

附件 1

重庆荣昌高新技术产业开发区区域水土保持方案特性表

区域名称				重庆荣昌高新技术产业开发区									
地理位置				荣昌区昌州街道、广顺街道、荣隆镇		区域范围		本次评价范围 1657.09hm ² 。					
批准设立机构				国务院		批准设立时间		2018 年 2 月					
开建时间				2009 年 2 月		完建时间		2026 年 12 月					
建设内容				规模（hm ² ）		挖方量（万 m ³ ）		填方量（万 m ³ ）		借方量（万 m ³ ）		弃方量（万 m ³ ）	
规划功能区				1396.19		2678.28		2585.18					
公用设施区	交通设施			184.64		396.24		422.16					
	绿地广场			74.02		142.89		207.33					
	河道水体			2.24		2.68		5.42					
表土堆场				（7.87）									
合计				1657.09		3220.09		3220.09					
涉及水土流失重点防治区				无									
地貌类型		浅丘地貌				气候类型			中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（%）			24				
土壤类型		以紫色土和水稻土为主				原地貌土壤侵蚀模数[t/(km ² a)]			1064				
防治责任范围面积（hm ² ）				1657.09		容许土壤流失量[t/(km ² a)]				500			
扰动地表面积（hm ² ）				1657.09		水土保持补偿费计征面积(hm ²)				1567.88			
水土流失重点区域		道路建设区域及地块场平区域											
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（%）				15	
		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		
	板桥园防治区	规划功能区		主体已实施雨水管网 145276m、截排水沟 7532m，后续实施雨水管网 110300m、截排水沟 6283m，方案新增表土剥离 15.30 万 m ³ 。				主体已实施景观绿化 471620m ² ，后续实施景观绿化 325305m ² 。			主体已实施临时覆盖 21700m ² ，方案新增临时覆盖 230400m ² 、临时排水沟 46720m、沉沙池 233 座、临时拦挡 3130m、临时撒草 73.63hm ² 。		
		公用设施	交通设施	主体已实施雨水管网 57377m、截排水沟 2934m，后续实施雨水管网 14921m、截排水				主体已实施绿化带 60189m ² 、行道树 11475 株、框格植草护坡 4400m ² ，后续实施			方案新增临时覆盖 9100m ² 、临时拦挡 1500m、临时撒草 0.61hm ² 。		

		区		沟 1123m, 方案新增表土剥离 2.98 万 m ³ 。	绿化带 22295m ² 、行道树 2983 株、框格植草护坡 1690m ² 。	
			绿地广场	方案新增表土剥离 3.30 万 m ³ 。	主体已实施景观绿化 135680m ² , 后续实施景观绿化 183120m ² 。	方案新增临时覆盖 21400m ² 、临时排水沟 5650m、沉沙池 29 座、临时拦挡 650m、临时撒草 1.96hm ² 。
			河道水体		主体已实施框格植草护坡 5812m ²	
		表土堆场区				方案新增临时排水沟 1529m、沉沙池 10 座、临时拦挡 1469m、临时撒草 4.51hm ² 、临时覆盖 6610m ² 。
		规划功能区		主体已实施雨水管网 65320m、截排水沟 3880m, 后续实施雨水管网 169136m、截排水沟 18705m, 方案新增表土剥离 36.37 万 m ³ 。	主体已实施景观绿化 176195m ² , 后续实施景观绿化 524995m ² 。	主体已实施临时覆盖 3200m ² , 方案新增临时覆盖 364500m ² 、临时排水沟 39580m、沉沙池 200 座、临时拦挡 3150m、临时撒草 102.68hm ² 。
	广富园防治区	公用设施区	交通设施	主体已实施雨水管网 27110m, 后续实施雨水管网 63467m、截排水沟 6497m, 方案新增表土剥离 10.34 万 m ³ 。	主体已实施绿化带 22745m ² 、行道树 5422 株, 后续实施绿化带 87325m ² 、行道树 12690 株、框格植草护坡 9760m ² 。	方案新增临时覆盖 41400m ² 、临时拦挡 6360m、临时撒草 2.76hm ² 。
			绿地广场	方案新增表土剥离 1.66 万 m ³ 。	主体已实施景观绿化 4640m ² , 后续实施景观绿化 87040m ² 。	方案新增临时覆盖 9500m ² 、临时排水沟 3600m、沉沙池 18 座、临时拦挡 270m、临时撒草 0.44hm ² 。
		表土堆场区				方案新增临时排水沟 1928m、沉沙池 12 座、临时拦挡 1868m、临时撒草 8.16hm ² 、临时覆盖 8410m ² 。
		规划功能区		主体已实施雨水管网 14816m、截排水沟 932m, 后续实施雨水管网 53628m、截排水沟 3459m, 方案新增表土剥离 29.30 万 m ³ 。	主体已实施景观绿化 40900m ² , 后续实施景观绿化 222130m ² 。	方案新增临时覆盖 136700m ² 、临时排水沟 25440m、沉沙池 129 座、临时拦挡 3920m、临时撒草 9.20hm ² 。
	荣隆园防治区	公用设施区	交通设施	主体已实施雨水管网 13733m、截排水沟 711m, 后续实施雨水管网 14525m、截排水沟 1285m, 方案新增表土剥离 2.79 万 m ³ 。	主体已实施行道树 2747 株、框格植草护坡 1070m ² , 后续实施行道树 2904 株、框格植草护坡 1930m ² 。	方案新增临时覆盖 9400m ² 、临时拦挡 1440m、临时撒草 0.62hm ² 。
			绿地广场	主体后续实施雨水管网 192m, 方案新增表土剥离 5.44 万 m ³ 。	主体后续实施景观绿化 180720m ² 。	方案新增临时覆盖 22800m ² 、临时排水沟 7260m、沉沙池 38 座、临

		场			时拦挡 1150m、临时撒草 1.50hm ² 。
		表土堆场区			方案新增临时排水沟 2388m、沉沙池 16 座、临时拦挡 2288m、临时撒草 7.87hm ² 、临时覆盖 10290m ² 。
	投资（万元）		49386.44	58681.08	1534.37
水土保持总投资（万元）			113383.70	独立费用（万元）	754.49
监测费（万元）			582.00	水土保持补偿费（万元）	2189.94
方案服务期				2021 年 11 月~2026 年 10 月	
区域管理机构		重庆荣昌高新技术产业开发区管理委员会		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		李皓		法定代表人及电话	黄实
地址		重庆市荣昌区昌州街道灵方大道 19 号		地址	重庆市渝北区太湖西路 2 号 2 栋
邮政编码		402460		邮政编码	400020
联系人及电话		彭俊峰/18***16		联系人及电话	傅凯/15***01
传真/电子信箱		12***04@qq.com		传真/电子信箱	25***75@qq.com

