

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 桐乡泰爱斯环保能源有限公司公用热电联产项目

建设地点 桐乡市

建设单位 桐乡泰爱斯环保能源有限公司

2018 年 6 月 20 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 | 桐乡泰爱斯环保能源有限公司公用热电联产项目 | 行业类别 | 环保 |
| 主管部门 (或主要投资方) | 桐乡泰爱斯环保能源有限公司 | 项目性质 | 公用热电联产项目 |
| 水土保持方案批复机关、文号及时间 | 桐乡市水利局、桐水〔2016〕5号 | | |
| 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 | 2016年4月-2017年12月 | | |
| 水土保持方案编制单位 | 浙江省环境保护科学设计研究院 | | |
| 水土保持监测单位 | 桐乡泰爱斯环保能源有限公司 | | |
| 水土保持施工单位 | 浙江恒力建设有限公司 | | |
| 水土保持监理单位 | 浙江工程建设监理公司 | | |
| 水土保持设施验收报告编制单位 | 浙江中冶勘测设计有限公司 | | |

一、验收意见

桐乡泰爱斯环保能源有限公司于 2018 年 6 月 20 日主持了桐乡泰爱斯环保能源有限公司公用热电联产项目水土保持设施验收会议，参加单位包括监理单位、施工单位、水土保持方案编制单位、水土保持验收编制单位（见会议签到单）。

（一）项目概况

项目位于桐乡市，为公用热电联产项目，建设内容包括建筑物（主厂房、水工区等），道路、广场及其他配套设施、绿化、自备码头等。项目总占地面积 9.67hm²，建、构筑物占地面积 45292m²，容积率 0.583，建筑密度 29.39%，绿地率 22.96%。建设工期为 2016 年 4 月至 2017 年 12 月。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2015 年 3 月，浙江省环境保护科学设计研究院承担《桐乡泰爱斯环保能源有限公司公用热电联产项目水土保持方案报告书》的编制任务；2016 年 1 月，桐乡市水利局以“桐水（2016）5 号”文对方案予以批复。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

工程水土保持后续设计无重大变更，水土保持按照主体工程总体布局稍作微调，水土保持措施工程量随之调整。主要措施包括绿化覆土、栽植乔木、临时排水、沉沙等。

（四）水土保持监测情况

项目由建设单位自行开展监测工作，从施工到竣工，未发生重大水土流失问题。

（五）验收报告编制情况和主要结论

本项目验收报告由浙江中冶勘测设计有限公司编制，于 2018 年 6 月 15 日完成编制工作。

主要结论为：各项水土保持设施建成后，运行情况良好，安全稳定，暴雨后未见损坏，起到了较好的水土保持作用，基本上达到了水土流失防治预期的效果，各项水土保持措施实施至今，有效控制了项目区的水土流失，防止水土流失危害的发生，恢复和改善项目区的生态环境。工程建设中各水土流失区域均得到了有效地治理和改善，扰动土地整治率 98%，水土流失总治理度 99%，土壤流失控制比 2.5，拦渣率 99%，林草植被恢复率 99%，林草覆盖率 22.38%，各项指

标均达到批复方案确定的防治目标。

（六）验收结论

工程在建设过程中实施了绿化覆土、栽植乔木、临时排水、沉沙等水土保持防治措施，达到了水土保持方案中确定的各项目标值，水土流失得到有效防治，同意水土保持设施通过竣工验收。

（七）后续管护要求

项目交付后，必须落实日常管理责任，做好项目区日常检查和维护管理工作，特别是绿化苗木、植被的养护、水土保持设施安全、有效运行，充分发挥水土保持设施综合效益。

二、验收组成员签字表

| 分工 | 签字 | 单位 | 职务/职称 | 备注 |
|----|-----|---------------|-------|------------|
| 组长 | 刘如波 | 桐庐泰爱斯环保科技有限公司 | 总助 | 建设单位 |
| | 徐江涛 | 桐庐泰爱斯环保科技有限公司 | 老总 | |
| | 曹祥峰 | 桐庐泰爱斯环保科技有限公司 | 项目经理 | |
| 成员 | 韩总铸 | 浙江中治勘测设计有限公司 | 工程师 | 水土保持方案编制单位 |
| | 李静静 | 浙江中治勘测设计有限公司 | | |
| | | | | 监理单位 |
| | 王春良 | 浙江中治勘测设计有限公司 | | |
| | | | | |
| | | | | 施工单位 |
| | 夏佳琪 | 浙江中治勘测设计有限公司 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | 皮维 | 浙江中治 | | 验收报告编制单位 |
| | 曹祥峰 | 浙江中治 | | |