



水库名称	西龙潭水库	
管理单位	南径镇水利水电管理所	
地点	普宁市南径镇	
规模	小（1）型	
经纬度	E116.269900°，N23.335642°	
保护范围循环控制点坐标	编号	坐标值
	X	Y
	01	2582097.3091 425054.9622
	02	2582103.7809 425268.0984
	03	2582071.3148 425350.4060
	04	2581876.0570 425458.4702
	05	2581782.1462 425385.6054
	06	2581662.8121 425365.4362
	07	2581566.1473 425231.6527
	08	2581533.8087 425097.2519
	09	2581512.1747 424989.0015
	10	2581468.0318 424855.3093
	11	2581302.5889 424837.5720
	12	2581188.7749 424846.2974
	13	2581070.9202 424788.7699
	14	2580932.2070 424791.7094
	15	2581008.6831 424589.0047
	16	2581133.1086 424312.5013
	17	2581174.3866 424046.9755
	18	2581334.7995 423876.2094
	19	2581561.2626 423602.1106
	20	2581679.0612 423396.2728
	21	2581783.5606 423148.8230
	22	2582052.1997 423262.0551
	23	2582146.3621 423435.7224
	24	2582035.9639 423646.2560
	25	2582015.1293 423932.8221
	26	2582047.4011 424133.4735
	27	2582045.8507 424432.7301
	28	2582097.2473 424784.3143

- 说明：
- 图中采用2000国家大地坐标系，珠基高程；
 - 万山坑水库是一宗灌溉、防洪综合利用的小（1）型水库，坝顶高程（含防浪墙）为24.05m；
 - 水库管理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）。
 - 管理范围划定：工程区管理范围为挡水、泄水、引水建筑物及电站厂房的占地范围及其周边、主、副坝下游坝脚线外20m；库区管理范围为水库坝址上游坝顶高程线或土地征用线以下的土地和水域；生产生活区管理范围包括生产及管理用房、职工住宅及其他文化、福利设施等，其管理范围按照不少于房屋建筑面积的三倍计算。

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	西龙潭水库保护范围划定图	校 对 CHECKED	毕 彬	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.	062/104