



说明：

- 图中采用2000国家大地坐标系，珠基高程；
- 金坑水库是一宗灌溉、防洪结合发电综合利用的小（1）型水库，坝顶高程（含防浪墙）为159.4m；
- 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。

水库名称	金坑水库			
管理单位	广太镇水利电管所			
地点	普宁市广太镇			
规模	小（1）型			
经纬度	E116.304956° N23.434976°			
管理范围 控制点座 环坐标和 界桩坐标	编号	坐标值		备注
		X	Y	
	坝01	2592949.904	429039.3647	实际埋设界桩
	坝02	2593010.125	428950.1024	实际埋设界桩
	坝03	2592965.885	428918.1826	实际埋设界桩
	坝04	2592956.214	428934.1294	实际埋设界桩
	坝05	2592907.07	428885.0922	实际埋设界桩
	坝06	2592844.5	428896.1204	实际埋设界桩
	库01	2592864.157	428860.8331	电子桩
	库02	2592842.412	428831.4384	电子桩
	库03	2592839.895	428777.6466	电子桩
	库04	2592802.711	428736.3248	电子桩
	库05	2592762.966	428779.7899	电子桩
	库06	2592741.499	428762.9486	电子桩
	库07	2592688.071	428806.4189	电子桩
	库08	2592710.634	428855.6825	电子桩
	库09	2592666.056	428871.1429	电子桩
	库10	2592673.083	428917.1034	电子桩
	库11	2592633.165	428979.5459	电子桩
	库12	2592597.683	428988.4843	电子桩
	库13	2592543.847	429027.7822	电子桩
	库14	2592524.457	429065.2625	电子桩
	库15	2592476.557	429075.6138	电子桩
	库16	2592465.055	429136.7404	电子桩
	库17	2592385.038	429142.5766	电子桩
	库18	2592408.03	429195.2484	电子桩
	库19	2592385.725	429265.8648	电子桩
	库20	2592346.436	429298.0574	电子桩
	库21	2592274.284	429326.5328	电子桩
	库22	2592310.04	429328.4363	电子桩
	库23	2592300.255	429378.5389	电子桩
	库24	2592270.388	429439.5971	电子桩
	库25	2592176.497	429444.9354	电子桩
	库26	2592161.786	429517.3507	电子桩
	库27	2592153.969	429569.4423	电子桩
	库28	2592217.557	429536.9791	电子桩
	库29	2592271.49	429522.8544	电子桩
	库30	2592283.276	429540.2092	电子桩
	库31	2592324.152	429504.894	电子桩
	库32	2592338.603	429449.8526	电子桩
	库33	2592381.401	429435.2517	电子桩
	库34	2592471.849	429331.011	电子桩
库35	2592516.289	429349.1578	电子桩	
库36	2592555.879	429249.6185	电子桩	
库37	2592657.835	429271.2028	电子桩	
库38	2592718.307	429205.4238	电子桩	
库39	2592768.365	429180.0559	电子桩	
库40	2592833.647	429156.7243	电子桩	
库41	2592874.158	429096.222	电子桩	
库42	2592911.651	429062.0982	电子桩	
标示碑坐	坐标值			
	X	Y		
	2592834.8947	428920.3259		

图例	
基准线	
管理范围线	
界桩点	
电子桩	
标识牌	

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	金坑水库管理范围划定图	校 对 CHECKED	李永华	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.	091/104