

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称： 湖南桃江南方水泥有限公司二期 4000t/d 熟料
新型干法水泥生产线及配套纯低温余热发电工程

项目编号： 湘发改函〔2012〕225 号

建设地点： 湖南省桃江县灰山港镇

验收单位： 湖南桃江南方水泥有限公司

2021 年 8 月 26 日

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：湖南桃江南方水泥有限公司二期 4000t/d 熟料

新型干法水泥生产线及配套纯低温余热发电工程

项目编号：湘发改函〔2012〕225 号

建设地点：湖南省桃江县灰山港镇

验收单位：湖南桃江南方水泥有限公司

2021 年 8 月 26 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	湖南桃江南方水泥有限公司二期 4000t/d 熟料新型干法水泥生产线及配套纯低温余热发电工程	行业类别	其它类型项目
主管部门 (或主要投资方)	湖南桃江南方水泥有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	湖南省水利厅，湘水函〔2017〕221号、2017年9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	2016年3月至2020年12月		
水土保持方案编制单位	湖南省益水工程规划设计有限公司		
水土保持施工设计单位	南京凯盛国际工程有限公司		
水土保持监测单位	湖南省益水工程规划设计有限公司		
水土保持施工单位	浙江宝盛建设集团有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	湖南南湖工程咨询有限公司		

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）、《生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）》（办水保〔2018〕133号）和《湖南省生产建设项目水土保持监督管理办法》（湘水发〔2018〕16号）的规定，湖南桃江南方水泥有限公司于2021年8月26日在桃江县灰山港镇主持召开了湖南桃江南方水泥有限公司二期4000t/d熟料新型干法水泥生产线及配套纯低温余热发电工程（以下简称“本工程”）水土保持设施验收会议。参加会议的有水土保持设施验收报告单位湖南南湖工程咨询有限公司、水土保持方案编制和水土保持监测单位湖南省益水工程规划设计有限公司、监理单位湖南省建筑材料研究设计院有限公司及施工单位浙江宝盛建设集团有限公司，参会人员共16人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了工程现场，查阅了相关技术资料，听取了建设单位关于工程建设情况的汇报、验收报告编制单位关于水土保持设施验收报告的汇报，以及水土保持方案编制、施工、监理、监测单位的工作情况汇报，经讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

本工程位于桃江县灰山港镇，在原有生产线西侧扩建一条规模4000t/d熟料新型干法水泥生产线，同步配套建设9MW纯低温余热发电系统，年发电量4631万kW·h，电力全部用于熟料水泥生产。

工程总投资 89883.37 万元，其中建筑工程投资 25809.78 万元。工程于 2016 年 3 月开工，2019 年 3 月生产试运行，2020 年 12 月完成全部工程建设，总工期 58 个月。

（二）水土保持方案批复情况

2017 年 9 月 4 日，《湖南省水利厅关于湖南桃江南方水泥有限公司二期 4000t/d 熟料新型干法水泥生产线及配套纯低温余热发电工程水土保持方案的批复》（湘水函〔2017〕221 号）批准了本工程水土保持方案。

（三）水土保持初步设计和施工图设计情况

湖南桃江南方水泥有限公司委托南京凯盛国际工程有限公司编制完成了初步设计及施工图设计，按照经批准的水土保持方案要求，将水土保持方案内容纳入了主体设计中。

（四）水土保持监测情况

2016 年 3 月至 2021 年 7 月，湖南桃江南方水泥有限公司委托湖南省益水工程规划设计有限公司开展了水土保持监测工作。监测单位采用地面观测、调查监测、无人机航测、GPS 定位、卫星遥感影像解译和研究讨论等方法进行水土保持监测，完成了《湖南桃江南方水泥有限公司二期 4000t/d 熟料新型干法水泥生产线及配套纯低温余热发电工程水土保持监测实施方案》及各季度水土保持监测报告，于 2021 年 8 月编制完成了《湖南桃江南方水泥有限公司二期 4000t/d 熟料新型干法水泥生产线及配套纯低温余热发电工程水

土保持监测总结报告》。监测总结报告的主要结论为：本工程在项目建设中，能够履行水土保持法律法规规定的防治责任，及时落实防治责任范围内的各项水土保持措施。目前项目区的水土保持设施已发挥水土保持作用，植被生长良好，工程建设造成的水土流失得到有效治理，水土流失防治效果达到防治目标要求。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2021年3月，湖南桃江南方水泥有限公司委托湖南南湖工程咨询有限公司编制该项目水土保持设施验收报告。湖南南湖工程咨询有限公司于2021年3月至2021年7月期间，对项目建设区进行多次实地查勘，收集分析了本工程水土保持设计、施工、监理、监测的相关资料，会同建设单位完成了自查、初验工作，于2021年8月编制完成了《湖南桃江南方水泥有限公司二期4000t/d熟料新型干法水泥生产线及配套纯低温余热发电工程水土保持设施验收报告》。验收报告的主要结论为：建设单位严格按照水土保持法律法规和技术标准的规定，编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测及后续设计工作，缴纳了水土保持补偿费，水土保持法定程序完整；按要求落实了水土保持措施，达到了方案确定的水土流失防治目标，水土流失防治任务全部完成，水土保持设施后续管理维护责任落实到位，水土保持设施达到验收合格标准。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为：本工程实施过程中落实了水土保持方

案及批复文件的要求，完成了水土流失治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，依法缴纳了水土保持补偿费，符合水土保持设施验收条件，同意本工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

工程运行期，应加强水土保持工程和林草植被建后管护，确保水土保持设施安全持久发挥效益。

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	贺 云	湖南桃江南方水泥有限公司	副总经理	贺云	建设单位
成 员	侯荣华	湖南桃江南方水泥有限公司	部 长	侯荣华	建设单位
	张春华	湖南桃江南方水泥有限公司	部 长	张春华	建设单位
	肖 贞	湖南省益水工程规划设计有限公司	工程师	肖贞	水土保持 监测单位
	符正良	湖南省益水工程规划设计有限公司	高级工程师	符正良	水土保持 方案编制 单位
	肖彩娥	湖南南湖工程咨询有限公司	工程师	肖彩娥	验收报告 编制单位
	严 实	湖南省建筑材料研究设计院有限公司	总 工	严实	监理单位
	李苗红	浙江宝盛建设集团有限公司	项目经理	李苗红	施工单位