生产建设项目水土保持设施验收鉴定书

项目名称: 江西大家食品中心冷库项目______

项目编号: 2508-360429-04-05-435175

建设地点: 九江市湖口县高新技术产业园海山一支路与海山

三经路交界处

验收单位: 江西大家食品有限公司

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	江西大家食品中心冷库项目	行业 类别	工业园区 工程
主管部门 (或主要投资人)	江西大家食品有限公司	项目 性质	新建
水土保持方案审批部 门、文号及时间	湖口县行政审批局 承诺制〔2025〕15号,2025年9月		
水土保持方案变更审批 部门、文号及时间	\		
水土保持初步设计审批 部门、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2025年1月~2025年10月,总工期10个月		
水土保持方案编制单位	江西园景环境科技有限公司		
主体设计单位	浙江天辰建筑设计有限公司		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	江西天艺钢结构有限公司		
水土保持监理单位	湖口诚建工程监理有限公司		
水土保持设施验收 技术服务单位	江西园景环境科技有限公司		

二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》(水保〔2017〕365号)、《水利部关于进一步深化"放管服"改革全面加强水土保持监管的意见》2019(160)号和《生产建设项目水土保持方案管理办法》(水利部令第53号)等有关规定,江西大家食品有限公司于2025年10月9日在九江市湖口县主持召开了江西大家食品中心冷库项目水土保持设施验收会。参加会议的有主体设计单位浙江天辰建筑设计有限公司、水土保持施工单位江西天艺钢结构有限公司、水土保持监理单位湖口诚建工程监理有限公司、水土保持方案编制单位及水土保持设施验收技术服务单位江西园景环境科技有限公司等单位和特邀专家共7人,会议成立了验收组(名单附后)。

验收组及与会代表察看了工程现场,查阅了各参建单位提供的有关技术资料,听取了水土保持施工、方案编制、监理和设施验收技术服务等单位相关工作和成果的汇报,经质询、讨论,形成了江西大家食品中心冷库项目水土保持设施验收意见。

(一)项目概况

江西大家食品中心冷库项目位于九江市湖口县高新技术产业园海山一支路与海山三经路交界处,项目地块中心地理坐标为东经116°17′46″、北纬 29°45′33″。本项目为新建建设类项目,征占地面积 1.60hm²,均为永久占地。项目总建筑面积为 4500m²,绿化面积0.60hm²,绿地率 41.38%(因本项目需根据企业经营情况进行重新

规划,有部分预留发展用地,本次按绿化进行处理),水域面积 1500m²;项目主要建设钢结构厂房 1 栋(内含 5000m³中心冷库), 配套附属设施及预留发展用地。

项目于 2025 年 1 月开工、2025 年 10 月完工,总工期 10 个月。 土石方挖填总量为 1.08 万 m³,其中挖方 0.54 万 m³(含表土 0.18 万 m³),填方 0.54 万 m³(含表土 0.18 万 m³),无借方,无余方。

项目总投资720万元,其中土建投资388.8万元,资金来源为建设单位自筹。

(二)水土保持方案批复及变更情况

2025年8月,江西大家食品有限公司委托江西园景环境科技有限公司编制了《江西大家食品中心冷库项目水土保持方案报告表》。2025年9月22日,湖口县行政审批局对本项目《水土保持行政许可承诺书》(承诺制〔2025〕15号)和相应水土保持方案予以行政许可。许可方案水土保持防治责任范围面积1.60hm²;水土流失防治执行建设类项目一级标准,各项指标目标值分别为水土流失防治执行建设类项目一级标准,各项指标目标值分别为水土流失治理度98%,土壤流失控制比1.0,渣土防护率97%,表土保护率92%,林草植被恢复率98%,林草覆盖率27%;水土保持方案批复水土保持措施工程量如下:

(1) 主体工程防治区

工程措施: 雨水管 410m, 雨水井 20 个, 雨水口 10 座, 表土剥离 0.18 万 m³, 表土回填 0.18 万 m³;

植物措施: 厂区绿化 0.60hm²;

临时措施: 洗车槽 1 座, 土质排水沟 220m, 临时排水沟 340m, 沉沙池 2 座, 苫布覆盖 6000m², 临时堆土防护(装土编织袋挡墙 130m, 苫布覆盖 1500m²);

项目水土保持总投资 56.86 万元, 主要包括: 工程措施 14.52 万元, 植物措施 12.0 万元, 临时措施 22.72 万元, 独立费用 3.69 万元(含建设管理费 0.49 万元, 水土保持监理费 1.23 万元, 科研勘测设计费 1.97 万元), 基本预备费 2.65 万元, 水土保持补偿费 12800 元。

项目在实施过程中水土保持方案未发生重大变更。

(三)水土保持初步设计或施工图设计情况

主体工程设计单位浙江天辰建筑设计有限公司在主体施工图中一并进行了水土保持设计,施工图设计包含绿化、临时防护等水土保持工程和植物措施内容并通过相关审查。工程建设过程中建设单位将水土保持工程纳入到主体工程建设内容当中,与主体工程同时实施。

(四)水土保持监测情况

本项目水土保持方案为报告表形式。根据《水利部办公厅关于进一步加强生产建设项目水土保持监测工作的通知》(办水保[2020]161号)规定,编制水土保持方案报告表的水土保持承诺制管理项目未作监测要求。

(五)水土保持设施验收情况和主要结论

2025年10月,建设单位委托江西园景环境科技有限公司开展

了该项目水土保持设施验收技术服务工作,经过多次现场勘查,收集并查阅相关资料,在水土保持措施、效果及其工作程序满足批复的水土保持方案要求后,服务单位于2025年10月编制完成了《江西大家食品中心冷库项目水土保持设施实施情况说明》。该说明复核本项目水土保持工程实施情况如下:

- 1、水土保持设施完成情况
- (1) 主体工程防治区

工程措施: 雨水管 410m, 雨水井 20 个, 雨水口 10 座, 表土剥离 0.18 万 m³, 表土回填 0.18 万 m³;

植物措施: 厂区绿化 0.60hm²;

临时措施: 洗车槽 1座, 土质排水沟 220m, 临时排水沟 340m, 沉沙池 2座, 苫布覆盖 6000m², 临时堆土防护(装土编织袋挡墙 130m, 苫布覆盖 1500m²);

2、水土保持投资完成情况

本项目实际完成水土保持总投资 54.22 万元,其中工程措施 14.52 万元,植物措施 12.0 万元,临时措施 22.72 万元,独立费用 3.69 万元(含建设管理费 0.49 万元,水土保持监理费 1.23 万元,科研勘测设计费 1.97 万元),基本预备费 0 万元,水土保持补偿费 12800 元。

因编制方案时,项目水土保持工程已基本完成,方案设计水土保持措施为实际完成工程量,因此方案设计与实际完成措施一致;减少基本预备费 2.65 万元,经查阅相关资料,实际施工过程中未

使用基本预备费。

3、水土保持工程质量和初期运行情况

本项目各参建单位严格质量管理,水土保持工程质量全部合格,运行正常。水土保持设施后续管理养护工作由江西大家食品有限公司负责。

4、水土保持效果达标情况

根据现场调查结合项目建设前后遥感影像及施工资料,本项目水土流失防治各项指标分别达到水土流失治理度 99.93%、土壤流失控制比 1.67、渣土防护率 99.23%、表土保护率 99.44%、林草植被恢复率 99.44%、林草覆盖率 41.38%。

5、主要结论

建设单位编报了水土保持方案,开展了水土保持监理工作,水土保持法定程序完整;落实了水土保持方案确定的各项水土保持措施;足额缴纳了水土保持补偿费,项目水土流失防治任务基本完成;各项水土流失防治指标达到方案设定的目标值。备查资料数据可信;水土保持设施后续管理维护责任落实;项目水土保持设施达到验收合格标准。

(六)验收结论

建设单位依法编报了水土保持方案,项目建设履行了水土保持行政许可承诺书的各项承诺,落实了水土保持方案的各项水土流失防治措施,完成了水土流失预防和治理任务,建成的水土保持设施质量总体合格,各项水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的

目标值,较好地控制和减少了工程建设中的水土流失;建设期间开展了水土保持监理工作,水土保持设施后续管理维护责任得到落实,符合水土保持设施验收的条件,同意该项目水土保持设施通过验收。

(七)后续管护要求

加强水土保持设施管护,确保其正常运行和发挥效益。