

附件 1

綦江工业园区（桥河组团）区域水土保持方案特性表

区域名称		綦江工业园区（桥河组团）				
地理位置		綦江区古南街道桥坝河		区域范围	东临綦江河，西至桥口坝河，南至红洞岩，北至桥河上场口，区域面积 1449.49hm ²	
配准设立机构		重庆市人民政府		批准设立时间	2010 年 5 月	
开建时间		2010 年 1 月		完建时间	2030 年 6 月	
建设内容		规模（hm ² ）	挖方量（万 m ³ ）	填方量（万 m ³ ）	调入量（万 m ³ ）	调出量（万 m ³ ）
建设用地 地区	规划功能区	757.18	1962.73	1783.20	1189.11	1009.58
	道路管网区	174.86	700.30	884.64	293.69	478.03
	绿地广场区	30.91	43.11	38.30	27.11	22.30
远期建设用地区		73.37				
非建设用地区		413.17				
合计		1449.49	2706.14	2706.14	1509.91	1509.91
涉及水土流失重点防治区			重庆市水土流失重点预防区			
地貌类型		丘陵地貌		气候类型		亚热带湿润季风气候区
植被类型		亚热带常绿阔叶林区		现状林草覆盖率（%）		35
土壤类型		紫色土、水稻土、黄壤、黄棕壤、棕壤等		原地貌土壤侵蚀模数 [t/(km ² ·a)]		1655.28
防治责任范围面积（hm ² ）		1449.49		容许土壤流失量[t/(km ² ·a)]		500
扰动地表面积（hm ² ）		962.95		水土保持补偿费缴纳面积（hm ² ）		926.49
水土流失重点区域		规划功能区和道路管网区				
防治目标		水土流失治理度（%）	97	土壤流失控制比		1.0
		渣土防护率（%）	94	表土保护率（%）		92
		林草植被恢复率（%）	97	林草覆盖率（%）		26
		其他	区域范围内的新增水土流失应得到有效控制，原有水土流失得到治理；水土保持设施应安全有效；水土资源、林草植被应得到最大限度的保护与恢复			
防治措施		防治分区	工程措施	植物措施		临时措施
		规划功能区	已建项目：主体已实施雨水管网 257361m	已建项目：主体已实施景观绿化 46.24hm ² ，已实施框格植草护坡 3.98hm ² ，TBS 植被护坡 1.72hm ²		-
			在建项目：主体近期实施雨水管网 5932m	在建项目：主体近期实施景观绿化 2.81hm ²		在建项目：方案新增近期实施彩条布覆盖 5300m ² ，临时排水沟 1610m，填土编织袋拦截及拆除 238m
			场平待建项目：主体近期实施雨水管	场平待建项目：主体近期实施景		场平待建项目：方案新增近期实施临时排水沟

		网 80755m	观 绿 化 19.03hm ² , 已实施框格植草护坡 2.29hm ² , TBS 植被护坡 2.40hm ²	25740m, 沉沙池 14 座, 临时撒播种草 101.77hm ² , 填土编织袋 拦挡 1848m, 彩条布覆盖 85400m ²
		近期建设项目: 方案新增表土剥离 45.44 万 m ³ , 浆砌石挡墙 365m; 主体近期实施雨水管网 100491m; 已实施浆砌石挡墙 167m, 浆砌石沉沙池 2 座	近期建设项目: 主体近期实施景观绿化 16.54hm ²	近期建设项目: 方案新增近期实施临时排水沟 26110m, 沉沙池 27 座, 填土编织袋拦挡及拆除 7670m, 撒播种草 28.76hm ² , 近期实施彩条布覆盖 161400m ²
	道路管网区	已建项目: 主体已实施雨水管网 28230m, 透水铺装 188000m ² , 截排水沟 12481m, 急流槽 77m	已建项目: 主体已实施道路绿化带 90283m ² , 行道树 10638 株, TBS 植被护坡 63663m ² , 格植草护坡 17803m ²	-
		场平待建项目: 主体近期实施雨水管网 3232m, 主体近期实施截排水沟 902m; 透水铺装 18246m ²	场平待建项目: 主体已近期道路绿化带 4308m ² , 行道树 1217 株, 已实施 TBS 植被护坡 47214m ² , 框格植草护坡 27607m ² , 三维网植草护坡 7216hm ²	场平待建项目: 方案新增近期实施彩条布覆盖 600m ² , 临时撒播种草 1.77hm ²
		近期建设项目: 新增表土剥离 22.50 万 m ³ ; 主体近期实施雨水管网 46993m, 透水铺装 280324m ² , 截排水沟 17542m	近期建设项目: 主体近期实施道路绿化带 60592m ² , 行道树 18311 株	近期建设项目: 方案新增近期实施彩条布覆盖 54600m ² , 填土编织袋拦挡及拆除 4930m; 临时撒播草籽 17.33hm ²
	绿地广场区	-	已建项目: 主体已实施公园绿化 2.02hm ² , 广场绿化 0.21hm ²	-
		-	在建项目: 主体近期实施公园绿化 0.98hm ² , 广场绿化 0.13hm ²	-
		-	场平待建项目: 主体已实施公园绿化 2.94hm ²	场平待建项目: 方案新增临时播撒草籽 1.68hm ²
		近期建设项目: 方案新增表土剥离 4.46 万 m ³	近期建设项目: 方案新增公园绿化 11.40hm ² , 防护绿化 1.79hm ² ,	近期建设项目: 方案新增近期实施临时撒播种草 5.69hm ² , 彩条布覆盖 500m ²

			广 场 绿 化 0.31hm ²	
	投资（万元）	25504.95	34182.06	782.88
水土保持总投资（万元）		62899.24	独立费用（万元）	458.74
监测费（万元）		511.44	水土保持补偿费 （万元）	1297.07
方案服务期			2021 年 6 月~2026 年 6 月	
区域管理机构	重庆綦江工业园区 管理委员会		方案编制单位	重庆市水利电力建筑勘 测设计研究院有限公司
法定代表人及电话	周佳庆/023-48619350		法定代表人及电 话	黄实/023-88956555
地址	綦江工业园区		地址	重庆市渝北区太湖西路 2 号 2 栋
邮政编码	401420		邮政编码	400020
联系人及电话	祝辉 17*****10		联系人及电话	宫春明/13*****10
传真/电子信箱	39*****94@qq.com		传真/电子信箱	45*****05@qq.com