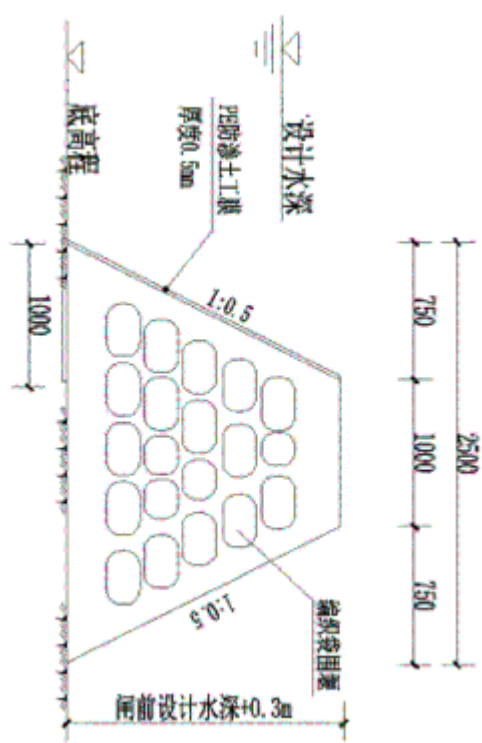


拦水坝平面布置图

1:100

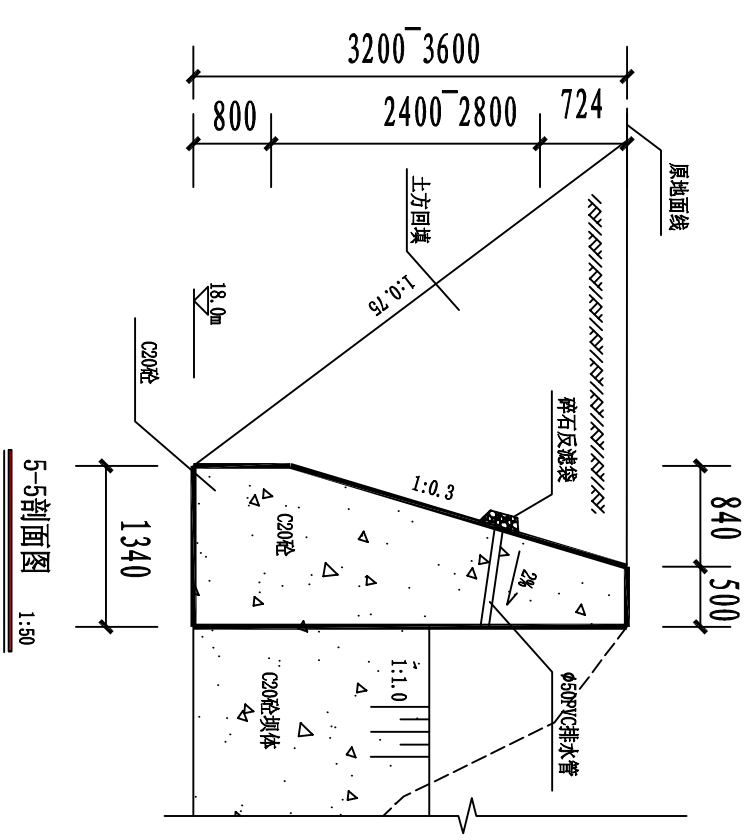
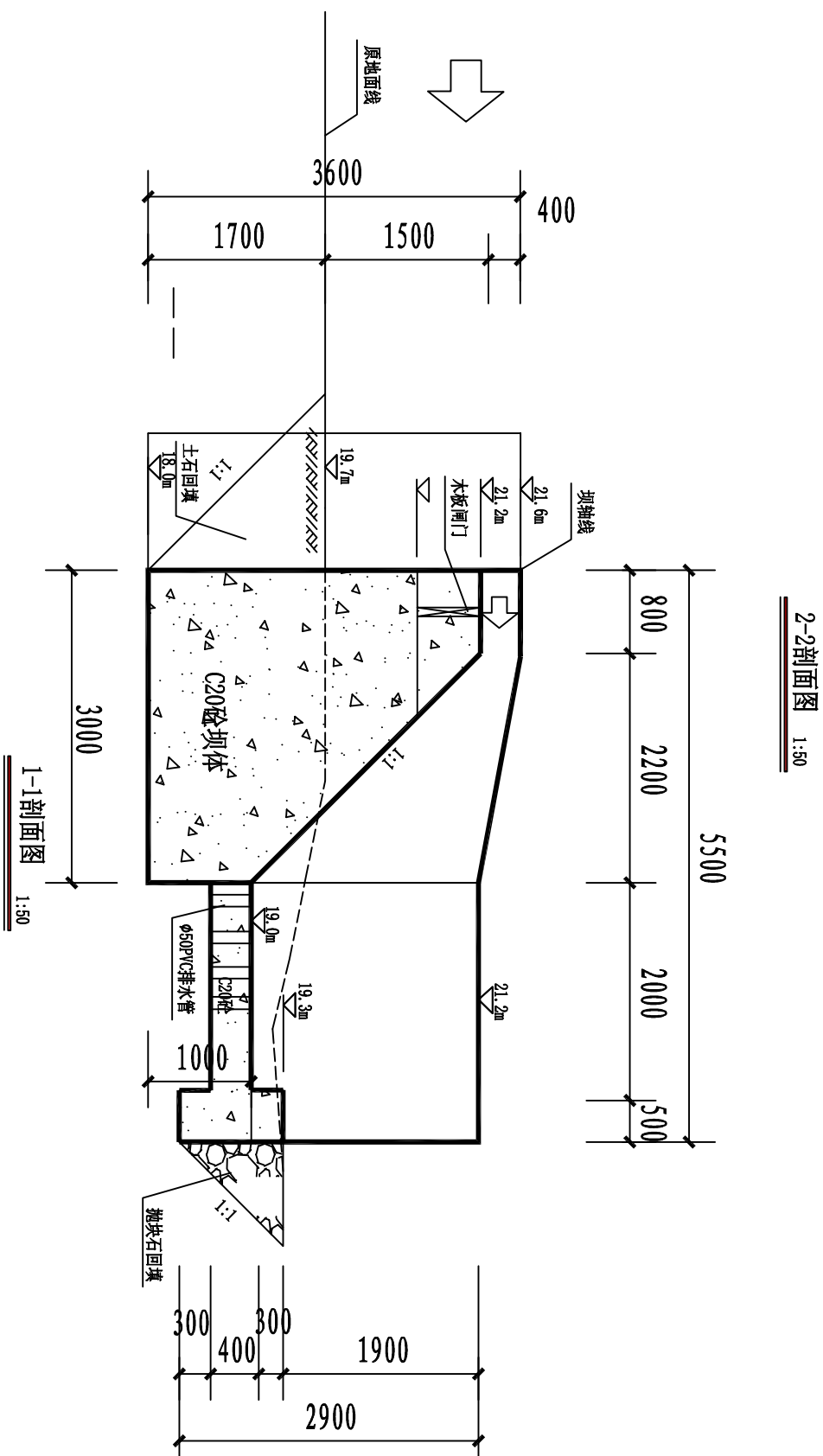
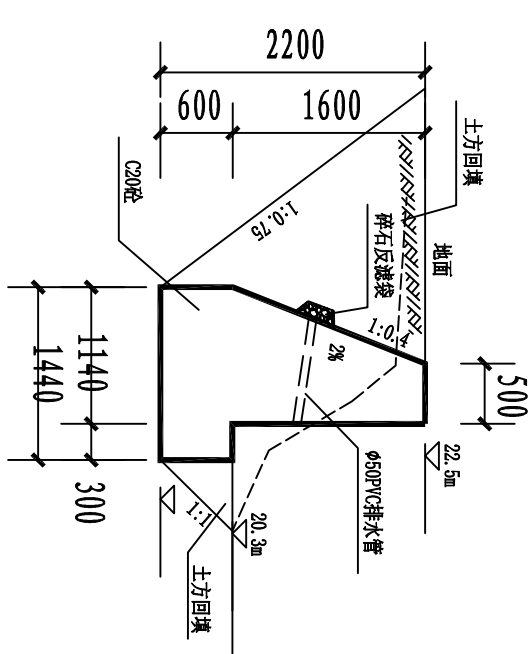
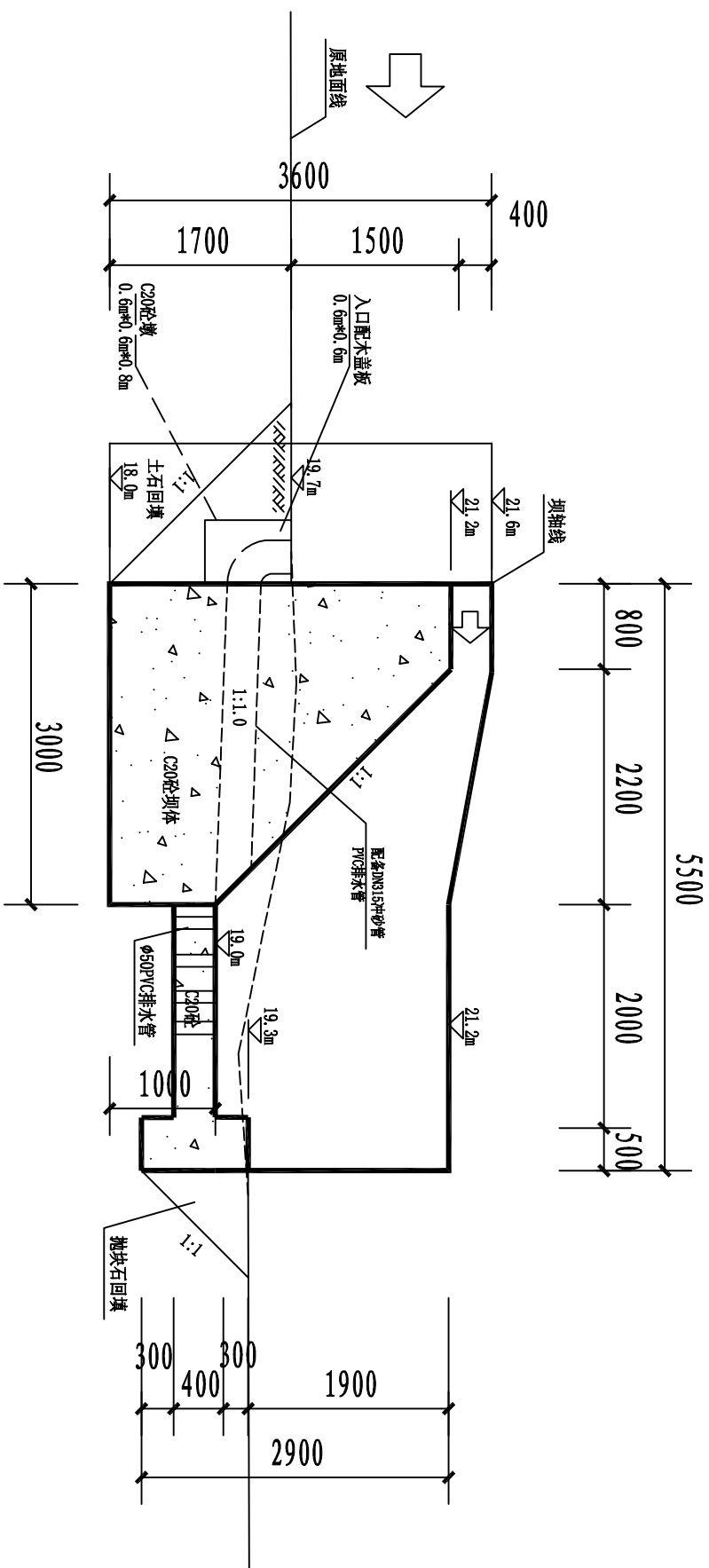


围堰大样图

说明:

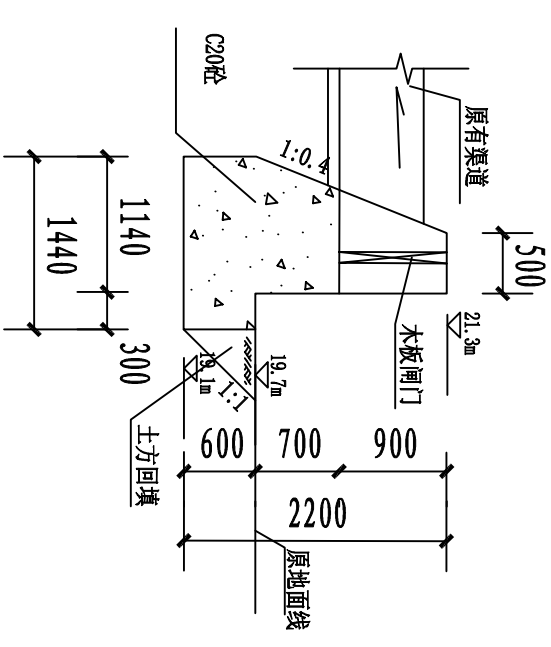
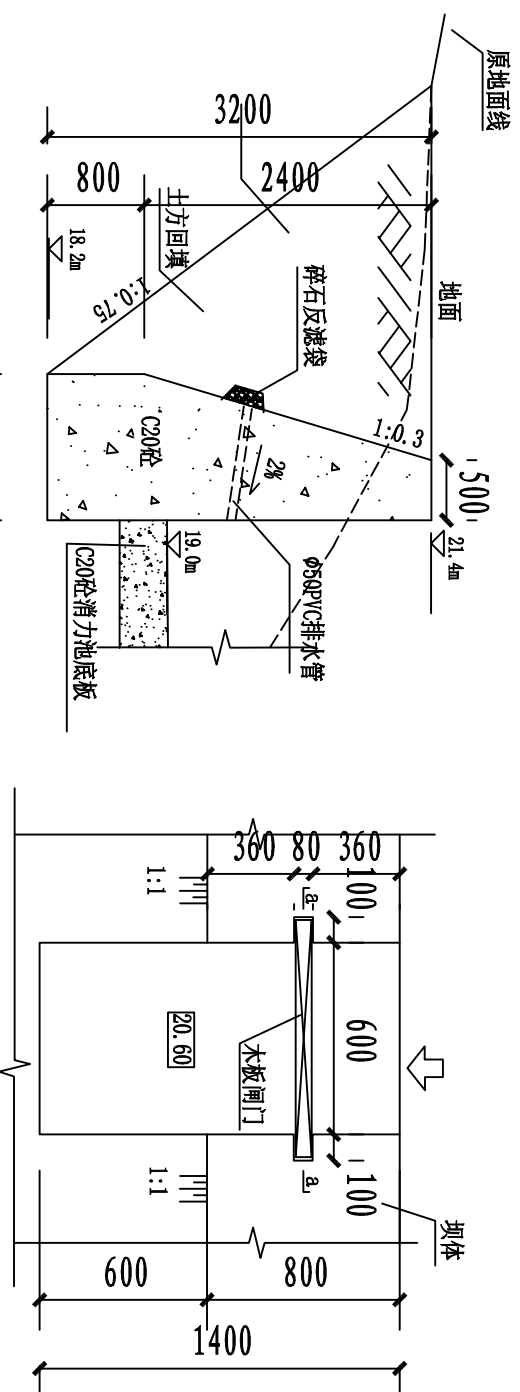
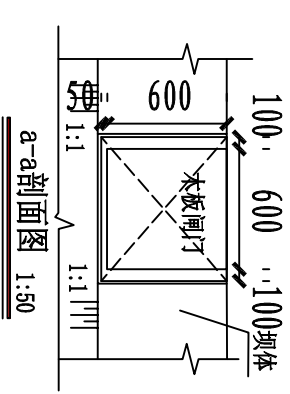
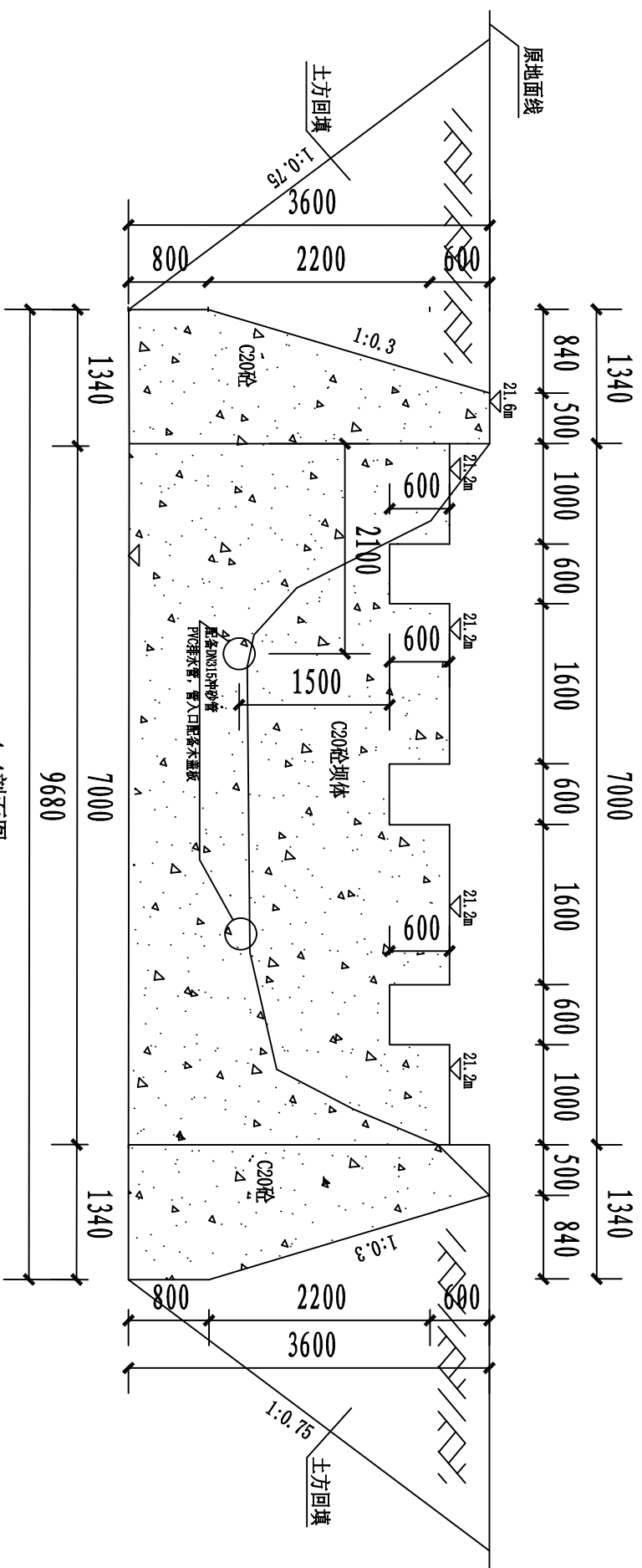
1. 本图尺寸单位高程以m计, 其余以mm计, 本拦坝位于贾村西侧约1km。
2. 本图高程采用1985国家高程基准, 坐标采用国家2000大地坐标系。
3. 坝体、消力池及挡墙均采用C20砼浇筑。
4. 坝基及挡墙需置于基岩或坚实土层上, 承载力不低于200kPa。
5. 工程施工完毕所剩弃土不能弃于河道内。
6. 围堰所用土石可采用开挖土堆砌。
7. 拦水坝施工时一期可于坝体与挡墙之间设置施工缝, 先浇筑坝体及一期挡墙, 通过另一侧挡墙基础沟槽开挖通道排水至下游, 二期施工另一侧挡墙可通过简单围堰并利用排砂管排水, 施工缝须做好止水措施。
8. 未涉及之处按国家现行相关规范实施。
9. 如设计与实际不符之处请及时向我设计方反映以便按实际作相应调整。

河南灵捷水利勘测设计研究有限公司					
批准	梁国		2021年灵山县平山镇 高标准农田建设项目 (I标)		
核定	潘国明				
审查	陈桂华				
校核	李				
设计	李		拦水坝平面布置图		
制图	李				
设计编号: A141008298			比例	如图	日期 2021.09
			图号	水坝-01	



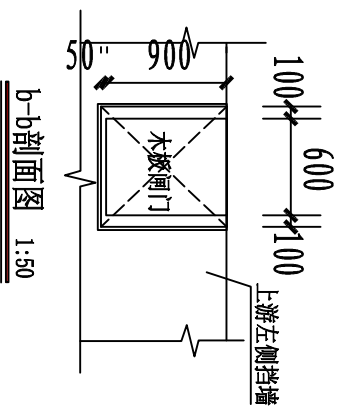
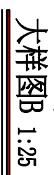
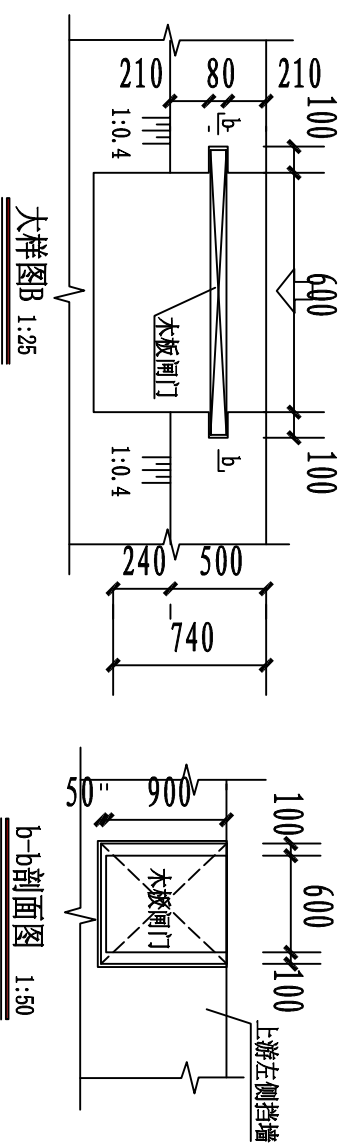
- 说明:
1. 本图尺寸单位高度以mm计, 桩号以km计, 其余以mm计。
 2. 图中500PC排水管仅为示意, 实际500PC排水管按梅花状布置, 间隔1.5m, 上游桩号端500PC排水管布置间隔1.5m。
 3. 坝体以及上游左右岸墙等隔墙设置一道沉降缝, 缝宽2cm, 采用防青砂浆填缝。
 4. 工程施工完毕后所剩弃土不能弃于坝道内。
 5. 未涉及之处按国家现行相关规范实施。

河南灵捷水利勘测设计研究有限公司				
批准	核定	审查	校核	设计
制图	设计编号	设计图		
比例	如图	日期	2021.09	
图号	拦坝-01			

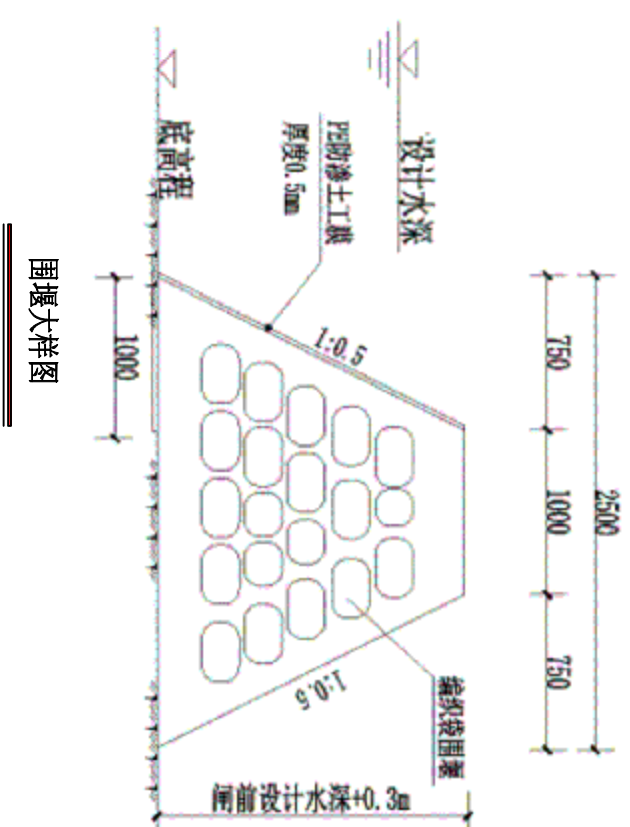
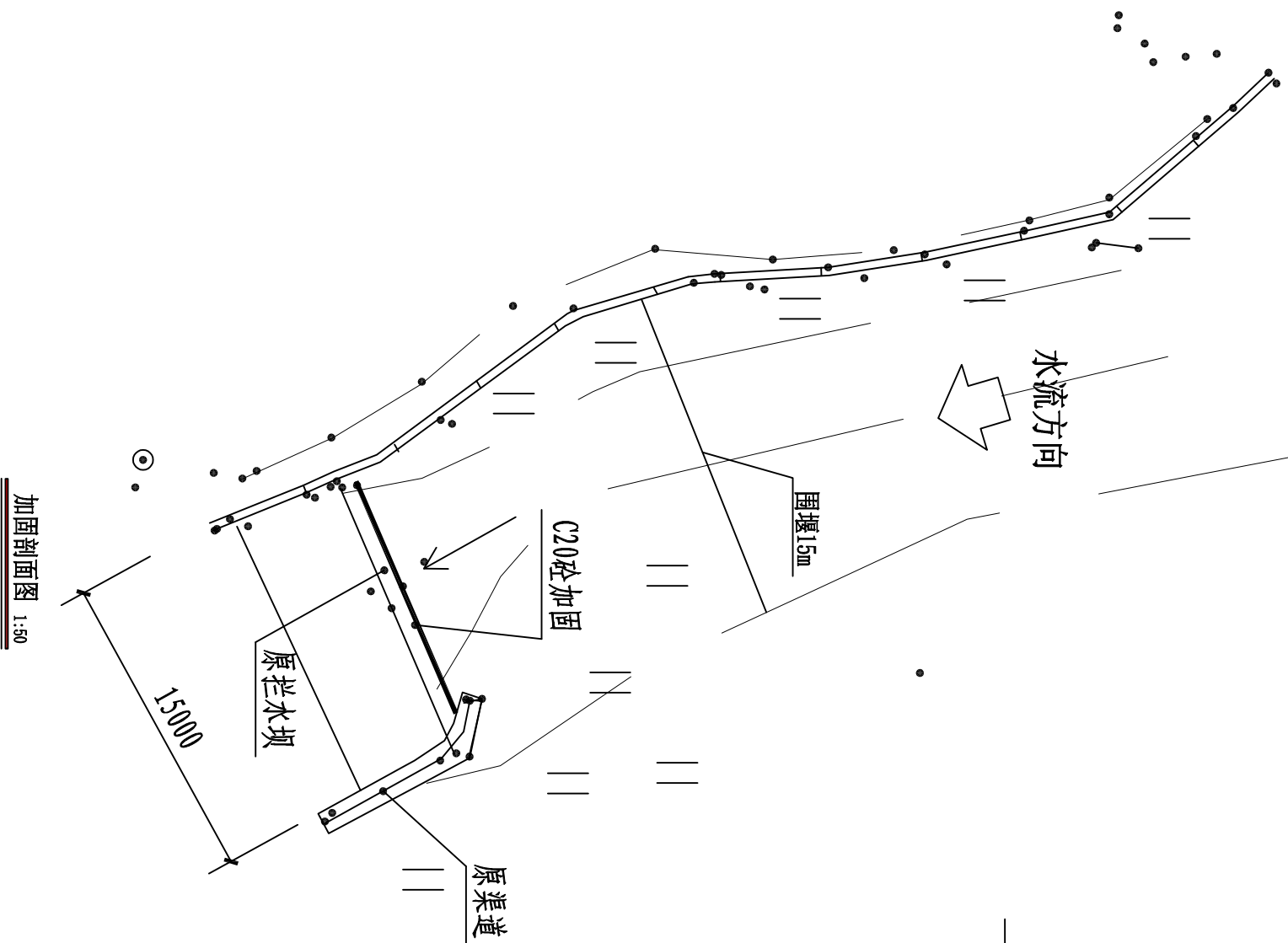
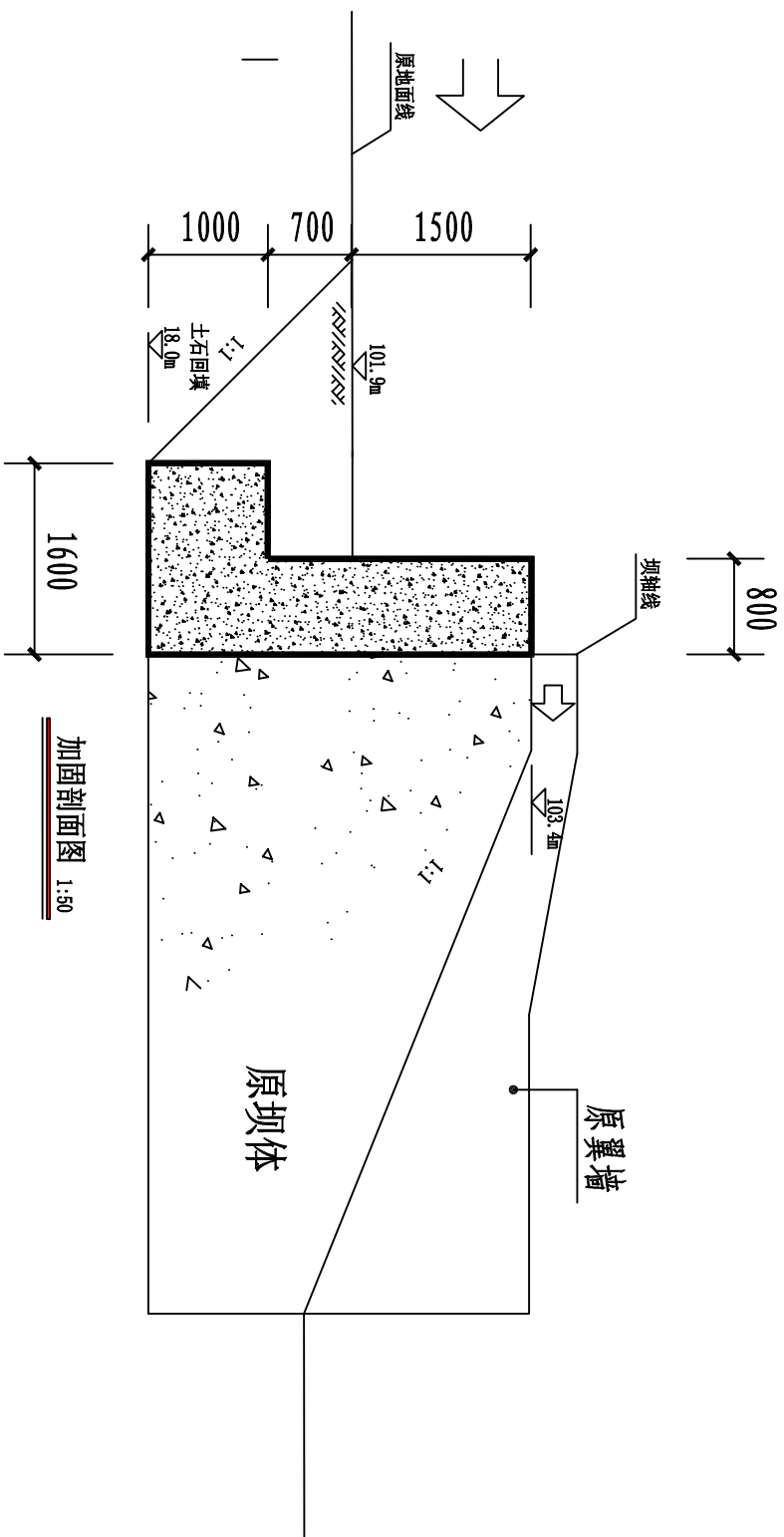


说明:

1. 本图尺寸单位高程以mm计、桩号以km+mm计，其余以mm计。
2. 图中 $\phi 50$ PC管排水管仅为示意；实际 $\phi 50$ PC管排水管按梅花状布置，间隔1.5m；上游挡墙 $\phi 50$ PC管排水管布置间隔1.5m。
3. 坝体以及上游左右挡墙每隔5m设置一道沉降缝，缝宽2cm，采用沥青砂浆填缝。
4. 工程施工完毕所剩弃土不能弃于河道内。
5. 本项目河流枯水季节流量较小，施工期间简单围堰即可满足施工需求。
6. 未涉及之处按国家现行相关规范实施。



河南灵捷水利勘测设计研究有限公司				
批准	核定	审查	校核	设计
制图	审核	校核	设计	
设计编号: A141008298	图号			
2021年灵山县平山镇 高标准农田建设项目 (I标)		技术设计 水工部分		
拦坝设计图 (2/2)				
比例	如图	日期	2021.09	



说明:
1. 本图尺寸单位高程(相对高程)以m计,其余以mm计,本栏坝位于思林村南侧约2km。
2. 本次设计不改变原堰坝高度,仅对栏坝上游做C20砼面板防渗,面板厚0.8m,长15米。

河南灵捷水利勘测设计研究院有限公司									
批准	梁成			2021年灵山县平山镇 高标准农田建设项 目（I标）			技术	设计	
核定	潘国顺						水工	部分	
审查	陈桂华			思林兰水坝加固设计图					
校核	李								
设计	李								
制图	李金晓			比例	如图	日期	2021.09		
设计编号: A141008298				图号	栏坝-03				