



水库名称	赤西坑水库		
管理单位	大南山镇灰寨村村民委员会		
地点	普宁市大南山街道		
规模	小（2）型		
经纬度	E116.157750°，N23.245820°		
保护范围循环控制点坐标	编号	坐标值	
		X	Y
	01	2572125.2225	413814.1666
	02	2572133.3376	413774.9190
	03	2572085.6560	413744.8900
	04	2572047.6080	413709.4156
	05	2572064.1787	413655.2845
	06	2571948.2849	413619.8068
	07	2571915.7906	413709.2281
	08	2571852.8639	413678.2991
	09	2571795.5537	413708.8255
	10	2571760.4935	413755.4414
	11	2571694.8623	413764.3596
	12	2571546.8601	413823.6929
	13	2571526.6173	413873.9708
	14	2571457.0531	413872.5152
	15	2571311.0350	413895.0702
	16	2571301.7293	413994.7275
	17	2571277.3318	414078.9718
	18	2571591.8005	414185.3642
	19	2571723.8679	414220.3685
	20	2571820.1657	414261.5012
	21	2571875.1099	414286.7281
	22	2571932.5715	414253.1007
	23	2571975.1896	414187.6429
	24	2572102.9848	414212.1641
	25	2572187.7590	414112.5476
	26	2572226.5588	414017.5079
	27	2572259.2900	413907.5576

说明：

- 图中采用2000国家大地坐标系，珠基高程；
- 赤西坑水库是一宗灌溉、防洪综合利用的小（2）型水库，坝顶高程（含防浪墙）为122.3m；
- 水库保护范围划界标准采用依据《广东省水利工程管理条例》、《广东省水利工程管理和保护范围划定工作指引》（试行）、《广东省小型水库安全运行管理标准化工作指引》（试行）。
- 保护范围划定：工程区保护范围为小型水库主体建筑物管理范围边界外延不少于五十米；库区保护范围为水库坝址上游坝顶高程线或者土地征用线以上至第一道分水岭脊之间的土地；生产生活区保护范围为生产生活区的主体建筑物不少于五十米。

图例	
基准线	
管理范围线	
保护范围线	
控制点	

广东汇峰工程设计有限公司
资质证书编号：A444013520
公路行业（公路）专业丙级
水利行业丙级

项目名称 PROJECT	普宁市2022年度50座水库 管理和保护范围划定	图名 DWG. TITLE	赤西坑水库保护范围划定图	校 对 CHECKED	李 伟	项目负责 PROJECT MANAGER	毕 然	审 定 APPROVE	杨 锐 利	图 别 DWG. TYPE	水利	日 期 DATE	2023. 02
项目编码 STAMP (打码机打码位置)				设 计 DESIGNED	毕 然	专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE	毕 然	审 核 CHECKED	杨 锐 利	版 次 VER.	A	图 号 DWG. NO.	006/104