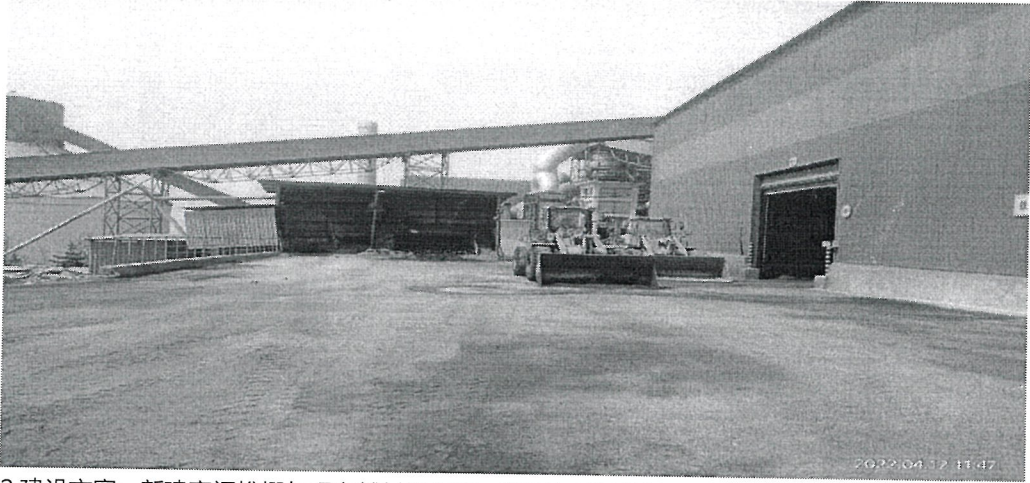


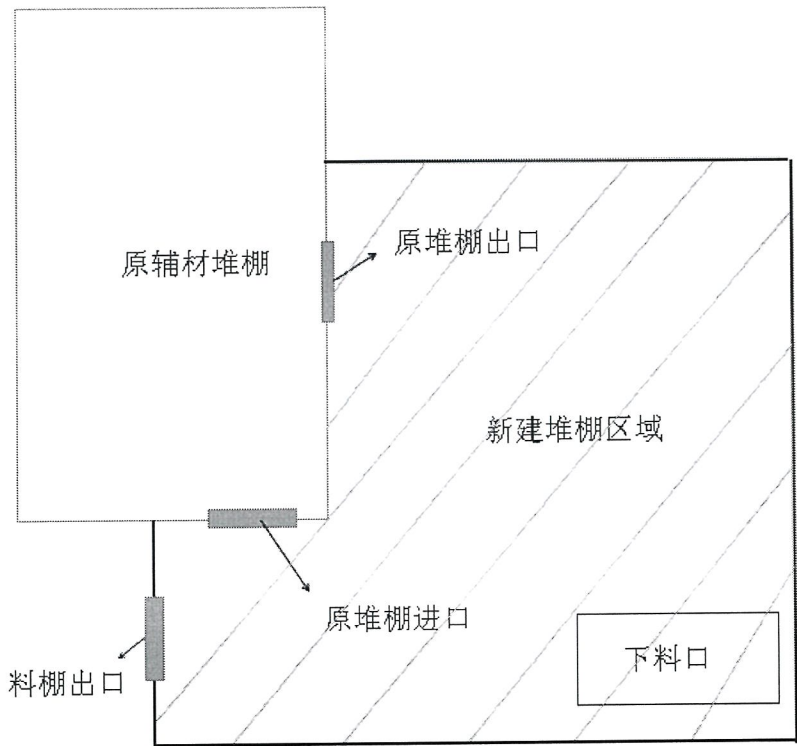
2022/7/22

项目立项报告

公司名称	吕梁山水水泥有限公司	项目名称	超低排放无组织深度治理项目
预算编号	B-SI-D0004-14-02	项目年度计划总投资预算（万元）	0.00
项目类别	新建、填平补齐类	项目类别细分	
计划内/计划外	计划外	加急/普通	加急
立项金额（万元）	323.54	工期（天）	120
申请人（即项目负责人）	钟涛	联系电话	18235859991
申请部门	调度监控室	申请日期	2022-04-13

项目的必要性分析	吕梁市生态环境局离石分局下发《离环函[2021]57号》文件要求：吕梁山水水泥有限公司于2022年12月底前完成超低排放改造。完成超低排放改造连续稳定运行一个月后，开展评估监测和验收备案。吕梁山水水泥有限公司目前无组织扬尘管控无法满足超低排放要求。为了规避环保行政处罚及停产的风险，需对无组织扬尘进行深度治理。
----------	---

项目的主要内容及方案	超低排放无组织深度治理项目建设方案： （一）砂岩破碎口新建密闭大棚项目 1.现状：吕梁山水砂岩、辅材破碎上料车道及上料口目前未封闭，上料时无组织扬尘较大，不符合超低排放无组织管控要求。（附：现状图）  2.建设方案：新建密闭堆棚与现有辅材棚相连。在现有辅材堆棚西面建48*12米堆棚，在辅材堆棚南部建27*18米密闭堆棚，两个堆棚相连，方便运输车辆出入，堆棚建设完成后砂岩上料可实现在密闭堆棚内作业，有效减少无组织扬尘，可符合超低排放要求。（附：建设简图）
------------	--



新建堆棚简图

(二) 皮带廊架、配料库顶部、皮带配重密封项目

1.现状：现有皮带廊架底部有20-30cm缝隙、辅材料棚底部有30-40cm缝隙、配料库顶部皮带未密封、皮带配重处未密封，物料转运及布料时，有无组织扬尘外逸现象，缝隙处有尘土结垢，不符合超低排放无组织管控要求。需进行密封。（附：现状图）



2.建设方案：在皮带走廊、辅材料棚、配料库顶部皮带、皮带配重缝隙处用彩钢进行全方位密封。

(三) 物料下料口无组织扬尘治理项目

1.现状：原煤下料口、辅材破碎下料口、石灰石下料口目前无收尘器，物料上料时无组织扬尘较大，无法满足超低排放要求。

2.建设方案：在原煤下料口、辅材下料口、石灰石下料口处安装高效收尘器，并同时加装集气罩。

(四) 收尘器集气罩改造项目

1.现状：吕梁公司收尘器集尘点全部未安装集尘罩，不符合超低排放要求，需增加集尘罩。

2.建设方案：在皮带、物料跌落点产尘处加装集尘罩于收尘管道相连，共计安装72个。

(五) 资金情况说明

为了规避环保行政处罚及停车的风险，保证超低排放改造按时完成。经山西运营区统一协调，暂缓部分2022年批复大本项目。山西运营区共计暂缓项目资金为889万元，新增超低排放改造资金为887.52

万元。其中吕梁公司无组织深度治理资金预算为323.54万元。

(六) 项目预算

序号	项目名称	工程量	单位	单价 (元)	总价 (万元)	备注
1	砂岩破碎口新建密闭大棚	1060	平米	1500	159	
2	皮带廊架、配料库顶、料棚密封	7042	平米	120	84.5	
3	石灰石破碎密封	330	平米	800	26.4	
4	收尘器集尘罩改造	72	个	1200	8.64	
5	下料口增加除尘器	3	台	150000	45	
合计					323.54	

项目实施后达到的效果预测 项目实施后可符合超低排放要求，可规避环保行政处罚及停产的风险

子公司附件

 2022山西运营区项目调整.xlsx

运营区补充附件

集团补充附件

 关于印发《山西省水泥行业超低排放改造实施方案》的通知.pdf
 吕梁离环函[2021]57号(1).pdf

子公司调度监控主任选择子公司论证人员

李候光 张国庆 路成

子公司调度监控主任选择子公司分管领导

樊丰 孙帅1 史建宾

公司论证人员意见

公司分管领导意见

公司论证意见

建议立项，请领导批示。

路成 2022-04-17 18:34:55

建议立项，请领导批示。
张国庆 2022-04-17 18:33:40

李候光 2022-04-17 08:32:17

李永 2022-04-17 08:12:52



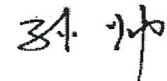
2022-04-18 13:44:46

建议批准，请领导批示。



2022-04-18 13:38:50

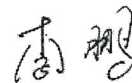
建议批准，请领导批示。



2022-04-17 18:49:43

建议批准，请领导批示。

子公司经理意见



2022-04-18 13:47:14

运营区生产管理室主任选择运营区论证人员

时金保 张振清

运营区生产管理室主任选择运营区分管领导

张钦奎

运营区论证意见

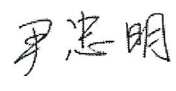
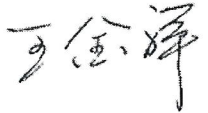
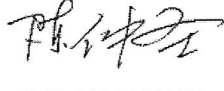
运营区论证人员意见

运营区分管领导意见

建议实施，请领导批示

时金保 2022-04-18 20:32:48

建议吕梁公司为规避环保风险，
实施超低排放无组织治理项目，
请领导批示。

	为规避环保风险，建议实施，请领导批示！ 张振清 2022-04-18 20:18:07	刘润良 2022-04-18 14:17:03  2022-04-18 20:45:19
运营区总经理意见		 2022-04-19 09:00:42
集团发展与技术部部室室论证意见	陈亚峰 2022-04-20 14:40:58 1.根据吕梁市生态环境局、工业和信息化局联合印发《吕梁市水泥行业超低排放改造工作计划》的通知，要求吕梁公司有组织排放、无组织排放、清洁运输完成改造时间为2022年12月；2.根据省实施方案要求，全面加强物料储存、输送、协同处置及生产工艺过程无组织排放控制，以及厂区及周边环境综合整治，在保障生产安全的前提下，采取密闭、封闭等措施，有效提高废气收集率，产生点及车间不得有可见烟粉尘外逸；厂区无裸露地面，除绿化外均硬化，无散状物料露天堆放，厂区及周边道路无积尘；3.该项目未列入2022年度计划，根据集团年度资本性支出总额控制要求，运营区对本年度计划内项目及部分项目2022年度需支付资金进行调整，具体见附表。为满足环保要求，建议立项推进项目。附：省、市环保通知。 付德智 2022-04-20 11:28:41 刘凤霞 2022-04-20 15:06:12 根据公司反映的情况，为满足环保部门的要求，建议按吕梁市生态环境局要求实施。 张明杰 2022-04-20 14:54:22	
集团发展与技术部副部长意见		 2022-04-20 15:44:54
集团相关业务部室意见		
集团生产管理部分管领导意见		 2022-04-21 08:20:55
集团分管领导		 2022-04-21 10:26:57
		 2022-04-21 10:27:21