

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 肥西县餐饮及厨余垃圾处置项目

项目编号 2019-340123-78-01-026955

建设地点 安徽省合肥市肥西县

验收单位 中节能（肥西）环保能源有限公司



2022年8月12日

## 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	肥西县餐饮及厨余垃圾处置项目	行业类别	其他类型项目
主管部门 (或主要投资方)	中节能(肥西)环保能源有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复 机关、文号及时间	肥西县水务局 “肥水审批函〔2021〕26号”，2021年6月4日		
水土保持方案变更 批复机关、文号及 时间	/		
水土保持初步设计 批复机关、文号及 时间	/		
项目建设起止时间	2020年6月至2022年6月		
水土保持方案编制 单位	安徽鑫成水利规划设计有限公司		
水土保持初步设计 单位	中国五洲工程设计集团有限公司		
水土保持监测单位	安徽鑫成水利规划设计有限公司		
水土保持施工单位	中国地质工程集团有限公司		
水土保持监理单位	西安四方建设监理有限责任公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	安徽鑫成水利规划设计有限公司		

## 二、验收意见

根据《安徽省水利厅关于贯彻水利部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通知的实施意见》（皖水保函〔2018〕569号），中节能（肥西）环保能源有限公司于2022年8月12日在合肥市主持召开了肥西县餐饮及厨余垃圾处置项目水土保持设施验收会议。参加会议的有水土保持方案、监测、设施验收报告编制单位，施工、监理单位代表及特邀专家共7人。会议成立了验收组（名单附后）。

验收前，部分验收组成员查勘现场。验收组成员观看了工程现场影像，查阅了技术资料，听取了水土保持监测单位、水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持监测情况、水土保持措施实施情况的汇报，以及监理单位、施工单位的补充说明，经质询、讨论，形成了肥西县餐饮及厨余垃圾处置项目水土保持设施验收意见。

### （一）项目概况

肥西县餐饮及厨余垃圾处置项目主要建设内容包括餐厨预处理工房、废水处理站、停车场、绿化及道路、附属用房等，建设规模为800t/d的餐厨垃圾处理厂，其中餐饮垃圾与厨余垃圾各400t/d，配套建设污水处理站，污水处理站处理规模为1000m<sup>3</sup>/d。

本项目主要由厂区1个部分组成，工程总占地为6.76hm<sup>2</sup>，均为永久占地；工程总挖方6.30万m<sup>3</sup>，填方3.10万m<sup>3</sup>，余方3.20万m<sup>3</sup>，由中国地质工程集团有限公司外运至S366合六南通道建设工

程一标段建设工程进行路基填筑，无借方。项目总投资 5.10 亿元，其中土建投资 1.70 亿元。项目于 2020 年 6 月开工，2022 年 6 月完工，总工期 25 月。

#### （二）水土保持方案批复情况

2021 年 6 月 4 日，肥西县水务局以“肥水审批函〔2021〕26 号”批复了本项目水土保持方案，批复的水土流失防治责任范围为 6.76hm<sup>2</sup>。

#### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2020 年 6 月，中国五洲工程设计集团有限公司完成《肥西县餐饮及厨余垃圾处置项目施工图》（含水土保持工程）。

#### （四）水土保持监测情况

2021 年 8 月，安徽鑫成水利规划设计有限公司通过调查监测、遥感监测、实地量测等监测方法，对各区域水土流失、水土保持防治措施及防治效果进行全面监测和补充调查，于 2022 年 7 月编制完成《肥西县餐饮及厨余垃圾处置项目水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：项目建设区内实际占地面积为 6.76hm<sup>2</sup>，项目建设期内水土流失总量为 65.5t，落实的水土保持防治措施较好地控制和减少了施工过程中的水土流失，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值。其中，水土流失治理度 99.9%，土壤流失控制比 2.4，渣土防护率 97.0%，不计表土保护率，林草植被恢复率 99.5%，林草覆盖率 38.7%。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2022年8月，安徽鑫成水利规划设计有限公司在现场调查、查阅资料的基础上，编制完成《肥西县餐饮及厨余垃圾处置项目水土保持设施验收报告》。

主要结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了工程监理、水土保持监测工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序完整，按照批复的水土保持方案实施了水土保持防治措施，完成水土流失治理面积 6.76hm<sup>2</sup>，根据单位、分部和单元工程质量评定成果，水土保持工程质量总体合格，各项防治指标达到了方案批复的要求。工程运行期间，水土保持设施已落实管理维护，具备水土保持设施竣工验收条件。

#### （六）验收结论

该项目落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，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

进一步加强水土保持设施管护，确保其正常运行和长期发挥效益。

### 三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/ 职称	签字	备注
组长	王志华	中节能（肥西）环保能源有限公司	工程师	王志华	建设单位
成员	凤嗣雅	安徽鑫成水利规划设计有限公司	工程师	凤嗣雅	验收报告 编制单位
	李帆	安徽鑫成水利规划设计有限公司	工程师	李帆	监测单位
	葛晓鸣	安徽鑫成水利规划设计有限公司	工程师	葛晓鸣	水土保持 方案编制 单位
	曹贵贞	中国地质工程集团有限公司	工程师	曹贵贞	施工单位
	石耀祖	西安四方建设监理有限责任公司	工程师	石耀祖	监理单位
	葛贻华	特邀专家	高工	葛贻华	