

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称: 巴中市九兴商砼有限公司商品砼搅拌站项目

项目编号: 巴市水函[2018]136号

建设地点: 巴中市经济技术开发区工业园（兴文街道）

验收单位: 德阳市新源水利电力勘察设计有限公司

2018年9月10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	巴中市九兴商砼有限公司商品砼搅拌站项目	行业类别	加工制造类项目
主管部门 (或主要投资方)	巴中市九兴商砼有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复 机关、文号及时间	巴中市水务局、巴市水函[2018]136号、 2018年7月27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	2013年12月至2014年11月		
水土保持方案编制单位	成都浚川工程设计咨询有限公司		
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	巴中市华兴建筑十五分公司		
水土保持监理单位	巴中市科信建设工程监理有限公司		
水土保持设施验收	德阳市新源水利电力勘察设计有限公司		

## 一、验收意见

根据《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》、《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）和《四川省水利厅转发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〔2018〕887号）等要求，巴中市九兴商砼有限公司于2018年9月10日在巴中市巴州区主持召开了巴中市九兴商砼有限公司商品砼搅拌站项目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编制单位德阳市新源水利电力勘察设计有限公司，水土保持方案编制单位成都浚川工程设计咨询有限公司，工程监理单位巴中市科信建设工程监理有限公司，施工单位巴中市华兴建筑十五分公司等单位代表共7人，会议成立了验收组（名单附后）。

建设单位委托德阳市新源水利电力勘察设计有限公司进行了水土保持设施验收工作，完成了《巴中市九兴商砼有限公司商品砼搅拌站项目水土保持设施验收报告》，以上报告为此次验收提供了重要技术依据。

验收组及与会代表查勘了工程现场，查阅了有关技术资料，听取了水土保持验收报告编制单位关于水土保持设施验收情况的汇报，以及设计、监理、施工单位对有关情况的说明，经讨论，形成了验收意见如下：

### （一）项目概况

巴中市九兴商砼有限公司商品砼搅拌站项目（以下简称“本项目”）位于巴中市经济技术开发区工业园（兴文街道）。本项目建设内

容包含办公楼、设备检修棚、试验中心、地磅房、砂石料仓雨棚、门卫等组成，项目总占地面积  $4.37\text{m}^2$ ，总建筑面积  $13815.77\text{m}^2$ ，地上建筑面积  $13815.77\text{m}^2$ ，建筑基底面积  $12293.32\text{m}^2$ ，地面停车位 40 个，容积率 0.32，建筑密度 28.12%，绿地率 20%。本项目于 2013 年 12 月动工，2014 年 11 月完工，总工期 12 个月；工程土石方开挖总计  $5.24\text{万 m}^3$ （含表土剥离  $0.44\text{万 m}^3$ ），回填  $5.24\text{万 m}^3$ （含表土回覆  $0.44\text{万 m}^3$ ），无弃方；项目总投资为 3500 万元，资金来源于建设单位自筹。

#### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2018 年 7 月 27 日，巴中市水务局以“巴市水函[2018]136 号”文对本项目《水保方案》（报批稿）进行了批复。

#### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

由于本项目占地面积较小且施工期较短，因此本项目未对其进行水土保持初步设计，施工期主要采用主体工程的施工设计图中设计的一部分图纸进行施工。工程实施过程中，对有关水土保持工程的施工图、实施方案均进行了内部审查。本项目不需要进行初步设计，施工图设计经第三方机构审查，

#### （四）水土保持监测情况

根据《四川省水利厅转发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》（川水函〔2018〕887 号），本项目征占地面积小于  $10\text{hm}^2$  且挖填方总量小于  $10\text{万 m}^3$  的项目可以不提供水土保持监测总结报告。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2018年9月，建设单位巴中市九兴商砼有限公司委托德阳市新源水利电力勘察设计有限公司开展了本项目水土保持设施验收，认为水土保持措施符合设计及规范要求，外观完好美观，工程质量合格，总体达到了竣工验收的条件和要求。在此基础上，编制了《巴中市九兴商砼有限公司商品砼搅拌站项目水土保持设施验收报告》。验收报告为本次验收提供了技术依据，认为本项目已达到水土保持设施专项验收标准。

#### （六）验收结论

工程建设按照水土保持方案批复要求，实施了各项水土保持措施，实际完成工程措施有建筑周边排水沟 220m、沉砂池 1 座；道路一侧排水沟 350m，表土剥离 0.44 万 m<sup>3</sup>、沉砂池 1 座。植物措施有种植皂角树 2 株，桂花树 253 株，紫荆树 193 株，梅花树 3 株，桂花笼 10 株，红叶石楠 10 株，红河女贞 3982 株，红继木苗 9863。临时措施有临时排水沟 350m 及密目网覆盖 0.10hm<sup>2</sup>。批复的水土保持方案确定水土保持估算总投资 142.15 万元，实际完成水土保持投资 135.92 万元。

工程水土保持措施设计及布局总体合理，工程质量基本达到了设计要求，各项水土防治指标达到了方案确定的防治目标。其中，扰动土地整治率 99%、水土流失总治理度 99%、土壤流失控制比 1.25、拦渣率 99%、林草植被恢复率 99%、林草覆盖率 20%。因此，水土流失各项效益分析指标除林草覆盖率外均达到方案确定的目标。根据现场实际情况调查，项目为了商混生产加工需要，有大量硬化道路及广场，因此林草覆盖率未达到目标值要求，但由于是场地硬化，则不会产生水土流失。

综上所述，验收组认为：建设单位依法编制了水土保持方案，实施了水土保持方案确定的各项防治措施，基本完成了批复的防治任务；建成的水土保持设施质量总体合格，巴中市九兴商砼有限公司商品砼搅拌站项目由于植被建设较好，除林草覆盖率未达到水土流失防治目标值外，其余指标达到本工程水土流失防治目标要求，较好地控制和减少了工程建设过程中的水土流失；建设期间开展水土保持监理工作；运行期间的管理维护责任落实到位，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

工程运行期，巴中市九兴商砼有限公司要加强水土保持设施管护及汛期的巡视检查，确保其正常运行和发挥效益。

### 三、验收组成员签字

#### 三、验收组成员签字

评委	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	周通金	巴中市九兴商砼有限公司	组长	周通金	建设单位
成员	李强	德阳市新源水利电力勘察设计有限公司	助工	李强	验收报告编制单位
	罗俊	德阳市新源水利电力勘察设计有限公司	工程师	罗俊	
	王煜波	巴中市科信建设工程监理有限公司	工程师	王煜波	监理单位
	王欢欢	成都浚川工程设计咨询有限公司	助工	王欢欢	水土保持方案编制单位
	夏玉林	成都浚川工程设计咨询有限公司	工程师	夏玉林	
	陈忠明	巴中市华兴建筑十五分公司	经理	陈忠明	施工单位
	杨天尧	巴中市华兴建筑十五分公司	助工	杨天尧	