

附件 1

部门整体支出绩效自评报告

部门名称: (公章) 广东省水文局

所属下级预算单位数量: 12

填报人: 辜湘琦

联系电话: 81965151

填报日期: 2024 年 5 月 30 日

一、部门基本情况

(一) 部门职能

广东省水文局是广东省水利厅管理的副厅级事业单位，省水文局本部内设办公室（党委办公室）、站网管理部、水资源部（广东省水文水资源监测中心）、水情部、财务部、人事部等6个职能部室。下设11个直属水文分局，分别为广州、汕头、惠州、韶关、肇庆、清远、佛山、江门、湛江、梅州、茂名水文分局，为公益一类事业单位。管理水文站254个、水位站524个、雨量站2454个、蒸发站33个、泥沙站点24个、地下水水质监测点42个、地表水水质监测断面757个。

根据省编委批复的“三定”方案，省水文局的主要职能任务如下：

1. 依据《中华人民共和国水文条例》和有关水文水资源工作的法律、法规、政策，实施全省水文行业管理；组织拟定全省水文事业发展规划、水文行业技术规范 and 标准并监督实施；负责全省水文站网的规划、建设和管理；

2. 负责全省水文水资源监测、水文情报预报、水文分析与计算、水文水资源调查评价工作；协调重大突发水事件、水文水资源应急监测工作；组织指导全省地表水和地下水水量和水质的监测、分析工作；

3. 负责全省水情信息、水文资料的收集、处理、分析、汇交、发布与汇编工作；负责广东省国家水文数据库的建设和管理，以及水文水资源信息系统的规划、建设和管理；

4. 负责有关水事纠纷、涉水案件的裁决所需水文资料的审

定，协助水行政主管部门管理和保护水资源；协同组织水资源调查评价工作；负责协调我省与周边地区的水量、水质监测；

5. 承担水文测报设施保护工作；

6. 承担省水利厅交办的其他事项。

（二）年度总体工作和重点工作任务

1. 聚焦水旱灾害防御，切实履行水文测报工作职责。

立足于防大汛、抗大旱、抢大险、救大灾要求，继续提升预测预报精细化和预报调度一体化水平，构建完善具有“四预”功能的业务系统，全面提升水旱灾害防御水文测报能力。扎实做好2023年春季旱情分析保供水支撑服务工作，积极做好暴雨、洪水、台风、内涝等主要灾害防御水文测报工作，抓好水情遥测数据保障工作，协调推进“村村通”项目实施，继续推进中小河流沿河易涝乡镇情况调查，做好水文站点左右岸和防护对象高程的数据核查补充工作，为防汛抗旱工作提供有力保障，筑牢守护人民群众生命财产安全防线。

2. 聚焦社会民生需求，大力提升水资源监测服务能力。

继续优化和调整水质监测断面，逐步填补监测空白，尤其是对国家基本水文站，实现水文水质同步监测全覆盖。切实推进生态流量监测工作，加强生态流量监测预警分析，为生态流量保障提供更及时、更科学的决策参考。加强水量水质监测综合评价分析，为最严格水资源管理制度考核提供技术支撑。扎实推进重点河湖生态流量保障监测服务，最大限度发挥水质数据的价值，提升生态流量监测服务水平和相关研究能力。聚焦社会难点、热点和关键点问题，在入河排污口核查、水资源调查评价、突发水安

全和水污染事件中，更好发挥水资源监测分析评价服务作用。

3. 聚焦高质量发展主题，扎实推进水文现代化建设。

坚定信心，攻坚克难，以实施“851”水利高质量发展蓝图为契机，加快推动广东省水文能力提升工程（一期）前期工作，奋力推进《广东水文现代化建设规划》落地见效。加快《关于推进水文高质量发展的意见》编制工作，全面对标对表，切实把党中央、省委省政府各项决策部署及厅党组工作要求贯彻到谋划我省水文重大战略、制定水文重大政策、部署水文重大任务、推进水文重大工作的实践中去，落实到水文高质量发展中去。

4. 聚焦水文“四预”能力建设，强化智慧水利支撑。

进一步优化网格化洪水预报模型、风暴潮精细化预报系统和西枝江流域实时洪水预报系统，提升算力和智能化水平。加快构建集监控管理、大数据分析、智能应用于一体的水文水资源监测预报预警平台，着力提升精细化预测预报、精准化风险预警、场景化评估预演和科学化测报预案的水文“四预”能力。升级优化水文模型算法核心，推动数字化映射及智慧化模拟的数字孪生流域水文底座建设，为智慧水利建设提供基础支撑。

（三）部门整体支出绩效目标

1. 收集我省江河湖库雨情水情实时信息以及周边省份（广西、贵州、云南、湖南、江西、福建等省区）流入我省的河流、湖库雨情水情信息；共享汇总分析气象部门、地方水利部门相关信息和产品；按照报讯任务书的要求，向国家防总、水利部和珠江流域管理机构报送我省雨情、水情；通过对雨情、水情进行综合分析和预报，向各级党委政府、水利、应急、交通部门等单位

定期报送水情分析简报；参加防汛会商和防洪调度，为省、市、县各级政府三防决策提供技术支撑；通过洪水预报结果，为水库防汛减灾和洪水资源化调度提出建议；根据水情分析预报结果，发布水情预警。

2. 基本掌握全省江河湖库的水环境状况及重要供水水库藻类发展变化状况；协助水行政主管部门对水资源保护实施监督管理，为我省实施最严格水资源管理制度提供技术支撑，确保我省水库供水安全，保护人民健康利益，预防和减少水库发生水生态灾害。

3. 通过水文站网运行维护管理，新设备、新技术创新应用，保证水文测验基础设施设备安全、正常运行，为防汛抗旱防风、水资源管理、水生态保护、工程设计和运行、航运等提供准确、及时的水文信息，形成的水文技术成果资料，为刊印国家水文年鉴提供主要支撑，为科学研究和国民经济发展提供科学、系统、权威的水文基础技术信息支撑。

4. 启动水文能力提升工程（一期）建设，为《水文现代化发展规划》的落实成效奠定了坚实基础。

（四）部门整体支出情况（以决算数为统计口径）

根据省水文局 2023 年度部门决算报表反映，省水文局部门财政预算本年实际支出金额 47,019.78 万元，其中：基本支出 34,224.14 万元，占 78.79%，项目支出 12,795.64 万元，占比 27.21%。

二、绩效自评情况

（一）自评结论

2023年，在厅党组的坚强领导下，省水文局党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神 and 习近平总书记视察广东重要讲话、重要指示精神，积极践行习近平总书记“十六字”治水思路和“两个坚持、三个转变”防灾减灾救灾新理念，贯彻落实省委“1310”具体部署及厅党组工作要求，扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，围绕“民生水文、绿色水文、智慧水文、活力水文”发展定位，稳步推动广东省水文能力提升工程（一期）实施，奋力推进水文现代化建设；成功抵御“苏拉”“海葵”“三巴”等6个台风、累计98条河流的超警洪水过程，为省委、省政府有效应对水旱灾害提供关键支撑；高质量完成《广东省水文条例》颁布实施十周年新闻发布会、座谈会等重要工作；高水平协办第七届全国水文勘测技能大赛决赛，选手团体综合和单项成绩创历史最佳；高标准优化水情、水资源两个服务窗口，持续深化服务民生，推动我省水文高质量发展呈现新气象。

根据《部门整体绩效自评信息指标评分表》及相应评分标准，经综合评定，绩效自评得分94.25分，绩效等级为“优”。

（二）履职效能分析（指标分值50分，自评50分）

1. 整体绩效目标的产出和效益情况（指标分值40分，自评40分）

（1）强化水旱灾害防御水文测报支撑。

坚持人民至上、生命至上，切实履行水文测报职责，成功抵御了“苏拉”“海葵”“三巴”等6个台风、累计98条河流的超警洪水过程，为省委、省政府有效应对水旱灾害、最大程度保障人民群众

众生命财产安全作出了重要贡献。一是中小河流预报精准及时。提前 9 小时预警罗定江上游将发生超百年一遇特大洪水，准确预报下游连滩站将出现 25 米洪峰水位、预报误差仅 0.03 米；分别提前 10 小时、9 小时预报小东江、九洲江将出现超五十年一遇特大洪水，准确预报茂名站、缸瓦窑站洪峰水位，预报误差小于 0.05 米。二是面向防护对象的预警预报支撑到位。累计设置 167 个水情四色预警指示牌，重点关注易涝点、易漫滩河段及居民聚集区洪水风险，及时发布预警预报，为临灾地区处置险情、转移群众赢得了充足时间。三是工程调度支撑有力。积极做好预报调度一体化工作，科学提出水利工程调度建议。台风“海葵”影响期间，提前 3 天预报高陂水库无调度情况下大埔县高陂镇可能存在深度 1.5 米以上的淹浸风险，及时开展分析研判并报告防汛部门，提前腾空水库库容 6680 万立方米，降低坝前水位 5.29 米，实现了城镇不受淹的目标，减少受灾人口 3600 多人。提前 26 小时预报鉴江高州水库出现 89.3 米的超历史最高水位，提出错峰泄洪的调度建议，有效错开洪峰叠加遭遇。组织编制东江、北江、韩江等 7 个流域水量调度实施方案，有效保障各流域分水方案顺利实施。四是水情信息及时丰富。全年共启动和提升水文测报应急响应 14 次，发布简报快报 9981 份、预报预警 1146 份；累计向水利部、省防总等发送实时水情信息 3.8 亿余条，参加各级会商和调度 1542 次，发布洪水预警信号 282 次，发送预警短信 914 万余条。

（2）稳步推进水资源管理保护服务。

积极开展江河湖库水质水生态监测、水资源评价、用水统计调查、水文基础研究及水资源监控能力建设项目等工作，为全面

推进河湖长制、实行最严格水资源管理制度、加强水资源集约节约高效利用、维护河湖生态健康等提供了强有力的支撑服务。一是水资源信息服务产品丰富多样。高质高效完成水资源公报、水资源管理年报、地表水资源质量年报、节约用水管理年报、水生态简报、水源地月报、生态流量月报和年报、地下水动态评价月报和年报等各类报告 30 余份，不断丰富编制内容，创新发布形式，提升成果权威性，为水资源日常监管提供了重要参考。二是水资源刚性约束制度支撑有力。深入推动用水统计调查制度实施，完成全省超 9000 个调查对象名录库建设及用水量填报核算任务，实现非农用水直报率达 97%，获得水利部和国家统计局好评。扎实开展用水总量、用水效率、生态流量保障等约束性考核指标的监测、统计与分析工作，助力我省超额完成国家下达的最严格水资源管理考核相关目标任务，为我省再次获得国考优秀、实现“十四五”两连优提供了坚实支撑。三是水资源监测工作扎实全面，荣获 2023 年度珠江流域水质水生态监测工作先进奖。圆满完成全省江河湖库断面水质水生态监测任务，着力增强全省生态流量监测预警能力。持续拓展水库水生态监测范围和监测指标。开展农村地区零散用水和村镇集中供水点水质监测分析工作，保障农村饮水安全，助力“百县千镇万村高质量发展工程”。四是水生态应急监测及时高效。针对区域硅藻水华引发的供水异味事件、水库蓝藻水华导致的藻毒素超标风险事件以及部分河段和水库藻类增多等问题，及时组织开展相关水域水质水生态监测调查，密切关注重要取水户及人民群众反馈意见，持续数月加密监测及跟踪调查，提出供水应急处置措施建议并被地方政府采纳

实施，为保障三江干流沿线 4000 多万人口的饮用水安全提供了重要技术支撑。五是水资源监控能力项目成效显著。国家水资源监控能力建设项目广东省技术方案（2016-2018 年）顺利通过终验。对 1500 多个非农和灌区取用水监测点及 99 个水质自动监测站开展运维管理及监测数据应用分析。配合做好 2023 年度取水监测计量体系建设任务，完成约 600 个取用水在线监测点数据接入，确保了我省取用水数据及时上报国家水资源信息平台。

（3）持续提升水文监测能力。

逐步完善水文监测体系，大力推进水文科技创新，加强水文应急监测，推动水文监测能力再上新台阶。一是监测体系进一步完善。依托村村自动雨量站建设，在全省 10 个市 20 处雨窝点新增 323 个雨量站，进一步健全短临预警和中小河流监测体系。立足“22·6”北江特大洪水暴露的水文站网布局短板，在连江口新增了飞来峡入库流量控制断面，新增部分雨量、水位、分洪流量等监测站点，其中潞江蓄滞洪区新增一批水位专用站，加密了北江流域重要水库出入库流量、水位控制。二是水文科技创新取得新突破。全省水文系统 2023 年共获得国家发明专利 10 个；申请待批专利 19 个；广东省水利学会水利科学技术三等奖 1 个。大力推进新技术研发应用，开展了国内首次国产 150K 相控阵水平测流仪试验，引进量子点光谱测沙技术，联合研发出基于平板电脑的走航式 ADCP 远程测控一体化智能终端机，解决了各种型号 ADCP 安装、通讯兼容性难题。三是洪水应急监测高效有序。汛前积极开展重要预报断面河道地形测量、细化完善超标洪水测报预案。成立东西北韩 4 支应急监测队，首次组织以流域水文应急

监测队为参演单元的全省水文应急监测演练，累计开展演练 24 场次，参与演练人次高达 472 人次，有效检验了各监测队的应急处突、联动配合及协同作战能力，不断强化流域应急监测作战思维。一年来，全省共出动应急监测小分队 257 支，投入 1132 人次，完成了 9420 次水文应急监测，抢测洪水 197 场次，开展洪水调查 79 场，为水情预报和地方部门防汛防风提供了快速及时精准的数据支撑。

（4）加快推进我省水文现代化建设。

牢固树立水文高质量发展的鲜明导向，奋力推动我省水文现代化建设取得新成效。一是广东省水文能力提升工程转入实施，局组建了项目领导小组及办公室推进实施，启动项目招标有关工作。全力推进村村自动雨量站（二期）、水文测报设施灾后修复重建等项目前期工作，部分项目的前期工作报告已经完成，正在组织上报审查。二是多措并举推进水文现代化建设任务。组织开展省水文现代化建设规划中期评估工作，为后期规划实施工作提出了意见建议。推动厅转发水利部指导意见到各地市，推进水利工程配套水文设施建设工作。三是持续推进广东智慧水利工程（一期）项目水文牵头部分内容实施，相关模块应用已进入主体功能开发阶段。

（5）圆满完成全国水文勘测技能大赛决赛协办工作。

2023 年 11 月 6 日至 11 日，由我局协办的第七届全国水文勘测技能大赛决赛（第十届全国水利行业职业技能竞赛——水文勘测工全国决赛）在广东韶关举行。我局选手沉着应战、发挥出色，斩获佳绩：茂名水文分局孙正熙获得决赛第 5 名，并获得水文测

量单项第 1 名；韶关水文分局陈星获得决赛第 9 名；韶关水文分局徐玉冬获得决赛第 12 名，并获得水质监测和泥沙取样单项第 1 名，团体综合和单项成绩均创历史新高。赛务工作两项“首次”亮点突出，首次推出每日直播环节，共计开播 15 场次，单场直播最高观看人数破万，多场直播累计点赞次数达到 25 万；首次设立大赛视频调度指挥中心，实时全程跟进保障 6 个外业竞赛场地、新韶水文站、展览馆以及指挥调度中心的信息传输，为赛事期间高效调度和及时处置突发情况提供有力支撑。我局及韶关水文分局对新韶水文站及比赛场地进行全面整治提升，按照全国示范站标准对新韶水文站新技术设施设备进行优化升级，比赛场地获总裁判长点评是“历届大赛中最棒的”。大赛协办工作组织有力、保障到位、特色鲜明、亮点纷呈，收获了各位嘉宾、裁判和选手的广泛好评。基于我局的协助和支撑，厅因竞赛组织工作突出，被授予第十届全国水利行业职业技能竞赛优秀组织奖。

（6）精心打造新时代水文闪亮名片。

大力拓宽宣传渠道，持续创新宣传形式，讲好水文故事，传播水文声音，塑造新时代水文良好形象。一是《广东省水文条例》十周年系列宣传活动成效显著。组织开展《广东省水文条例》颁布实施十周年新闻发布会、座谈会等系列宣传活动，在《中国水利报》刊登省水利厅厅长署名文章，制作《百年水文·护粤安澜》宣传片及《广东省水文条例》颁布实施十周年成果剪影画册等，让社会更加关注支持我省水文事业发展。该系列宣传活动获评 2022-2023 年省国家机关“谁执法谁普法”创新创先项目征集评选活动“优秀普法工作项目”。二是水文公共服务推陈出新。创新宣

传工作思路，积极构建“宣传与业务双融双促双提升”新模式，精心打造并推广“掌上水情”订阅系统，获得了水利部、厅及广大群众的肯定和点赞，收获了良好的社会反响。三是宣传推广持续做优做强。全省水文系统高质量完成厅网稿件报送工作，持续加大媒体宣传力度，通过新华社、人民网、央视新闻、中国水利报等主流媒体及省市各级媒体发布刊稿（报道）共计 1139 多条（次）；开展“水文公众开放日”“水文科普进社区”等宣传活动共计 96 场，组织参加人员达 10700 人；发布“广东水文”微信公众号推文 45 篇，其中“掌上水情”一文阅读量突破 10 万。四是认真做好第二届全国节水产业创新发展成果展参展工作。全面展示了我省水文服务保障水安全保障、水资源管理、水环境治理、水生态保护以及助力推进广东节水行动的工作成效，收获国内外相关企业单位、水利同行、参展商及社会公众的热烈反响，获得“优秀展示奖”“优秀产品奖”两项荣誉。五是百年水文站宣传及申报工作成效显著。深度挖掘百年水文站水文化遗产蕴含的治水智慧和治水精神，大力开展百年水文站专题宣传工作，打造传承弘扬水文文化的重要窗口。扎实推进百年水文站申报工作，我省马口、潮安水文站被水利部认定为全国首批百年水文站。

（7）全面加强安全生产管理工作。

一是全面排查治理安全隐患，保障水文测报人员安全和设施设备正常运行。组织完成全省 11 个水文分局开展汛前备汛和安全生产大检查，省局开展督导检查。完成水毁项目修复 2 处、整治水文旧站房和废旧设施 14 处、测船 4 艘，改造水文测验缆道 14 处，制定 53 个中小河流水文站无引桥改造方案并落实了整改资

金，开展事故隐患专项排查，发现一般隐患 204 处并完成整改消除。二是进一步提高安全管理水平。大力推进水文安全生产标准化建设，指导韶关水文分局顺利通过水利部安全生产标准化建设一级达标评审，积极推进其他水文分局开展二级评标工作。推进安全生产风险管控“六项机制”建设，出台构建水文安全生产“六项机制”实施方案，从制度上强化全省水文系统安全生产管理工作。

2. 部门预算支出情况。（指标分值 10 分，自评 10 分）

2023 年，省财政厅共下达我省水文系统财政预算指标 48,843.62 万元，已支出 47,019.78 万元，未支出 1823.84 万元，完成率为 96.3%，达到年度整体预算支出进度目标 96%。基本支出预算指标 34,273.97 万元，已支出 34,224.14 万元，完成率为 99.9%。运转性项目预算指标 10,966.94 万元，已支出 10,607.49 万元，完成率为 96.7%。专项资金预算指标 3,602.72 万元，已支出 2,188.15 万元，完成率为 60.7%。

按水利厅通报各季度支出进度，2023 年度全省水文系统四个季度预算支出率分别是：28.4%、52.4%、77.4%、96.3%，平均支出进度 63.63%，高于 62.5%的序时平均进度。

（三）管理效率分析（指标分值 50 分，自评 44.64 分）

管理效益分析指标总分为 50 分，包括预算编制 2 分、预算执行 7 分、信息公开 3 分、绩效管理 15 分、采购管理 10 分、资产管理 10 分、运行成本 3 分。

1. 预算编制（指标分值 2 分，自评 2 分）。省水文局部门预算编制符合本部门职责、符合省委省政府方针政策和工作要求。部门预算项目均经局部门预算联审会议审核后确定。部门预算资

金根据年度工作重点，在不同项目、不同用途之间分配合理。

2. 预算执行（指标分值 7 分，自评 5.14 分）。我局的资金支付管理严格按照相关制度和内部控制要求执行，预算执行规范，不存在未按规定履行报批手续的现象，重大项目支出经过评估论证及集体决策程序；严格按照《政府会计制度》进行会计核算，凭证附件齐全，不存在支出依据不合规、虚列项目支出的情况，不存在截留、挤占、挪用项目资金情况。预算功能分类和经济分类编制准确，年度中间无大量调剂，项目之间是未频繁调剂。

3. 信息公开（指标分值 3 分，自评 3 分）。严格按照省财政厅规定的内容、时限和范围在广东省水文局门户网站公开 2022 年度部门决算、2023 年度部门预算相关信息以及 2022 年度部门整体支出绩效自评信息。

4. 绩效管理（指标分值 15 分，自评 14 分）。省水文局对机关和下属单位的绩效目标管理、绩效运行监控、绩效评价管理和评价结果应用等方面进行预算绩效管理。

预算项目绩效目标设置能体现省水文局“三定”方案规定的部门职能；体现省水文局中长期规划和年度工作计划；能分解成具体工作任务；绩效目标与本年度部门预算资金相匹配；对部门申报的项目进行充分论证。

预算执行过程中部门预算执行及绩效作为局务会议的议题进行研究讨论，每月研究讨论 2023 年部门执行情况，以此实施绩效运行监控。

5. 采购管理（指标分值 10 分，自评 8 分）。省水文局认真贯彻执行政府采购相关法律、法规要求，合法依规开展政府采购活

动。局机关及各水文分局分别制定各单位采购管理办法，规范采购行为。2023年省水文局政府采购支出总额6,632.28万元，其中：货物类支出838.85万元、工程类支出1,754.58万元、服务类支出4,038.84万元。授予中小企业合同金额4,789.33万元，占政府采购支出总额的72.21%，其中：授予小微企业合同金额3,908.07万元，占中小企业合同金额的81.6%。

6. 资产管理（指标分值10分，自评9.5分）。省水文局局本部及各水文分局均依据行政事业性国有资产管理有关法规，加强制度建设，建立了相应的资产管理制度，明确资产配置、使用、处置和收益等环节管理职责、流程和要求。行政事业性国有资产年报数据完整、准确，核实性问题均能提供有效、真实的说明，且资产账与财务账、资产实体相符。资产处置均按规定履行审批程序，不存在对无需处置的资产进行处置或虚假交易、未经批准非公开处置资产及暗箱操作以及其他违规的情况，资产处置收入均及时上缴财政，无对外出租、出借国有资产事项。

截至2023年12月31日，我局本部及下属各分局国有资产总额49,171.22万元，负债总额2,726.52万元，净资产总额46,444.70万元。

7. 运行成本（指标得分2分，自评1.61分）。根据运行成本指标，全省水文系统经济成本控制得分为8.05分，其中能耗支出86.36元/平方米；物业管理费186.85元/平方米；行政支出0.62万元/人；业务活动支出0.33万元/人；外勤支出2.31万元/人；公用经费支出7.81万元/人。从省直单位排名情况来看，我局各项指标的排名处于中位值。

（四）就部门整体支出绩效管理存在问题提出改进措施

1. 细化预算编制，提高预算约束性。受到水文行业不确定性以及政策变化等影响，存在年中追加预算资金和年中预算调整，对预算执行产生一定影响，追加财政资金列支的经济科目与实际资金支付需求存在差异，造成经济科目调整事项。针对上述情况：我局积极做好应对措施，拟定资金支出规划，细化预算编制，同时加强与上级主管部门和财政部门沟通，提高经费预算编制准确性，减少预算调剂事项。

2. 加强流程管理，提高合同签订和合同备案及时性。政府采购合同存在签订和备案不及时。针对该情况，我局优化管理，修订相关制度，指定专人跟踪管理，及时提醒各部室（科室）办理合同备案工作。