

统一社会信用代码

1244030045575399XY

事业单位法人年度报告书

(2025) 年度

单位名称 深圳市北部水源工程管理处

法定代表人 张洪武

国家事业单位登记管理局制

《事业 单位 法人 证书》 登载 事项	单位名称	深圳市北部水源工程管理处	
	宗旨和 业务范围	承担观澜河引水工程、龙茜供水工程、北线引水工程、坂雪岗支线工程，相关泵站及其附属配套设施的建设、管理、运行和维护工作。承担茜坑水库、鹅颈水库及其附属配套设施的建设、管理、运行和维护工作。承担管辖范围内的原水调度和供水保障日常工作。完成市水务局交办的其他任务。	
	住 所	深圳市龙华区观湖街道广场沿河路6号	
	法定代表人	张洪武	
	开办资金	10878 万元	
	经费来源	经费自理	
	举办单位	深圳市水务局	
资产 损益 情况	净资产合计（所有者权益合计）		
	年初数（万元）		年末数（万元）
	<u>176427.28</u>		<u>237982.19</u>
网上名称	深圳市北部水源工程管理处	从业人数	64

无

对《条例》和
实施细则
则有关
变更登
记规定
的执行
情况

开展业务活动情况

一、2025年工作开展情况

(一) 工作成效。

1. 引供水保障正常有序。全年预计累计引水量 3.154 亿立方米，完成年度计划的 99%；累计供水量（含转输）3.2425 亿立方米，完成年度计划的 103.78%。茜坑、鹤颈水库水质指标均稳定在 II 类水标准以上。科学调度水源，保证了茜坑水库除险加固工程顺利施工和下闸蓄水验收，以及年度停水检修工作正常开展。

2. 安全生产工作保持平稳。深入开展治本攻坚行动，累计组织各类安全检查 18 次（其中法人检查 10 次），排查出隐患 265 项，整改率 100%；开展安全生产培训 4 次，覆盖干部职工及第三方 292 余人次，25 人新通过深圳市“应急第一响应人”考核，6 人新取得水政执法证；成功应对“桦加沙”等 8 个台风和“39915”等 18 场暴雨影响，未发生险情灾情。调度中心 315KVA 变压器（含配套设备）更新改造及用电安全隐患整治工程完工并通过验收，彻底消除了用电安全隐患。全年审查新增涉水项目 16 个，签订 12 个项目施工监管协议，出具方案审查意见 20 份。

3. 工程建设项目顺利推进。茜坑水库除险加固工程完成单位工程暨合同工程完工验收、结算资料送审和年度固投任务；北线引水工程局部除险加固项目建议书编制完成并报市发改委审查；北部水源工程标识标牌项目完成 6032 块标牌供货安装及 5122.5 米标线施工，并完成结决算工作；茜坑水库三防物资仓库改造利用项目顺利完工；鹤颈水库洪水风险图编制项目完成验收；上埔泵站安全鉴定工作按计划实施。

4. 运行管理工作提质增效。一是工程精细化管理扎实推进。依托工单系统落实设备巡查、维护、检修全流程打卡，每月任务工单稳定在 2200 条以上，水库大坝监测、泵站设备巡检、管线日常排查等工作完成率 100%；严格执行“两票三制”，设备故障处置及时率达到 100%。二是科技赋能迈出新步伐。茜坑水库 BIM+GIS 技术的矩阵管理平台建成投用，集成相关软硬件与四大水利算法模型，实现“四预”功能；北水智源 AI 智能体完成本地部署，嵌入水库管理平台，初步实现数据智能问答、系统语义互动与模型高效调用；管线工程试点智能空气阀，可量化“水锤”数据，实时判断管段积气，报警负压风险。

5. 内部管理工作持续向好完成 3 批次 134 件固定资产报废、3427 件固定资产盘点，账实相符率 100%；内控建设评级提升至 A 级，2024 年度内控报告获市财政局评分 101 分（含创新加分）。完成 1 项历史问题整改，协商实现免缴并完成账务核销，宝安观澜茜坑水库排洪河综合整治工程、雁田水库一级水源保护区隔离围网工程完成剩余。

6. 党建引领作用持续发挥。扎实开展中央八项规定精神主题教育，通过专题学习、案例剖析、廉政谈话等形式，组织干

部职工深入学习领会规定要求，排查整改作风建设突出问题，营造风清气正的干事氛围。结合实际工作需要，完成党总支改制为党支部的组织调整工作，进一步理顺党组织管理体系，强化基层党组织战斗堡垒作用。创建《聚“四心”强“四能”亮“四色”——在茜坑水库除险加固工程中锻造水务先锋党组织》“一支部一品牌”项目，将党建工作与工程建设深度融合，以党建引领工程质量提升、安全保障、效能优化。《党建引领高质量发展的“水密码”》被南方日报刊载，展示了管理处实践中形成的“四小四硬”党建工作经验，进一步扩大了党建品牌的辐射力和影响力。

二、存在的主要问题

- (一) 工程设施老化与安全风险交织。
- (二) 外部开发建设对管线安全构成持续压力。
- (三) 精细化、智能化管理水平有待提升。

三、2025年工作计划

- (一) 供水安全保障实现新提升。聚焦核心职能，坚决扛起原水供应主责主业，确保水量足、水质优、调度准。
- (二) 安全生产防控实现新进展。坚守底线思维，以“时时放心不下”的责任感，筑牢安全生产铜墙铁壁。
- (三) 工程本质安全取得新突破。聚焦管线工程除险加固，加快补齐安全短板，提升抵御风险能力。
- (四) 智慧赋能工作实现新拓展。以数字化转型驱动管理变革，打造智慧水务新标杆。

相关资质
认可或执
业许可证
明文件及

无

有效期	
绩效和 受奖惩及 诉讼投诉 情况	无
接受捐赠 资助及其 使用情况	无
事业单位 委托意见	兹委托登记管理机关公示我单位年度报告书。 法定代表人： _____ 公章： _____ _____ 年 月 日
举办单位 意见(含 保密审查 意见)	_____ 公章： _____ _____ 年 月 日

填表人： 刘阳

联系电话： 13928472323

报送日期： 2026.3.18