措施：①设备选型上选用先进的、噪音低、振动小的设备；②合理布置产噪设备，将高噪声设备集中摆放，置于厂房内中部，利用厂房隔声，距离衰减；③加强设备的维护，确保设备处于良好的运转状态，杜绝因设备不正常运转时产生的高噪声现象。

(四) 固体废物

本项目营运期间生产工艺过程中不会产生固体废物，检修过程主要为人工巡检设备情况，如有故障设备更换零部件即可，项目生产设备需润滑设备仅有破碎机和泵，使用设备自带的黄油润滑，且黄油添加周期较长（5-6年添加一次），不会产生废物，项目主要为员工生活垃圾和废包装材料。

员工生活垃圾：垃圾桶收集，定期外运至场外垃圾收集点，由环卫部门清运。



废包装材料：暂存于一般固废间，定期外售废品回收站。

（五）地下水防渗

地下水防治措施：

本项目不涉及油类物质使用，也不涉及化学品储存和使用，厂区地面均采取硬化措施，预处理池采用防渗混凝土池体。

四、环保设施调试效果

根据四川中衡检测技术有限公司编制的《建设项目竣工环境保护验收监测报告表》（中衡检测验字[2021]第 46 号），验收监测结果如下：

1、废水：验收监测期间，废水总排口所测氨氮、总磷监测结果满足《污水排入城镇下水道水质标准》GB/T31962-2015 表 1 中 B 级标准限值，悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、石油类及 pH 监测结果均满足《污水综合排放标准》GB8978-1996 表 4 中三级标准限值。

2、噪声：验收监测期间，测点处所测昼间和夜间厂界噪声监测结果满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 表 1 中 3 类功能区标准限值。

3、固体废弃物排放情况：验收监测期间，项目产生的废包装物暂存于一般固废间，定期外售废品回收站；生活垃圾由垃圾桶收集，定期外运至场外垃圾收集点，由环卫部门清运。

4、总量控制：

根据环评报告及批复，本项目的废水总量控制指标：化学需氧量：0.3648t/a；氨氮：0.0328t/a；总磷：0.0058t/a。

本次验收监测水污染实际排放总量：化学需氧量：0.056t/a；氨氮：0.0011t/a；总磷：0.00085t/a。均小于环评的总量控制指标。

五、工程建设对环境的影响

根据本次验收监测结果，本项目工程建设对周边环境影响较小，本项目营运期间，固废能够有效处置，废水、厂界噪声能够实现达标排放。

六、验收结论

综上所述，四川启辰平升食品有限公司金堂县四川启辰平升食品有限公司冰糖生产项目执行了环境影响评价法和“三同时”制度。经过验收调查监测，落实了环评及

品



2150

批复要求的各项污染治理措施，具备建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，通过竣工环保验收。

七、后期注意事项及补充完善意见

- 1、继续做好固体废物的分类管理和处置。
- 2、加强各环境保护设施的维护管理，确保项目污染物长期稳定达标排放。
- 3、本次验收只针对项目目前的建设内容、场地及规模等，项目后期若涉及到变更，须另行环保手续。

八、验收人员信息

见验收人员信息表。

验收组：江玉玲



江玉玲 陶红 魏

四川启辰平升食品有限公司

2021年7月2日



四川启辰平升食品有限公司金堂县四川启辰平升食品有限公司冰糖生产

项目竣工环境保护验收组人员信息表

序号	姓名	单位名称	职务/职称	电话	备注
1	江玉琴	四川省启辰平升食品有限公司	综合部	19302895013	建设单位
2	杨树松	四川启辰平升食品有限公司		1882807228	建设单位
3	王琴华	成都市环境科学院	高工	13881786729	专家
4	钱波	成都市生态环境科学研究院	教授	13608068158	专家
5	陶群	成都市环境科学研究院	高工	13628163515	专家
6	朱磊	四川中德检测技术有限公司	技术	1998346862	监测单位
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					

