

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：高强度建筑垃圾、碎石混合砌块环保科技项目

项目编号：县发改发[2017]21号

建设地点：陕西省西安市鄠邑区涝店镇里贤村

验收单位：西安三石众联建材有限公司

2020年6月23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	高强度建筑垃圾、碎石混合砌块环保科技项目	行业类别	加工制造类
主管部门 (或主要投资方)	西安三石众联建材有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	西安市鄠邑区水务局、鄠水发[2019]165号、 2019年12月19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	2018年1月-2019年7月		
水土保持方案编制单位	西安禹山水利工程有限公司		
水土保持初步设计单位	/		
水土保持监测单位	/		
水土保持施工单位	西安三石众联建材有限公司		
水土保持监理单位	/		
水土保持设施验收报告编制单位	陕西津禹项目管理咨询有限公司		

## 二、验收意见

依据《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）的规定，2020年6月23日，西安三石众联建材有限公司在陕西省西安市鄠邑区主持召开了高强度建筑垃圾、碎石混合砌块环保科技项目水土保持设施验收会议，参加会议的有建设单位、水土保持方案编制单位、特邀专家、水土保持设施验收报告编制单位的代表共7人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，建设单位组织了对本项目水土保持设施进行了自查初验，并委托陕西沔禹项目管理咨询有限公司编制完成了《高强度建筑垃圾、碎石混合砌块环保科技项目水土保持设施验收报告》，为本次验收提供了重要的技术依据。

会前，验收组查勘了工程现场，查阅了相关技术资料；会上，验收组听取了建设单位关于水土保持工作的汇报和水土保持设施验收报告编制单位对本项目水土保持设施验收情况的汇报，以及其他参建人员等有关情况的补充说明，经讨论，形成验收意见如下：

### （一）项目概况

高强度建筑垃圾、碎石混合砌块环保科技项目位于陕西省西安市鄠邑区涝店镇里贤村村北，项目建设1条碎石生产线、1条砌块生产线、生产厂房、料仓、办公楼、宿舍、食堂及附属设施等，总建筑面积14469m<sup>2</sup>。项目碎石生产线主要对原料（建筑垃圾、卵石）进行前处理，原料经碎石生产线破碎、筛分后进入砌块生产线进行砌块生产，年产砌块100万m<sup>3</sup>。

工程土石方挖填总量3.88万m<sup>3</sup>，其中挖方1.94万m<sup>3</sup>，填方

1.94 万 m<sup>3</sup>。工程决算总投资 2050 万元，其中土建投资约 1300 万元。工程于 2018 年 1 月开工建设，于 2019 年 7 月建成完工，总工期 19 个月。

#### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2019 年 12 月 19 日西安市鄠邑区水务局以《关于西安三石众联建材有限公司高强度建筑垃圾、碎石混合砌块环保科技项目水土保持方案报告表的批复》（鄠水发[2019]165 号）批复了项目水土保持方案报告表；无变更。

#### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

建设单位把水土保持初步设计管理纳入到主体工程管理中，根据场地实际情况进行实施。

#### （四）水土保持监测情况

本项目建设类型较为简单，占地面积较小，施工工艺较为简单，工程建设期间，建设单位做好了水土流失防治工作，过程中未产生明显水土流失危害。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2020 年 6 月，建设单位委托陕西沔禹项目管理咨询有限公司编制本项目水土保持设施验收报告，为形成验收鉴定书提供依据。受托单位通过查阅水土保持方案及批复、工程结算等资料，并核查土方利用情况、各项措施以及防治指标达标情况，于 2019 年 6 月，编制完成了该项目水土保持设施验收报告。

验收报告结论认为，高强度建筑垃圾、碎石混合砌块环保科技项目水土保持工程主要完成了排水渠 410m，蓄水池 2 座，表土地

整治 7200m<sup>2</sup>，洗车池 2 座，绿化 7200m<sup>2</sup>。水土保持实际完成投资 81.32 万元，其中工程措施投资 62.16 万元；植物措施投资 1.42 万元；独立费用投资 9.58 万元；水土保持补偿费 8.16 万元。在建设过程中，项目区较好地完成了各项水土保持措施，水土流失治理度达到 97.58%，土壤流失控比 1.0，渣土防护率 95.50%，林草植被恢复率 97.30%，林草覆盖率 15.00%。项目对施工所造成的扰动土地进行了较全面的治理，完成了水土保持方案确定的水土保持工程相关内容和生产建设项目所要求的水土流失的防治任务，完成的各项工程符合水土保持的相关要求，投资控制使用合理，水土保持设施管理维护责任明确，达到了国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收标准，该工程水土保持设施验收合格。

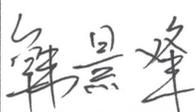
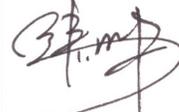
#### （六）验收结论

验收组认为：本项目重视水土保持工作，依法编报了水土保持方案，认真实施了水土保持方案及批复文件确定的各项防治措施，建成的水土保持设施质量合格，完成了水土流失预防和治理任务，并按照规定缴纳了水土保持补偿费。各项指标均能够达到或超过预期的防治目标，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

西安三石众联建材有限公司作为责任主体，在后续过程中，应建立水土保持设施管理维护部门，明确水土保持措施管理养护责任，确保已建水土保持设施措施长效、稳定地发挥水土保持作用。

### 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	周娟娟	西安三石众联建材有限公司	法定代表人		建设单位
成	张治	西安三石众联建材有限公司	现场负责人		建设单位
	韩景峰	西安三石众联建材有限公司	施工负责人		建设单位
	阳晓原	特邀专家	高级工程师		特邀专家
员	刘博	西安禹山水利工程有限公司	项目负责人		水土保持 方案编制 单位
	谢萍	陕西洋禹项目管理咨询有限公司	项目负责人		验收报告 编制单位
	张帅	陕西洋禹项目管理咨询有限公司	技术负责人		验收报告 编制单位