



说明：

- 图中采用2000国家大地坐标系，珠基高程；
- 民湖水库是一宗灌溉、防洪综合利用的小（1）型水库，坝顶高程（含防浪墙）为156.38m；
- 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	民湖水库			
管理单位	南径镇水利水电管理所			
地点	普宁南径镇			
规模	小（1）型			
经纬度	E116.253821°，N23.367469°			
管理范围控制点 循环坐标和 界桩坐标	编号	坐标值		备注
		X	Y	
	坝01	2585564.1241	423781.8441	实际埋设界桩
	坝02	2585503.1276	423809.1221	实际埋设界桩
	坝03	2585416.3300	423766.2255	实际埋设界桩
	坝04	2585329.5324	423723.3289	实际埋设界桩
	坝05	2585311.8326	423773.8897	电子桩
	坝06	2585267.6777	423747.4886	实际埋设界桩
	坝07	2585281.1075	423723.5890	实际埋设界桩
	坝08	2585293.6460	423661.9994	实际埋设界桩
	库01	2585251.9615	423684.1462	电子桩
	库02	2585213.5282	423627.9966	电子桩
	库03	2585241.7891	423548.3483	电子桩
	库04	2585292.9771	423522.3861	电子桩
	库05	2585382.5855	423517.3018	电子桩
	库06	2585401.7685	423474.0635	电子桩
	库07	2585323.3880	423426.9180	电子桩
	库08	2585399.6750	423394.2487	电子桩
	库09	2585395.4415	423349.7070	电子桩
	库10	2585450.1090	423361.5083	电子桩
	库11	2585450.1860	423296.6516	电子桩
	库12	2585460.7454	423245.1742	电子桩
	库13	2585475.0381	423184.5283	电子桩
	库14	2585536.8250	423125.2902	电子桩
	库15	2585533.7552	423072.3253	电子桩
	库16	2585579.3255	423079.4779	电子桩
	库17	2585627.5748	423095.9398	电子桩
	库18	2585624.3599	423157.6720	电子桩
	库19	2585650.2869	423200.3191	电子桩
	库20	2585628.2762	423230.4636	电子桩
	库21	2585624.0075	423269.6000	电子桩
	库22	2585658.2690	423303.0926	电子桩
	库23	2585684.0370	423332.3627	电子桩
	库24	2585658.1768	423362.5465	电子桩
	库25	2585632.6602	423399.8321	电子桩
	库26	2585672.0051	423422.3072	电子桩
	库27	2585708.8063	423443.6274	电子桩
	库28	2585669.1753	423496.9575	电子桩
	库29	2585644.1867	423529.3600	电子桩
	库30	2585647.2752	423568.8445	电子桩
	库31	2585613.0411	423616.2540	电子桩
	库32	2585615.2263	423658.4200	电子桩
	库33	2585599.4433	423669.2971	电子桩
	库34	2585606.8805	423692.6916	电子桩
	库35	2585587.8617	423723.2494	电子桩
标示牌坐标	编号	坐标值		备注
		X	Y	
	01	2585526.6119	423755.7980	

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	民湖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.	047/104