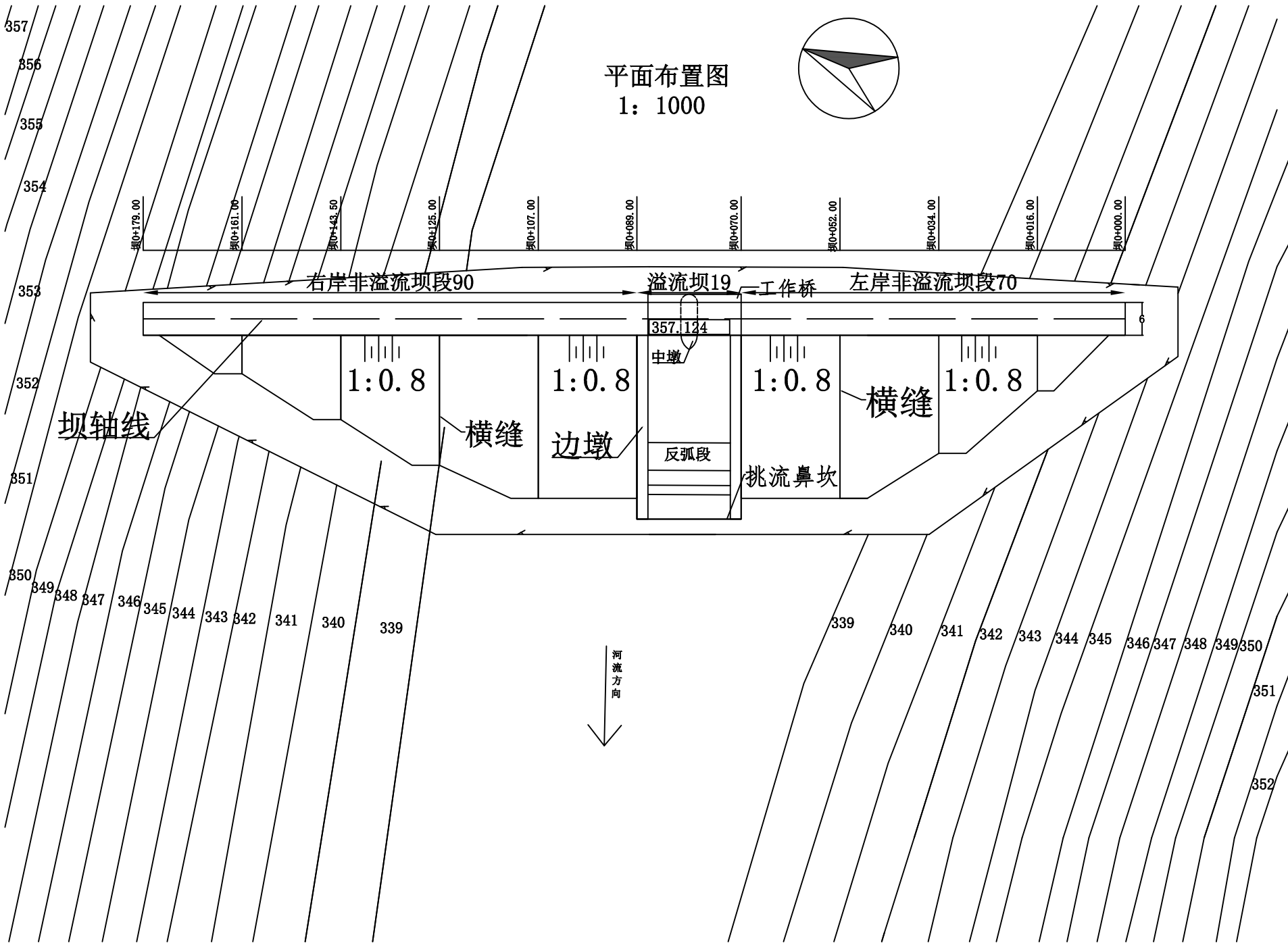


设计图纸目录

本设计图册共六张：

- 1、设计图纸目录；
- 2、平面布置图；
- 3、上、下游立视图；
- 4、非溢流坝段剖面图；
- 5、溢流坝段剖面图；
- 6、细部构造图。

毕业设计单位	水利水电学院			专业	水利水电工程
图名	设计图纸目录				
班级	水电02	姓名	李雲鹤	学号	202106365
指导老师	梁心蓝	图纸编号	1/6	设计日期	2025. 4. 27



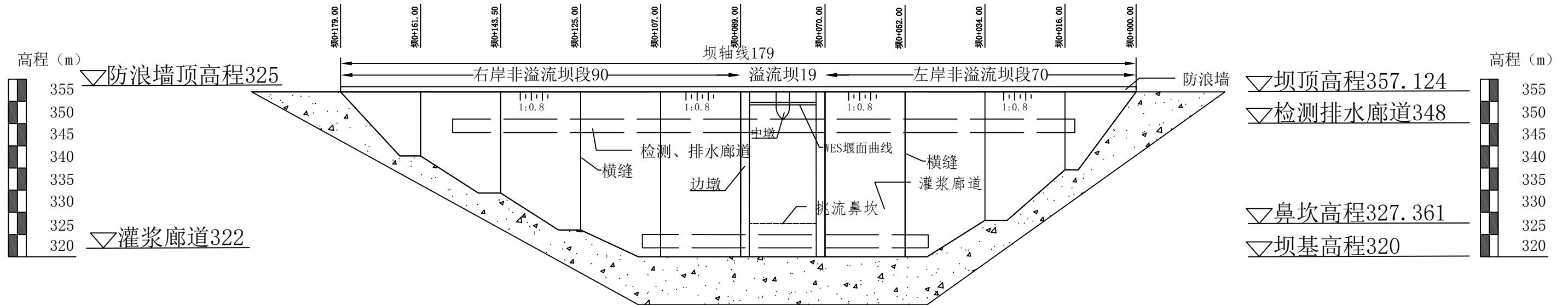
工程特性表

项目工程		数值	单位
坝体工程	非溢流坝顶高程	357.124	m
	非溢流坝顶宽度	6	m
	非溢流坝底宽度	29.700	m
	非溢流坝高度	37.124	m
	左岸非溢流坝长度	70	m
	右岸非溢流坝长度	90	m
	溢流堰顶高程	354.000	m
	溢流堰长度	19.000	m
	挑流鼻坎高程	327.361	m
	灌浆廊道高程	322.000	m
	排水廊道高程	348.000	m
	坝基高程	320.000	m
水位高程	校核洪水位	357.124	m
	设计洪水位	356.396	m
	正常蓄水位	354.000	m
	死水位	345.260	m

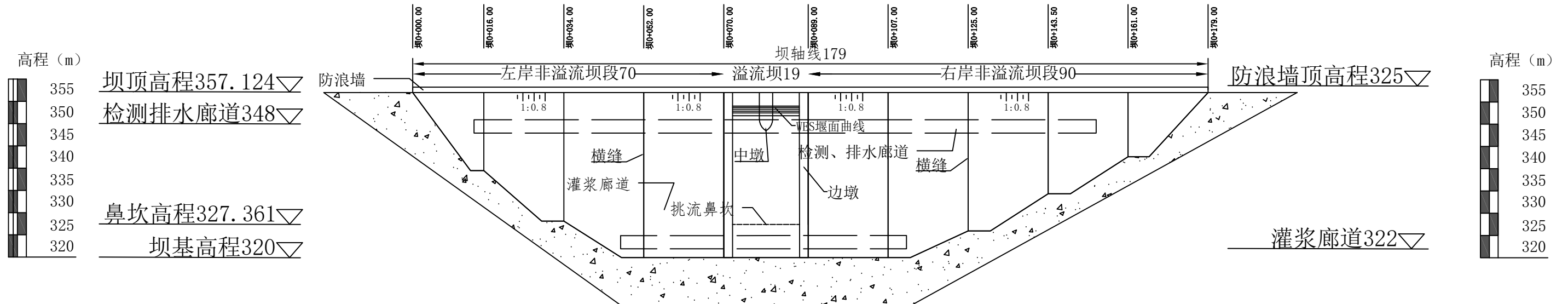
说明：1、图中高程均采用黄海高程系统
2、图中尺寸单位、高程以米计

毕业设计单位	水利水电学院			专业	水利水电工程
图名	平面布置图				
班级	水电02	姓名	李雲鹤	学号	202106365
指导老师	梁心蓝	图纸编号	2/6	设计日期	2025. 5. 1

上游立视图1: 1000



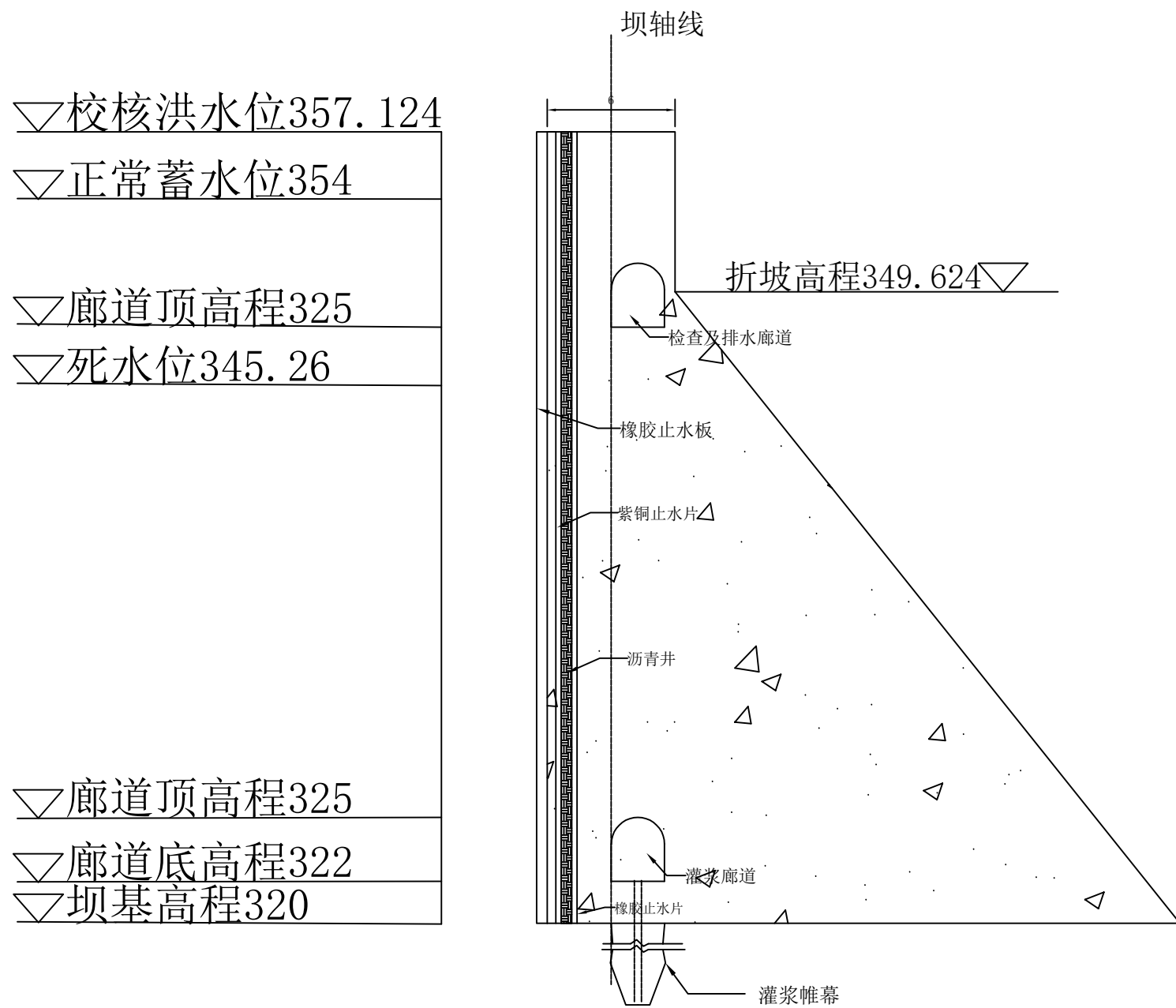
下游立视图1: 1000



说明：1、图中高程均采用黄海高程系统
2、图中尺寸单位、高程以米计

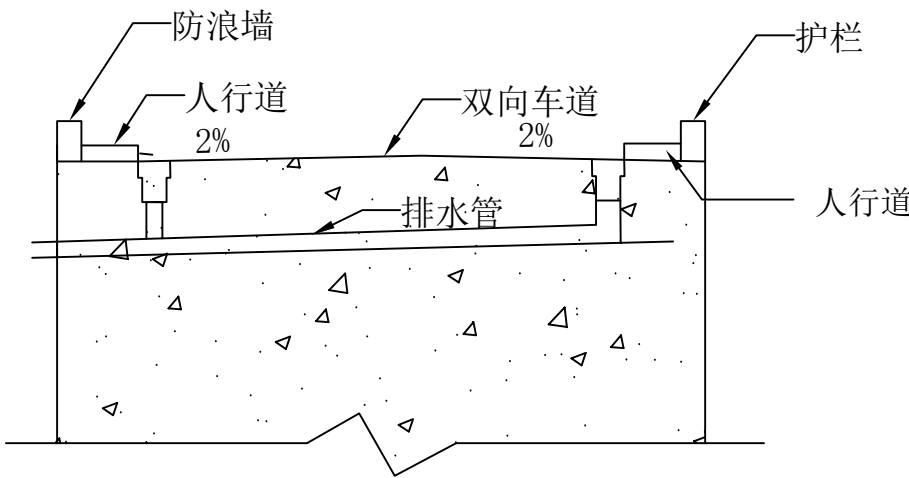
毕业设计单位	水利水电学院			专业	水利水电工程
图名	上、下游立视图				
班级	水电02	姓名	李雲鹤	学号	202106365
指导老师	梁心蓝	图纸编号	3/6	设计日期	2025. 5. 1

非溢流坝剖面图1：400



说明：1、图中高程均采用黄海高程系统
2、图中尺寸单位、高程以米计

非溢流坝坝顶布置图1：100



毕业设计单位	水利水电学院			专业	水利水电工程
图名	非溢流坝段剖面图				
班级	水电02	姓名	李雲鹤	学号	202106365
指导老师	梁心蓝	图纸编号	4/6	设计日期	2025. 5. 1

溢流坝剖面图1：250

溢流坝坝顶布置图1：200

▽校核洪水位357.124

▽正常蓄水位354

▽廊道顶高程325

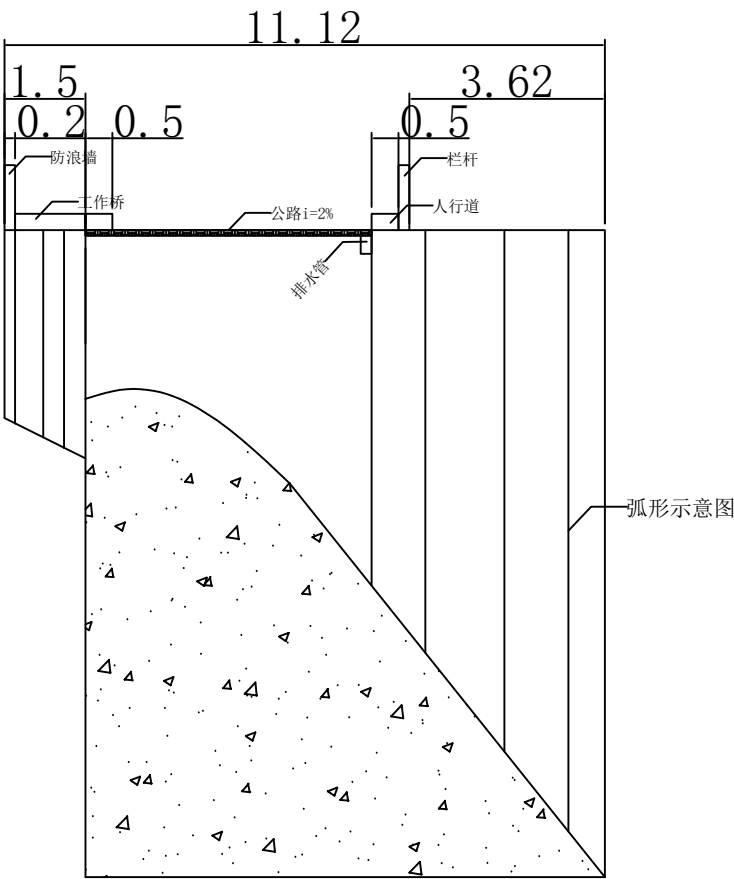
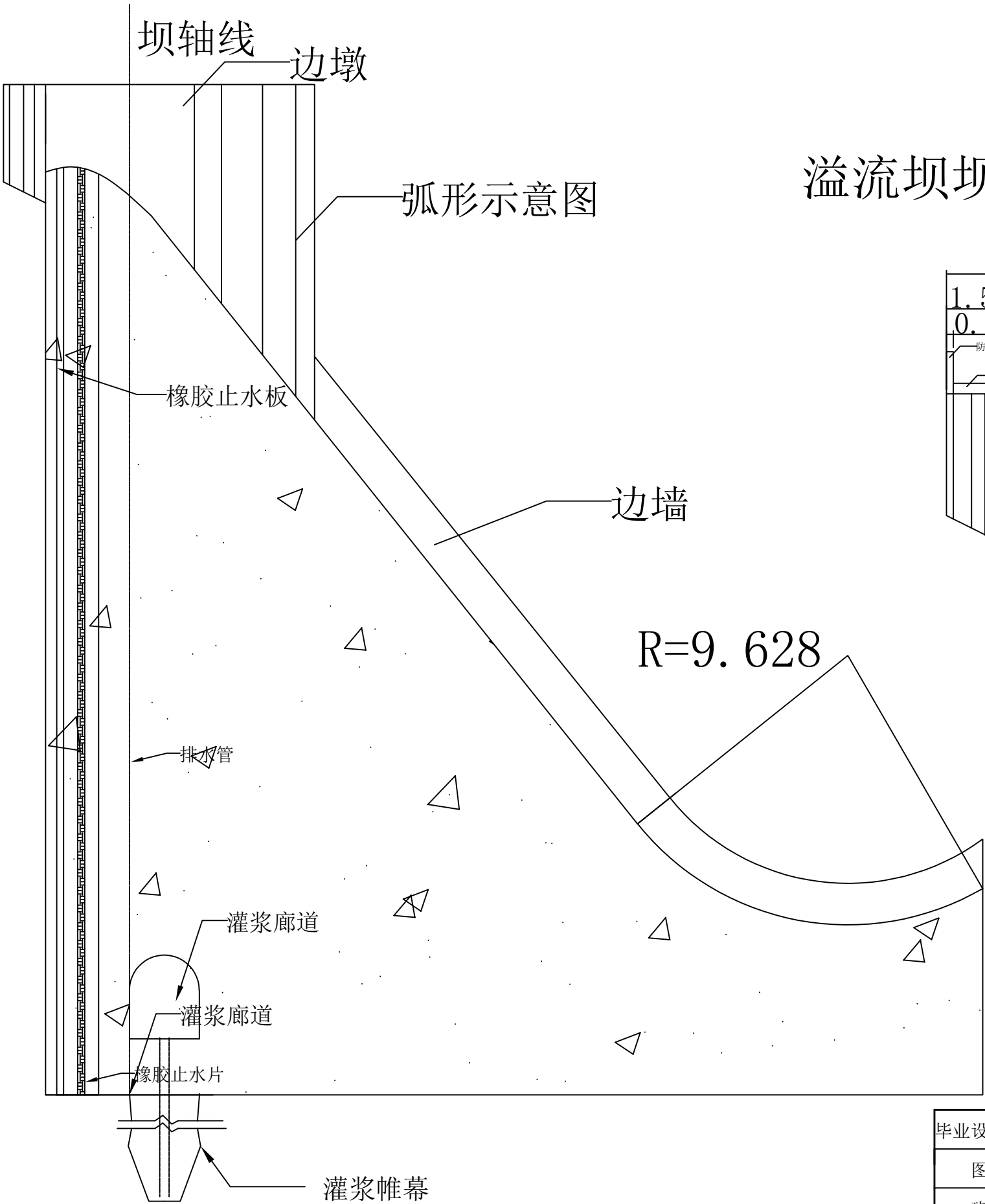
▽死水位345.26

▽坎顶高程327.361

▽廊道顶高程325

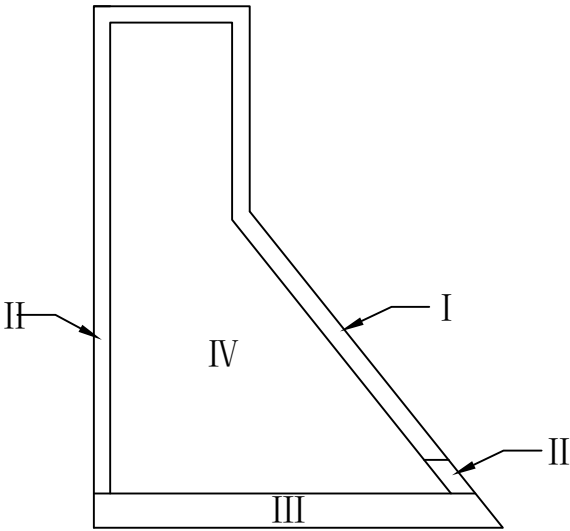
▽廊道底高程322

▽坝基高程320

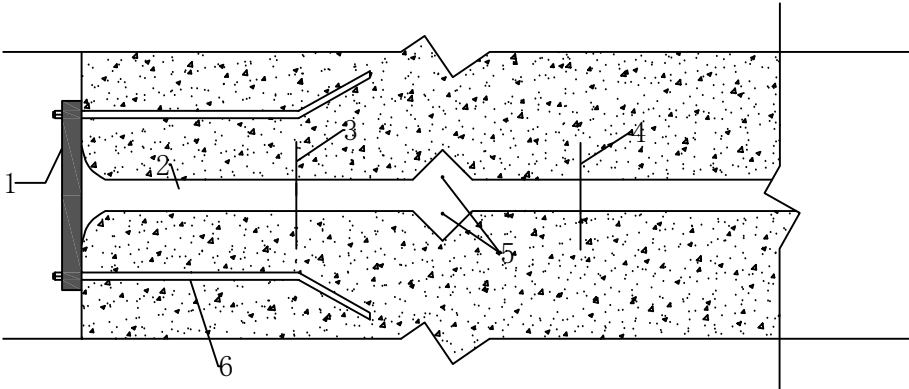


毕业设计单位	水利水电学院			专业	水利水电工程
图名	溢流坝段剖面图				
班级	水电02	姓名	李雲鹤	学号	202106365
指导老师	梁心蓝	图纸编号	5/6	设计日期	2025. 4. 30

非溢流坝材料分区图1： 500



横缝1： 25

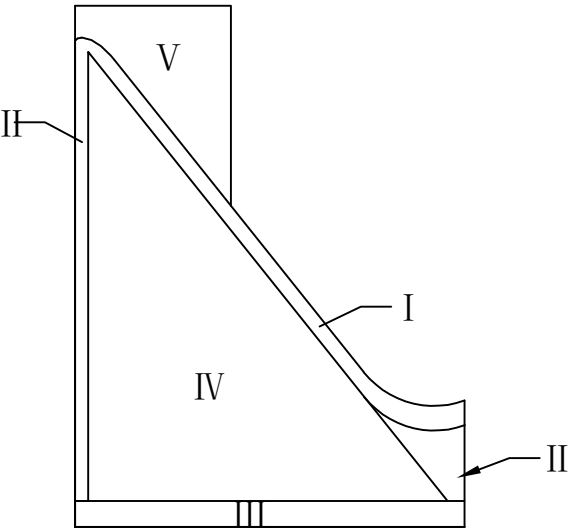


1-橡胶止水面板；2-横缝填充物；3-紫铜止水片；4-橡胶止水片；5-加热电极；6-预埋螺栓

灌浆廊道1： 50

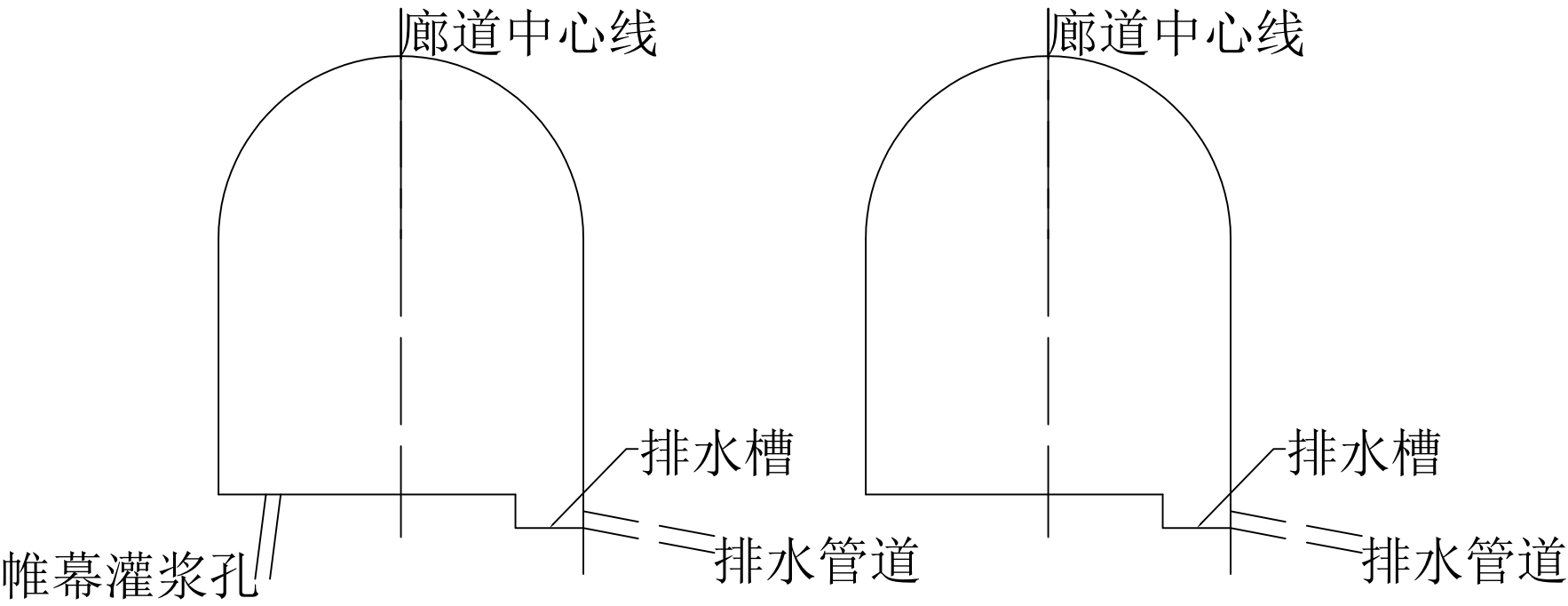
排水廊道1： 50

溢流坝材料分区图1： 500



廊道中心线

廊道中心线



毕业设计单位	水利水电学院			专业	水利水电工程
图名	细部构造图				
班级	水电02	姓名	李雲鹤	学号	202106365
指导老师	梁心蓝	图纸编号	6/6	设计日期	2025. 5. 1