

茨河文化生态旅游开发项目汉江春韵（一期）水土保持方案报告表

项目组成	位置	项目位于湖北省谷城县茨河镇白龙庙村 5 组，场区中心坐标为东经 111° 50′ 10.44″ ，北纬 32° 2′ 42.90″ （GCJ-02 坐标）。			
	建设内容	拟建设文化展示中心、游客接待中心、康养服务中心及文化广场，并配套道路绿化及相关设施。			
	建设性质	新建		总投资（万元）	40000
	土建投资（万元）	2540		占地面积（hm ² ）	永久：3.33
					临时：0.00
	动工时间	2020.10		完工时间	2021.10
	土石方（万 m ³ ）	挖方	填方	借方	余（弃）方
		1.92	1.92	/	/
	取土（石、砂）场	无			
弃土（石、渣）场	无				
项目区概况	涉及重点防治区情况	无		地貌类型	山地丘陵区
	原地貌土壤侵蚀模数 [t/(km ² · a)]	453		容许土壤流失量 [t/(km ² · a)]	500
项目选址（线）水土保持评价		项目选址不涉及水土流失重点预防区和重点治理区，不涉及河流两岸、湖泊和水库周边的植物保护带，不涉及全国监测网络中的水土保持监测站点、重点试验区及国家确定的水土保持长期定位观测站，选址合理。			
预测水土流失总量（t）		235.11			
防治责任范围（hm ² ）		3.33			
防治标准等级及目标	防治标准等级		二级标准		
	水土流失治理度（%）		95	土壤流失控制比	1.0
	渣土防护率（%）		95	表土保护率（%）	87
	林草植被恢复率（%）		95	林草覆盖率（%）	22
水土保持措施	工程措施	建构筑物区表土剥离 0.08 万 m ³ ； 景观绿化区表土剥离 0.01 万 m ³ ，表土回覆 0.16 万 m ³ ； 道路广场区表土剥离 0.07 万 m ³ ； 施工生产生活区清除硬化层 0.03 万 m ³ 。			
	植物措施	景观绿化区种植桂花 20 株，栎树 20 株，红花檵木 88 株，撒播草籽 4.23kg（白三叶与白喜草 1: 1 混合）。			
	临时措施	建构筑物区设临时砖砌排水沟 976m，临时砖砌沉砂池 8 座，袋装土拦挡 195m，彩条布覆盖 0.35 万 m ² ； 景观绿化区设彩条布覆盖 0.14 万 m ² ，临时砖砌沉砂池 4 座； 道路广场区设彩条布覆盖 0.37 万 m ² ； 施工生产生活区设临时砖砌排水沟 171m，临时砖砌沉砂池 4 座，彩条布覆盖 0.03 万 m ² ； 临时堆土场设临时砖砌排水沟 147m，临时砖砌沉砂池 4 座，袋装土拦挡 74m，彩条布覆盖 0.09 万 m ² ； 施工便道区设临时砖砌排水沟 266m，临时砖砌沉砂池 4 座，袋装土拦挡 133m，彩条布覆盖 0.01 万 m ² 。			
水土保持投资估算（万元）	工程措施		4.93	植物措施	0.52
	临时措施		28.65	水土保持补偿费	5.00
	独立费用	建设管理费		0.68	
		水土保持监理费		4.25	
		设计费		5.50	
总投资			61.47		

编制单位	湖北天佑天成建设项目管理有限责任公司	建设单位	湖北茨河文化旅游发展股份有限公司
法人代表及电话	邱青华	法人代表及电话	陈建军
地址	襄阳市襄城区东街 50 号	地址	襄阳市谷城县茨河镇政府街 11 号
邮编	441000	邮编	441700
联系人及电话	刘文博/18371072022	联系人及电话	陈建军/13925252515
电子邮箱	290966491@qq.com	电子邮箱	459843590@qq.com
传真	/	传真	/