

类别：

编号：

沙坪坝区青木溪综合整治工程
水土保持方案报告表

建设单位(个人)： 重庆沙坪坝滨江建设开发有限公司

法定代表人： 崔巨光

通讯地址： 重庆市沙坪坝区临泉路1号

联系人： 张鹏

电话： 13452051616

报送时间： 2022年01月

类别：

编号：

沙坪坝区青木溪综合整治工程 水土保持方案报告表

建设单位(个人)：重庆沙坪坝滨江建设开发有限公司
法定代表人：崔目光
通讯地址：重庆市沙坪坝区临泉路1号
联系人：张鹏
电话：13452051616
报送时间：2022年01月

重庆市水利局制

告知事项

序号	告知内容
1	根据批复的水土保持方案，组织开展水土保持设计，并作为主体工程设计的组成部分；严格落实水土保持三同时制度。
2	若项目建设地点、规模发生重大变化，或水土保持措施需要作出重大变更的，以及新设取、弃土场的应补充或修改水土保持方案并报原审批机关批准。
3	严格控制水土流失防治责任范围；严格落实方案确定的各项水土保持措施，确保水土保持设施建设质量和进度。
4	项目开工前，应及时缴纳水土保持补偿费。
5	接受水土保持方案审批机关的跟踪检查。
6	水土保持措施完工后、项目投入使用前，应依法开展水土保持自主验收并向水土保持方案审批机关报备验收资料。
7	本行政许可决定有效期为三年，自签发之日起计算。期满后，若该工程未开工建设，本许可决定自行失效。

注：对告知内容若无异议，在以下“对告知事项的承诺意见”一栏手写“按上述要求执行”并签章。

对告知事项的承诺意见：*按上述要求执行*



建设单位（个人）：*重庆沙坪坝滨江建设开发有限公司*

日期： 年 月 日

密 级：内部资料

签 发 人：陈玉林

版 次：第一版

签发日期：2022 年 01 月 08 日

沙坪坝区青木溪综合治理工程 水土保持方案报告表

保密声明

本成果属内部资料，仅限于合同指定的项目使用，知识产权为重庆信博水利工程设计有限公司拥有。未经知识产权拥有者书面授权，不得翻印、翻录、传播或他用。对于侵权行为将保留追究其法律责任的权利。



单位名称: 重庆信博水利工程设计有限公司

总经理: 陈玉林 电 话: 67504728 13609441360

传 真: 68083336 电子信箱: 362423106@qq.com

联系人: 丁堃宇 18102343440/952980515@qq.com

地 址: 渝北区君悦世纪2栋7-17 邮编: 401120

沙坪坝区青木溪综合整治工程

水土保持方案报告表

责任页

(重庆信博水利工程设计有限公司)



批 准：陈玉林（高级工程师）

核 定：赵武生（高级工程师）

审 查：牛青霞（工程师）

校 核：刘李紫渊（工程师）

项目负责人：丁堃宇（助理工程师）

编 写：丁堃宇（助理工程师）（参编全篇）

水土保持方案报告表

项目概况	项目名称	沙坪坝区青木溪综合整治工程			
	建设地点	重庆市沙坪坝区青木关镇			
	立项部门	重庆市沙坪坝区发展和改革委员会	立项文号	沙发改【2021】277号	
	建设内容	沙坪坝区青木溪综合整治工程治理河道中心线总长度为3376.13m。高坪溪河道长约550.02m；联庆溪段长2296.46m，青木溪河道长约529.65m。工程建设内容主要由新建防洪护岸工程、河道清淤、疏浚、已成挡墙局部水泥砂浆抹面及景观打造组成，其中新建防洪护岸工程总长1283.08m（其中高坪溪494.54m，联庆溪788.54m），况家坝沟环境治理面积约为2172m ² 。			
	建设性质	新建工程	总投资（万元）	500	
	土建投资（万元）	390	占地面积（hm ² ）	永久：2.03 临时：0.13	
	动工时间	2022年2月	完工时间	2022年7月	
	土石方（m ³ ）	挖方	填方	借方	余（弃）方
		12772.0	4826.0	0	7946.0
	取土（石、砂）场	不涉及			
	弃土（石、渣）场	不涉及			
	外借土石方情况	/			
	外弃土石方情况	运至青木关镇镇政府指定区域			
项目区概况	涉及重点防治区情况	重庆市水土流失重点预防区	地貌类型	剥蚀丘陵地貌	
	原地貌土壤侵蚀模数 [t/km ² ·a]	650	容许土壤流失量 [t/km ² ·a]	500	
项目选址（线）水土保持评价		项目规划场地避开了河流两岸、湖泊和水库周边的植物保护带。也不涉及全国水土保持监测网络中的水土保持监测站点、重点试验区，不涉及国家确定的水土保持长期定位观测站，不涉及国家级水土流失重点预防区和重点治理区。虽然无法避让成为重庆市水土流失重点预防区，但是严格执行西南紫色土建设类项目一级标准，并且提高了植物措施标准，同时方案设计相应措施以减少地表扰动和植被损坏范围。从水土保持的角度出发本工程的建设无制约因素，项目选址均符合水土保持限制性规定要求。			

预测水土流失总量		8.0t				
防治责任范围		2.16hm ²				
防治标准等级及目标	防治标准等级	西南紫色土区，一级标准				
	水土流失治理度 (%)	97	土壤流失控制比	1.0		
	渣土防护率 (%)	92	表土保护率 (%)	92		
	林草植被恢复率 (%)	97	林草覆盖率 (%)	25		
水土保持措施	<p>1、主体工程防治区 在况家坝沟岸边采取综合护坡治理，面积2172m²。对裸露的区域采取防雨布覆盖，面积1200m²。</p> <p>2、施工生产生活防治区 施工前进行表土剥离，剥离面积1330m²，剥离厚度0.3m，剥离量399m³，表土集中堆放于各施工生产生活区内，堆放面积200m²。在表土堆放场外围设置编织袋拦挡，共计60m，编织土袋挡墙采用梯形断面，顶宽0.45m，底宽1.35m，高0.9m左右，两侧坡比为1: 0.5。在各施工生产生活区上边坡设置临时排水沟，共计113m，采用梯形排水沟，过水断面尺寸上口宽50cm下口宽20深30cm，内壁采用M10水泥砂浆抹面，抹面厚度为2cm，边坡开挖线的坡比为1:0.5。施工过程中，对临时表土堆放场采取防雨布覆盖，面积130m²。施工后期对各施工生产生活区进行土地整治，整治面积1330m²，整治后采取撒播草籽复绿，面积1330m²。</p>					
	措施类型	措施名称	布设位置	断面形式/配置形式	工程量	备注
	植物措施	综合护坡治理	况家坝沟岸边	/	2172m ²	主体工程防治区
	临时措施	防雨布覆盖	裸露的地表	/	1200m ²	
	工程措施	表土剥离	施工生产生活区地表	/	399m ²	施工生产生活区
		土地整治	施工生产生活区区域	/	1330m ²	
	植物措施	撒播草籽	施工生产生活区区域	狗牙根	1330m ²	
	临时措施	编织袋拦挡	表土堆放场四周	0.45*1.32*0.9	60m	
		临时排水沟	施工生产生活区上边坡	0.5*0.2*0.3	113m	
		防雨布覆盖	裸露的地表	/	130m ²	
工程措施		1.51 (新增: 1.51)	植物措施	7.99 (新增: 0.05)		

水土保持投资概算 (万元)	临时措施	3.72 (新增: 3.72)	水土保持补偿费	30184 元
	独立费用	建设管理费		1.14
		水土保持设施自主验收费		4.0
		水土保持方案编制费		4.0
	基本预备费			
总投资				26.25 (新增: 18.31)

编制单位	重庆信博水利工程设计有限公司	建设单位	重庆沙坪坝滨江建设开发有限公司
法人代表及电话	陈玉林/68083336	法人代表及电话	崔巨光
地址	重庆市渝北区新牌坊君悦世纪2栋7-17	地址	重庆市沙坪坝区临泉路1号
邮编	401120	邮编	400038
联系人及电话	丁璠宇/18102343440	联系人及电话	张鹏/13452051616
电子信箱	952980515@qq.com	电子信箱	183835872@qq.com
传真	/	传真	/

专家审核意见:

经核,《沙坪坝区青木溪综合整治工程水土保持方案报告表》符合相关标准规定和管理要求,同意按程序报备。

专家签字:

2022年1月4日

刘德忠

水行政主管部门许可决定:

同意

经办人:  单位盖章:

