

顾客名称：内江市威远生态环境局

工程名称：越溪河流域（威远段）水环境综合治理项目

# 初步设计图

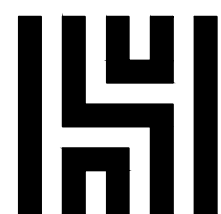
工程号 YHGH-YXH5

专业 工艺

第一册（共三册）：初步设计文本

第二册（共三册）：初步设计图纸

第三册（共三册）：初步设计概算



重庆渝宏建筑规划设计有限公司

Chongqing Yuhong Building Planning Design Ltd.

2024年05月

专业	总图	工艺	土建	结构	电气	仪控	给排水	暖通
签字								
日期								

目 录				
序号	名 称	图 号	张数	规格
1	目录	GY-01	1	A3
2	越溪河地理位置图	GY-02	1	A3
3	威远县水系图	GY-03	1	A3
4	威远县达木河流域水系图	GY-04	1	A3
5	总平面布置图	GY-05	1	A2
6	挂壁式人工湿地平面布置图	GY-06	1	A3
7	生态河道平面布置图	GY-07	1	A2
8	生态滤坝位置及尺寸表	GY-08	1	A3
9	水生生态修复工程平面布置图	GY-09	1	A2
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

[illegible]

<div><div>重庆渝宏建筑规划设计有限公司</div><div>Chongqing Yuhong Building Planning Design Ltd.</div></div>	工 程 名 称	越溪河流域（威远段）水环境 综合治理项目	图 纸 名 称	目 录	审 定	赖震宏	赖震宏	项目负责人	王仁强	王仁强	校 核	晏艳霞	晏艳霞	阶 段	初步设计	专 业	工 艺	版 本
					审 核	赖震宏	赖震宏	专业负责人	向 罡	向 罡	设 计	向 罡	向 罡	比 例		图 号	GY-01	日 期







# 威远县水系图

[illegible]



通	暖		
水	给		
控	仪		
电	气		
结	构		
建	土		
工	艺		
图	总		
专	业		
签	字		
日	期		

威远县越溪河流域水系图



重庆渝宏建筑规划设计有限公司  
Chongqing Yuhong Building Planning Design Ltd.

工 程  
名 称

越溪河流域（威远段）水环境  
综合治理项目

图 纸  
名 称

威远县达木河流域水系图

审 定  
审 核

赖震宏  
赖震宏

赖震宏  
赖震宏

项目负责  
专业负责

王仁强  
向 罡

王仁强  
向 罡

校 核  
设 计

晏艳霞  
向 罡

晏艳霞  
向 罡

阶 段  
比 例

初步设计  
图 号

专 业  
图 号


工 艺  
GY-04

版 本  
日 期

2024.05

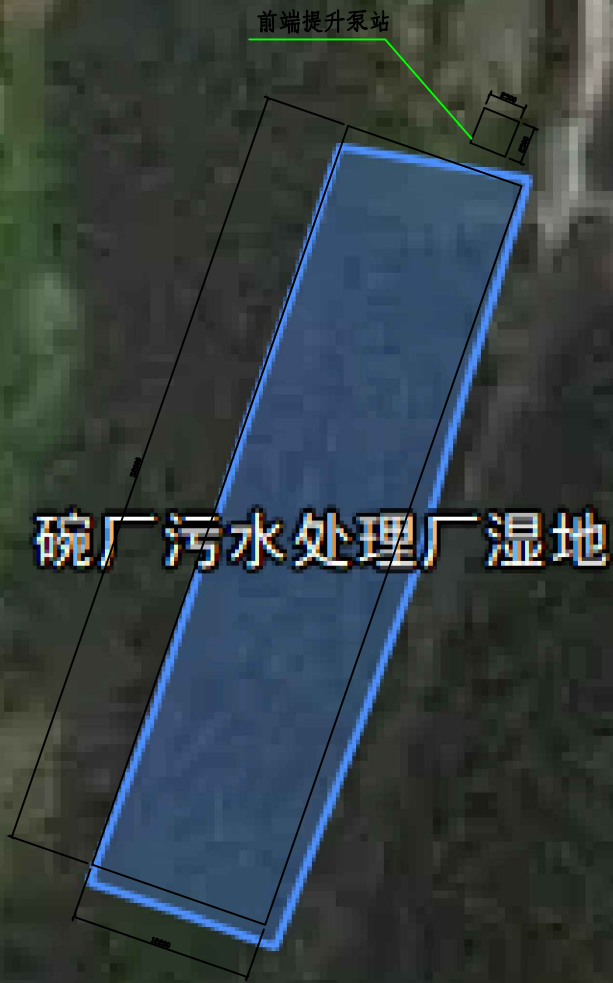
专业	总图	工艺	土建	结构	电气	仪控	给排水	暖通
签字								
日期								



 重庆渝宏建筑规划设计有限公司 Chongqing Yuhong Building Planning Design Ltd.	工 程 名 称	越溪河流域（威远段）水环境 综合治理项目	图 纸 名 称	总平面布置图	审 定	赖震宏	赖震宏	项目负责人	王仁强	王仁强	校 核	晏艳霞	晏艳霞	阶 段	初步设计	专 业	工 艺	版 本	
					审 核	赖震宏	赖震宏	专业负责人	向 罡	向 罡	设 计	向 罡	向 罡	比 例		图 号	GY-05	日 期	2024.05




专业	总图	工艺	土建	结构	电气	仪控	给排水	暖通
签字								
日期								



碗厂污水处理厂湿地

说明:

- 1、图中尺寸以mm计。
- 2、水平潜流湿地分为配水渠、填料植物区、集水渠。床体表层设计比降0.2%，床体底层设计比降0.5%。
- 3、湿地末端设置穿孔集水管、集水直管和排空管。湿地正常运行时，穿孔集水管和集水直管将湿地出水排入集水渠。当湿地检修或清淤时，可关闭该湿地单元集水直管闸门，开启排空管阀门，将湿地放空，同时脱落的微生物膜经排空管排出；
- 4、图中管道标高如无特殊说明均为管心标高；
- 5、工程依据甲方提供的地形图资料（1:500）定位。图中标高以m计，其余尺寸标注以mm计；
- 6、其他未详事宜均按现行规范执行。

 重庆渝宏建筑规划设计有限公司 Chongqing Yuhong Building Planning Design Ltd.	工程名称	越溪河流域（威远段）水环境 综合治理项目	图纸名称	挂壁式人工湿地平面布置图	审定	赖震宏	赖震宏	项目负责人	王仁强	王仁强	校核	晏艳霞	晏艳霞	阶段	初步设计	专业	工艺	版本
					审核	赖震宏	赖震宏	专业负责人	向罡	向罡	设计	向罡	向罡	比例		图号	GY-06	日期



专业	总图	工艺	土建	结构	电气	仪表	给排水	暖通
签字								
日期								



 重庆渝宏建筑规划设计有限公司 Chongqing Yuhong Building Planning Design Ltd.	工 程 名 称	越溪河流域（威远段）水环境 综合治理项目	图 纸 名 称	生态河道平面布置图	审 定	赖震宏	赖震宏	项目负责人	王仁强	王仁强	校 核	晏艳霞	晏艳霞	阶 段	初步设计	专 业	工 艺	版 本	
					审 核	赖震宏	赖震宏	专业负责人	向 罡	向 罡	设 计	向 罡	向 罡	比 例		图 号	GY-07	日 期	2024.05



暖通		
给排水		
仪 控		
电 气		
结 构		
建 筑		
工 艺		
总 图		
专 业	签 字	日 期

生态滤坝尺寸表							
序号	地点		生态缓冲区 (m <sup>2</sup> )	浅滩湿地区 (m <sup>2</sup> )	生态滤坝尺寸 (m)		备注
1	越溪镇	1—吉祥村	1070	6070	1#	6*1.5*0.8	滤坝设置应参照河道坡降设计，使沉水植物种植区域水位保持在50cm左右。由于缺乏地形图，滤坝后期尺寸可根据实际情况调整。
2					2#	5*1*0.8	
3					3#	3*1*0.6	
4					4#	5*1*0.8	
5		2—楠木沟	782	4430	5#	6*1.5*0.6	
6					6#	7*1.5*0.8	
7		3—史家沟	820	4658	7#	4*1*0.6	
8					8#	5*1*0.8	
9					9#	8*1.5*0.8	
10		4—龙洞子沟	680	3880	10#	7*1.5*0.8	
11					11#	7*1.5*0.8	
12		5—碑牌沟与姜家坝支流	260	1498	12#	4*1*0.8	
13					13#	3*1*0.6	
14		6—俩母山	950	7250	14#	7*1.5*0.8	
15					15#	7*1.5*0.8	
					16#	5*1*0.8	
16					17#	5*1*0.8	
17		7—双石支流	635	3589	18#	3*1*0.6	
18					19#	3*1*0.6	
19					20#	4*1*0.8	
20					21#	3*1*0.6	
21	小河镇	8—书房沟	520	3682	22#	3*1*0.6	
22					23#	4*1*0.8	
23					24#	3*1*0.6	
24		9—大岩村	916	5204	25#	5*1*0.8	
25					26#	5*1*0.8	
26					27#	6*1.5*0.8	
27		10—刘家湾	495	3055	28#	8*1.5*0.8	
28					29#	8*1.5*0.8	
29					30#	5*1*0.8	
30		11—复立村	950	5890	31#	7*1.5*0.8	
					32#	6*1.5*0.8	
31					33#	6*1.5*0.8	

 重庆渝宏建筑规划设计有限公司 Chongqing Yuhong Building Planning Design Ltd.	工 程 名 称	越溪河流域（威远段）水环境 综合治理项目	图 纸 名 称	生态滤坝位置及尺寸表	审 定	赖震宏		项目负责人	王仁强		校 核	晏艳霞		阶 段	初步设计	专 业	工 艺	版 本	
					审 核	赖震宏		专业负责人	向 罡		设 计	向 罡		比 例		图 号	GY-08	日 期	2024. 05



