

目 录

前 言.....	1
第一章 综 述.....	3
1.1 目的和意义.....	3
1.2 依据和标准.....	4
1.2.1 主要依据.....	4
1.2.2 主要标准和技术文件.....	4
1.3 区划范围.....	5
1.4 区划原则.....	5
1.5 区划基准年.....	6
1.6 区划的分级分类体系.....	6
1.6.1 一级区划各功能区的定义及指标.....	6
1.6.2 二级区划各功能区的定义及指标.....	8
1.7 区划的方法.....	10
1.8 现有政府批准的区划概况.....	13
第二章 区域概况.....	29
2.1 自然概况.....	29
2.1.1 地理地貌.....	29
2.1.2 气候概况.....	29
2.1.3 河流水系.....	30
2.2 社会经济.....	40
2.3 水资源开发利用现状.....	42
2.4 水环境质量评价.....	43
2.4.1 现有水功能区水质评价.....	43
2.4.2 其他水域水质评价.....	49
2.4.3 水库富营养化评价.....	55
2.4.4 藻毒素评价.....	58
第三章 水功能区划成果.....	59
3.1 水功能区命名及编码方法.....	59

3.1.1 水功能区命名方法.....	59
3.1.2 水功能区编码方法.....	60
3.2 水功能区划成果.....	61
3.2.1 区划成果汇总.....	61
3.2.2 一级水功能区划.....	63
3.2.3 二级水功能区划.....	68
3.2.4 本次修编区划成果统计.....	68
3.3 水质目标拟定.....	69
3.4 水质目标可达性分析.....	69
第四章 措施与管理.....	70
附表 1: 韶关市河流一级水功能区.....	77
附表 2: 韶关市河流二级水功能区.....	84
附表 3: 韶关市河流一级水功能区（本次修编）.....	85
附表 4: 韶关市水库二级水功能区（本次修编）.....	87
附表 5: 韶关市水库一级水功能区.....	89
附表 6: 韶关市水库二级水功能区.....	93
附表 7: 韶关市水库一级水功能区（本次修编）.....	95
附表 8: 韶关市水库二级水功能区（本次修编）.....	95
附图 1-1.....	97
附录 1 水功能区管理办法.....	98
附录 2 入河排污口监督管理办法.....	101

前 言

水功能区划是进行水资源保护管理的基础工作，也是制定水资源保护规划的基础。国务院发布《关于实行最严格水资源管理制度的意见》，明确提出水资源开发利用控制，用水效率控制和水功能区限制纳污“三条红线”的主要目标。经批准的水功能区划是核定水域的纳污能力，提出限制排污总量意见，将水质管理目标落实到具体水域和入河污染源的主要依据；是加强水资源调度，维持江河合理流量和湖泊、水库的合理水位，维护水体的自然净化能力，强化陆域污染源管理，优化产业布局，科学确定和实施污染物排放总量控制的主要依据；是明晰水权的重要依据之一。

根据国家有关规定，经批准的水功能区划是水资源开发、利用和保护的依据，水功能区划经批准划定后不得擅自变更。广东省水利厅已对全省各主要江河干流及大中型水库进行了水体功能区划，对区划内水资源的功能、用途、水质目标等作出了划分和规定，并已报经省政府批准实施。按照《水功能区管理办法》规定，地市级应在上一级水功能区划的基础上组织编制本地区的水功能区划，经征求同级人民政府有关部门意见后，报同级人民政府批准，并报上一级水行政主管部门备案。

为此，2011年2月，受韶关市水务局委托，广东粤源水利水电工程咨询有限公司承担了《韶关市水功能区划》（以下简称《区划》）的编制工作，2014年12月30日韶关市人民政府批准实施《韶关市水功能区划》。该《区划》主要对100平方公里以上的除去广东省已经规划的以外的47条河流以及21座中小型水库进行了水功能区划。由于编制期间恰逢最严格水资源管理制度出台，因此原来编制的《韶关市水功能区划》存在范围

不够广，纳入区划河流、水库不够全面的情况。而韶关市水资源丰富、河流水库众多，涉及的水资源配置、水环境保护影响因素复杂，需要协调的问题很多，进行水功能区划的工作量大，在这种背景下对 2011 年编制的《韶关市水功能区划》进行修编调整显得尤为重要。因此 2013 年 12 月，受韶关市水务局委托，广东省水文局韶关水文分局承担了《韶关市水功能区划修编》（以下简称《区划修编》）的编制工作。在接受委托后，韶关水文分局迅速成立了韶关市水功能区划修编编制小组，在完成了韶关市辖内 10 个县（市、区）的现场相关资料收集、水质样品采集、现状水质结果分析、重点调研工作的基础上，于 2014 年 8 月底完成《区划修编》（征求意见稿），并分送韶关市相关单位及县（市、区）水务局征求意见。2014 年 12 月，编制组充分吸取了反馈意见，对征求意见稿进行了修改和完善，形成了《区划修编》（送审稿）。2014 年 12 月 25 日~26 日，由韶关市水务局在韶关组织召开了《区划修编》（送审稿）专家评审会。会后，根据专家组意见及县（市、区）的修改意见，对送审稿进行了修改、充实和完善，最终形成了《韶关市水功能区划修编》（报批稿）。2016 年 3 月 23 日，韶关市人民政府批准实施《韶关市水功能区划修编》。

第一章 综 述

1.1 目的和意义

水功能区是指根据流域或区域的水资源条件和水环境状况，结合水资源开发利用现状和经济社会发展对水量、水质的需求及水体的自然净化能力，在江河湖库划定的具有相应使用功能，并且主导功能和水质管理目标明确的水域。韶关市现有水功能区划为 2007 年经省政府批准同意，由省水利厅颁布的《广东省水功能区划》和 2014 年经市政府批准的《韶关市水功能区划》。自《广东省水功能区划》颁布以来，韶关市社会经济发展迅猛，水资源开发利用、水环境综合整治等方面均有较大投入。但随着韶关市社会经济的快速发展，韶关市的水资源质量和配置等问题逐渐突出，水资源保护任务日益繁重，根据《中华人民共和国水法》第三十二、三十三和三十四条规定，为适应“最严格的水资源管理制度”和“三条红线”等水资源保护和水功能区管理办法，满足管理要求，对批复的《韶关市水功能区划》进行修编调整显得尤为重要。

韶关市地处广东省北部，北江中上游地带，现辖仁化、始兴、翁源、新丰、乳源等 5 县和武江、浈江、曲江 3 区，代管乐昌、南雄 2 个县级市，境内河流众多，水资源丰富，但随着城镇化进程、基本建设速度加快，对水资源量和水生态环境质量的需求增加；采矿、航运的发展以及污水排放增加等影响，水资源的供、用、排、耗关系发生了较大改变，饮用水源保护以及社会经济发展与水源保护区的关系协调等愈显突出。因此，迫切需要对水资源情势出现的新情况和新问题及时做出分析评价，重新确定水体的使用功能，统筹安排水资源的开发利用和保护，实现水资源和水生态系统

的良性循环，以适应新时期水资源管理工作的需要，保证水资源的永续利用，促进经济社会可持续发展。

1.2 依据和标准

1.2.1 主要依据

- 《中华人民共和国水法》
- 《中华人民共和国环境保护法》
- 《中华人民共和国水污染防治法》
- 《中华人民共和国渔业法》
- 《中华人民共和国河道管理条例》
- 《水功能区管理办法》
- 《中华人民共和国水文条例》
- 《广东省水文条例》
- 《入河排污口监督管理办法》
- 《取水许可和水资源费征收管理条例》
- 《广东省实施<中华人民共和国水法>办法》
- 《广东省东江西江北江韩江流域水资源管理条例》
- 《广东省环境保护条例》
- 《广东省饮用水源水质保护条例》
- 《广东省跨行政区域河流交接断面水质保护管理条例》

1.2.2 主要标准和技术文件

- 《水功能区划分标准》（GB/T50594-2010）
- 《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）

- 《渔业水质标准》（GB11607-89）
- 《农田灌溉水质标准》（GB5084-2005）
- 《城市污水再生利用 景观环境用水水质》（GB/T18921-2002）
- 《污水综合排放标准》（GB8978-2002）
- 《地表水资源质量评价技术规程》（SL395-2007）
- 《广东省水功能区划》（2007）
- 《广东省地表水环境功能区划》（2011）
- 《韶关市城市总体规划》（2006-2020）
- 《韶关市江河流域综合规划修编报告》（2012）
- 《韶关市水资源综合规划》
- 《韶关市乡镇集中式饮用水水源保护区划分可行性研究报告》
- 《2013 年韶关市水资源公报》
- 《2013 年北江流域水环境状况报告》

1.3 区划范围

本次水功能区划修编只涉及地表水功能区划，区划范围涵盖了韶关市境内主要水域，包括河流和水库。根据全国及广东省水资源综合规划水功能区复核要求，以及本市水资源开发利用程度和水资源保护、管理的需要，本次修编的对象为：韶关市境内 1 宗中型水库、59 宗小（一）型水库及 13 宗小（二）型水库，水库总计 73 宗；还包括集雨面积在 50 km² 及以上至 100km² 以下的河流 54 条。

1.4 区划原则

- （1）人水和谐、可持续发展和维护河流健康的原则；

(2) 综合分析、统筹兼顾、突出重点的原则；

(3) 以水域规划主导使用功能为主，结合考虑现状使用功能和前瞻性原则；

(4) 结合水域水资源综合利用规划，水质与水量统一考虑的原则；

(5) 便于管理，实用可行的原则。

1.5 区划基准年

区划基准年原则上为 2013 年（部分采用相邻年份资料）。区划近期水平年为 2020 年，区划远景水平年为 2030 年。

1.6 区划的分级分类体系

根据《广东省水功能区划》（2007 年），韶关市水功能区划采用两级体系，即一级区划和二级区划。一级功能区划是从宏观上解决水资源开发利用与保护的问题，主要协调地区间用水关系，长远上考虑可持续发展的需求；二级区划主要协调各县和县内各用水部门之间的关系。

一级功能区划分对二级功能区划分具有宏观指导作用。一级功能区分四类，包括保护区、保留区、开发利用区、缓冲区；二级功能区划分重点在一级区所划的开发利用区内进行，分七类，包括饮用水源区、工业用水区、农业用水区、渔业用水区、景观娱乐用水区、过渡区、排污控制区。水功能区划分类系统见图 1-1。

一级功能区划分的程序是首先划定保护区，然后划定缓冲区和开发利用区，最后划定保留区。二级区划仅在一级区划中的开发利用区进行。

1.6.1 一级区划各功能区的定义及指标

(1) **保护区**指对水资源保护、自然生态及珍稀濒危物种的保护有重

要意义的水域。该区内严格禁止进行破坏水质的开发利用活动，并不得进行二级区划。保护区的划分可分为三类：①河流源头保护区，指以保护水资源为目的，在重要河流的源头河段划出专门保护的区域；②自然保护区，指国家级和省级自然保护区的用水水域或具有典型的生态保护意义的自然环境所在水域；③调水水源保护区，指跨流域或跨省以及省内的特大型调水工程水源地及输水线路。

功能区划指标：集水面积、调水量、保护级别等。功能区水质管理标准：根据需要分别执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）Ⅰ类、Ⅱ类水质标准，或维持水质现状。

（2）**保留区**指目前开发利用程度不高，水质较好，为今后开发利用和保护水资源而预留的水域。该区内应维持现状水质不遭破坏，并按照河道管理权限，未经相应的水行政主管部门批准，不得在保留区内进行大规模的水资源开发利用活动。保留区的划分标准应满足下列条件之一：①受人类活动影响较少，水资源开发利用程度低；②目前不具备开发条件的水域；③考虑可持续发展的需要，为今后的社会经济发展预留的水资源区。

功能区划指标：产值、人口、水量等。功能区水质管理标准：按不低于现状水质类别控制。

（3）**开发利用区**主要指具有满足工农业生产、城镇生活、渔业和游乐等多种需水要求的水域。该区内的具体开发活动必须服从二级区划的功能分区要求。开发利用区的划分条件为取水口较集中、取水量大，如重要城镇河段、具有一定灌溉规模和渔业用水要求的水域等。在开发利用区中必须注意节约水资源，加强对水资源质量的保护。

功能区划指标：产值、人口、水量等。功能区水质管理标准：按二级区划分类分别执行相应的水质标准。

(4) **缓冲区**指为协调省（自治区、直辖市）际间、矛盾突出的地区间用水关系，以及在保护区与开发利用区相接时，为满足保护区水质要求而划定的水域。

功能区划指标：跨界区域及相邻功能区间水质差异程度。功能区水质管理标准：按上下游水功能要求及本区内实际需要执行相关水质标准或按现状控制。

1.6.2 二级区划各功能区的定义及指标

二级区划仅在一级区划中的开发利用区进行，二级功能区包括饮用水源区、工业用水区、农业用水区、渔业用水区、景观娱乐用水区、过渡区、排污控制区。

(1) **饮用水源区**指满足城镇乡村生活用水需要的水域。其划分的条件是已有的或规划的城镇乡村生活用水取水口较集中的水域。

功能区划指标：人口、取水总量、取水口分布等。功能区水质管理标准：根据需要分别执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）II类、III类水质标准和《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2006）有关水源选择和水源卫生防护的规定。

(2) **工业用水区**指满足城镇工业用水需要并达到一定规模的水域。其划分的条件是现有或规划水平年内的工矿企业生产用水的集中取水水域。

功能区划指标：工业产值、取水总量、取水口分布等。功能区水质管

理标准：执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）IV类水质标准。现状水质优于IV类的，按现状水质类别控制。

（3）**农业用水区**指满足农业灌溉用水需要的水域。其划分条件为已有农业灌溉用水集中取水点、且达到一定规模的水域；或根据规划水平年内农业灌溉的发展，需要设置农业灌溉集中取水点、且取水量大的水域。

功能区划指标：灌溉面积、取水总量、取水口分布等。功能区水质管理标准：执行国家标准《农用灌溉水质标准》（GB5084-2005）的规定，或参照《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）V类水质标准。现状水质优于V类的，按现状水质类别控制。

（4）**渔业用水区**指具有鱼、虾、蟹、贝类产卵场、索饵场、越冬场及回游通道功能的水域，养殖鱼、虾、蟹、贝、藻类等水生动植物的水域。

功能区划指标：渔业生产条件及生产状况。功能区水质管理标准：执行《渔业水质标准》（GB11607-89）并可参照《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）II类、III类水质标准。

（5）**景观娱乐用水区**指以满足景观、疗养、度假和娱乐需要为目的的江河湖库等水域。其划分条件为风景名胜区所涉及的水域；度假、娱乐、运动场所涉及的水域。

功能区划指标：景观娱乐类型及规模。功能区水质管理标准：执行《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III类、IV类水质标准。

（6）**过渡区**指为使水质要求有差异的相邻功能区或市级行政区边界的功能区之间顺利衔接而划定的水域。其划分条件为下游用水水质要求高于上游的或有双向水流的水域，且水质要求不同的相邻功能区之间。

功能区划指标：水质与水量。功能区水质管理标准：以满足出流断面所邻功能区水质要求选用相应控制标准。

(7) **排污控制区**指接纳生活、生产污废水比较集中，且对环境无重大不利影响的水域。

功能区划指标：排污量、排污口分布。功能区水质管理标准：应按其出流断面的水质状况达到相邻水功能区的水质控制标准确定。

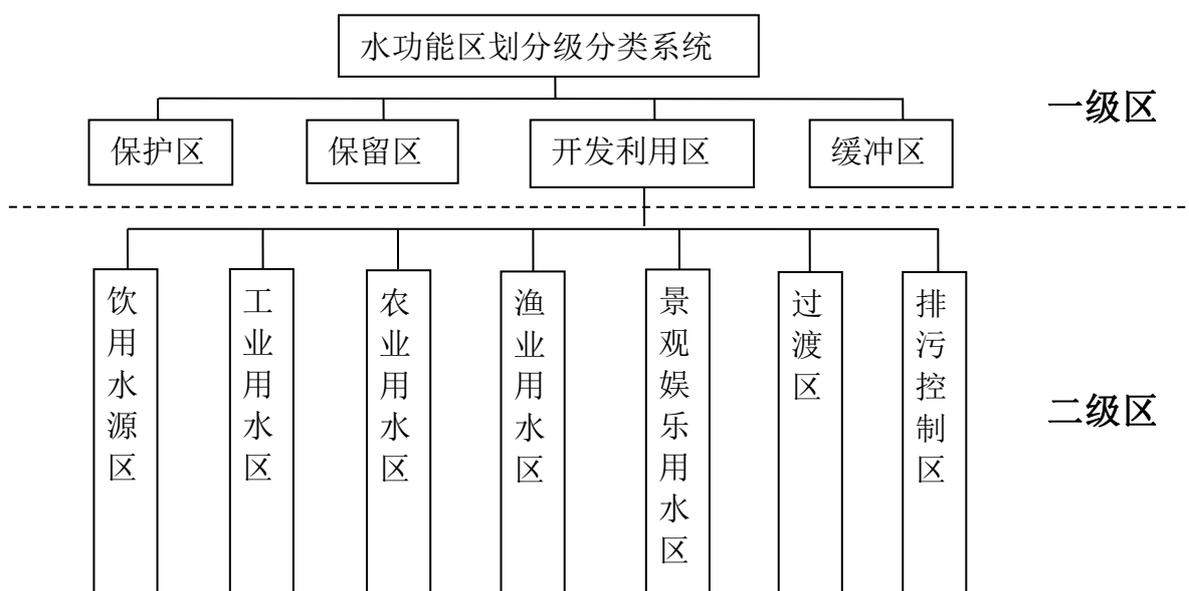


图 1-1 水功能区划分类系统

1.7 区划的方法

一、二级水功能区的定义、划分范围，参见《水功能划分标准》（GB/T505094-2010）的有关说明。其中，水功能区水质标准采用《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）。

(1) 一级功能区划分的程序是首先划定保护区，然后划定缓冲区和开发利用区，最后划定保留区。具体方法如下：

①保护区的划分

保护区区划原则以满足下列条件之一者：

- 现有的国家级、省级、地（市）级自然保护区的用水水域或具有典型的生态保护意义的自然生态环境所在水域。
- 其他重要的对水质有严格要求的地（市）级、县级自然保护区的用水水域。
- 已经建设或在规划水平年内将会实施的大型调水工程水源地的用水水域。
- 重要河流的源头水。

②缓冲区的划分

缓冲区被划定后，未经上一级水行政主管部门或授权的流域管理机构批准，不得在该区域内进行对水质有影响的开发利用活动。其区划为满足下列条件之一者：

- 跨省际区域河流、湖泊的边界附近水域。
- 省际边界河流、湖泊的边界附近的水域。
- 用水矛盾突出的地区之间的水域。
- 保护区与开发利用区紧密相连的水域。

缓冲区的长度视矛盾的突出程度定。目前矛盾不突出或人烟稀少的地区，可以适当划短。矛盾突出的缓冲区长度可根据污染控制目标进一步确定。

③开发利用区的划分

开发利用区河段水资源开发利用程度高，具有各种用水和排污要求。其划分方法如下：

开发利用程度采用城市人口数量、取水量、排污量、水质状况及城市经济的发展状况（如工业产值）等能间接反映水资源开发利用程度的指标，

通过各种指标排序的方法，选择各项指标较大的城市江段，划为开发利用区。

采用“三项指标法”来划分开发利用区。“三项指标法”是指以工业总产值、非农业人口和城镇生产生活用水量等三项指标的排序来衡量开发利用程度，划分开发利用区的方法。对于指标排序结果虽然靠后，但现状排污量大，水质污染严重、现状水质劣于IV类的，或在规划水平年内有大规模开发计划的城镇河段也可划为开发利用区。

④保留区的划分

划定保护区、缓冲区和开发利用区后，其余的水域均划为保留区。地县级自然保护区涉及的水域宜划为保留区。随着经济发展，需要开发利用或其它用途，通过一定手续也可以再进行划分。

(2) 二级功能区划分：首先，确定区划具体范围，包括城市现状水域范围以及城市在规划水平年涉及的水域范围。同时，收集划分功能区的资料，包括水质资料；取水口和排污口资料；特殊用水要求，如鱼类产卵场、越冬场，水上运动场等；收集陆域和水域有关规划资料，如城区的发展规划，码头规划等。然后，对各功能区的位置和长度进行协调和平衡，避免出现低功能到高功能跃变等情况。最后，考虑与规划衔接，进行合理性检查，对不合理的水功能区进行调整。具体方法如下：

①饮用水源区，主要根据已建生活取水口的布局状况，结合规划水平年内生活用水发展要求，将取水口相对集中的水域划为饮用水源区。划区时，尽可能选择上游或受其他开发利用影响较小的水域。

②工业用水区，根据工业取水口的分布现状，结合规划水平年内工业

用水发展要求，将工业取水口较为集中的水域划为工业用水区。

③农业用水区，根据农业取水口的分布现状，结合规划水平年内农业用水发展要求，将农业取水口较为集中的水域划为农业用水区。

④渔业用水区，根据鱼类重要产卵场、栖息地和重要的水产养殖场位置及范围划分。

⑤景观娱乐用水区，根据当地是否有重要的风景名胜、度假、娱乐和运动场所涉及的水域划分。

(3) 功能重叠的处理

①一致性功能重叠的处理：当同一水域内各功能区之间发生重叠，但互相不矛盾，有助于发挥综合效益，那么此区域为功能同时并存区。

②不一致功能重叠的处理：当同一水域内功能之间存在矛盾且不能兼容时，依据区划原则确定主导功能，舍弃与之不能兼容的功能。

1.8 现有政府批准的区划概况

1) 广东省政府批准的水功能区

广东省政府批准的《广东省水功能区划》中对韶关市主要河流水库进行了水功能区划分，共有 35 个河流水功能区（对于开发利用区只计二级区划个数）和 28 个水库水功能区。

韶关市主要河流段共划分 30 个一级区，总长度为 1281km。其中保护区 9 个，主要为重要河流源头保护区及集中供水水域保护区，长度为 390km，占总区划河长的 30.44%；缓冲区 3 个，均为省界区域，即浈江赣粤缓冲区、锦江赣粤缓冲区和武江湘粤缓冲区，总长度为 7km，占总区划河长的 0.55%；保留区 9 个，主要为水资源开发程度较低，且大部分水质

较好的水域，长度为 537km，占总区划河长的 41.92%；开发利用区 9 个，长度为 347km，占总区划河长的 27.09%。在 9 个河流一级开发利用区中共划分出 14 个二级区，其中以饮用水为主导功能的水功能区 9 个（此 9 个水功能区中有 5 个次要功能为农业用水区、有 2 个次要功能为渔业用水区），长度为 298km，占开发利用区河长的 85.9%；以工业用水为主导功能的水功能区 2 个，长度为 36km，占开发利用区河长的 10.4%；以景观用水为主导功能的水功能区 1 个，长度为 9km，占开发利用区河长的 2.6%；有 1 个过渡区，长度为 3km，占开发利用区河长的 1.3%；还有 1 个以渔业用水为主导功能的水功能区，长度为 1km。韶关市现有广东省河流水功能区划一级区如表 1-1，二级区如表 1-2。

韶关市主要水库共划分 28 个一级区，总库容为 21.87 亿 m^3 ，其中开发利用区 24 个，库容为 21.23 亿 m^3 ，占总区划库容的 97.1%；保留区 4 个，库容为 0.64 亿 m^3 ，占总区划库容的 2.9%。在 24 个开发利用区中，以饮用水为主导功能的水功能区 9 个（其中有 7 个水功能区次要功能为农业用水区），库容为 15.82 亿 m^3 ，占水库开发利用区总库容的 74.5%；以农业用水为主导功能的水功能区 15 个（其中有 10 个水功能区的次要功能为渔业用水区），库容为 5.5 亿 m^3 ，占水库开发利用区总库容的 25.5%。韶关市现有水库功能区一级区如表 1-3，二级区如表 1-4。

表 1-1 广东省河流一级水功能区划摘录（韶关部分）

序号	水功能一级区名称	范围		长度 (km)	所在行政区	备注
		起始范围	终止范围			
1	浈江赣粤缓冲区	赣粤省界	赣粤省界下 2km	2	南雄市	赣、粤省界
2	浈江南雄保留区	赣粤省界下 2km	南雄市	62	南雄市	
3	浈江南雄开发利用区	南雄市	南雄古市	14	南雄市	
4	浈江始兴-曲江保留区	南雄古市	锦江汇入口	80	南雄市、始兴县、 韶关市	
5	北江韶关开发利用区	锦江汇入口	韶关白沙	45	韶关市	
6	北江韶关-英德保留区	韶关白沙	英德高桥	26	韶关市、英德市	英德高桥村为韶关--清远交界
7	横水始兴开发利用区	始兴樟村峡	始兴沈所圩	25	始兴县	
8	锦江赣粤缓冲区	赣粤省界	赣粤省界下游 2km	2	仁化县	赣粤省界
9	锦江仁化保留区	赣粤省界下游 2km	仁化黄屋	72	仁化县	
10	锦江仁化开发利用区	仁化黄屋	曲江江口（入浈水）	34	仁化县、曲江县	
11	枫湾水源头水保护区	曲江旗头山	曲江小坑	9	曲江县	
12	枫湾水曲江开发利用区	曲江小坑	韶关新刘堂下	47	曲江县、韶关市	
13	武水湘粤缓冲区	省界	省界下 3km	3	乐昌市	湘粤省界
14	武水坪石-乐昌保留区	省界下 3km	乐昌城	93	乐昌市	
15	武水乐昌-韶关开发利用区	乐昌城	韶关沙洲尾	65	乐昌市、曲江县、 韶关市	
16	南水源头水保护区	乳源安墩头	南水水库库尾	64	乳源县	
17	南水乳源开发利用区	南水水库库尾	曲江孟洲坝	40	乳源县、曲江县	含南水水库
18	瀑布水南雄保留区	南雄三角寨	南雄下修仁	35	南雄市	
19	墨江源头水保护区	源头	始兴太平	83	始兴县	
20	墨江始兴保留区	始兴太平	入浈江口	6	始兴县	
21	杨溪水源头水保护区	石崆坑	必背镇	25	乳源县	
22	杨溪水乳源保留区	必背镇	入武水口	39	乳源县	

续表 1-1 广东省河流一级水功能区划摘录（韶关部分）

序号	水功能一级区名称	范围		长度 (km)	所在行政区	备注
		起始范围	终止范围			
23	南花溪源头水保护区	省界	乐昌水口	30	乐昌市	
24	滙江翁源开发利用区	连平贵东	翁源南浦	41	连平县、翁源县	
25	滙江翁源、英德保留区	翁源南浦	入北江口	124	翁源县、英德市	含长湖水库
26	龙仙水翁源开发利用区	翁源勒窝岭西	水厂取水口下游 500m	36	翁源县	翁源县饮用水源保护区
27	新丰江源头水保护区	源头	新丰江水库大坝	106	新丰县、河源市	含新丰江水库
28	增江源头水保护区	新丰七星岭	天堂山水库坝址	26	新丰县、增城市	含天堂山水库
29	流溪河源头水保护区	新丰七星顶	流溪河水库大坝	44	新丰县、从化市	含流溪河水库
30	桃江源头水保护区	源头	省界	3	南雄市	

表 1-2 广东省河流二级水功能区划摘录（韶关部分）

序号	水功能二级区名称	所在水功能一级区	范围		长度 (km)	所在行政 区	主导功能	备注
			起始范围	终止范围				
1	浈江干流古市工业用水区	浈江南雄开发利用区	南雄市	南雄古市	14	南雄市	工用	
2	浈江干流沙洲尾饮用水源区	北江韶关开发利用区	锦江汇入口	韶关沙洲尾	20	韶关市	饮用.景观	
3	北江干流白沙工业用水区		韶关沙洲尾	韶关白沙上 3km	22	韶关市	工用.景观	
4	北江干流韶关清远过渡区		韶关白沙上 3km	韶关白沙	3	韶关市		
5	横水始兴饮用农业用水区	横水始兴开发利用区	始兴樟村岷	始兴沈所圩	25	始兴县	饮用.农用	
6	锦江丹霞山景观用水区	锦江仁化开发利用区	仁化黄屋	仁化石下	9	仁化县	景观	丹霞山旅游景观
7	锦江江口饮用农业用水区		仁化石下	曲江江口	25	仁化县 曲江县	饮用.农用	锦江汇入浈江处
8	枫湾水韶关饮用农业用水区	枫湾水曲江开发利用区	曲江小坑	韶关新刘堂下	47	曲江县 韶关市	饮用.农用	
9	武水犁市饮用渔业用水区	武水乐昌--韶关开发利用区	乐昌城	曲江犁市	48	乐昌市 曲江县	饮用.渔业. 农用.工用	
10	武水西河桥饮用渔业用水区		曲江犁市	西河桥	16	乐昌市 曲江县	饮用.渔业. 农用	
11	武水沙洲尾渔业景观用水区		西河桥	韶关沙洲尾	1	曲江县 韶关市	渔业.景观	
12	南水乳源饮用农业水源区	南水乳源开发利用区	南水水库库尾	曲江孟洲坝	40	乳源县 曲江县	饮用.农用	
13	滙江上游饮用农业用水区	滙江翁源开发利用区	连平贵东	翁源南浦	41	连平县 翁源县	饮用.农用	贵东水
14	龙仙水翁源饮用水源区	龙仙水翁源开发利用区	翁源勒窝岭西	水厂取水口下游 500m	36	翁源县	饮用	翁源县饮用水源 保护区

表 1-3 广东省水库一级水功能区划摘录（韶关部分）

序号	水功能一级区名称	所在行政区	集雨面积 (km ²)	总库容 (万 m ³)	兴利库容 (万 m ³)
1	南水水库开发利用区	韶关乳源县	608	124300	71000
2	锦江水库开发利用区	韶关仁化县	1410	18900	6731
3	小坑水库开发利用区	韶关曲江县	139	11316	5377
4	高坪水库开发利用区	韶关仁化县	124	7330	5570
5	苍村水库开发利用区	韶关曲江县	94	6934	5800
6	孔江水库开发利用区	韶关南雄市	79	6522	3998
7	罗坑水库开发利用区	韶关曲江县	115	6029	3208
8	西牛潭水库开发利用区	韶关曲江县	38	4150	3079
9	瀑布水库开发利用区	韶关南雄市	76	3317	2694
10	东洛水库开发利用区	韶关乐昌市	166	3082	2540
11	宝江水库开发利用区	韶关南雄市	48	2375	1871
12	泉水水库保留区	韶关乳源县	189	2220	1630
13	中坪水库开发利用区	韶关南雄市	26	1981	1696
14	大潭水库保留区	韶关乳源县	430	1930	475
15	横江水库开发利用区	韶关南雄市	24	1545	1246
16	赤石迳水库开发利用区	韶关仁化县	14	1488	1220
17	花山水库开发利用区	韶关始兴县	48	1362	844
18	苍石水库开发利用区	韶关南雄市	46	1176	731
19	龙山水库开发利用区	韶关乐昌市	26	1166	900
20	桥甫水库保留区	韶关乳源县	276	1130	
21	沐溪水库保留区	韶关市区	17	1093	826
22	尖背水库开发利用区	韶关始兴县	5	1086	900
23	岩庄水库开发利用区	韶关翁源县	38	2100	1380
24	跃进水库开发利用区	韶关翁源县	29	1895	1495
25	泉坑水库开发利用区	韶关翁源县	13	1660	1229
26	桂竹水库开发利用区	韶关翁源县	26	1116	844
27	鲁古河水库开发利用区	韶关新丰县	76	1250	1029
28	白水礞水库开发利用区	韶关新丰县	5	238	200

表 1-4 广东省水库二级水功能区划摘录（韶关部分）

序号	水功能二级区名称	所在行政区	集雨面积 (km ²)	总库容 (万 m ³)	兴利库容 (万 m ³)	主导功能
1	南水水库饮用农业用水区	韶关乳源县	608	124300	71000	饮用.渔业.农用
2	锦江水库农业渔业用水区	韶关仁化县	1410	18900	6731	农用.渔业
3	小坑水库饮用农业用水区	韶关曲江县	139	11316	5377	饮用.农用.渔业
4	高坪水库饮用农业用水区	韶关仁化县	124	7330	5570	饮用.农用.渔业
5	苍村水库饮用农业用水区	韶关市	94	6934	5800	饮用.农用.防洪.渔业
6	孔江水库农业渔业用水区	韶关南雄市	79	6522	3998	农用.渔业
7	罗坑水库农业渔业用水区	韶关曲江县	115	6029	3208	农用.渔业
8	西牛潭水库农业渔业用水区	韶关曲江县	38	4150	3079	农用.渔业
9	瀑布水库饮用农业用水区	韶关南雄市	76	3317	2694	饮用.农用.渔业
10	东洛水库农业用水区	韶关乐昌市	166	3082	2540	农用
11	宝江水库农业渔业用水区	韶关南雄市	48	2375	1871	农用.渔业
12	中坪水库农业渔业用水区	韶关南雄市	26	1981	1696	农用.渔业
13	横江水库农业渔业用水区	韶关南雄市	24	1545	1246	农用.渔业
14	赤石迳水库饮用工业用水区	韶关仁化县	14	1488	1220	饮用.工业.农用
15	花山水库饮用农业用水区	韶关始兴县	48	1362	844	饮用.农用.渔业
16	苍石水库农业渔业用水区	韶关南雄市	46	1176	731	农用.渔业
17	龙山水库饮用农业用水区	韶关乐昌市	26	1166	900	饮用、农用
18	尖背水库农业渔业用水区	韶关始兴县	5	1086	900	农用.渔业
19	岩庄水库农业渔业用水区	韶关翁源县	38	2100	1380	农用.渔业
20	跃进水库饮用农业用水区	韶关翁源县	29	1895	1495	饮用.农用.渔业
21	泉坑水库农业用水区	韶关翁源县	13	1660	1229	农用
22	桂竹水库农业用水区	韶关翁源县	26	1116	844	农用
23	鲁古河水库农业用水区	韶关新丰县	76	1250	1029	农用
24	白水礮水库饮用水源区	韶关新丰县	5	238	200	饮用

注：表 1-1~表 1-4 内容摘自《广东省水功能区划》（2007）

2) 韶关市政府批准的水功能区

韶关市政府 2014 年批准的《韶关市水功能区划》中，全市共划分出 93 个一级水功能区，65 个二级水功能区。其中河流一级水功能区 72 个，水库一级水功能区 21 个，河流二级水功能区 45 个，水库二级水功能区 20 个。详情见表 1-5 至表 1-8。

表 1-5 韶关市河流一级水功能区划（2014 年）

序号	水功能一级区名称	范围		长度 (km)	所在行政区	备注
		起始范围	终止范围			
1	新龙水南雄开发利用区	南雄洪泰山	南雄江口	27	南雄市	
2	南山水南雄开发利用区	南雄大人寨	南雄山水	32	南雄市	
3	江头水源头水保护区	南雄窑合	南雄南坑口扶贫电站	9	南雄市	
4	江头水南雄开发利用区	南雄南坑口扶贫电站	南雄涌溪	9	南雄市	
5	凌江源头水保护区	南雄俚木山	南雄潭溪	34.5	南雄市	
6	凌江南雄开发利用区	南雄潭溪	南雄水西	30.5	南雄市	
7	大坪水南雄开发利用区	南雄观音栋	南雄小水	33	南雄市	
8	都安水始兴保留区	源头（始兴雪峰山）	始兴山口一级电站	25	始兴县	
9	都安水始兴开发利用区	始兴山口一级电站	始兴关桥脚下游 50m	35	始兴县	
10	罗坝水源头水保护区	始兴天平架	始兴罗坝	35	始兴县	
11	罗坝水始兴开发利用区	始兴罗坝	始兴瑶村	21	始兴县	
12	百顺水南雄-仁化保留区	南雄马坳	仁化黄石滩电站	33	仁化县、南雄市	
13	百顺水仁化开发利用区	仁化黄石滩电站	仁化周田镇高坪	26	仁化县	
14	灵溪水仁化保留区	曲江黎壁石	仁化石庄电站	33	曲江区、仁化县	
15	灵溪水仁化开发利用区	仁化石庄电站	仁化周田街	5	仁化县	
16	扶溪水仁化保留区	南雄俚木山	仁化狮头林电站	14.5	仁化县、南雄市	
17	扶溪水仁化开发利用区	仁化狮头林电站	仁化犁头咀	12.5	仁化县	
18	城口水湘粤缓冲区	湘粤省界	湘粤省界下游 2km	2	仁化县	
19	城口水仁化开发利用区	湘粤省界下游 2km	仁化恩口	22	仁化县	
20	大麻溪仁化保留区	湘粤省界	仁化水冈寨	23	仁化县	
21	塘村河（黎屋水）源头水保护区	仁化黄泥洞	高坪水库库尾	21	仁化县	
22	塘村河（黎屋水）仁化开发利用区	高坪水库库尾	仁化小水口	26	仁化县	

续表 1-5 韶关市河流一级水功能区划（2014 年）

序号	水功能一级区名称	范围		长度 (km)	所在行政区	备注
		起始范围	终止范围			
23	董塘河源头水保护区	仁化观音坐莲北	大水坝水库库尾	9	仁化县	
24	董塘河仁化开发利用区	大水坝水库库尾	仁化石下	29	仁化县	
25	大塘水曲江-浈江开发利用区	曲江竹头排	入枫湾水口	31	曲江区、浈江区	
26	大富水浈江开发利用区	仁化燕岩下	韶关湾头村	33	浈江区	
27	辽思水源头保护区	老蓬顶	乐昌鱼岩河电站	17	乐昌市	
28	辽思水乐昌保留区	乐昌鱼岩河电站	省界以上 3km	21	乐昌市	
29	辽思水粤湘缓冲区	省界以上 3km	省界	3	乐昌市	
30	宜章水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌三星坪	11	乐昌市	
31	白沙水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌坪石镇	12	乐昌市	
32	梅花水乐昌保留区	乐昌鸬鹚塘	乐昌老虎冲	23	乐昌市	
33	田头水乐昌保留区	湘粤省界	乐昌守牛坪	27	乐昌市	
34	田头水乐昌开发利用区	乐昌守牛坪	乐昌罗家渡圩	7	乐昌市	
35	太平水乐昌保留区	乐昌阿公岩	乐昌下竹子塘	13	乐昌市	
36	太平水乐昌开发利用区	乐昌下竹子塘	入武江口	7	乐昌市	
37	九峰水乐昌开发利用区	杨东山	梅山隧道	50	乐昌市	
38	西坑水乐昌保留区	乐昌武洞	乐昌西坑水陂	14	乐昌市	
39	西坑水乐昌开发利用区	乐昌西坑水陂	乐昌西门口	10	乐昌市	
40	廊田水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌长来	49	乐昌市	
41	新街水源头水保护区	乳源牛角岭	乳源上司庙电站	33	乳源县、武江区	
42	新街水乳源-武江开发利用区	乳源上司庙电站	武江沙园	13	乳源县、武江区	
43	重阳水源头水保护区	乳源茶坪上	乳源大寮坑村	15	乳源县、武江区	
44	重阳水乳源-武江开发利用区	乳源大寮坑村	武江黄土坛	26	乳源县、武江区	

续表 1-5 韶关市河流一级水功能区划（2014 年）

序号	水功能一级区名称	范围		长度 (km)	所在行政区	备注
		起始范围	终止范围			
45	龙溪河源头水保护区	乳源火烧山右	乳源石壁下	35	乳源县	
46	龙归水武江开发利用区	乳源乐古坳	武江龙归	49	武江区、乳源县	
47	马坝水源头水保护区	曲江黄茅嶂	苍村水库库尾	27.5	曲江区	
48	马坝水曲江开发利用区	苍村水库库尾	曲江龙头寨	16.5	曲江区	
49	下村水曲江-武江开发利用区	曲江坑屋	武江围坪下	28	曲江区、武江区	
50	樟市水源头水保护区	曲江船底顶	罗坑水库大坝	7	曲江区	
51	樟市水曲江开发利用区	罗坑水库大坝	曲江宣溪水	35	曲江区	
52	滄江源头水保护区	翁源船肚东	翁源县城	49	翁源县	
53	大坪水翁源开发利用区	翁源连平交界	翁源南浦	10.6	翁源县	
54	九仙水翁源开发利用区	翁源柑子山	翁源石灰潭	23	翁源县	
55	周陂水新丰-翁源开发利用区	新丰长坪	翁源三华	38	翁源县、新丰县	
56	涂屋水翁源保留区	翁源翁源坳	翁源下陂	36.5	翁源县	
57	涂屋水翁源开发利用区	翁源下陂	翁源涂屋	7.5	翁源县	
58	横石水源头水保护区	始兴黄茅嶂	翁源瓦窑排	12.5	翁源县、始兴县	
59	横石水翁源开发利用区	翁源瓦窑排	翁源英德交界	25	翁源县	
60	矾洞水曲江-翁源保留区	曲江笠麻顶	翁源凉桥村	15	翁源县、曲江区	
61	矾洞水翁源开发利用区	翁源凉桥村	翁源下马石	10	翁源县	
62	回龙河（青塘水）新丰保留区	新丰猴岩	新丰回龙镇	24	新丰县	
63	回龙河（青塘水）新丰开发利用区	新丰回龙镇	新丰楼下	8	新丰县	
64	沙田河（纹罗河）新丰开发利用区	新丰松老壁	新丰英德边界	36.5	新丰县	
65	遥田河（白沙水）新丰开发利用区	新丰大南山	新丰长安	22.3	新丰县	

续表 1-5 韶关市河流一级水功能区划（2014 年）

序号	水功能一级区名称	范围		长度 (km)	所在行政区	备注
		起始范围	终止范围			
66	大潭河乳源保留区	乳源天井山	乳源英德交界	46.1	乳源县	
67	梅坑河新丰保留区	新丰佳社坳	新丰张田乌石古	26	新丰县	
68	双良河新丰开发利用区	新丰九妇女	新丰岭头	26	新丰县	
69	羌坑河新丰保留区	新丰花岭	新丰羌坑	20	新丰县	
70	羌坑河新丰开发利用区	新丰羌坑	新丰湖塘	8	新丰县	
71	层坑河新丰开发利用区	新丰帽山顶	新丰秀坑	33.6	新丰县	
72	大席河新丰保留区	连平新丰交界	入新丰江口	14	新丰县	

表 1-6 韶关市河流二级水功能区划（2014 年）

序号	二级水功能区名称	所在一级功能区	范围		长度 (km)	功能排序	备注
			起始	终止			
1	新龙水南雄农业渔业用水区	新龙水南雄开发利用区	南雄洪泰山	南雄江口	27	农用、渔用	
2	南山水南雄农业用水区	南山水南雄开发利用区	南雄大人岭	南雄山水	32	农用	
3	江头水南雄农业用水区	江头水南雄开发利用区	南雄南坑口扶贫电站	南雄涌溪	9	农用	
4	凌江南雄上塘坝饮用农业用水区	凌江南雄开发利用区	南雄潭溪	南雄上塘坝	13.5	饮用、农用	
5	凌江南雄古塘村农业工业用水区	凌江南雄开发利用区	南雄上塘坝	南雄水西	17	农用、工用	
6	大坪水南雄农业渔业用水区	大坪水南雄开发利用区	南雄观音栋	南雄小水	33	农用、渔用	
7	都安水始兴饮用农业用水区	都安水始兴开发利用区	始兴山口一级电站	始兴关桥脚下游 50m	35	饮用、农用	
8	罗坝水始兴饮用农业用水区	罗坝水始兴开发利用区	始兴罗坝	始兴瑶村	21	饮用、农用	
9	百顺水仁化农业工业用水区	百顺水仁化开发利用区	仁化黄石滩电站	仁化高坪	26	农用、工用	
10	灵溪水仁化农业工业用水区	灵溪水仁化开发利用区	仁化石庄电站	仁化周田街	5	农用、工用	
11	扶溪水仁化饮用农业用水区	扶溪水仁化开发利用区	仁化狮头林电站	仁化犁头咀	12.5	饮用、农用	
12	城口水仁化农业用水区	城口水仁化开发利用区	湘粤省界下游 2km	仁化恩口	22	农用	
13	塘村河（黎屋水）仁化农业渔业用水区	塘村河（黎屋水）仁化开发利用	高坪水库库尾	仁化小水口	26	农用、渔用	
14	董塘河仁化饮用农业用水区	董塘河仁化开发利用区	大水坝水库库尾	仁化石下	29	饮用、农用、工用	
15	大塘水曲江-浈江农业用水区	大塘水曲江-浈江开发利用区	曲江竹头排	入枫湾水口	31	农用	
16	大富水浈江农业用水区	大富水浈江开发利用区	仁化燕岩下	韶关湾头村	33	农用	
17	宜章水乐昌农业用水区	宜章水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌三星坪	11	农用	
18	白沙水乐昌农业用水区	白沙水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌坪石镇	12	农用	
19	田头水乐昌农业用水区	田头水乐昌开发利用区	乐昌守牛坪	乐昌罗家渡圩	7	农用	
20	太平水乐昌农业用水区	太平水乐昌开发利用区	乐昌下竹子塘	入武江口	7	农用	
21	九峰水乐昌农业用水区	九峰水乐昌开发利用区	杨东山	梅山隧道	50	农用	
22	西坑水乐昌农业用水区	西坑水乐昌开发利用区	乐昌西坑水陂	乐昌西门口	10	农用	
23	廊田水乐昌和村饮用农业用水区	廊田水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌和村	43	饮用、农用	
24	廊田水乐昌长来农业工业用水区	廊田水乐昌开发利用区	乐昌和村	乐昌长来	6	农用、工用	
25	新街水乳源-武江农业用水区	新街水乳源-武江开发利用区	乳源上司庙电站	武江沙园	13	农用	
26	重阳水乳源-武江农业用水区	重阳水乳源-武江开发利用区	乳源大寮坑村	武江黄土坛	26	农用、渔用	
27	龙归水武江农业用水区	龙归水武江开发利用区	乳源乐古坳	武江龙归	49	农用	
28	马坝水曲江南华寺景观农业用水区	马坝水曲江开发利用区	苍村水库库尾	曲江南华寺	6	景观、农用	

续表 1-6 韶关市河流二级水功能区划（2014年）

序号	二级水功能区名称	所在一级功能区	范围		长度 (km)	功能排序	备注
			起始	终止			
29	马坝水曲江龙头寨工业农业用水区	马坝水曲江开发利用区	曲江南华寺	曲江龙头寨	10.5	工用、农用	
30	下村水曲江-武江农业用水区	下村水曲江-武江开发利用区	曲江坑屋	武江围坪下	28	农用	
31	樟市水曲江农业用水区	樟市水曲江开发利用区	曲江罗坑水库大坝	曲江宣溪水	35	农用	
32	大坪水翁源农业用水区	大坪水翁源开发利用区	连平县界	翁源南浦	10.6	饮用、农用	
33	九仙水翁源饮用农业用水区	九仙水翁源开发利用区	翁源柑子山	翁源石灰潭	23	饮用、农用	
34	周陂水新丰-翁源饮用农业用水区	周陂水新丰-翁源开发利用区	新丰长坪	翁源三华	38	饮用、农用	
35	涂屋水翁源农业用水区	涂屋水翁源开发利用区	翁源下陂	翁源涂屋	7.5	农用	
36	横石水翁源金竹园饮用农业用水区	横石水翁源开发利用区	翁源瓦窑排	翁源金竹园	20	饮用、农用	
37	横石水翁源农业工业用水区	横石水翁源开发利用区	翁源金竹园	翁源英德交界	5	农用、工用	
38	矾洞水翁源工业农业用水区	矾洞水翁源开发利用区	翁源凉桥村	翁源下马石	10	工用、农用	
39	回龙河（青塘水）新丰农业用水区	回龙河（青塘水）新丰开发利用	新丰回龙镇	新丰楼下	8	农用	
40	沙田河（纹罗河）新丰饮用农业用水区	沙田河（纹罗河）新丰开发利用	新丰松老壁	新丰英德边界	36.5	饮用、农用	
41	遥田河（白沙水）新丰饮用农业用水区	遥田河（白沙水）新丰开发利用	新丰大南山	新丰长安	22.3	饮用、农用	
42	双良河新丰双良村饮用农业用水区	双良河新丰开发利用区	新丰九妇女	新丰双良村	22.5	饮用、农用	
43	双良河新丰岭头工业农业用水区	双良河新丰开发利用区	新丰双良村	新丰岭头	3.5	工用、农用	
44	羌坑河新丰农业用水区	羌坑河新丰开发利用区	新丰羌坑	新丰湖塘	8	农用	
45	层坑河新丰饮用农业用水区	层坑河新丰开发利用区	新丰帽山顶	新丰秀坑	33.6	饮用、农用	

表 1-7 韶关市水库一级水功能区划（2014 年）

序号	一级水功能区名称	所在行政区	水库库容(万 m ³)	备注
1	长坑水库开发利用区	南雄市	15	
2	大源水库开发利用区	南雄市	694	
3	官田水库开发利用区	南雄市	45.2	
4	杨梅水库开发利用区	南雄市	524	
5	远迳水库开发利用区	始兴县	50	
6	山口三级水库开发利用区	始兴县	4821.2	
7	河角水库开发利用区	始兴县	128	
8	大水坝水库开发利用区	仁化县	436	
9	渐溪河水库开发利用区	仁化县	1152	
10	八宝山水库开发利用区	乐昌市	116	
11	鹧鸪塘水库开发利用区	乐昌市	112	
12	竹子塘水库开发利用区	乐昌市	218	
13	苟塘水库开发利用区	乐昌市	66	
14	幸福水库开发利用区	乐昌市	260	
15	横溪水库开发利用区	乳源县	9954	
16	上洞水库开发利用区	翁源县	197	
17	五指山水库开发利用区	翁源县	118	
18	长潭水库保留区	翁源县	1710	
19	回龙水库开发利用区	新丰县	514	
20	遥田水库开发利用区	新丰县	368	
21	坝美水库开发利用区	乳源县	2550	

表 1-8 韶关市水库二级水功能区划（2014 年）

序号	二级水功能区名称	所在一级功能区	水库库容 (万 m ³)	功能排序	备注
1	长坑水库饮用农业用水区	长坑水库开发利用区	15	饮用、农用	
2	大源水库饮用农业用水区	大源水库开发利用区	694	饮用、农用	
3	官田水库饮用农业用水区	官田水库开发利用区	45.2	饮用、农用	
4	杨梅水库饮用农业用水区	杨梅水库开发利用区	524	饮用、农用	
5	远迳水库饮用农业用水区	远迳水库开发利用区	50	饮用、农用	
6	山口三级水库饮用农业用水区	山口三级水库开发利用区	4821.2	饮用、农用	
7	河角水库饮用农业用水区	河角水库开发利用区	128	饮用、农用	
8	大水坝水库饮用农业用水区	大水坝水库开发利用区	436	饮用、农用	
9	渐溪河水库饮用农业用水区	渐溪河水库开发利用区	1152	饮用、农用、工用	
10	八宝山水库饮用农业用水区	八宝山水库开发利用区	116	饮用、农用	
11	鹧鸪塘水库饮用农业用水区	鹧鸪塘水库开发利用区	112	饮用、农用	
12	竹子塘水库饮用农业用水区	竹子塘水库开发利用区	218	饮用、农用	
13	苟塘水库饮用农业用水区	苟塘水库开发利用区	66	饮用、农用	
14	幸福水库饮用农业用水区	幸福水库开发利用区	260	饮用、农用	

续表 1-8 韶关市水库二级水功能区划（2014 年）

序号	二级水功能区名称	所在一级功能区	水库库容 (万 m ³)	功能排序	备注
15	横溪水库饮用农业用水区	横溪水库开发利用区	9954	饮用、农用	
16	上洞水库饮用农业用水区	上洞水库开发利用区	197	饮用、农用	
17	五指山水库饮用农业用水区	五指山水库开发利用区	118	饮用、农用	
18	回龙水库饮用农业用水区	回龙水库开发利用区	514	饮用、农用	
19	遥田水库饮用农业用水区	遥田水库开发利用区	368	饮用、农用	
20	坝美水库农业用水区	坝美水库开发利用区	2550	农用	

第二章 区域概况

2.1 自然概况

2.1.1 地理地貌

韶关市地处广东省的北部，北江的中上游地带，位于东经 112°50′至 114°45′、北纬 23°5′至 25°31′之间。韶关市北与湖南省、江西省接壤，南连珠江三角洲地区，是中国北方及长江流域与华南沿海之间重要的陆路通道，京广铁路大动脉、武广客运专线、京珠高速公路、106 和 323 国道等贯穿全市，107、105 国道也分别经过韶关市的北部和东南部。

韶关市地处南岭山脉南部，境内山峦起伏，丘陵广布，总体地势北高南低。韶关市自北向南有三列大体平行的弧形山系，分别为蔚岭、大庾岭山系，石人嶂山系和青云山山系。三列弧形山系之间形成了两列河谷盆地，包括了南雄、仁化董塘、坪石、乐昌、韶关和翁源等盆地。

2.1.2 气候概况

韶关市属中亚热带湿润型季风气候区，一年四季均受季风影响，冬季盛行东北季风，夏季盛行西南和东南季风。春季冷暖天气交替频繁，多低温阴雨；夏季炎热酷暑，雨量充沛；秋季降水偏少，昼夜温差较大；冬季干燥寒冷，北部山区偶尔降雪。

全市年平均气温 20.2℃，冬季各地气温自北向南递增，夏季各地气温较接近。全年无霜期 310 天左右，年日照时间 1499 小时。

韶关雨量充沛，2013 年全年降雨量 1888.9 毫米，比上年减少 10.7%，降雨一般集中于 4~9 月份。受地理、地形、地势影响，地区雨量分布不均，地区分布大致呈由南向北递减，迎风坡降雨量一般大

于背风坡；降雨年际变化也大，最大年降雨量为最小年降雨的 2~4 倍，年雨量变差系数一般为 0.20~0.25。

2.1.3 河流水系

(1) 河流

韶关市河流众多，河川纵横交错，大小河流共约 1500 多条，地跨珠江流域的北江、东江水系和长江流域，90%以上的主要河流属于北江水系。境内集雨面积大于 1000km² 的河流有 8 条（见表 2-1），除新丰江属东江水系外，北江干流和上游浈江及一级支流武江、墨江、锦江、南水、滙江属北江水系，其主要河段在现有水功能区划中已基本划定水体功能。

除上述八条较大河流外，集雨面积在 100km²（含 100km²）以上至 1000km² 以下的河流有 55 条（见表 2-2），这些支流水资源量占北江在本市范围内产水量的 70%左右，主要分布在浈、武江的两侧，滙江和北江干流也有部分。另外，集雨面积在 50 km² 及以上至 100km² 以下的河流还有 54 条（见表 2-3），这 54 条河流星罗棋布，水资源量占北江在本市范围内产水量的 24%左右。除此之外，长江流域的河流包括章江和桃江，但这些河流流域面积较小，对韶关地区水资源影响不大。

2014 年区划的对象主要是集雨面积 100 km²~1000km² 的河流，本次修编新增的主要是集雨面积 50 km²~100km²（含 50 km²）的河流。韶关市主要河流水系分布见附图 1-1。

表 2-1 韶关市集雨面积 1000km² 以上 (含 1000 km²) 河流概况

序号	河流名称	发源地	河口	长度 (km)	集雨面积 (km ²)	所在行政区
1	北江	江西信丰县石碣	三水区思贤滘	268/468	17299/46686	广东省、江西省
2	浈江 (北江上游)	江西信丰县石碣	韶关沙洲尾	201/211	7137/7554	韶关市、江西省
3	墨江	始兴棉地坑顶	始兴罗围	89	1367	始兴县
4	锦江	仁化长江镇范子山	仁化大桥镇江口	104/108	1625/1913	仁化县、湖南省、江西省
5	武江	湖南临武三峰岭	韶关市沙洲尾	152/260	3734/7097	韶关市、湖南省
6	南水	乳源安墩头	武江孟洲坝	104	1489	乳源县、武江区、曲江区
7	滄江	翁源船肚东	英德东岸咀	92/173	2058/4847	翁源县、英德市
8	新丰江	新丰县王母点兵	河源市区	77.4/163	1096/5813	新丰县、河源市

注：集雨面积栏及河长栏有用分式表达者，分子为本市范围内的数，分母为全流域的数。

表 2-2 韶关市集雨面积 100 km²~1000km² (含 100 km²) 河流情况表

序号	河流名称	河流级别	发源地	河口	长度 (km)	集雨面积 (km ²)	上一级河流名称	所在行政区
1	新龙水	1	南雄洪泰山	南雄江口	27	109	浈江	南雄市
2	南山水	1	南雄大人寨	南雄山水	32	219	浈江	南雄市
3	江头水	1	南雄窑合	南雄涌溪	18	106	浈江	南雄市
4	凌江	1	南雄俚木山	南雄水西	65	365	浈江	南雄市
5	瀑布水	1	南雄三角寨	南雄下修仁	35	174	浈江	南雄市
6	大坪水	1	南雄观音栋	南雄小水	33	101	浈江	南雄市
7	百顺水	1	南雄马坳	仁化周田镇高坪	59	392	浈江	南雄市、仁化县
8	灵溪水	1	仁化周田镇高山	仁化周田街	38	116	浈江	仁化县
9	都安水	1	始兴雪峰山	始兴关桥脚下游 50m	60	256	浈江	始兴县
10	清化河 (墨江上游)	2	始兴棉地坑顶	始兴瑶村	76	846.2	墨江	始兴县

续表 2-2 韶关市集雨面积 100 km²~1000km² (含 100 km²) 河流情况表

序号	河流名称	河流级别	发源地	河口	长度 (km)	集雨面积 (km ²)	上一级 河流名称	所在行政区
11	罗坝水	2	始兴天平架	始兴瑶村	56	339	墨江	始兴县
12	沈所水	2	始兴无名高地 1050m	始兴沈所镇塔岗岭脚	26.6	129	墨江	始兴县
13	扶溪水	2	南雄狸木山	仁化犁头咀	27	132	锦江	仁化县、南雄市、 江西省
14	城口水	2	湖南九龙径	仁化恩口	24/47	104/515	锦江	仁化县、湖南省
15	大麻溪	3	仁化锡坪嶂	仁化水冈寨	23	152	城口水	仁化县
16	塘村河 (黎屋水)	2	仁化黄泥洞	仁化小水口	47	257	锦江	仁化县
17	董塘河	2	仁化观音坐莲北	仁化石下	38	297	锦江	仁化县
18	大富水	2	仁化乌石冲	韶关湾头村	33	225	浚江	仁化县、浚江区
19	枫湾水	2	曲江旗头山	韶关新刘堂下	56	526	浚江	曲江区、浚江区
20	大塘水	3	曲江竹头排	入枫湾水口	31	132	枫湾河	曲江区、浚江区
21	南花溪	2	湖南莽山白公坳	乐昌水口	30/117	216/1221	武江	乐昌市、湖南省
22	辽思水	3	乐昌老鹏顶	湖南新塘汇入南花溪	41/49	115/235	南花溪	乐昌市、湖南省
23	宜章水	2	湖南大冲里	乐昌三星坪	11/47	42/278	武江	乐昌市、湖南省
24	白沙水	2	湖南省仰天湖	乐昌水口	12/66	64/529	武江	乐昌市、湖南省
25	梅花水	2	乐昌鸬鹚塘	乐昌老虎冲	23	147	武江	乐昌市
26	田头水	2	湖南省狮子口	乐昌罗家渡	34/70	226/523	武江	乐昌市、湖南省
27	太平水	2	乐昌阿公岩	入武江口	20/26	144/160	武江	乐昌市、乳源县
28	九峰水	2	杨东山	梅山隧道	50	292	武江	乐昌市
29	西坑水	2	乐昌武洞	乐昌西门口	24	100	武江	乐昌市
30	廊田水	2	湖南省白云仙	乐昌长来	49/51	363/365	武江	乐昌市、湖南省
31	杨溪水	2	石崆坑	入武江口	64	498	武江	乳源县

续表 2-2 韶关市集雨面积 100 km²~1000km² (含 100 km²) 河流情况表

序号	河流名称	河流级别	发源地	河口	长度 (km)	集雨面积 (km ²)	上一级 河流名称	所在行政区
32	新街水	2	乳源牛角岭	武江沙园	46	339	武江	乳源县、武江区
33	重阳水	3	乳源茶坪上	武江黄土坛	41	153	新街水	乳源县、武江区
34	龙溪河	2	乳源火烧山右	乳源石壁下	35	250	南水	乳源县
35	龙归水	2	乳源乐古坳	武江龙归	49	524	南水	武江区
36	下村水	3	曲江坑屋	武江围坪下	28	111	龙归水	武江区、曲江区
37	马坝水	1	曲江黄茅嶂	曲江龙头寨	45	345	北江	曲江区
38	樟市水	1	曲江船底顶	曲江宣溪水	42	298	北江	曲江区
39	九仙水	2	翁源柑子山	翁源石灰潭	23	127	滙江	翁源县
40	贵东水	2	河源市葫芦洞	翁源南浦	31/49	151.3/463	滙江	翁源县、河源市
41	大坪水	3	江西大吉山	翁源南浦	10.6/33	89/264	贵东水	翁源县、江西省
42	龙仙水	2	翁源勒窝岭西	水厂取水口下游 500m	36	176.7	滙江	翁源县、新丰县
43	周陂水	2	新丰长坪	翁源三华	38	314	滙江	翁源县、新丰县
44	涂屋水	2	翁源翁源坳	翁源涂屋	44	252	滙江	翁源县
45	横石水	2	始兴黄茅嶂	英德龙口	37.5/54	445/642	滙江	翁源县、英德市
46	矾洞水	3	曲江笠麻顶	翁源下马石	25	119	横石水	翁源县、曲江区
47	回龙河 (青塘水)	2	新丰猴岩	英德大河口	32/49	190/325	滙江	新丰县、英德市
48	沙田河 (纹罗河)	3	新丰松老壁	英德太平街	36.5/46	190/239	烟岭河	新丰县、英德市
49	遥田河 (白沙水)	3	新丰大南山	英德白沙河	22.3/31	140/235	烟岭河	新丰县
50	梅坑河	2	新丰佳社坳	新丰张田乌石古	26	105	新丰江	新丰县
51	双良河	2	新丰九妇女	新丰岭头	26	125	新丰江	新丰县

续表 2-2 韶关市集雨面积 100 km²~1000km² (含 100 km²) 河流情况表

序号	河流名称	河流级别	发源地	河口	长度 (km)	集雨面积 (km ²)	上一级 河流名称	所在行政区
52	羌坑河	2	新丰花岭	新丰湖塘	28	182	新丰江	新丰县
53	层坑河	2	新丰帽山顶	新丰秀坑	33.6	163	新丰江	新丰县
54	大席河	2	连平三株口	入新丰江口	14/73	100/630	新丰江	连平县、新丰县
55	大潭河	2	乳源天井山	入连江口	46.1/75	460/991	连江	乳源县、英德市

注：集雨面积栏及河长栏有用分式表达者，分子为本市范围内的数，分母为全流域的数。

表 2-3 韶关市集雨面积 50 km²~100km² (含 50 km²) 河流情况表

序号	河流名称	河流级别	发源地	河口	长度 (km)	集雨面积 (km ²)	上一级 河流名称	所在行政区
1	大源水	1	南雄油山镇南平分场	南雄乌迳镇新田村	24	95.2	北江	南雄市
2	南亩水	1	南雄南亩镇中寺村	南雄黄坑镇溪塘村	21	75.7	北江	南雄市
3	宝江水	1	南雄水口镇龙头林场	南雄水口镇水口村	20	64.6	北江	南雄市
4	邓坊水	1	南雄邓坊镇里元村	南雄湖口镇三水村	29	81.0	北江	南雄市
5	湖口水	1	南雄珠玑镇石塘村	南雄雄州街道勋口村	19	52.1	北江	南雄市
6	下洞水	1	南雄珠玑镇叟里元村	南雄雄州街道黎口村	35	88.3	北江	南雄市
7	张屋水	1	始兴马市镇文路村	始兴县马市镇赤古村	19	69.5	北江	南雄市、始兴县
8	沿溪河	1	始兴太平镇奇心洞村	始兴马市镇联俄村	24	55.7	北江	始兴县
9	湖湾水	2	始兴隘子镇建国村	始兴隘子镇沙桥村	13	55.8	墨江	始兴县
10	严屋水	2	始兴隘子镇冷洞村	始兴司前镇月武村	17	54.5	墨江	始兴县
11	黄沙圩水	2	始兴司前镇矸吹村	始兴司前镇刘屋村	16	77.4	黄沙圩水	始兴县
12	坪丰河	2	始兴深渡水瑶族乡长梅村与冷洞村争议地	始兴深渡水瑶族乡深渡水村	24	54.9	坪丰河	始兴县
13	良源水	2	始兴罗坝镇刘张家山林场	始兴深渡水瑶族乡横岭村	27	88.0	良源水	始兴县
14	南坑水	3	始兴深渡水瑶族乡长梅村	始兴沈所镇黄所村	16	50.2	沈所水	始兴县

续表 2-3 韶关市集雨面积 50 km²~100km² (含 50 km²) 河流情况表

序号	河流名称	河流级别	发源地	河口	长度 (km)	集雨面积 (km ²)	上一级 河流名称	所在行政区
15	春坑水	2	南雄百顺镇东坑村	仁化黄坑镇日庄村	16	50.2	百顺水	南雄市、仁化县
16	沙村水	2	仁化闻韶镇白竹村	仁化黄坑镇黄坑村	21	66.2	百顺水	仁化县
17	古溪水	1	仁化周田镇瑶溪村	仁化大桥镇古洋村	24	61.9	北江	仁化县
18	陈欧河	2	仁化长江镇石是村	仁化长江镇锦江村	27	59.0	锦江	仁化县
19	黄溪水	2	南雄百顺镇朱安村	仁化扶溪镇斜周村	17	66.8	锦江	仁化县
20	西水	3	仁化红山镇前洞村	仁化红山镇鱼皇村	22	76.2	黎屋水	仁化县
21	康溪水	2	仁化丹霞街道胡坑村	仁化丹霞街道康溪村	12	50.6	锦江	仁化县
22	澌溪河	3	仁化红山镇烟竹村	仁化董塘镇江头村	15	52.1	董塘水	仁化县
23	黄村水	2	浈江区花坪镇花坪村	浈江区犁市镇黄竹村	23	70.9	大富水	浈江区
24	白水	2	曲江区枫湾镇白水村	曲江区枫湾镇枫湾村	19	63.3	枫湾河	曲江区
25	鱼岩河	4	乳源县大桥镇大坪村	乐昌市沙坪镇沙坪村	20	92.4	辽思水	浈江区
26	湖洞水	3	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市梅花镇大坪村	23	77.1	太平水	乐昌市
27	上廊水	3	乐昌市九峰镇上廊村	乐昌市两江镇普乐村	16	51.3	九峰河	乐昌市
28	大源水	2	乐昌市九峰镇沿溪茶场	乐昌市大源镇大源镇林场	21	90.6	武江	乐昌市
29	张溪水	2	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市乐城街道张溪村	19	55.0	武江	乐昌市
30	龙山水	3	乐昌市五山镇沙田村	乐昌市廊田镇廊田村	25	56.5	廊田水	乐昌市
31	王坪水	2	乳源县必背镇王茶村	乐昌市长来镇水口村	16	59.3	武江	乳源县、乐昌市
32	横溪	3	乐昌市云岩镇石冲村	乳源县必背镇横溪村	19	61.1	杨溪河	乳源县、乐昌市
33	大旗岭河	2	乐昌市廊田镇早禾田村	乳源县桂头镇凰村	18	91.1	武江	乐昌市、浈江区、乳源县
34	下陂水	2	浈江区花坪镇奎塘村	浈江区犁市镇犁市村	25	97.2	武江	浈江区
35	长溪河	3	乳源县大桥镇大岗村	乳源县东坪镇新村	26	94.2		乳源县
36	黄狗坳水	3	曲江区罗坑镇新洞村	武江区江湾镇胡洋村	24	84.6	龙归水	曲江区、武江区
37	大水冲水	3	乳源县洛阳镇白竹村	武江区江湾镇梁屋村	18	56.8	龙归水	乳源县、武江区

续表 2-3 韶关市集雨面积 50 km²~100km² (含 50 km²) 河流情况表

序号	河流名称	河流级别	发源地	河口	长度 (km)	集雨面积 (km ²)	上一级 河流名称	所在行政区
38	续源水	3	曲江区罗坑镇新塘村	武江区龙归镇龙安村	27	97.2	龙归水	曲江区、武江区
39	沙溪水	2	曲江区沙溪镇沙溪村	曲江区马坝镇转溪村	21	96.8	马坝水	曲江区
40	山子背水	2	曲江区大塘镇黑石村	曲江区马坝镇阳岗村	26	87.4	马坝水	曲江区
41	芦溪水	2	曲江区樟市镇芦溪瑶族村	曲江区樟市镇樟市村	19	56.4	樟市水	曲江区
42	饶村水	2	翁源县坝仔镇群辉村	翁源县坝仔镇饶村村	16	51.3	滙江	翁源县
43	鲁溪水	2	翁源县坝仔镇礼岭村	翁源县坝仔镇饶村村	18	85.3	滙江	翁源县
44	坝仔水	2	翁源县坝仔镇上洞村	翁源县坝仔镇梅村村	20	90.5	滙江	翁源县
45	小甲河	3	翁源县江尾镇仙南村	翁源县江尾镇经群村	11	57.7	九仙水	翁源县
46	黄河水	3	新丰梅坑镇新坪村	翁源县周陂镇集义村	14	52.6	周陂水	新丰县、翁源县
47	镇仔水	3	翁源县江尾镇仙南村	翁源县官渡镇新跃村	21	52.2	涂屋水	翁源县
48	周背水	3	翁源县新江镇民治村	翁源县新江镇新江村	20	56.8	横石水	翁源县
49	月坪水	3	清远阳山县江英镇大塘坪村	乳源县洛阳镇月坪村	16	94.8	大潭河	乳源县、阳山县
50	洛阳水	3	乳源县洛阳镇天井山林场	乳源县洛阳镇白竹村	18	52.5	大潭河	乳源县
51	黄洞河	3	乳源县大布镇英明村	英德市浚洸镇白米庄村	54	403	连江	乳源县、英德市
52	朱峒河	2	新丰丰城街道板岭村	新丰丰城街道黄陂村	22	84.2	新丰江	新丰县
53	鱼梁水	3	新丰黄礞镇茶洞村	新丰马头镇板岭下村	18	61.1	姜坑水	新丰县
54	石角水	3	新丰马头镇石角村	新丰马头镇层坑村	18	59.6	层坑水	新丰县

(2) 水库

在 2014 年《韶关市水功能区划》里，水库共区划了 21 宗，其中有 5 宗中型水库、12 宗小（一）型水库及 4 宗小（二）型水库，详见表 2-4、表 2-5、表 2-6。

表 2-4 韶关市 5 宗中型水库特征表

序号	库名	所在		集雨面积 (km ²)	多年平均年径 流量 (亿 m ³)	总库容 (亿 m ³)	兴利库容 (亿 m ³)
		县市	河流				
1	山口三级水库	始兴县	都安水	212	1.97	0.48	0.297
2	澌溪河水库	仁化县	澌溪河	45.5	0.41	0.11	0.05
3	横溪水库	乳源县	杨溪河	416	4.86	0.9954	0.968
4	长潭水库	翁源县	涂屋水	170	1.796	0.171	0.1078
5	坝美水库	乳源县	大潭河	175	2.5	0.255	0.193

表 2-5 韶关市 12 宗小（一）型水库特征表

序号	库名	所在		集雨面积 (km ²)	总库容 (万 m ³)	兴利库容 (万 m ³)
		县市	河流			
1	鸬鸕塘水库	乐昌	梅花水	1.73	111	93.8
2	竹子塘水库	乐昌	梅花水	1.24	211.52	188.8
3	八宝山水库	乐昌	南花溪	8.3	122	101.6
4	幸福水库	乐昌	田头水	7.0	262	204
5	杨梅水库	南雄	浈江	11.35	524	406
6	大水坝水库	仁化	锦江	25.3	436	273
7	河角水库	始兴	浈江	13	123	96
8	大源水库	始兴	浈江	16.5	132.4	119.4
9	上洞水库	翁源	滄江	7.5	197.27	114.5
10	五指山水库	翁源	滄江	2	117.96	94.68
11	遥田水库	新丰	遥田河	5.23	330	235
12	回龙水库	新丰	回龙河	12.35	514	360

表 2-6 韶关市 4 宗小（二）型水库特征表

序号	库名	所在		集雨面积 (km ²)	总库容 (万 m ³)	兴利库容 (万 m ³)
		县市	河流			
1	远迳水库	始兴	浈江	6.35	50	35.5
2	官田水库	南雄	浈江	1.2	45.2	35
3	长坑水库	南雄	浈江	0.36	15.2	7.7
4	苟塘水库	乐昌	梅花水	1.7	36	26.2

在本次修编中，总共对 1 宗中型水库（见表 2-7）和 59 宗小（一）型

水库（见表 2-8）及 13 宗小（二）型水库（见表 2-9）的水体功能进行了划定。

表 2-7 韶关市 1 宗中型水库特征表

序号	库名	所在		集雨面积 (km ²)	多年平均年径 流量 (亿 m ³)	总库容 (亿 m ³)	兴利库容 (亿 m ³)
		县市	河流				
1	湾头水库	浈江区	浈江	2189	60.71	0.963	0.118

表 2-8 韶关市 59 宗小（一）型水库特征表

序号	库名	所在		集雨面积 (km ²)	总库容 (万 m ³)	兴利库容 (万 m ³)
		县市	河流			
1	金鸡水库	乐昌	武江	16.4	545	389
2	丰收水库	乐昌	田头水	32.61	958	775
3	云岩水库	乐昌	梅花水	1.12	228.88	226
4	水牛坳水库	乐昌	西坑水	5.57	101.82	85.6
5	竹岗水库	乐昌	田头水	5.9	193.93	142.5
6	大源水库	南雄	浈江	26	681	523
7	罗田水库	南雄	浈江	1.02	220.8	185.7
8	乌坭水库	南雄	浈江	3.2	212.2	179
9	蛇岭水库	南雄	浈江	4.6	124.5	80.1
10	围背水库	南雄	浈江	2.09	795.3	667.4
11	梅岭水库	南雄	浈江	4.1	153	118
12	竹篙坑水库	南雄	浈江	1.6	131	124
13	松山水库	南雄	浈江	3.98	121	99.6
14	大坝水库	南雄	浈江	1.2	134.7	113
15	寨下水库	南雄	浈江	2.02	103	79.5
16	工农水库	仁化	锦江	5.5	236	177
17	大桥水库	仁化	浈江	19	260	226.5
18	山口一级水库	始兴	都安水	163	800	376.7
19	小地水库	始兴	小地水	17.9	367	312
20	流田水库	始兴	流田水	6	162	107
21	新桥水库	始兴	浈江	16.5	205	144
22	樟树湾水库	始兴	清化河	527	440	11.5
23	大山背水库	始兴	浈江	2.93	164	120.32
24	乌岭水库	始兴	乌岭水	2.28	119	89.39
25	旱岩水库	乳源	武江	1.8	249	181
26	翁笃水库	乳源	武江	10.5	448	365
27	船塘水库	乳源	大布河	2.8	124	98
28	石寨背水库	乳源	武江	4.5	150	114
29	国公岩水库	乳源	南水河	3.74	100.8	16
30	大桥榔水库	乳源	大布河	1.8	126	89
31	白露塘水库	乳源	武江	0.83	103	72

续表 2-8 韶关市 59 宗小（一）型水库特征表

序号	库名	所在		集雨面积 (km ²)	总库容 (万 m ³)	兴利库容 (万 m ³)
		县市	河流			
32	高涧水库	乳源	南水河	3.6	103.2	25
33	横冲水库	乳源	武江	1.7	104	87
34	寨头水库	乳源	大潭河	4.3	160	106
35	留田水库	翁源	滄江	4.15	216	173.5
36	大甲水库	翁源	滄江	43	310.4	63.64
37	八泉水库	翁源	滄江	0.5	120.1	104.92
38	大塘坑水库	翁源	滄江	1.4	143	102.2
39	石背水库	翁源	滄江	27.4	184	111.74
40	梯子岭水库	翁源	滄江	0.8	116.4	90
41	后岭水库	翁源	滄江	4.6	150	101.05
42	黄金坑水库	翁源	滄江	6.5	264.5	214
43	飞神水库	翁源	滄江	7.5	233	178.2
44	翁城水库	翁源	滄江	1.46	251	190
45	蕉坑水库	翁源	滄江	5.1	247	123.7
46	上坝水库	翁源	滄江	3.78	136.68	84.04
47	岩头水库	新丰	新丰江	11.32	537	437
48	石燕岩水库	新丰	层坑河	7.2	374	246
49	谭公洞水库	新丰	新丰江	3.35	190	149.3
50	欧公洞水库	新丰	回龙河	0.6	246	190
51	金水水库	新丰	回龙河	5	290	223.37
52	白水礮水库 (上游)	新丰	新丰江	2.8	129	87.07
53	石角水库	新丰	层坑河	6.6	169	88.2
54	回龙水库	曲江	北江	6.25	105.96	65.2
55	缸瓦坑水库	曲江	北江	10.3	261.62	180
56	沙山水库	韶关	武江	5.6	264	197.5
57	长塘水库	韶关	北江	5.2	190	124.3
58	石子坳水库	韶关	浚江	4	109	82
59	黄坑水库	韶关	武江	16	443	287

表 2-9 韶关市 13 宗小（二）型水库特征表

序号	库名	所在		集雨面积 (km ²)	总库容 (万 m ³)	兴利库容 (万 m ³)
		县市	河流			
1	下陂水库	乐昌	梅花市	5.57	68	46.5
2	蜈蚣洞水库	乐昌	铜坑河	0.8	72.18	64
3	李家洞水库	乐昌	铜坑河	1.76	36.45	27.9
4	直冲水库	乐昌	武江	2.2	58	43.8
5	帽子峰水库	坪石	武江	3.4	24.84	14.5
6	团结水库	乐昌	武江	0.9	72	57.5

续表 2-9 韶关市 13 宗小（二）型水库特征表

序号	库名	所在		集雨面积 (km ²)	总库容 (万 m ³)	兴利库容 (万 m ³)
		县市	河流			
7	岱门塘水库	乐昌	武江	3.9	64	39.5
8	付冲水库	坪石	田头水	1.43	22	18.5
9	中坑水库	南雄	浈江	3	54	37
10	角湾水库	南雄	浈江	2.52	31	20
11	石背窝水库	韶关	北江	3	91.5	62
12	防洪水库	韶关	南水	6.5	81.05	46.1
13	井坑水库	韶关	重阳水	3.3	98	87

除上述水库外，韶关市尚有大型河流式水库三座：濠里水库、孟洲坝水库、乐昌峡水库。根据其特性，濠里水库、孟洲坝水库不在水库水功能区划中单独划定，乐昌峡水库建议由广东省水利厅进行规划。而中型水库中，李屋拦泥库是翁源县大宝山矿的尾矿库，主要功能是大宝山矿用于拦挡露天采场排土引起水土流失而产生的泥石流，也不在本次区划中单独划定。

2.2 社会经济

韶关市现辖仁化、始兴、翁源、新丰、乳源等 5 县和武江、浈江、曲江 3 区，代管乐昌、南雄 2 个县级市，共有 93 个镇、1 个民族乡和 11 个街道办事处。韶关市 2013 年户籍人口 328 万人。其中：非农业人口 118.4 万人。据统计，2013 年全年出生人口 4.93 万人，人口出生率 14.6‰；死亡人口 1.77 万人，死亡率 5.22‰；人口自然增长率 9.38‰。年末常住人口 289.27 万人，比上年增加 2.4 万人，增长 0.84%。城镇人口比重 53.7%，比上年提高 0.4 个百分点。

韶关市土地总面积为 18463km²。2013 年年末林业用地面积 142 万公顷，森林覆盖率 73.6%，林木绿化率 75.9%，活立木总蓄积量 8059 万立方

米。市区建成区绿化覆盖面积 4247 公顷，绿化覆盖率 46.1%，人均公园绿地面积 12.1 平方米。

韶关是广东的重工业基地，工业基础雄厚。近几年来，韶关工业紧紧围绕“建设粤北经济强市”的目标，因地制宜，突出特色，依托资源优势，积极培育以冶金、电力、烟草为主的支柱产业，大力发展配套加工工业和高新技术产业。2013 年全市工业增加值 360.3 亿元，同比增长 16.1%。七大支柱工业增加值 195.3 亿元，增长 10.9%，占规模以上工业增加值的 63.7%，包括制药、机械、有色金属、钢铁、玩具、电力、烟草。高技术制造业增加值 10.9 亿元，增长 12.3%。先进制造业增加值 98.08 亿元，增长 25.5%。优势传统工业增加值 93.71 亿元，增长 16.7%，包括金属制品、建筑材料、纺织服装、家具。

韶关农业优势明显，气候资源优越，人均耕地面积在全省排第一。由于近几年加强了农业农村基础设施的建设，农业生产持续增长，2013 年实现农林牧渔业总产值 216.4 亿元，增长 4.9%，形成了蔬菜、优质稻、优质畜禽、优质鱼、特色水果、竹类、烟叶等七大农业主导产业。2013 年全年粮食作物播种面积 235.62 万亩，下降 1.2%；甘蔗种植面积 8.06 万亩，增长 0.8%；油料种植面积 67.23 万亩，增长 3.4%；烟叶种植面积 20.83 万亩，下降 0.4%；蔬菜种植面积 127.58 万亩，增长 5.5%。

韶关市基础设施建设日臻完善。京珠高速公路贯穿韶关境内南北，国道、市通县公路实现高等级化，县（市）通镇公路实现混凝土路面化，300 吨级集装箱船可从市区通过北江航道直达珠江三角洲和

港澳地区。韶关市有线通讯、移动通讯和互联网基础设施已基本实现现代化。全市发电装机容量约 311 万千瓦（含火电），每年输往市外的富余电力几十亿千瓦时，一批大中型工业园区初具规模。

2.3 水资源开发利用现状

韶关市水资源分区划分为浈江、武江（中下游）、北江上游、潞江、连江（连江中游支流黄洞河、波罗河）、新丰江（上游）、桃江和章江（长江流域）八个四级水资源分区（见图 2-1）。



图 2-1 韶关市四级水资源分区图

韶关市水资源主要来源降雨形成的地表径流，年径流地区分布和年内时空分配均与年降雨趋势大体一致。全市多年平均降雨量为 1682.3mm，多年平均年径流深 978.7mm，径流系数为 0.58。径流的年际变化比雨量的

年际变化大，市区和各县（市）年径流变差系数 C_v 一般为 0.34~0.35 之间。

由于韶关市是山丘类型评价区，地下水资源量即河川基流量，地表水资源量等于水资源总量。全市多年平均水资源总量为 179.93 亿 m^3 ，多年平均地下水资源量为 44.05 亿 m^3 ，多年平均入境水量 36.14 亿 m^3 。根据《2013 年韶关市水资源公报》，2013 年全市水资源总量为 206.33 亿 m^3 ，地下水资源量为 49.31 亿 m^3 。

2013 年韶关市共统计 35 宗大中型水库（不含乐昌峡水库），全市大、中型水库年末蓄水量为 15.62 亿 m^3 （含濠里和孟洲坝两座河流式水库、湾头水库）。大型水库年末蓄水量为 10.58 亿 m^3 ，占 67.7%；中型水库年末蓄水量为 5.03 亿 m^3 ，占 32.3%。大中型水库中北江上游占 70.9%，浈江占 20.4%，武江占 5.6%，滙江占 2.6%，新丰江占 0.5%，其它水资源分区无大中型水库。在大型水库蓄水总量 10.58 亿 m^3 中，北江上游占 87.2%，浈江占 12.8%。

2013 年韶关市供水量为 21.58 亿 m^3 ，与上年相比有所增加。用水结构是：生产用水占总用水量的 91.7%，居民生活用水占 7.4%，生态环境用水占 0.9%。其中农田灌溉用水、林渔牧畜用水、工业用水、城镇公共用水分别占生产用水量的 65.6%、6.7%、24.9%、2.7%。

可见，农田灌溉用水仍然为韶关市水资源主要的利用功能。

2.4 水环境质量评价

2.4.1 现有水功能区水质评价

2013 年，韶关市水务局委托韶关市水文分局对市内主要的开发利用区

和保留区、矛盾突出的缓冲区及污染较严重的功能区进行了水质监测，共对 21 个河流水功能区（对有二级区的一级区只计二级区个数，下同）和 13 个水库水功能区进行了评价。现综合分析以上 34 个重要监测点的水质资料，对韶关市现有水功能区的水环境状况进行评价。

（1）评价标准与方法

评价标准采用《地表水环境质量标准》（GB3838-2002），评价方法采用《地表水资源质量评价技术规程》（SL395-2007）中“流域与区域水功能区达标评价”方法。

河流类水功能区采用河流达标长度占参评河流总长度的比例来评价；水库类水功能区采用达标蓄水量占参评水库总蓄水量的比例来评价；主要超标项目根据各单项水质项目水功能区超标频率的高低排序确定，排序前三位的单项水质项目为流域及区域主要超标项目，水质项目超标频率公式按下式计算：

$$PFB_i = \frac{NFB_i}{NF_i} \times 100\%$$

式中 PFB_i 为某水质项目超标频率， NFB_i 为某水质项目超标水功能区个数， NF_i 为某水质项目评价水功能区总个数。

（2）评价结果

韶关市河流整体状况良好，水质达标的河长占总河长的 78.5% 左右，水质目标达标率为 71.2%，与去年相比有所提高。韶关市受到明显污染的河段主要是武江东岸桥、塘头河段，墨江鱼珠潭河段，枫湾黄浪水河段，滙江河段，涉及到的水功能区有武江武水梨市饮用渔业用水区、墨江始兴

保留区、枫湾水韶关饮用农业用水区、滄江翁源英德保留区，主要超标项目为铁、锰等，铁、锰超标频率均为 4.7%。韶关市主要河流水功能区水质评价见表 2-10。

韶关市水库水功能区的水质总体情况良好，水质达标的库容占总库容的 91.6%左右。由于水库功能区的水质目标基本为 II 类，水库水质达标率同比上年有所下降，且随着近几年韶关市的经济发展，一些重点水库的水质受到一定的影响，出现了富营养化现象。水库主要超标项目为高锰酸盐指数、总磷等。高锰酸盐超标频率达 15.4%，总磷达到 7.7%。韶关市主要水库水功能区水质评价见表 2-11。

表 2-10 韶关市主要河流水功能区水质评价

水系	河流	水功能区		长度 (km)	代表断面	水质 目标	水质 现状	是否 达标
		一级	二级					
北江	北江	北江韶关开发利用区	北江干流白沙工业用水区	22	九公里	III	II	是
			北江干流韶关清远过渡区	3	白土	III	II	是
		北江韶关-英德保留区		26	大坑口	III	II	是
	武江	南花溪源头水保护区		30	百家洞	II	II	是
		武江湘粤缓冲区		3	三溪	III	III	是
		武江坪石-乐昌保留区		93	坪石	III	II	是
		武江乐昌-韶关开发利用区	武江犁市饮用渔业用水区	48	乐昌	II	II	是
				48	东岸桥	II	III	否
				48	塘头	II	III	否
			武江西河桥饮用渔业用水区	16	十里亭	II	II	是
	武江沙洲尾渔业景观用水区	1	III	II		是		
	浈江	浈江赣粤缓冲区		2	马荒	III	III	是
		浈江南雄保留区		60	南雄	II	II	是
		浈江南雄开发利用区	浈江干流古市工业用水区	14	小古茛	III	II	是
				14	古市	III	II	是
		北江韶关开发利用区	浈江干流沙洲尾饮用水源区	20	新韶水文站	III	II	是
		浈江始兴-曲江保留区		80	周田	III	II	是
	80			总甫大桥	III	II	是	
	墨江	墨江始兴保留区		6	鱼珠潭大桥	III	III	是
	枫湾水	枫湾水曲江开发利用区	枫湾水韶关饮用农业用水区	47	黄浪水	III	IV	否
	锦江	锦江仁化开发利用区	锦江丹霞山景观用水区	9	仁化	III	II	是
			锦江江口饮用农业水区	25	金牛农庄人行桥	III	II	是
	滙江	滙江翁源-英德保留区		65	滙江	II	III	否
				65	下榕角	II	II	是
	南水	南水源头水保护区		64	南水水库	II	I	是
		南水乳源开发利用区	南水乳源饮用农业水源区	40	柴桑桥	II	II	是
				40	龙归	II	II	是

续表 2-11 韶关市主要水库水功能区水质评价

水系	水功能区		总库容 (万 m ³)	水质目 标	水质 现状	是否 达标
	一级	二级				
北江	苍村水库开发利用区	苍村水库饮用农业用水区	6981	II	II	是
北江	沐溪水库保留区		1086	II	V	否
北江	赤石迳水库开发利用区	赤石迳水库饮用工业用水区	1420	II	II	是
北江	花山水库开发利用区	花山水库饮用农业用水区	1362	II	II	是
北江	南水水库开发利用区	南水水库饮用农业用水区	124300	II	I	是
北江	瀑布水库开发利用区	瀑布水库饮用农业用水区	3317	II	II	是
北江	小坑水库开发利用区	小坑水库饮用农业用水区	11316	II	II	是
北江	东洛水库开发利用区	东洛水库农业用水区	3082	II	III	否
北江	高坪水库开发利用区	高坪水库饮用农业用水区	7330	II	IV	否
北江	西牛潭水库开发利用区	西牛潭水库农业渔业用水区	4150	II	III	否
北江	锦江水库开发利用区	锦江水库农业渔业用水区	18900	II	II	是
北江	跃进水库开发利用区	跃进水库饮用农业用水区	1895	II	II	是
东江	白水礮水库开发利用区	白水礮水库饮用水源区	238	II	II	是

2.4.2 其他水域水质评价

在《韶关市水功能区划》里，100 km² 以上（含 100 km²）的河流开发利用程度较低，受人类活动影响较少，故水质状况也相对较好，基本处于 II~III 类。水质化验指标主要包括：pH、浑浊度、砷、镉、铬、铅、铁、锰、铜、锌、硫酸盐、氯化物、硝酸盐、挥发酚、粪大肠菌群、氟化物、耗氧量、氨氮等。

本次划定 54 条小河流水质情况，水质化验指标主要包括：水温、pH、电导率、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、砷、镉、铜、铁、锰、铅、硒、锌、汞、六价铬、氟化物、氯化物、硝酸盐氮、硫酸盐、氰化物、挥发酚、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、石油类。

韶关市内集雨面积 100~1000km²（含 100 km²）有 55 条河流，其中翁源县的大坪水是贵东水的一级支流，乐昌市的白沙水和宜章水是武江的一级支流，虽然它们在韶关市境内集雨面积均未达到 100 km²，但做为重要的跨境河流，也列在下表中。水质情况见表 2-12。

表 2-12 韶关市集雨面积 100~1000km²（含 100 km²）河流水质状况表

序号	河流名称	项目所在区/县	境内集雨面积 (km ²)	水质现状
1	大富水	浈江区	225	II~III
2	枫湾水	浈江区、曲江区	526	II~III
3	龙归水	武江区	524	II~III
4	樟市水	曲江区	298	II~III
5	马坝水	曲江区	345	II~III
6	下村水	武江区	111	II~III
7	大塘水	浈江区、曲江区	132	II~III
8	周陂水	翁源县	314	II~III
9	九仙水	翁源县	127	II~III
10	贵东水	翁源县	151.3	II~III
11	龙仙水	翁源县	176.7	II~III

续表 2-12 韶关市集雨面积 100~1000km² (含 100 km²) 河流水质状况表

序号	河流名称	项目所在区/县	境内集雨面积 (km ²)	水质现状
12	涂屋水	翁源县	252	V
13	横石水	翁源县	445	II~III
14	矾洞水	翁源县	119	V
15	大坪水	翁源县	89	II~III
16	城口水	仁化县	104	II~III
17	塘村河	仁化县	257	II~III
18	董塘河	仁化县	297	II~III
19	扶溪水	仁化县	132	II~III
20	百顺水	仁化县、南雄市	392	II~III
21	灵溪水	仁化县、曲江区	116	II~III
22	大麻溪	仁化县	152	II~III
23	九峰水	乐昌市	292	II~III
24	南花溪	乐昌市	216	II~III
25	辽思水	乐昌市	115	II~III
26	廊田水	乐昌市	363	II~III
27	西坑水	乐昌市	100	II~III
28	田头水	乐昌市	226	II~III
29	梅花水	乐昌市	147	II~III
30	白沙水	乐昌市	64	II~III
31	宜章水	乐昌市	42	II~III
32	太平水	乐昌市	144	II~III
33	凌江	南雄市	365	II~III
34	南山水	南雄市	219	II~III
35	瀑布水	南雄市	174	II~III
36	新龙水	南雄市	109	II~III
37	江头水	南雄市	106	II~III
38	大坪水	南雄市	101	II~III
39	罗坝水	始兴县	339	II~III
40	沈所水	始兴县	129	II~III
41	都安水	始兴县	256	II~III
42	清化河	始兴县	846.2	II~III
43	龙溪河	乳源县	250	II~III
44	杨溪水	乳源县	498	II~III
45	新街水	乳源县、武江区	339	II~III
46	重阳水	乳源县、武江区	153	II~III
47	大潭河	乳源县	460	II~III
48	梅坑河	新丰县	105	II~III
49	羌坑河	新丰县	182	II~III
50	层坑河	新丰县	163	II~III
51	双良河	新丰县	125	II~III

续表 2-12 韶关市集雨面积 100~1000km² (含 100 km²) 河流水质状况表

序号	河流名称	项目所在区/县	境内集雨面积 (km ²)	水质现状
52	大席河	新丰县	100	II~III
53	回龙河	新丰县	190	II~III
54	沙田河	新丰县	190	II~III
55	遥田河	新丰县	140	II~III

韶关市主要河流水质整体评价良好，上游水质基本为II类，下游基本为III类。由于涂屋水和矾洞水上游存在红岭钨矿和大宝山矿，矿业开采产生的废水及污泥排入水体，对水质造成了很大的影响，这两条河水质较差，均为V类。

韶关市内集雨面积 50~100km² (含 50 km²) 的 54 条河流水质情况见表 2-13。

表 2-13 韶关市集雨面积 50~100km² (含 50 km²) 河流水质状况表

序号	河流名称	项目所在区/县	境内集雨面积 (km ²)	水质现状
1	大源水	南雄市	95.2	IV
2	南亩水	南雄市	75.7	III
3	宝江水	南雄市	64.6	III
4	邓坊水	南雄市	81.0	V
5	湖口水	南雄市	52.1	V
6	下洞水	南雄市	88.3	IV
7	张屋水	南雄市、始兴县	69.5	II
8	沿溪河	始兴县	55.7	II
9	湖湾水	始兴县	55.8	IV
10	严屋水	始兴县	54.5	IV
11	黄沙圩水	始兴县	77.4	劣V
12	坪丰河	始兴县	54.9	II
13	良源水	始兴县	88.0	IV
14	南坑水	始兴县	50.2	II
15	春坑水	南雄市、仁化县	50.2	IV
16	沙村水	仁化县	66.2	II
17	古溪水	仁化县	61.9	IV
18	陈欧河	仁化县	59.0	II
19	黄溪水	仁化县	66.8	劣V
20	西水	仁化县	76.2	III
21	康溪水	仁化县	50.6	IV
22	澌溪河	仁化县	52.1	II

续表 2-13 韶关市集雨面积 50~100km² (含 50 km²) 河流水质状况表

序号	河流名称	项目所在区/县	境内集雨面积 (km ²)	水质现状
23	黄村水	浈江区	70.9	劣V
24	白水	曲江区	63.3	II
25	鱼岩河	浈江区	92.4	III
26	湖洞水	乐昌市	77.1	II
27	上廊水	乐昌市	51.3	III
28	大源水	乐昌市	90.6	IV
29	张溪水	乐昌市	55.0	I
30	龙山水	乐昌市	56.5	II
31	王坪水	乳源县、乐昌市	59.3	III
32	横溪	乳源县、乐昌市	61.1	III
33	大旗岭河	乐昌市、浈江区、乳源县	91.1	III
34	下陂水	浈江区	97.2	III
35	长溪河	乳源县	94.2	II
36	黄九坳水	曲江区、武江区	84.6	II
37	大水冲水	乳源县、武江区	56.8	II
38	续源水	曲江区、武江区	97.2	II
39	沙溪水	曲江区	96.8	V
40	山子背水	曲江区	87.4	II
41	芦溪水	曲江区	56.4	IV
42	饶村水	翁源县	51.3	IV
43	鲁溪水	翁源县	85.3	劣V
44	坝仔水	翁源县	90.5	III
45	小甲河	翁源县	57.7	III
46	黄河水	新丰县、翁源县	52.6	III
47	镇仔水	翁源县	52.2	III
48	周背水	翁源县	56.8	II
49	月坪水	乳源县、阳山县	94.8	II
50	洛阳水	乳源县	52.5	IV
51	黄洞河	乳源县、英德市	403	II
52	朱峒河	新丰县	84.2	III
53	鱼梁水	新丰县	61.1	II
54	石角水	新丰县	59.6	II

在此次调查监测中，其中有些小河流由于生活污水的排放及灌溉影响，水质类别比较差，为IV~劣V类。54条河流中，IV~劣V类水质的河流有19条，占35.2%，主要污染项目为化学需氧量、氨氮、总磷、及高锰酸盐指数。

韶关市内大部分大中型水库水质相对较好，大部分小型水库水质较差，主要原因有：（1）大中型水库得到较好管理与保护；（2）大部分小型水库疏于管理，其中很多小（二）型水库还用来养猪、养鱼、养鸭，承包人向这些水库投放大量饲料用于养鱼，养猪、养鸭的污染物直接排放到水库水体中，造成这些水库水体污染严重。有少部分小型水库水质较好，可用作饮用水水源地。

本次修编水库水质化验指标为：水温、pH、电导率、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、砷、镉、铜、铁、锰、铅、硒、锌、汞、六价铬、氟化物、氯化物、硝酸盐氮、硫酸盐、氰化物、挥发酚、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、石油类、叶绿素、透明度、藻毒素。

经调查监测结果见表 2-14、表 2-15、表 2-16，水库水质在Ⅳ～劣Ⅴ类的占总个数的 60.0%，小（一）型水库则占 48.9%，小（二）型水库占 11.1%。水库污染物质大部分属于富营养项目，总磷总氮污染较严重。

表 2-14 韶关市中型水库水质状况表

序号	库名	所在		总库容 (亿 m ³)	兴利库容 (亿 m ³)	水质现状
		县市	河流			
1	湾头水库	浈江区	浈江	0.921	0.1178	Ⅲ

表 2-15 韶关市小（一）型水库水质状况表

序号	库名	所在		总库容 (万 m ³)	水质现状
		县市	河流		
1	金鸡水库	乐昌	武江	545	Ⅳ
2	丰收水库	乐昌	北江	958	Ⅳ
3	云岩水库	乐昌	梅花水	228.88	Ⅳ
4	水牛坳水库	乐昌	西坑水	101.82	Ⅲ
5	竹岗水库	乐昌	田头水	193.93	Ⅳ
6	竹子塘水库	乐昌	梅花水	211.52	Ⅱ

续表 2-15 韶关市小（一）型水库水质状况表

序号	库名	所在		总库容 (万 m ³)	水质现状
		县市	河流		
7	八宝山水库	乐昌	南华溪	122	IV
8	大源水库	南雄	浚江	681	II
9	罗田水库	南雄	浚江	220.8	劣V
10	乌坭水库	南雄	浚江	212.2	IV
11	蛇岭水库	南雄	浚江	124.5	劣V
12	围背水库	南雄	浚江	795.3	IV
13	杨梅水库	南雄	浚江	524	II
14	梅岭水库	南雄	浚江	153	III
15	竹篙坑水库	南雄	浚江	131	V
16	松山水库	南雄	浚江	121	劣V
17	大坝水库	南雄	浚江	134.7	V
18	寨下水库	南雄	浚江	103	IV
19	工农水库	仁化	锦江	236	III
20	大水坝水库	仁化	锦江	436	III
21	大桥水库	仁化	浚江	260	IV
22	山口一级水库	始兴	都安水	800	III
23	小地水库	始兴	小地水	367	II
24	流田水库	始兴	流田水	162	II
25	河角水库	始兴	浚江	123	III
26	新桥水库	始兴	浚江	205	III
27	樟树湾水库	始兴	清化河	440	V
28	大山背水库	始兴	浚江	164	IV
29	大源水库	始兴	浚江	132.4	II
30	乌岭水库	始兴	乌岭水	119	劣V
31	旱岩水库	乳源	武江	249	III
32	翁笃水库	乳源	武江	448	V
33	船塘水库	乳源	大布河	124	IV
34	石寨背水库	乳源	武江	150	V
35	国公岩水库	乳源	南水河	100.8	V
36	大桥榔水库	乳源	大布河	126	V
37	白露塘水库	乳源	武江	103	劣V
38	高涧水库	乳源	南水河	103.2	III
39	横冲水库	乳源	武江	104	V
40	寨头水库	乳源	大潭河	160	III
41	上洞水库	翁源	滙江	197.27	III
42	留田水库	翁源	滙江	216	劣V
43	大甲水库	翁源	滙江	310.4	IV
44	八泉水库	翁源	滙江	120.1	IV
45	大塘坑水库	翁源	滙江	143	V
46	石背水库	翁源	滙江	184	IV

续表 2-15 韶关市小（一）型水库水质状况表

序号	库名	所在		总库容 (万 m ³)	水质现状
		县市	河流		
47	梯子岭水库	翁源	滙江	116.4	劣V
48	后岭水库	翁源	滙江	150	IV
49	五指山水库	翁源	滙江	117.96	II
50	黄金坑水库	翁源	滙江	264.5	III
51	飞神水库	翁源	滙江	233	III
52	翁城水库	翁源	滙江	251	IV
53	蕉坑水库	翁源	滙江	247	III
54	上坝水库	翁源	滙江	136.68	III
55	岩头水库	新丰	新丰江	537	IV
56	石燕岩水库	新丰	层坑河	374	III
57	白水礮水库（下游）	新丰	新丰江	227	III
58	谭公洞水库	新丰	新丰江	190	II
59	欧公洞水库	新丰	回龙河	246	V
60	金水水库	新丰	回龙河	290	IV
61	白水礮水库（上游）	新丰	新丰江	129	II
62	石角水库	新丰	层坑河	169	II
63	回龙水库	曲江	北江	105.96	IV
64	缸瓦坑水库	曲江	北江	261.62	V
65	沙山水库	韶关	武江	264	劣V
66	长塘水库	韶关	北江	190	劣V
67	石子坳水库	韶关	浈江	109	V
68	黄坑水库	韶关	武江	443	IV
69	回龙水库	新丰	回龙河	514	III
70	遥田水库	新丰	遥田河	330	II
71	幸福水库	乐昌	田头水	262	V
72	鹧鸪塘水库	乐昌	梅花水	111	IV

表 2-16 韶关市小（二）型水库特征表

序号	库名	所在		总库容 (万 m ³)	水质现状
		县市	河流		
1	下陂水库	乐昌	梅花市	68	IV
2	蜈蚣洞水库	乐昌	铜坑河	72.18	V
3	李家洞水库	乐昌	铜坑河	36.45	II
4	直冲水库	乐昌	武江	58	V
5	帽子峰水库	坪石	武江	23.84	V
6	团结水库	乐昌	武江	72	V
7	岱门塘水库	乐昌	武江	64	V
8	付冲水库	坪石	田头水	22	III

续表 2-16 韶关市小（二）型水库特征表

序号	库名	所在		总库容 (万 m ³)	水质现状
		县市	河流		
9	远迳水库	始兴	浈江	50	III
10	官田水库	南雄	浈江	45.2	III
11	中坑水库	南雄	浈江	54	IV
12	角湾水库	南雄	浈江	31	V
13	石背窝水库	韶关	北江	91.5	IV
14	防洪水库	韶关	南水	81.05	IV
15	井坑水库	韶关	重阳水	98	III
16	长坑水库	南雄	浈江	15.2	II
17	苟塘水库	乐昌	梅花水	36	III

2.4.3 水库富营养化评价

营养状态评价项目：一般湖库营养状态评价选择的项目为叶绿素 a (chl_a)、总磷 (TP)、总氮 (TN)、透明度 (SD) 和高锰酸盐指数 (COD_{Mn})。

评价方法为：

(1) 查表 2-17 将单项参数浓度值转换为赋分值，监测值处于表列值两者中间者可采用相邻点内插（线性插值法）；

(2) 几个参评项目赋分值求取均值；

(3) 用求得的均值再查表 2-14 得营养状态分级。

表 2-17 湖泊（水库）营养状态评价标准及分级方法

单位：mg/L

营养状态分级	评价项目赋分值	总磷	总氮	叶绿素 (α)	高锰酸盐指数	透明度 (m)	
		(以 P 计)	(以 N 计)				
贫营养	10	0.001	0.02	0.0005	0.15	10	
	20	0.004	0.05	0.001	0.4	5.0	
中营养	30	0.010	0.10	0.002	1.0	3.0	
	40	0.025	0.30	0.004	2.0	1.5	
	50	0.050	0.50	0.01	4.0	1.0	
富营养	轻度富营养	60	0.10	1.0	0.026	8.0	0.5
	中度富营养	70	0.20	2.0	0.064	10	0.4
		80	0.60	6.0	0.16	25	0.3
	重度富营养	90	0.90	9.0	0.40	40	0.2
		100	1.3	16.0	1.0	60	0.12

评价结果见表 2-18:

本次监测结果中,共 91 个中小型水库。3 个中型水库分别为渐溪河水库、横溪水库和长潭水库,其中长潭水库为富营养,其余两个水库为中营养。剩下的 88 个小型水库中有 16 个水库处于富营养状态,占总监测个数的 18.2%。

20 个具有饮用功能的水库达到富营养状态的有 1 个,为团结水库,在调查监测中此水库水体发黑,水位偏低,初步判定属于农业面源污染。

表 2-18 韶关市中小型水库富营养化表

序号	库名	营养等级	序号	库名	营养等级	序号	库名	营养等级
1	金鸡水库	中	32	乌岭水库	富	63	欧公洞水库	中
2	丰收水库	中	33	旱岩水库	中	64	金水水库	中
3	云岩水库	中	34	翁笃水库	中	65	白水礮水库 (上游)	中
4	水牛坳水库	中	35	船塘水库	中	66	石角水库	中
5	竹岗水库	中	36	石寨背水库	中	67	回龙水库 (曲江)	中
6	鸕鸕塘水库	中	37	国公岩水库	中	68	缸瓦坑水库	富
7	竹子塘水库	中	38	大桥榔水库	富	69	沙山水库	中
8	八宝山水库	中	39	白露塘水库	富	70	长塘水库	富
9	幸福水库	中	40	高涧水库	中	71	石子坳水库	中
10	大源水库	中	41	横冲水库	中	72	黄坑水库	中
11	罗田水库	富	42	寨头水库水 库	中	73	下陂水库	中
12	乌坭水库	中	43	上洞水库	中	74	蜈蚣洞水库	富
13	蛇岭水库	中	44	留田水库	富	75	李家洞水库	中
14	围背水库	中	45	大甲水库	中	76	直冲水库	中
15	杨梅水库	中	46	八泉水库	富	77	帽子峰水库	中
16	梅岭水库	中	47	大塘坑水库	富	78	团结水库	富
17	竹篙坑水库	富	48	石背水库	富	79	岱门塘水库	中
18	松山水库	富	49	梯子岭水库	富	80	付冲水库	中
19	大坝水库	富	50	后岭水库	富	81	远迳水库	中
20	寨下水库	中	51	五指山水库	中	82	官田水库	中
21	工农水库	中	52	黄金坑水库	中	83	中坑水库	中
22	大水坝水库	中	53	飞神水库	中	84	角湾水库	中
23	大桥水库	中	54	翁城水库	富	85	石背窝水库	中

续表 2-18 韶关市中小型水库富营养化表

序号	库名	营养等级	序号	库名	营养等级	序号	库名	营养等级
24	山口一级水库	中	55	蕉坑水库	中	86	防洪水库	中
25	小地水库	中	56	上坝水库	中	87	井坑水库	中
26	流田水库	中	57	遥田水库	中	88	长坑水库	中
27	河角水库	中	58	回龙水库 (新丰)	中	89	渐溪河水库	中
28	新桥水库	中	59	岩头水库	中	90	长潭水库	富
29	樟树湾水库	中	60	石燕岩水库	中	91	横溪水库	中
30	大山背水库	中	61	白水礮水库 (下游)	中			
31	大源水库	中	62	谭公洞水库	中			

2.4.4 藻毒素评价

藻毒素：是藻类细胞内的代谢产物，这些代谢产物释放在藻细胞外，能够对其它生物产生毒效应。通常，能够产生毒素藻类称为产毒藻。可产生藻毒素门类包括：蓝藻、甲藻、金藻、裸藻、硅藻等，淡水中最常见的产毒藻为蓝藻，海洋中最常见的产毒藻为甲藻。

蓝藻毒素致毒的方式，可分为：

①具有肝毒性的毒素：分布最广，出现频率最高，危害最大，其化学结构为环肽毒素—微囊藻毒素(Microcystins, MC)和节球藻毒素(Nodularins)

②具有神经毒性的毒素：具有致死性，分布较少，包括类毒素(Anatoxins)和石房蛤毒素(Saxitoxins)

③具有细胞毒性的毒素：对动物没有较强的致死毒性，但具有较高的特异生物活性，包括拟柱胞藻毒素(Cylindrospermopsin)

④皮炎毒性的毒素：目前主要发现的有海洋藻类，海兔毒素(Aplysiatoin)和鞘丝藻毒素(Lyngbyatoxin)

⑤刺激性毒素-LPS, 以及其它生物活性物质

本次规划采用分布最广的微囊藻毒素进行检测, 检测方法为《水中微囊藻毒素的测定》(GB/T20466-2006)。

检测结果详见表 2-19。

在已检测的 74 个水库中未有微囊藻毒素检出情况。

表 2-19 韶关市中小型水库藻毒素情况表

序号	库名	是否检出	序号	库名	是否检出	序号	库名	是否检出
1	金鸡水库	否	26	大源水库 (始兴)	否	51	谭公洞水库	否
2	丰收水库	否	27	乌岭水库	否	52	欧公洞水库	否
3	云岩水库	否	28	旱岩水库	否	53	金水水库	否
4	水牛坳水库	否	29	翁笃水库	否	54	白水礮水库 (上游)	否
5	竹岗水库	否	30	船塘水库	否	55	石角水库	否
6	鹧鸪塘水库	否	31	石寨背	否	56	回龙水库 (曲江)	否
7	竹子塘水库	否	32	国公岩	否	57	缸瓦坑水库	否
8	八宝山水库	否	33	大桥榔	否	58	沙山水库	否
9	幸福水库	否	34	白露塘	否	59	长塘水库	否
10	罗田水库	否	35	高涧	否	60	石子坳水库	否
11	乌坭水库	否	36	横冲	否	61	黄坑水库	否
12	蛇岭水库	否	37	寨头水库	否	62	下陂水库	否
13	围背水库	否	38	上洞	否	63	蜈蚣洞水库	否
14	竹篙坑水库	否	39	留田	否	64	李家洞水库	否
15	松山水库	否	40	大塘坑	否	65	直冲水库	否
16	大坝水库	否	41	石背	否	66	帽子峰水库	否
17	寨下水库	否	42	梯子岭	否	67	团结水库	否
18	工农水库	否	43	后岭	否	68	岱门塘水库	否
19	大水坝水库	否	44	五指山	否	69	付冲水库	否
20	大桥水库	否	45	黄金坑	否	70	中坑水库	否
21	山口一级水库	否	46	翁城	否	71	角湾水库	否
22	小地水库	否	47	蕉坑	否	72	石背窝水库	否
23	流田水库	否	48	遥田水库	否	73	防洪水库	否
24	樟树湾水库	否	49	岩头水库	否	74	井坑水库	否
25	大山背水库	否	50	白水礮水库 (下游)	否			

第三章 水功能区划成果

《广东省水功能区划》对全省主要的江河水库进行了水功能区划分，2014年《韶关市水功能区划》对韶关市区内部分主要河流水库进行了区划，因此进一步对韶关市境内主要河流、水库进行水功能定位，拟定其水质保护目标，是本次水功能区划修编的主要任务。

根据所确定的区划范围，除去纳入广东省水功能区划范围的河流，规划要求对境内集雨面积 50km² 以上的河流、未划定的中型水库、小（一）型水库及有重要供水功能的小（二）型水库进行功能区划分。根据调查资料统计，共有 101 条河流、94 座水库需补充划定水功能区，2014 年《广东省韶关市水功能区划》已经对 47 条河流和 21 座水库进行了区划，本次功能区修编补充了 54 条河流和 73 座水库，根据调查及水体现状检测结果，对 54 条河流、73 座水库进行了相应功能的划分。

3.1 水功能区命名及编码方法

3.1.1 水功能区命名方法

（1）河流

一级水功能区分区命名采用形象化复合名称，由三个部分组成：第一部分为河流名称，第二部分为地理位置，第三部分为水域功能。自然保护区沿用已有名称；源头水、调水水源和饮用水源区采用“河名+地名+源头水（调水水源、饮用水）+保护区”命名；跨省区的缓冲区前面的地名采用有关省区的简称命名，省区名的排序按上游在前、下游在后，或左岸在前右岸在后的方法排序。

二级水功能区命名与一级水功能区命名相似，其中的地名使用街（镇）

以下的地名。功能重叠区以主导功能加第二功能表示该水域的重叠功能，即采用“河名+地名+第一主导功能+第二功能”的命名方法。

(2) 水库

一级水功能区分区命名由两部分组成：第一部分为水库名称，第二部分为水域功能。二级水功能区命名与一级水功能区命名相似。功能重叠区以主导功能加第二功能表示该水域的重叠功能，即采用“库名+第一主导功能+第二功能”的命名方法。

3.1.2 水功能区编码方法

水功能区编码既反映水功能区的类别属性，又反映水功能区的空间信息及其相互关系，具有完整性，并留有扩展余地。水功能区编码满足唯一性要求，即能够准确地反映特定水域的功能及位置，以便于数据库系统检索和图上标注。本次对补充的市级水功能区，按四级水资源分区，按照《水功能区划分标准》（GB/T50594-2010）进行水功能区编码，具体编码方式如下：

水功能区编码共有 14 位，分为三段。编码的第一段为 7 位，表示该水功能区所在水资源分区编码；第二段为 4 位数字，表示水功能一级区；第三段为 3 位数字，表示水功能二级区，具体为：

第一段	第二段	第三段
□ □ □ □ □ □ □	□ □ □ □	□ □ □

第一段的 7 位编码为水资源分区编码，由 7 位大写英文字母和数字的组合码组成。其中，自左至右第 1 位英文字母是一级区代码，10 个水资源

一级区代码分别为 A、B、C、D、E、F、G、H、J、K；第 2、3 位数码或字母是水资源二级区代码；第 4、5 两位数码是水资源三级区代码；第 6 位数码或字母是水资源四级区代码；第 7 位数码或字母是水资源五级区代码（其中当四级与五级的数码大于 9 以后用字母顺序编码）。

第二段应为一水功能区编码，其第 1、2 位数字为本水资源分区中水功能一级区的顺序号；其第 3 位数字作为以后一级功能区增加所预留的编码；其第 4 位为数字功能区属性标识，以“1”表示保护区、以“2”表示保留区、以“3”表示开发利用区、以“4”表示缓冲区。

第三段的 3 位编码为二级水功能区编码。其第 1、2 位数字为该二级水功能区的顺序号，从 01 编至 99；第 3 位数字为二级水功能区属性标识，以“1”表示饮用水源区、以“2”表示工业用水区、以“3”表示农业用水区、以“4”表示渔业用水区、以“5”表示景观娱乐用水区、以“6”表示过渡区、以“7”表示排污控制区。一级功能区编码第三段数字统一为 000。

本次修编按以上方法对 54 条河流和 73 座水库进行了统一编码。

3.2 水功能区划成果

3.2.1 区划成果汇总

韶关市共划分出 221 个一级水功能区，189 个二级水功能区，并对所划分的水功能区按河流和水库分别进行汇总（见附表 1~附表 4）。其中河流一级水功能区 127 个，水库一级水功能区 94 个，河流二级水功能区 97 个，水库二级水功能区 92 个。全市水功能区划成果统计表见表 3-1、表 3-2。

以下成果汇总包括 2014 年《广东省韶关市水功能区划》和本次区划修编。

(1) 河流水功能区划

河流一级水功能区划的总个数为 127 个，总长度 2734.6km。保护区 16 个，总长度为 348.5km，占总区划河长的 12.7%。2 个协调省际用水关系而设置的缓冲区。保留区 19 个，总长度为 415.1km，占总区划河长的 15.2%。开发利用区 90 个，总长度为 1966km，占总区划河长的 71.9%。

河流水功能一级 90 个开发利用区中，共划分二级水功能区 97 个。其中饮用水源区 23 个，总河长 568.9km，占开发利用区河长的 28.9%；工业用水区 4 个，总河长 43km，占 2.2%；农业用水区 66 个，总河长 1304.1km，占 66.3%；景观娱乐用水区 3 个，总河长 24km，占 1.2%；渔业用水区 1 个，总河长 26km，占 1.3%。

(2) 水库水功能区划

水库一级水功能区划的总个数为 94 个，总库容为 48758.61 万 m^3 。保留区 2 个，库容为 2510 万 m^3 ，占总库容的 5.1%；开发利用区 92 个，库容为 46248.61 万 m^3 ，占总库容的 94.9%；没有保护区和缓冲区。

水库一级开发利用区中，共划分出二级水功能区划 92 个，总库容 46248.61 万 m^3 ，其中饮用水源区 32 个，库容 30071.9 万 m^3 ，占总库容的 65.0%；景观用水区 1 个，库容 131 万 m^3 ，占总库容的 0.3%；农业用水区 59 个，库容 16045.71 万 m^3 ，占总库容 34.7%。

表 3-1 韶关市水功能一级区划成果统计表

一级功能区名称	河流			水库		
	一级功能区个数	长度(km)	所占比例(%)	一级功能区个数	总库容(万 m ³)	所占比例(%)
保护区	16	348.5	12.7			
保留区	19	415.1	15.2	2	2510	5.1
缓冲区	2	5	0.2			
开发利用区	90	1966	71.9	92	46248.61	94.9
合计	127	2734.6	100	94	48758.61	100

表 3-2 韶关市水功能二级区划成果统计表

二级功能区名称	河流			水库		
	二级功能区个数	长度(km)	所占比例(%)	二级功能区个数	总库容(万 m ³)	所占比例(%)
饮用水源区	23	568.9	28.9	32	30071.9	65.0
工业用水区	4	43	2.2			
农业用水区	66	1304.1	66.3	59	16045.71	34.7
渔业用水区	1	26	1.3			
景观用水区	3	24	1.2	1	131	0.3
过渡区						
排污控制区						
合计	97	1966	100	92	46248.61	100

注：二级水功能区同时有几种功能时，按主导功能进行统计。

如 2.3 节所述，韶关市划分为八个四级水资源分区，以下按不同水资源分区对区划成果进行分类汇总。

3.2.2 一级水功能区划

(1) 浈江水资源分区

浈江属北江水系，发源于江西省信丰县石碣，流经南雄、始兴、仁化，于韶关市沙洲尾与武江汇合后称北江。集雨面积 7554km²（韶关市境内 7137km²），河长 211km（韶关市境内 201km）。在韶关境内，除了墨江、锦江两条集雨面积超过 1000km² 的大支流，流入浈江的集雨面积 50km² 以上的支流有新龙水、南山水、江头水、凌江、瀑布水、大坪水、百顺水、灵溪水、枫湾水、大富水等 40 条。

完成区划及修编后，浈江水资源分区共划分出 82 个一级水功能区，其中河流一级水功能区 50 个，总长度 1115km；水库一级水功能区 32 个，总库容 22568.3 万 m³。河流划分了 7 个保护区，4 个保留区，1 个缓冲区，38 个开发利用区。河流保护区分别为江头水源头水保护区、凌江源头水保护区、罗坝水源头水保护区、渐溪河源头水保护区、塘村河（黎屋水）源头水保护区和董塘河源头水保护区；缓冲区是湘粤省界“城口水湘粤缓冲区”；河流保留区 4 个，分别为都安水始兴保留区、百顺水南雄-仁化保留区、扶溪水仁化保留区及大麻溪仁化保留区。开发利用区 68 个，包括 38 个河流开发利用区和 31 个水库开发利用区；水库划分了 1 个保留区，即山口一级保留区。

（2）武江水资源分区

武江发源于湖南省临武县三峰岭，流经湖南省的临武县、宜章县、郴县、桂阳、汝城等五县和广东省的乐昌、乳源、韶关市区，于韶关市区沙洲尾注入北江。武江全河长 260km，流域面积 7097km²（韶关市境内河长 152km，流域面积 3734km²）。武江流域在韶关境内，集雨面积 50km² 以上的支流有 22 条，包括了南花溪、梅花水、田头水、太平水、九峰水、西坑水、廊田水、杨溪水、新街水、重阳水等。

完成区划及修编后，武江水资源分区共划分出 60 个一级水功能区，其中河流一级水功能区 28 个，总长度 559km；水库一级水功能区 32 个，总库容 15696.1 万 m³。河流划分了 3 个保护区，包括辽思水源头保护区、新街水源头水保护区和重阳水源头水保护区；7 个保留区，分别为辽思水乐昌保留区、梅花水乐昌保留区、田头水乐昌保留区、上廊水乐昌保留区、

龙山水乐昌保留区、太平水乐昌保留区和西坑水乐昌保留区；1 个缓冲区，即辽思水粤湘缓冲区；开发利用区 17 个。水库一级水功能区 32 个全部为开发利用区；

（3）北江上游水资源分区

浈江于韶关市区沙洲尾纳武江水后始称北江干流。北江干流出韶关市区后折向南流，至孟洲坝与南水相汇，然后向南直下，沿途不断承纳滙江、连江等大小支流，最后至三水思贤滙进入三角洲网河区。北江干流全长 468km，坡降 0.254%，总流域面积为 46710km²，广东省境内为 42879km²，韶关市境内约为 17299km²。北江上游在韶关境内 50 km² 以上的支流有 12 条，分别为龙溪河、长溪河、龙归水、黄九坳水、大水冲水、下村水、续源水、马坝水、沙溪水、山子背水、樟市水、芦溪水。

完成区划及修编后，北江上游水资源分区共划分一级水功能区 19 个，包括 14 个河流一级水功能区（总长度 347km）和 5 个水库一级水功能区，总库容 730.13 万 m³。其中，4 个保护区，分别为龙溪河源头水保护区、长溪河源头水保护区、马坝水源头水保护区和樟市水源头水保护区；15 个开发利用区，包括 10 个河流开发利用区，5 个水库开发利用区。

（4）滙江水资源分区

滙江发源于翁源县船肚东，是北江较大支流之一，集雨面积 4847km²（韶关市境内面积 2058km²），河长 173km。河流由东北向西南流经连平、翁源至英德市区东岸嘴汇入北江。流域较大支流有九仙水、贵东水、龙仙水、周陂水、涂屋水、横石水等。

完成区划及修编后，滙江水资源分区共划分 40 个一级水功能区，其

中 21 个河流一级水功能区，总长度 337.9km，19 个水库一级水功能区，总库容 5815.08 万 m^3 。保护区 2 个，即为滙江源头水保护区、横石水源头水保护区；开发利用区 34 个，包括 16 个河流开发利用区和 18 个水库开发利用区；4 个保留区，其中河流保留区有涂屋水翁源保留区、矾洞水曲江-翁源保留区、回龙河（青塘水）新丰保留区 3 个，水库保留区 1 个。

（5）连江水资源分区

连江，古称湟水，位于粤西北，起源于南岭山脉南坡，集连州、连南、连山、阳山、英德之水，于连江口汇入北江，流域面积 10061 km^2 。完成区划及修编后，连江水资源分区划分了大潭河乳源保留区（长度 46.1km）、月坪水阳山-乳源开发利用区（16km）、洛阳水乳源开发利用区（18km）、黄洞河乳源开发利用区（7km）、黄洞河乳源-英德保留区（3km）5 个河流水功能分区及 1 个一级水库水功能区，即坝美水库开发利用区（总库容 2550 万 m^3 ）。

（6）新丰江水资源分区

新丰江发源于新丰县小正镇的崖婆石(即王母点兵)，属珠江流域的东江水系，集雨面积为 5813 km^2 (韶关市境内集雨面积 1096 km^2)，河长 163km（韶关市境内 77.4km）。新丰江于韶关境内向东流经小正、梅坑、丰城、马头至大席水口，汇入新丰江水库，50 km^2 以上的支流有梅坑河、双良河、羌坑河、层坑河、大席河、朱峒河、鱼梁水、石角水。

完成区划及修编后，新丰江水资源分区共划分一级水功能区 14 个，河流一级水功能区有 9 个，总长度 185.6km，水库一级功能区 5 个，总库容 1626 万 m^3 。其中河流开发利用区 6 个，保留区 3 个，3 个保留区分别

为梅坑河新丰保留区、羌坑河新丰保留区和大席河新丰保留区。水库开发利用区 5 个。

3.2.3 二级水功能区划

由 3.2.1 节可知，完成区划及修编后，韶关市共划分开发利用区 182 个，包括 90 个河流开发利用区和 92 个水库开发利用区。在这些开发利用区中，划分二级水功能区共 189 个，其中有 97 个河流二级水功能区，总河长 1966 km，92 个水库水功能区，总库容 46248.61 万 m³。

河流饮用水源区 23 个，河长 568.9km，水库饮用水源区 32 个，库容 30071.9 万 m³；河流工业用水区 4 个，河长 43km；河流景观娱乐用水区 3 个，河长 24 km；河流渔业用水区 1 个，河长 26km；河流农业用水区 66 个，河长 1304.1 km；水库农业用水区 59 个，库容 16045.71 万 m³；景观娱乐用水区 1 个，库容为 131 万 m³。

3.2.4 本次修编区划成果统计

本次修编主要针对 50~100km²（含 50 km²）的河流、小（一）型水库、部分有重要供水功能的小（二）型水库，共划分了一级水功能区 129 个，其中河流 56 个，水库 73 个；二级水功能区 124 个，其中河流 52 个，水库 72 个。一级水功能区中，浈江流域河流有 25 个，水库 23 个；武江流域河流 10 个，水库 26 个；北江上游的河流 7 个，水库 5 个；滙江流域河流 7 个，水库 14 个；连江流域河流 4 个；新丰江流域河流 3 个，水库 5 个。

功能区类型划分统计具体见下表 3-3、表 3-4。

表 3-3 韶关市水功能一级区划成果统计表（本次修编）

一级功能区名称	河流			水库		
	一级功能区个数	长度(km)	所占比例(%)	一级功能区个数	总库容(万 m ³)	所占比例(%)
保护区	3	44	4.1			
保留区	3	40	3.7	1	800	3.2
缓冲区						
开发利用区	50	999	92.2	72	23910.21	96.8
合计	56	1083	100	73	24710.21	100

表 3-4 韶关市水功能二级区划成果统计表（本次修编）

二级功能区名称	河流			水库		
	二级功能区个数	长度(km)	所占比例(%)	二级功能区个数	总库容(万 m ³)	所占比例(%)
饮用水源区	8	166	16.6	13	10543.5	44.1
工业用水区	1	19	1.9			
农业用水区	39	755	75.6	58	13235.71	55.4
渔业用水区	1	26	2.6			
景观用水区	3	33	3.3	1	131	0.5
过渡区						
排污控制区						
合计	52	999	100	72	23910.21	100

注：二级水功能区同时有几种功能时，按主导功能进行统计。

3.3 水质目标拟定

对上述水功能区划成果，根据水功能区水质现状、排污状况、不同水功能区的特点、水资源配置对水功能区的要求以及当地技术经济等条件，拟定各一、二级水功能区划近、远期水平年条件（2020年、2030年）下的水质目标。

（1）水质标准主要依据：《地表水环境质量标准》（GB3838-2002），并参照《渔业水质标准》（GB11607-89），《农田灌溉水质标准》（GB5084-2005）等。

（2）主导功能水质类别依据 1.6.2 章节内容拟定。

（3）将水功能区水质现状与功能区主导功能水质类别指标进行比较

后，按情况分别处理：①现状水质优于功能区水质目标的水域，按水质不低于现状原则，以现状水质为保护目标；②对于水质现状达不到功能区水质目标的水域，制定分阶段水质保护目标；③无水质现状资料的功能区，有条件的进行补测，或用相邻水域水质数据推算；④在拟定水质目标时，考虑同一水功能区现状与规划目标之间的协调，同时也考虑同一水平年相邻功能区水质目标的协调。

韶关市各水功能区水质目标详见附表 1—附表 8。

3.4 水质目标可达性分析

现状很多小型水库水质比较差的原因主要为农村环境卫生条件普遍较差，缺乏完善的人畜粪尿收集和处理系统，生活垃圾随意堆放，造成河道淤积和水体污染。农业面源污染负荷加重，化肥、农药、化学制剂被大量使用，水库周边畜禽养殖很多，养殖废弃物随降水和径流进入水库。

根据《韶关市水资源保护规划》的预测 2020 年韶关市生活、工业污水总排放量为 35777.85 万 t，2030 年污水总排放量为 52080.91 万 t。按照本报告中拟定的近、远期水质目标，目前的水体状况不容乐观，因此，须加大生活污水处理力度、严格控制工业污水排放，加强农村面源污染治理。

(1) 生活污染源的治理措施主要为兴建城镇生活污水处理厂，收集生活污水经二级处理后排放。根据《韶关市水资源综合规划》及《韶关市环境保护规划纲要》，2020 及 2030 年城镇生活污水处理率分别需达到 75%、85%，规划新（扩）建污水处理厂（站）的污水处理规模分别达到 56 万 t/d、87.4 万 t/d。在大力建设生活污水处理厂的同时，严格执行排放标准，即可大幅度削减生活源污染物的排放量。

(2) 在工业污染源治理方面，调整产业结构和布局，按照“限制、淘汰、改造、提高”的方针，对污染严重、低水平重复建设的企业，实行关停和转产，对有产品销路、有经济效益、可以通过技术改造达到生态建设目标的重点企业，推行清洁生产，实现工业企业污染物的强制性达标排放。

(3) 在农村面源污染治理方面，控制农药和化肥的使用量，加强大中型禽畜养殖场的无害化处理等。应该开展水库水功能区污染源普查、整治工作，对水库水功能区中存在的环境安全隐患进行清理整顿，明确整治措施及要求、完成时限和责任单位，跟踪落实各县（市、区）功能区环境安全隐患整治工作的进展情况，敦促各责任单位完成整治任务，确保功能区水质安全。

随着一系列治理措施的实施，韶关市水环境质量将会得到逐步改善。

《韶关市水资源保护规划》确定 2020 年水功能区水质达标率达 85%以上，2030 年水功能区水质达标率达 95%以上。在进一步加强污染源治理、严格污染物排放、合理布局排污口，同时加强节约用水和污水回用等措施，污染物排放量应能达到削减要求，拟定的水功能区水质目标也是可以实现的。

第四章 措施与管理

为确保实施和水质目标达标，必须要有相应的水质保护对策措施。根据本次划定的水功能区，结合韶关市各水功能区划河段的水资源特点、水资源开发利用需求、入河污染源状况、水质目标达标情况等，提出的水功能区保护措施与对策如下。

(1) 建议有关部门尽快制订和颁布《韶关市水功能区管理条例》，完善水法规体系，运用法律的手段来加强对全市水功能区的监督管理。

(2) 是强化水功能区达标管理，有效保护水资源。根据不同水功能区的功能定位和水质现状，确定未来一个时期各流域、各省区不同功能区的达标率要求，强化水功能区达标监督管理。按照水功能区目标要求，科学核定水域纳污能力，依法提出限制排污的意见，加强省界和重要控制断面水质监测以及入河排污总量监控。有关水功能区的管理应执行水功能区划确定的保护目标。如保护区禁止进行不利于功能保护的活动，保留区原则上应维持现状，开发利用区内的活动不得影响开发利用区及相邻水功能区的使用功能等。

(3) 按照本次修编的河流水功能区划，开展水功能区确界立碑工作，界碑设立以后，将有利于增强人们保护水资源的意识，形成全社会关注水资源保护工作的积极氛围；有利于进一步加强韶关市水功能区的管理，促进各级政府部门、企事业单位按照水功能区要求合理利用水资源，并采取针对性措施保护水资源；有利于水行政主管部门进一步加大水资源保护和管理力度，确保河流开发利用严格按照水功能区划及其相应的水质目标开展。

(4) 根据水域纳污能力计算规程，计算划定的水功能区纳污能力，提出水功能区内限制排污总量的意见；严格执行《入河排污口监督管理办法》，加强入河污染源控制，实现工业污染源全面达标排放；采用水资源论证、排污口设置论证等手段，加强对水资源环境的监督管理，逐步实现水功能区保护目标，确保饮水安全。

(5) 实施水功能区的水量、水质状况进行统一监测，建立水功能区管理信息系统，并定期公布水功能区质量状况。水环境监测就是通过对影响水环境质量因素的代表值的测定，确定水环境质量（或污染程度）及变化趋势。水环境监测是水资源保护的前期工作，是水资源管理决策的科学基础，只有掌握了准确的水质数据，才能进一步开展水资源综合利用、控制和治理水污染等工作。加强水环境监测主要是加强水环境监测站网建设和监测机构监测能力建设。

(a) 水环境监测站网建设

水环境监测站网要覆盖所有水功能区、主要河流、重点水库以及水源地。原则上，每个功能区都要设立 1 个以上监测断面，对重要取水口、水源地保护区、主要排污河段、行政区界河段不但要布点监测，还要提高监测频率。

(b) 监测能力建设

建议对水功能区逐步建立水质实时自动监测系统，加强污染事故应急处理系统及信息能力建设。

发现重点污染物排放总量超过控制指标的，或者水功能区水质未达到要求的，及时向韶关市环保局通报并抄报韶关市人民政府。

(6) 明确水功能区水资源环境保护的资金来源，建立稳定的资金投入和运行机制，并将水功能的保护和管理纳入我市国民经济和社会发展规划，加大水资源保护经费投入，拓宽水资源保护经费渠道，保障水资源保护、管理、科研、监测等正常的工作需要。

(7) 对饮用水源地的保护，要严格执行国家的有关标准和法规，严

格控制水源区两岸污染性产业发展，全面实行污染物总量控制；提高饮用水源的监控能力，逐步实行水质自动在线监测，并建立饮用水源水质监测、预警和应急处理体系，确保饮用水源地的饮水安全。

随着工业与城市生活污水等点源治理的进行，必须考虑农业面源对水域功能区的影响，应大力发展生态农业，科学使用化肥、农药，推广生物防治技术，减少化肥、农药污染。加强对畜牧养殖业的污水排放的管理，对水体影响大的畜牧业进行搬迁或关停。积极推进乡村生活污水集中处理，农村推广生活污水、禽畜粪便沼气化处理，改善纳污水域环境。

对于农村面源污染，可在村镇建立生活污水的收集处理排放系统和垃圾收集处理系统；发展生态农业，引导农民科学种植，减少化肥、农药的使用量；提倡生态养殖，减少畜禽废水直接向环境水体排放。

继续加快推进城镇污水处理设施建设，提高工业废水、生活污水处理率；开展水污染综合整治工程，实施截污与污水处理、生态修复、底泥疏浚处置、景观改造等综合措施。

工业污染控制方面，对现有工业企业继续实施污染物排放总量控制和排污许可证制度，继续强化工业污染治理；同时，积极推行清洁生产，逐步实现从末端治理为主向源头和全过程控制为主的转变；继续加大对大型矿区的综合整治力度，积极采取生态修复措施。

(8) 加强环保宣传教育，提高全民的环境保护意识；强化节水意识，推广科学用水、节约用水、污水资源化。保护水环境应是全社会共同参与的事情，单靠个人或一两个职能单位的力量难以实现。因此有关部门应充分利用世界环境日、水日等一切宣传机会，通过各种传媒，采用条幅、登

报、专题讲座等形式，大力宣传水资源保护的重要意义，提高公众保护水资源的意识，在社会上掀起全民节水和保护水环境的风潮。

(9) 水土保持和绿化造林

生态环境建设是水资源保护的重要组成部分，也是水资源可持续发展战略中一项十分重要的内容，生态环境建设主要包括植树造林、水土保持、生态农业以及城市园林建设等。

保护水源需要从源头抓起，切实加强库区森林保护和水资源保护，加大水土流失治理力度，保护植被，涵养水源，净化水体，改善、恢复、建立洁净的水域生态环境。

植树造林对水资源保护的作用：

a. 森林生态系统能涵蓄较多的水分。森林生态系统通过其植被和土层各层的拦截、吸收和保护，有较强的涵蓄水分的能力。

b. 森林有调节河川径流的作用。森林由于它对降水的多层拦截涵蓄，能阻止或延缓地表径流的产生，把部分地表径流转变为壤中流及地下补给，在暴雨期间有削弱河川洪峰流量和推迟洪峰到来的功能，同时也能增加河川枯水期流量和推迟枯水期到来的时间，从而有利于提高水资源的有效利用率。

c. 森林对河川总径流量的影响。森林植被和其他植被一样，为维持其生命系统需消耗一定量水分。

d. 森林能保护水质，改善流域水环境。森林不仅能通过减少土壤侵蚀，减少河川径流中的泥沙含量，而且能通过森林生态系统养分循环中的各个过程，过滤、吸收或吸附各种营养元素和污染物质，减少细菌数量，保护

和改善水质。

e. 改善小气候，树木可吸收二氧化碳和粉尘，排出氧气并改善小气候环境。

水土保持对水资源保护的作用：

- a. 增加蓄水能力，提高水资源的有效利用率。
- b. 减洪增枯，提高河川水资源的有效利用率。
- c. 影响河川年总径流量。
- d. 控制土壤侵蚀，减少河流泥沙。
- e. 改善水环境，促进区域（流域）社会经济可持续发展。

(10)加强源头保护，实施河道保洁

大力推进河道整治，重建河岸生态，如河道两岸多种适宜的树种，使河道两岸绿树成荫；利用生物技术治理河道污染，避免二次污染。对河网进行流域水环境综合治理，对河道进行截污、疏浚，增加水体环境容量和自净能力，改善清淤河道的水质；对河道进行清淤，使底泥中的污染物质和营养盐的含量大为降低；严格控制沿河地区污染物排放，对水环境进行流域性综合管理。在施行河道整治的同时，全面推行河道保洁制度，坚持治与管并重，治标与治本结合，建立一套行之有效的保洁、管理、监督机制，从而有力遏制和减少河道污染现象。

附表 1：韶关市河流一级水功能区

序号	编码	一级水功能区名称	所在				范围		水质代表断面	长度 (km)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区	起始	终止				2020年	2030年	
1	H0501100303000	新龙水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄洪泰山	南雄江口	江口	27	III	III	II	
2	H0501100603000	南山水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄大人寨	南雄山水	罗田	32	III	III	II	
3	H0501100701000	江头水源头水保护区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄窑合	南雄南坑口扶贫电站	南坑口电站大坝	9	II	II	II	青嶂山自然保护区
4	H0501100803000	江头水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄南坑口扶贫电站	南雄涌溪	园圃	9	III	III	II	
5	H0501100901000	凌江源头水保护区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄俚木山	南雄潭溪	潭溪	34.5	II	II	II	
6	H0501101003000	凌江南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄潭溪	南雄水西	莲塘村	30.5	III	按二级区划		
7	H0501101103000	大坪水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄观音栋	南雄小水	天光脑	33	III	III	II	
8	H0501101302000	都安水始兴保留区	珠江	北江	浈江	始兴县	源头(始兴雪峰山)	始兴山口一级电站	山口一级电站大坝	25	III	II	II	
9	H0501101503000	都安水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴山口一级电站	始兴关桥脚下游 50m	关桥脚	35	III	III	II	
10	H0501101701000	罗坝水源头水保护区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴天平架	始兴罗坝	角田村	35	II	II	II	车八岭自然保护区
11	H0501101803000	罗坝水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴罗坝	始兴瑶村	瑶村	21	III	III	II	
12	H0501101902000	百顺水南雄-仁化保留区	珠江	北江	浈江	仁化县、南雄市	南雄马坳	仁化黄石滩电站	黄石滩电站大坝	33	III	III	III	
13	H0501102003000	百顺水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化黄石滩电站	仁化周田镇高坪	塔下	26	III	III	III	
14	H0501102103000	灵溪水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	曲江区、仁化县	曲江黎壁石	仁化周田街	石庄电站大坝	38	III	III	III	
15	H0501102202000	扶溪水仁化保留区	珠江	北江	浈江	仁化县、南雄市	南雄俚木山	仁化狮头林电站	狮头林电站大坝	14.5	III	III	III	
16	H0501102303000	扶溪水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化狮头林电站	仁化犁头咀	双合水	12.5	III	III	III	
17	H0501102404000	城口水湘粤缓冲区	珠江	北江	浈江	仁化县	湘粤省界	湘粤省界下游 2km	乌石下	2	III	III	II	
18	H0501102503000	城口水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	湘粤省界下游 2km	仁化恩口	恩村	22	III	II	II	
19	H0501102602000	大麻溪仁化保留区	珠江	北江	浈江	仁化县	湘粤省界	仁化水冈寨	江屋	23	III	III	II	
20	H0501102701000	塘村河(黎屋水)源头水保护区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化黄泥洞	高坪水库库尾	高坪水库大坝	21	II	II	II	高坪水库以上有省级自然保护区
21	H0501102803000	塘村河(黎屋水)仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	高坪水库库尾	仁化小水口	罗村	26	III	III	III	
22	H0501102901000	董塘河源头水保护区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化观音坐莲北	大水坝水库库尾	大水坝水库大坝	9	III	III	III	大水坝水库向石塘镇供水
23	H0501103003000	董塘河仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	大水坝水库库尾	仁化石下	车湾村	29	III	III	III	
24	H0501103303000	大塘水曲江-浈江开发利用区	珠江	北江	浈江	曲江区、浈江区	曲江竹头排	入枫湾水口	正下	31	III	III	II	农业园区
25	H0501103403000	大富水浈江开发利用区	珠江	北江	浈江	浈江区	仁化燕岩下	韶关湾头村	湾头村	33	III	III	III	
26	H0501105603000	大源水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄油山镇南平分场	南雄乌迳镇新田村	新田桥	24	IV	IV	III	
27	H0501105703000	南亩水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄南亩镇中寺村	南雄黄坑镇溪塘村	南亩村桥	21	III	III	III	
28	H0501105803000	宝江水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄水口镇泷头林场	南雄水口镇水口村	水口镇	20	III	III	III	
29	H0501105903000	邓坊水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄邓坊镇里元村	南雄湖口镇三水村	前方村	29	V	V	IV	
30	H0501106003000	湖口水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄珠玑镇石塘村	南雄雄州街道勐口村	张屋村	19	V	V	IV	
31	H0501106103000	下洞水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄珠玑镇里元村	南雄雄州街道黎口村	里元村	35	IV	IV	III	

注：原 2014 年 12 月韶关市人民政府批复的《韶关市水功能区划》中灵溪水仁化保留区河段，由于功能改变，灵溪水整条河流功能改为饮用农用，固本次修编删除灵溪水仁化保留区，整条河划分为开发利用区，二级功能改为饮用农业用水区。

续附表 1: 韶关市河流一级水功能区

序号	编码	一级水功能区名称	所在				范围		水质代表断面	长度(km)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区	起始	终止				2020年	2030年	
32	H0501106203000	张屋水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市、始兴县	始兴马市镇文路村	始兴县马市镇赤古村	庙湾村	19	II	II	II	
33	H0501106303000	沿溪河始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴太平镇奇心洞村	始兴马市镇联俄村	俄井村	24	II	II	II	
34	H0501106403000	湖湾水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴隘子镇建国村	始兴隘子镇沙桥村	湖湾围桥中	13	IV	III	III	
35	H0501106503000	严屋水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴隘子镇冷洞村	始兴司前镇月武村	枫下电站	17	IV	III	III	
36	H0501106603000	黄沙圩水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴司前镇秆吹村	始兴司前镇刘屋村	司前桥	16	劣V	V	IV	
37	H0501106703000	坪丰河始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴深渡水瑶族乡长梅村与冷洞村争议地	始兴深渡水瑶族乡深渡水村	黄石坑二级电站	24	II	II	II	
38	H0501106803000	良源水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴罗坝镇刘张家山林场	始兴深渡水瑶族乡横岭村	良口2号桥	27	IV	IV	III	
39	H0501106903000	南坑水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴深渡水瑶族乡长梅村	始兴沈所镇黄所村	澄坑村	16	II	II	II	
40	H0501107003000	春坑水南雄-仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市、仁化县	南雄百顺镇东坑村	仁化黄坑镇日庄村	春坑水大坪桥	21	IV	IV	III	
41	H0501107103000	沙村水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化闻韶镇白竹村	仁化黄坑镇黄坑村	沙村水桥	24	II	II	II	
42	H0501107203000	古溪水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化周田镇瑶溪村	仁化大桥镇古洋村	古溪水古洋村	27	IV	按二级区划		
43	H0501107303000	陈欧河仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化长江镇石是村	仁化长江镇锦江村	松沪桥	17	II	II	II	
44	H0501107403000	黄溪水南雄-仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市、仁化县	南雄百顺镇朱安村	仁化扶溪镇斜周村	黄溪电站	22	劣V	IV	IV	
45	H0501107501000	西水源头水保护区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化红山镇前洞村	仁化红山镇鱼皇村	西水桥	12	III	II	II	
46	H0501107603000	康溪水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化丹霞街道胡坑村	仁化丹霞街道康溪村	康溪村1号桥	15	IV	III	III	
47	H0501107701000	渐溪河源头水保护区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化红山镇烟竹村	仁化渐溪河水库	渐溪河桥头	8	II	II	II	
48	H0501107803000	渐溪河仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化渐溪河水库	仁化董塘镇江头村	渐溪河桥头	15	II	II	II	
49	H0501107903000	黄村水浈江开发利用区	珠江	北江	浈江	浈江区	浈江区花坪镇花坪村	浈江区犁市镇黄竹村	黄沙村桥	19	劣V	IV	IV	
50	H0501108203000	白水曲江开发利用区	珠江	北江	浈江	曲江区	曲江区枫湾镇白水村	曲江区枫湾镇枫湾村	枫湾镇	20	II	II	II	
51	H0501200101000	辽思水源头保护区	珠江	北江	武江	乐昌市	老蓬顶	乐昌鱼岩河电站	鱼岩河电站大坝	17	III	III	III	
52	H0501200302000	辽思水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌鱼岩河电站	省界以上3km	马战塘	21	III	III	III	
53	H0501200404000	辽思水粤湘缓冲区	珠江	北江	武江	乐昌市	省界以上3km	省界	黎家排	3	III	III	III	
54	H0501200503000	宜章水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	湘粤省界	乐昌三星坪	三星坪	11	III	III	III	
55	H0501200603000	白沙水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	湘粤省界	乐昌坪石镇	下白沙	12	III	III	III	
56	H0501200702000	梅花水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌鸬塘	乐昌老虎冲	关春	23	III	III	III	
57	H0501201102000	田头水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	湘粤省界	乐昌守牛坪	守牛坪	27	III	III	II	
58	H0501201203000	田头水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌守牛坪	乐昌罗家渡圩	罗家渡圩	7	III	III	II	
59	H0501201402000	太平水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌阿公岩	乐昌下竹子塘	下竹子塘	13	III	III	III	
60	H0501201503000	太平水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌下竹子塘	入武江口	坪溪	7	III	III	III	
61	H0501201603000	九峰水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	杨东山	梅山隧道	天井坝	50	III	III	II	
62	H0501201702000	西坑水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌武洞	乐昌西坑水陂	西坑水陂	14	III	III	II	
63	H0501201803000	西坑水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌西坑水陂	乐昌西门口	朱家	10	III	III	II	
64	H0501201903000	廊田水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	湘粤省界	乐昌长来	长来村	49	III	按照二级区划		
65	H0501202101000	新街水源头水保护区	珠江	北江	武江	乳源县、武江区	乳源牛角岭	乳源上司庙电站	上司庙电站大坝	33	III	III	III	

续附表 1: 韶关市河流一级水功能区

序号	编码	一级水功能区名称	所在				范围		水质代表断面	长度 (km)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区	起始	终止				2020年	2030年	
66	H0501202203000	新街水乳源-武江开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县、武江区	乳源上司庙电站	武江沙园	陀村	13	III	III	III	
67	H0501202301000	重阳水源头水保护区	珠江	北江	武江	乳源县、武江区	乳源茶坪上	乳源大寮坑村	大寮坑村	15	III	III	III	
68	H0501202403000	重阳水乳源-武江开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县、武江区	乳源大寮坑村	武江黄土坛	万侯村	26	III	III	III	
69	H0501204903000	鱼岩河乳源-乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县、乐昌市	乳源县大桥镇大坪村	乐昌市沙坪镇沙坪村	鱼岩河沙坪村	23	III	III	III	
70	H0501205003000	湖洞水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市梅花镇大坪村	桥头村桥	16	II	II	II	
71	H0501205102000	上廊水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市九峰镇上廊村	乐昌市两江镇普乐村	小江水电站	21	III	III	II	
72	H0501205203000	大源水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市九峰镇沿溪茶场	乐昌市大源镇大源镇林场	码头电站	19	IV	IV	III	
73	H0501205303000	张溪水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市乐城街道张溪村	下水电站	25	I	按二级区划		
74	H0501205402000	龙山水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市五山镇沙田村	乐昌市廊田镇廊田村	朱目龙桥	16	II	II	II	
75	H0501205503000	王坪水乳源-乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县、乐昌市	乳源县必背镇王茶村	乐昌市长来镇水口村	严村桥	19	III	III	III	
76	H0501205603000	横溪乐昌-乳源开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市、乳源县	乐昌市云岩镇石冲村	乳源县必背镇横溪村	横溪	18	III	III	III	
77	H0501205703000	大旗岭河乐昌-乳源开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市、浈江区、乳源县	乐昌市廊田镇早禾田村	乳源县桂头镇凰村	凰村桥	25	III	III	III	
78	H0501205803000	下陂水浈江开发利用区	珠江	北江	武江	浈江区	浈江区花坪镇奎塘村	浈江区犁市镇犁市村	下陂村	26	III	III	III	
79	H0501300101000	龙溪河源头水保护区	珠江	北江	北江上游	乳源县	乳源火烧山右	乳源石壁下	石壁下	35	II	II	II	南岭自然保护区
80	H0501300203000	龙归水武江开发利用区	珠江	北江	北江上游	武江区、乳源县	乳源乐古坳	武江龙归	龙归	49	IV	III	II	
81	H0501300301000	马坝水源头水保护区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江黄茅嶂	曲江下丘	苍村水库大坝	31	II	II	II	沙溪有自然保护区, 苍村水库供水
82	H0501300403000	马坝水曲江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江下丘	曲江龙头寨	水文村	14	IV~V	按二级区划		靠近北江口有集中的工业区
83	H0501300503000	下村水曲江-武江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区、武江区	曲江坑屋	武江围坪下	围坪下	28	III	III	II	
84	H0501300601000	樟市水源头水保护区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江船底顶	罗坑水库大坝	罗坑水库大坝	7	II	II	II	罗坑有省级自然保护区
85	H0501300703000	樟市水曲江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	罗坑水库大坝	曲江宣溪水	宣溪水	35	III	III	II	樟市有较大农业园区
86	H0501300801000	长溪河源头水保护区	珠江	北江	北江上游	乳源县	乳源县大桥镇大岗村	乳源县东坪镇新村	东坪电站	24	II	II	II	
87	H0501300903000	黄九坳水曲江-武江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区、武江区	曲江区罗坑镇新洞村	武江区江湾镇胡洋村	黄九坳村	18	II	II	II	
88	H0501301003000	大水冲水乳源-武江开发利用区	珠江	北江	北江上游	乳源县、武江区	乳源县洛阳镇白竹村	武江区江湾镇梁屋村	大陂角电站	14	II	II	II	
89	H0501301103000	续源水曲江-武江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区、武江区	曲江区罗坑镇新塘村	武江区龙归镇龙安村	续源村	27	II	II	II	
90	H0501301203000	沙溪水曲江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江区沙溪镇沙溪村	曲江区马坝镇转溪村	曹溪加油站	21	V	IV	III	
91	H0501301303000	山子背水曲江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江区大塘镇黑石村	曲江区马坝镇阳岗村	山子背村	26	II	II	II	
92	H0501301403000	芦溪水曲江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江区樟市镇芦溪瑶族村	曲江区樟市镇樟市村	樟市镇	19	IV	IV	III	
93	H0502200101000	滙江源头水保护区	珠江	北江	滙江	翁源县	翁源船肚东	翁源县城	田螺湖	49	II	II	II	

续附表 1: 韶关市河流一级水功能区

序号	编码	一级水功能区名称	所在				范围		水质代表断面	长度(km)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区	起始	终止				2020年	2030年	
94	H0502200303000	大坪水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源连平交界	翁源南浦	樟树排	10.6	II	II	II	
95	H0502200403000	九仙水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源柑子山	翁源石灰潭	石灰潭	23	III	III	II	
96	H0502200503000	周陂水新丰-翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县、新丰县	新丰长坪	翁源三华	寨下	38	III	III	III	
97	H0502200702000	涂屋水翁源保留区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源翁源坳	翁源下陂	下陂	36.5	V	IV	III	
98	H0502200903000	涂屋水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源下陂	翁源涂屋	涂屋	7.5	V	IV	III	
99	H0502201001000	横石水源头水保护区	珠江	北江	滄江	翁源县、始兴县	始兴黄茅嶂	翁源瓦窑排	瓦窑排	12.5	III	III	III	
100	H0502201103000	横石水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源瓦窑排	翁源英德交界	秀峰	25	III	按二级区划		
101	H0502201202000	矾洞水曲江-翁源保留区	珠江	北江	滄江	翁源县、曲江區	曲江笠麻顶	翁源凉桥村	凉桥村	15	V	III	III	
102	H0502201303000	矾洞水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源凉桥村	翁源下马石	下马石	10	V	IV	III	
103	H0502201402000	回龙河(青塘水)新丰保留区	珠江	北江	滄江	新丰县	新丰猴岩	新丰回龙镇	回龙镇	24	III	III	III	
104	H0502201603000	回龙河(青塘水)新丰开发利用区	珠江	北江	滄江	新丰县	新丰回龙镇	新丰楼下	楼下	8	III	III	III	
105	H0502201703000	沙田河(纹罗河)新丰开发利用区	珠江	北江	滄江	新丰县	新丰松老壁	新丰英德边界	叶屋	36.5	III	III	III	
106	H0502201803000	遥田河(白沙水)新丰开发利用区	珠江	北江	滄江	新丰县	新丰大南山	新丰长安	长安	22.3	III	III	III	
107	H0502203403000	饶村水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源县坝仔镇群辉村	翁源县坝仔镇饶村村	饶村水河口	16	IV	IV	III	
108	H0502203503000	鲁溪水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源县坝仔镇白水礮	翁源县坝仔镇鲁溪村	鲁溪水河口	18	劣V	V	IV	
109	H0502203603000	坝仔水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源县坝仔镇上洞村	翁源县坝仔镇梅村村	坝仔桥	20	III	III	III	
110	H0502203703000	小甲河翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源县江尾镇仙南村	翁源县江尾镇经群村	九仙桥	11	III	III	III	
111	H0502203803000	黄河水新丰-翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	新丰县、翁源县	新丰梅坑镇新坪村	翁源县周陂镇集义村	礮下沙场	14	III	III	III	
112	H0502203903000	镇仔水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源县江尾镇仙南村	翁源县官渡镇新跃村	镇仔村	21	III	III	III	
113	H0502204003000	周背水翁源开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁源县新江镇民治村	翁源县新江镇新江村	白泥湾取水口	20	II	II	II	
114	H0502300102000	大潭河乳源保留区	珠江	北江	连江	乳源县	乳源天井山	乳源英德交界	白芒坪	46.1	III	III	III	
115	H0502300303000	月坪水阳山-乳源开发利用区	珠江	北江	连江	乳源县、阳山县	清远阳山县江英镇大塘坪村	乳源县洛阳镇月坪村	月坪水桥	16	II	II	II	
116	H0502300403000	洛阳水乳源开发利用区	珠江	北江	连江	乳源县	乳源县洛阳镇天井山林场	乳源县洛阳镇白竹村	鸭麻湖桥	18	IV	IV	III	
117	H0502300503000	黄洞河乳源开发利用区	珠江	北江	连江	乳源县	乳源县夹水村	市界上三公里	大峡谷桥	7	II	II	II	
118	H0502300603000	黄洞河乳源-英德保留区	珠江	北江	连江	乳源县	市界上三公里	市界	大峡谷桥	3	II	II	II	
119	H0601300102000	梅坑河新丰保留区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰佳社坳	新丰张田乌石古	乌石古	26	III	II	I	
120	H0601300203000	双良河新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰九妇女	新丰岭头	岭头	26	III	按二级区划		
121	H0601300302000	羌坑河新丰保留区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰花岭	新丰羌坑	羌坑	20	II	II	II	
122	H0601300403000	羌坑河新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰羌坑	新丰湖塘	湖塘	8	III	III	II	
123	H0601300503000	层坑河新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰帽山顶	新丰秀坑	秀田	33.6	III	III	II	鲁古河自然保护区
124	H0601300602000	大席河新丰保留区	珠江	东江	新丰江	新丰县	连平新丰交界	入新丰江口	寨下	14	III	III	II	
125	H0601300703000	朱峒河新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰丰城街道板岭村	新丰丰城街道黄陂村	黄京村桥	22	III	III	III	
126	H0601300803000	鱼梁水新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰黄礮镇茶洞村	新丰马头镇板岭下村	板岭下村	18	II	II	II	
127	H0601300903000	石角水新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰马头镇石角村	新丰马头镇层坑村	上湾村桥	18	II	II	II	

附表 2：韶关市河流二级水功能区

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	范围		水质代表断面	长度(km)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
						起始	终止					2020年	2030年	
1	H0501100303013	新龙水南雄农业渔业用水区	珠江	北江	新龙水南雄开发利用区	南雄洪泰山	南雄江口	江口	27	农用、渔用	III	III	II	
2	H0501100603013	南山水南雄农业用水区	珠江	北江	南山水南雄开发利用区	南雄大人岭	南雄山水	罗田	32	农用	III	III	II	
3	H0501100803013	江头水南雄农业用水区	珠江	北江	江头水南雄开发利用区	南雄南坑口扶贫电站	南雄涌溪	园圃	9	农用	III	III	II	
4	H0501101003011	凌江南雄上塘坝饮用农业用水区	珠江	北江	凌江南雄开发利用区	南雄潭溪	南雄上塘坝	上塘坝	13.5	饮用、农用	III	III	II	
5	H0501101003023	凌江南雄莲塘村农业工业用水区	珠江	北江	凌江南雄开发利用区	南雄上塘坝	南雄水西	莲塘村	17	农用、工用	III	III	III	
6	H0501101103011	大坪水南雄饮用农业用水区	珠江	北江	大坪水南雄开发利用区	南雄观音栋	南雄小水	天光脑	33	饮用、农用	III	III	II	
7	H0501101503011	都安水始兴饮用农业用水区	珠江	北江	都安水始兴开发利用区	始兴山口一级电站	始兴关桥脚下游 50m	关桥脚	35	饮用、农用	III	III	II	
8	H0501101803011	罗坝水始兴饮用农业用水区	珠江	北江	罗坝水始兴开发利用区	始兴罗坝	始兴瑶村	瑶村	21	饮用、农用	III	III	II	
9	H0501102003013	百顺水仁化农业工业用水区	珠江	北江	百顺水仁化开发利用区	仁化黄石潭电站	仁化高坪	塔下	26	农用、工用	III	III	III	
10	H0501102103011	灵溪水仁化饮用农业用水区	珠江	北江	灵溪水仁化开发利用区	仁化石庄电站	仁化周田街	周田街	38	饮用、农用	III	III	III	周田工业园
11	H0501102303011	扶溪水仁化饮用农业用水区	珠江	北江	扶溪水仁化开发利用区	仁化狮头林电站	仁化犁头咀	双合水	12.5	饮用、农用	III	III	III	
12	H0501102503013	城口水仁化农业用水区	珠江	北江	城口水仁化开发利用区	湘粤省界下游 2km	仁化恩口	恩村	22	农用	III	III	II	
13	H0501102803013	塘村河(黎屋水)仁化农业渔业用水区	珠江	北江	塘村河(黎屋水)仁化开发利用区	高坪水库库尾	仁化小水口	罗村	26	农用、渔用	III	III	III	
14	H0501103203011	董塘河仁化饮用农业用水区	珠江	北江	董塘河仁化开发利用区	大水坝水库库尾	仁化石下	车湾村	29	饮用、农用、工用	III	III	III	坪岗工业园
15	H0501103303013	大塘水曲江-浈江农业用水区	珠江	北江	大塘水曲江-浈江开发利用区	曲江竹头排	入枫湾水口	正下	31	农用	III	III	II	
16	H0501103403013	大富水浈江农业用水区	珠江	北江	大富水浈江开发利用区	仁化燕岩下	韶关湾头村	湾头村	33	农用	III	III	III	
17	H0501105603013	大源水南雄农业用水区	珠江	北江	大源水南雄开发利用区	南雄油山镇南平分场	南雄乌迳镇新田村	新田桥	24	农用	IV	IV	III	
18	H0501105703013	南亩水南雄农业用水区	珠江	北江	南亩水南雄开发利用区	南雄南亩镇中寺村	南雄黄坑镇溪塘村	南亩村桥	21	农用	III	III	III	
19	H0501105803013	宝江水南雄农业用水区	珠江	北江	宝江水南雄开发利用区	南雄水口镇泷头林场	南雄水口镇水口村	水口镇	20	农用	III	III	III	
20	H0501105903013	邓坊水南雄农业用水区	珠江	北江	邓坊水南雄开发利用区	南雄邓坊镇里元村	南雄湖口镇三水村	前方村	29	农用	V	V	IV	
21	H0501106003013	湖口水南雄农业用水区	珠江	北江	湖口水南雄开发利用区	南雄珠玑镇石塘村	南雄雄州街道勐口村	张屋村	19	农用	V	V	IV	
22	H0501106103011	下洞水南雄饮用水源区	珠江	北江	下洞水南雄开发利用区	南雄珠玑镇叟里元村	叟里元村取水口下游 100 米	叟里元村	10	饮用	IV	III	III	
23	H0501106103023	下洞水南雄农业用水区	珠江	北江		叟里元村取水口下游 100 米	南雄雄州街道黎口村	叟里元村	25	农用	IV	IV	III	
24	H0501106203013	张屋水始兴农业用水区	珠江	北江	张屋水始兴开发利用区	始兴马市镇文路村	始兴县马市镇赤古村	庙湾村	19	农用	II	II	II	
25	H0501106303013	沿溪河始兴农业用水区	珠江	北江	沿溪河始兴开发利用区	始兴太平镇奇心洞村	始兴马市镇联俄村	俄井村	24	农用	II	II	II	
26	H0501106403013	湖湾水始兴农业用水区	珠江	北江	湖湾水始兴开发利用区	始兴隘子镇建国村	始兴隘子镇沙桥村	湖湾围桥中	13	农用	IV	III	III	
27	H0501106503013	严屋水始兴农业用水区	珠江	北江	严屋水始兴开发利用区	始兴隘子镇冷洞村	始兴司前镇月武村	枫下电站	17	农用	IV	III	III	
28	H0501106603013	黄沙圩始兴农业用水区	珠江	北江	黄沙圩始兴开发利用区	始兴司前镇研吹村	始兴司前镇刘屋村	司前桥	16	农用	劣V	V	IV	
29	H0501106703013	坪丰河始兴农业用水区	珠江	北江	坪丰河始兴开发利用区	始兴深渡水瑶族乡长梅村与冷洞村争议地	始兴深渡水瑶族乡深渡水村	黄石坑二级电站	24	农用	II	II	II	
30	H0501106803013	良源水始兴农业用水区	珠江	北江	良源水始兴开发利用区	始兴罗坝镇刘张家山林场	始兴深渡水瑶族乡横岭村	良口 2 号桥	27	农用	IV	IV	III	
31	H0501106903013	南坑水始兴农业用水区	珠江	北江	南坑水始兴开发利用区	始兴深渡水瑶族乡长梅村	始兴沈所镇黄所村	澄坑村	16	农用	II	II	II	

续附表 2：韶关市河流二级水功能区

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	范围		水质代表断面	长度(km)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
						起始	终止					2020年	2030年	
32	H0501107003013	春坑水南雄-仁化农业用水区	珠江	北江	春坑水南雄-仁化开发利用区	南雄百顺镇东坑村	仁化黄坑镇日庄村	春坑水大坪桥	21	农用	IV	IV	III	
33	H0501107103011	沙村水仁化饮用水源区	珠江	北江	沙村水仁化开发利用区	仁化闻韶镇白竹村	仁化黄坑镇黄坑村	沙村水桥	24	饮用	II	III	III	
34	H0501107203011	古溪水仁化饮用水源区	珠江	北江	古溪水仁化开发利用区	仁化周田镇瑶溪村	仁化大桥镇古洋村古洋桥	古溪水古洋村	24	饮用	IV	III	III	
35	H0501107203025	古溪水仁化景观娱乐用水区	珠江	北江		仁化大桥镇古洋村古洋桥	仁化大桥镇古洋村古溪水河口	古溪水古洋村	3	景观	IV	IV	III	
36	H0501107303013	陈欧河仁化农业用水区	珠江	北江	陈欧河仁化开发利用区	仁化长江镇石是村	仁化长江镇锦江村	淞沪桥	17	农用	II	II	II	
37	H0501107403012	黄溪水南雄-仁化工业用水区	珠江	北江	黄溪水南雄-仁化开发利用区	南雄百顺镇朱安村	仁化扶溪镇斜周村	黄溪电站	22	农用、工用	劣V	IV	IV	
38	H0501107603015	康溪水仁化景观农业用水区	珠江	北江	康溪水仁化开发利用区	仁化丹霞街道胡坑村	仁化丹霞街道康溪村	康溪村1号桥	15	景观、农业	IV	IV	IV	
39	H0501107803011	渐溪河仁化饮用农业工业用水区	珠江	北江	渐溪河仁化开发利用区	仁化渐溪河水库	仁化董塘镇江头村	渐溪河桥头	15	饮用、农业	II	II	II	
40	H0501107903012	黄村水浈江工业用水区	珠江	北江	黄村水浈江开发利用区	浈江区花坪镇花坪村	浈江区犁市镇黄竹村	黄沙村桥	19	工用	劣V	IV	IV	
41	H0501108203013	白水曲江农业用水区	珠江	北江	白水曲江开发利用区	曲江区枫湾镇白水村	曲江区枫湾镇枫湾村	枫湾镇	20	农用	II	II	II	
42	H0501200503013	宜章水乐昌农业用水区	珠江	北江	宜章水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌三星坪	三星坪	11	农用	III	III	III	
43	H0501200603013	白沙水乐昌农业用水区	珠江	北江	白沙水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌坪石镇	下白沙	12	农用	III	III	III	
44	H0501201203013	田头水乐昌农业用水区	珠江	北江	田头水乐昌开发利用区	乐昌守牛坪	乐昌罗家渡圩	罗家渡圩	7	农用	III	III	II	
45	H0501201503013	太平水乐昌农业用水区	珠江	北江	太平水乐昌开发利用区	乐昌下竹子塘	入武江口	坪溪	7	农用	III	III	III	
46	H0501201603013	九峰水乐昌农业用水区	珠江	北江	九峰水乐昌开发利用区	杨东山	梅山隧道	天井坝	50	农用	III	III	II	
47	H0501201803013	西坑水乐昌农业用水区	珠江	北江	西坑水乐昌开发利用区	乐昌西坑水陂	乐昌西门口	朱家	10	农用	III	III	II	
48	H0501201903011	廊田水乐昌和村饮用农业用水区	珠江	北江	廊田水乐昌开发利用区	湘粤省界	乐昌和村	和村	43	饮用、农用	III	III	II	
49	H0501201903023	廊田水乐昌长来农业工业用水区	珠江	北江	廊田水乐昌开发利用区	乐昌和村	乐昌长来	长来村	6	农用、工用	III	III	III	
50	H0501202203013	新街水乳源-武江农业用水区	珠江	北江	新街水乳源-武江开发利用区	乳源上司庙电站	武江沙园	陀村	13	农用	III	III	III	
51	H0501202403013	重阳水乳源-武江农业用水区	珠江	北江	重阳水乳源-武江开发利用区	乳源大寮坑村	武江黄土坛	万侯村	26	农用、渔用	III	III	III	
52	H0501204903011	鱼岩河乳源-乐昌饮用农业用水区	珠江	北江	鱼岩河乳源-乐昌开发利用区	乳源县大桥镇大坪村	乐昌市沙坪镇沙坪村	鱼岩河沙坪村	23	饮用、农用	III	III	III	
53	H0501205003013	湖洞水乐昌农业用水区	珠江	北江	湖洞水乐昌开发利用区	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市梅花镇大坪村	桥头村桥	16	农用	II	II	II	
54	H0501205203013	大源水乐昌农业用水区	珠江	北江	大源水乐昌开发利用区	乐昌市九峰镇沿溪茶场	乐昌市大源镇大源镇林场	码头电站	19	农用	IV	IV	III	
55	H0501205303011	张溪水乐昌饮用水源区	珠江	北江	张溪水乐昌开发利用区	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市乐城街道张溪村	下水电站	25	饮用	I	I	I	
56	H0501205503013	王坪水乳源-乐昌农业用水区	珠江	北江	王坪水乳源-乐昌开发利用区	乳源县必背镇王茶村	乐昌市长来镇水口村	严村桥	19	农用	III	IV	IV	
57	H0501205603013	横溪乐昌-乳源农业用水区	珠江	北江	横溪乐昌-乳源开发利用区	乐昌市云岩镇石冲村	乳源县必背镇横溪村	横溪	18	农用	III	III	III	
58	H0501205703013	大旗岭河乐昌乳源农业用水区	珠江	北江	大旗岭河乐昌-乳源开发利用区	乐昌市廊田镇早禾田村	乳源县桂头镇凰村	凰村桥	25	农用	III	V	IV	
59	H0501205803014	下陂水浈江渔业农业用水区	珠江	北江	下陂水浈江开发利用区	浈江区花坪镇奎塘村	浈江区犁市镇犁市村	下陂村	26	渔用、农用	III	III	III	
60	H0501300203013	龙归水武江农业用水区	珠江	北江	龙归水武江开发利用区	乳源乐古坳	武江龙归	龙归	49	农用	IV	III	II	
61	H0501300403015	马坝水曲江龙岗景观农业用水区	珠江	北江	马坝水曲江开发利用区	曲江下丘	曲江龙岗	安山村	10	景观、农用	IV	III	III	

续附表 2：韶关市河流二级水功能区

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	范围		水质代表断面	长度(km)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
						起始	终止					2020年	2030年	
62	H0501300403022	马坝水曲江龙头寨工业农业用水区	珠江	北江	马坝水曲江开发利用区	曲江龙岗	曲江龙头寨	水文村	4	工用、农用	V	IV	IV	工业园
63	H0501300503013	下村水曲江-武江农业用水区	珠江	北江	下村水曲江-武江开发利用区	曲江坑屋	武江围坪下	围坪下	28	农用	III	III	II	
64	H0501300703013	樟市水曲江农业用水区	珠江	北江	樟市水曲江开发利用区	曲江罗坑水库大坝	曲江宣溪水	宣溪水	35	农用	III	III	II	
65	H0501300903013	黄九坳水曲江-武江农业工业用水区	珠江	北江	黄九坳水曲江-武江开发利用区	曲江区罗坑镇新洞村	武江区江湾镇胡洋村	黄九坳村	18	农用、工用	II	IV	IV	
66	H0501301003013	大水冲水乳源-武江农业工业用水区	珠江	北江	大水冲水乳源-武江开发利用区	乳源县洛阳镇白竹村	武江区江湾镇梁屋村	大陂角电站	14	农用、工用	II	IV	IV	
67	H0501301103013	续源水曲江-武江农业用水区	珠江	北江	续源水曲江-武江开发利用区	曲江区罗坑镇新塘村	武江区龙归镇龙安村	续源村	27	农用	II	V	IV	
68	H0501301203013	沙溪水曲江农业景观用水区	珠江	北江	沙溪水曲江开发利用区	曲江区沙溪镇沙溪村	曲江区马坝镇转溪村	曹溪加油站	21	农用、景观	V	V	IV	
69	H0501301303013	山子背水曲江农业工业用水区	珠江	北江	山子背水曲江开发利用区	曲江区大塘镇黑石村	曲江区马坝镇阳岗村	山子背村	26	农用、工业	II	V	IV	
70	H0501301403013	芦溪水曲江农业用水区	珠江	北江	芦溪水曲江开发利用区	曲江区樟市镇芦溪瑶族村	曲江区樟市镇樟市村	樟市镇	19	农用	IV	V	IV	
71	H0502200303013	大坪水翁源农业用水区	珠江	北江	大坪水翁源开发利用区	连平县界	翁源南浦	樟树排	10.6	饮用、农用	II	II	II	
72	H0502200403011	九仙水翁源饮用农业用水区	珠江	北江	九仙水翁源开发利用区	翁源柑子山	翁源石灰潭	石灰潭	23	饮用、农用	III	III	II	
73	H0502200503011	周陂水新丰-翁源饮用农业用水区	珠江	北江	周陂水新丰-翁源开发利用区	新丰长坪	翁源三华	寨下	38	饮用、农用	III	III	III	
74	H0502200903013	涂屋水翁源农业用水区	珠江	北江	涂屋水翁源开发利用区	翁源下陂	翁源涂屋	涂屋	7.5	农用	V	IV	III	
75	H0502201103011	横石水翁源胜利村饮用农业用水区	珠江	北江	横石水翁源开发利用区	翁源瓦窑排	翁源胜利村	胜利村	20	饮用、农用	III	III	III	
76	H0502201103023	横石水翁源农业工业用水区	珠江	北江	横石水翁源开发利用区	翁源胜利村	翁源英德交界	秀峰	5	农用、工用	III	III	III	
77	H0502201303012	矾洞水翁源工业农业用水区	珠江	北江	矾洞水翁源开发利用区	翁源凉桥村	翁源下马石	下马石	10	工用、农用	V	IV	III	
78	H0502201603013	回龙河(青塘水)新丰农业工业用水区	珠江	北江	回龙河(青塘水)新丰开发利用区	新丰回龙镇	新丰楼下	楼下	8	农用、工用	III	III	III	
79	H0502201703013	沙田河(纹罗河)新丰农业工业用水区	珠江	北江	沙田河(纹罗河)新丰开发利用区	新丰松老壁	新丰英德边界	叶屋	36.5	农用、工用	III	III	III	翁城工业园
80	H0502201803013	遥田河(白沙水)新丰农业工业用水区	珠江	北江	遥田河(白沙水)新丰开发利用区	新丰大南山	新丰长安	长安	22.3	农用、工用	III	III	III	
81	H0502203403013	饶村水翁源农业用水区	珠江	北江	饶村水翁源开发利用区	翁源县坝仔镇群辉村	翁源县坝仔镇饶村村	饶村水河口	16	农用	IV	IV	III	
82	H0502203503013	鲁溪水翁源农业用水区	珠江	北江	鲁溪水翁源开发利用区	翁源县坝仔镇白水礫	翁源县坝仔镇鲁溪村	鲁溪水河口	18	农用	劣V	V	IV	
83	H0502203603013	坝仔水翁源农业用水区	珠江	北江	坝仔水翁源开发利用区	翁源县坝仔镇上洞村	翁源县坝仔镇梅村村	坝仔桥	20	农用	III	III	III	
84	H0502203703013	小甲河翁源农业用水区	珠江	北江	小甲河翁源开发利用区	翁源县江尾镇仙南村	翁源县江尾镇经群村	九仙桥	11	农用	III	III	III	
85	H0502203803013	黄河水新丰-翁源农业用水区	珠江	北江	黄河水新丰-翁源开发利用区	新丰梅坑镇新坪村	翁源县周陂镇集义村	礫下沙场	14	农用	III	III	III	
86	H0502203903013	镇仔水翁源农业用水区	珠江	北江	镇仔水翁源开发利用区	翁源县江尾镇仙南村	翁源县官渡镇新跃村	镇仔水	21	农用	III	III	III	
87	H0502204003011	周背水翁源饮用水源区	珠江	北江	周背水翁源开发利用区	翁源县新江镇民治村	翁源县新江镇新江村	白泥湾取水口	20	饮用	II	II	II	

续附表 2：韶关市河流二级水功能区

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	范围		水质代表断面	长度 (km)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
						起始	终止					2020年	2030年	
88	H0502300303013	月坪水阳山-乳源农业用水区	珠江	北江	月坪水阳山-乳源开发利用区	清远阳山县江英镇 大塘坪村	乳源县洛阳镇月坪村	月坪水桥	16	农用	II	II	II	
89	H0502300403013	洛阳水乳源农业用水区	珠江	北江	洛阳水乳源开发利用区	乳源县洛阳镇天井 山林场	乳源县洛阳镇白竹村	鸭麻湖桥	18	农用	IV	IV	III	
90	H0502300503011	黄洞河乳源饮用农业用水区	珠江	北江	黄洞河乳源开发利用区	乳源县夹水村	市界上三公里	大峡谷桥	7	饮用、农用	II	II	II	
91	H0601300203011	双良河新丰双良村饮用农业用水区	珠江	东江	双良河新丰开发利用区	新丰九妇女	新丰双良村	双良村	22.5	饮用、农用	III	II	II	
92	H0601300203022	双良河新丰岭头工业农业用水区	珠江	东江	双良河新丰开发利用区	新丰双良村	新丰岭头	岭头	3.5	工用、农用	III	III	II	
93	H0601300403013	羌坑河新丰农业用水区	珠江	东江	羌坑河新丰开发利用区	新丰羌坑	新丰湖塘	湖塘	8	农用	III	III	II	
94	H0601300503011	层坑河新丰饮用农业用水区	珠江	东江	层坑河新丰开发利用区	新丰帽山顶	新丰秀坑	秀田	33.6	饮用、农用	III	III	II	
95	H0601300703013	朱峒河新丰农业用水区	珠江	东江	朱峒河新丰开发利用区	新丰丰城街道板岭 村	新丰丰城街道黄陂村	黄京村桥	22	农用	III	III	III	
96	H0601300803013	鱼梁水新丰农业用水区	珠江	东江	鱼梁水新丰开发利用区	新丰黄礞镇茶洞村	新丰马头镇板岭下村	板岭下村	18	农用	II	II	II	
97	H0601300903013	石角水新丰农业用水区	珠江	东江	石角水新丰开发利用区	新丰马头镇石角村	新丰马头镇层坑村	上湾村桥	18	农用	II	II	II	

附表 3: 韶关市河流一级水功能区 (本次修编)

序号	编码	一级水功能区名称	所在				范围		水质代表断面	长度 (km)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区	起始	终止				2020年	2030年	
1	H0501105603000	大源水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄油山镇南平分场	南雄乌迳镇新田村	新田桥	24	IV	IV	III	
2	H0501105703000	南亩水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄南亩镇中寺村	南雄黄坑镇溪塘村	南亩村桥	21	III	III	III	
3	H0501105803000	宝江水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄水口镇龙头林场	南雄水口镇水口村	水口镇	20	III	III	III	
4	H0501105903000	邓坊水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄邓坊镇里元村	南雄湖口镇三水村	前方村	29	V	V	IV	
5	H0501106003000	湖口水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄珠玑镇石塘村	南雄雄州街道助口村	张屋村	19	V	V	IV	
6	H0501106103000	下洞水南雄开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	南雄珠玑镇叟里元村	南雄雄州街道黎口村	叟里元村	35	IV	IV	III	
7	H0501106203000	张屋水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市、始兴县	始兴马市镇文路村	始兴县马市镇赤古村	庙湾村	19	II	II	II	
8	H0501106303000	沿溪河始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴太平镇奇心洞村	始兴马市镇联俄村	俄井村	24	II	II	II	
9	H0501106403000	湖湾水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴隘子镇建国村	始兴隘子镇沙桥村	湖湾围桥中	13	IV	III	III	
10	H0501106503000	严屋水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴隘子镇冷洞村	始兴司前镇月武村	枫下电站	17	IV	III	III	
11	H0501106603000	黄沙圩水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴司前镇矸吹村	始兴司前镇刘屋村	司前桥	16	劣V	V	IV	
12	H0501106703000	坪丰河始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴深渡水瑶族乡长梅村与冷洞村争议地	始兴深渡水瑶族乡深渡水村	黄石坑二级电站	24	II	II	II	
13	H0501106803000	良源水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴罗坝镇刘张家山林场	始兴深渡水瑶族乡横岭村	良口2号桥	27	IV	IV	III	
14	H0501106903000	南坑水始兴开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	始兴深度水瑶族乡长梅村	始兴沈所镇黄所村	澄坑村	16	II	II	II	
15	H0501107003000	春坑水南雄-仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市、仁化县	南雄百顺镇东坑村	仁化黄坑镇日庄村	春坑水大坪桥	21	IV	IV	III	
16	H0501107103000	沙村水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化闻韶镇白竹村	仁化黄坑镇黄坑村	沙村水桥	24	II	II	II	
17	H0501107203000	古溪水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化周田镇瑶溪村	仁化大桥镇古洋村	古溪水古洋村	27	IV	按二级区划		
18	H0501107303000	陈欧河仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化长山镇石是村	仁化长山镇锦江村	松沪桥	17	II	II	II	
19	H0501107403000	黄溪水南雄-仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市、仁化县	南雄百顺镇朱安村	仁化扶溪镇斜周村	黄溪电站	22	劣V	IV	IV	
20	H0501107501000	西水源头水保护区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化红山镇前洞村	仁化红山镇鱼皇村	西水桥	12	III	II	II	
21	H0501107603000	康溪水仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化丹霞街道胡坑村	仁化丹霞街道康溪村	康溪村1号桥	15	IV	III	III	
22	H0501107701000	渐溪河源头水保护区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化红山镇烟竹村	仁化渐溪河水库	渐溪河桥头	8	II	II	II	
23	H0501107803000	渐溪河仁化开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	仁化渐溪河水库	仁化董塘镇江头村	渐溪河桥头	15	II	II	II	
24	H0501107903000	黄村水浈江开发利用区	珠江	北江	浈江	浈江区	浈江区花坪镇花坪村	浈江区犁市镇黄竹村	黄沙村桥	19	劣V	IV	IV	
25	H0501108203000	白水曲江开发利用区	珠江	北江	浈江	曲江区	曲江区枫湾镇白水村	曲江区枫湾镇枫湾村	枫湾镇	20	II	II	II	
26	H0501204903000	鱼岩河乳源-乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县、乐昌市	乳源县大桥镇大坪村	乐昌市沙坪镇沙坪村	鱼岩河沙坪村	23	III	III	III	
27	H0501205003000	湖洞水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市梅花镇大坪村	桥头村桥	16	II	II	II	
28	H0501205102000	上廊水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市九峰镇上廊村	乐昌市两乡镇普乐村	小江水电站	21	III	III	II	
29	H0501205203000	大源水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市九峰镇沿溪茶场	乐昌市大源镇大源镇林场	码头电站	19	IV	IV	III	
30	H0501205303000	张溪水乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市乐城街道张溪村	下水电站	25	I	I	I	

续附表 3: 韶关市河流一级水功能区 (本次修编)

序号	编码	一级水功能区名称	所在				范围		水质代表断面	长度 (km)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区	起始	终止				2020 年	2030 年	
31	H0501205402000	龙山水乐昌保留区	珠江	北江	武江	乐昌市	乐昌市五山镇沙田村	乐昌市廊田镇廊田村	朱目龙桥	16	II	II	II	
32	H0501205503000	王坪水乳源-乐昌开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县、乐昌市	乳源县必背镇王茶村	乐昌市长来镇水口村	严村桥	19	III	III	III	
33	H0501205603000	横溪乐昌-乳源开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市、乳源县	乐昌市云岩镇石冲村	乳源县必背镇横溪村	横溪	18	III	III	III	
34	H0501205703000	大旗岭河乐昌-乳源开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市、浈江区、乳源县	乐昌市廊田镇早禾田村	乳源县桂头镇凰村	凰村桥	25	III	III	III	
35	H0501205803000	下陂水浈江开发利用区	珠江	北江	武江	浈江区	浈江区花坪镇奎塘村	浈江区犁市镇犁市村	下陂村	26	III	III	III	
36	H0501300801000	长溪河源头水保护区	珠江	北江	北江上游	乳源县	乳源县大桥镇大岗村	乳源县东坪镇新村	东坪电站	24	II	II	II	
37	H0501300903000	黄九坳水曲江-武江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区、武江区	曲江区罗坑镇新洞村	武江区江湾镇胡洋村	黄九坳村	18	II	II	II	
38	H0501301003000	大水冲水乳源-武江开发利用区	珠江	北江	北江上游	乳源县、武江区	乳源县洛阳镇白竹村	武江区江湾镇梁屋村	大陂角电站	14	II	II	II	
39	H0501301103000	续源水曲江-武江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区、武江区	曲江区罗坑镇新塘村	武江区龙归镇龙安村	续源村	27	II	II	II	
40	H0501301203000	沙溪水曲江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江区沙溪镇沙溪村	曲江区马坝镇转溪村	曹溪加油站	21	V	IV	III	
41	H0501301303000	山子背水曲江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江区大塘镇黑石村	曲江区马坝镇阳岗村	山子背村	26	II	II	II	
42	H0501301403000	芦溪水曲江开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	曲江区樟市镇芦溪瑶族村	曲江区樟市镇樟市村	樟市镇	19	IV	IV	III	
43	H0502203403000	饶村水翁源开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	翁源县坝仔镇群辉村	翁源县坝仔镇饶村村	饶村水河口	16	IV	IV	III	
44	H0502203503000	鲁溪水翁源开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	翁源县坝仔镇白水礮	翁源县坝仔镇鲁溪村	鲁溪水河口	18	劣V	V	IV	
45	H0502203603000	坝仔水翁源开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	翁源县坝仔镇上洞村	翁源县坝仔镇梅村村	坝仔桥	20	III	III	III	
46	H0502203703000	小甲河翁源开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	翁源县江尾镇仙南村	翁源县江尾镇经群村	九仙桥	11	III	III	III	
47	H0502203803000	黄河水新丰-翁源开发利用区	珠江	北江	滙江	新丰县、翁源县	新丰梅坑镇新坪村	翁源县周陂镇集义村	礮下沙场	14	III	III	III	
48	H0502203903000	镇仔水翁源开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	翁源县江尾镇仙南村	翁源县官渡镇新跃村	镇仔村	21	III	III	III	
49	H0502204003000	周背水翁源开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	翁源县新江镇民治村	翁源县新江镇新江村	白泥湾取水口	20	II	II	II	
50	H0502300303000	月坪水阳山-乳源开发利用区	珠江	北江	连江	乳源县、阳山县	清远阳山县江英镇大塘坪村	乳源县洛阳镇月坪村	月坪水桥	16	II	II	II	
51	H0502300403000	洛阳水乳源开发利用区	珠江	北江	连江	乳源县	乳源县洛阳镇天井山林场	乳源县洛阳镇白竹村	鸭麻湖桥	18	IV	IV	III	
52	H0502300503000	黄洞河乳源开发利用区	珠江	北江	连江	乳源县	乳源县夹水村	市界上三公里	大峡谷桥	7	II	II	II	
53	H0502300603000	黄洞河乳源-英德保留区	珠江	北江	连江	乳源县	市界上三公里	市界	大峡谷桥	3	II	II	II	
54	H0601300703000	朱峒河新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰丰城街道板岭村	新丰丰城街道黄陂村	黄京村桥	22	III	III	III	
55	H0601300803000	鱼梁水新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰黄礮镇茶洞村	新丰马头镇板岭下村	板岭下村	18	II	II	II	
56	H0601300903000	石角水新丰开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	新丰马头镇石角村	新丰马头镇层坑村	上湾村桥	18	II	II	II	

附表 4：韶关市河流二级水功能区（本次修编）

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	范围		水质代表断面	长度(km)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
						起始	终止					2020年	2030年	
1	H0501105603013	大源水南雄农业用水区	珠江	北江	大源水南雄开发利用区	南雄油山镇南平分场	南雄乌迳镇新田村	新田桥	24	农用	Ⅳ	Ⅳ	Ⅲ	
2	H0501105703013	南亩水南雄农业用水区	珠江	北江	南亩水南雄开发利用区	南雄南亩镇中寺村	南雄黄坑镇溪塘村	南亩村桥	21	农用	Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	
3	H0501105803013	宝江水南雄农业用水区	珠江	北江	宝江水南雄开发利用区	南雄水口镇泷头林场	南雄水口镇水口村	水口镇	20	农用	Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	
4	H0501105903013	邓坊水南雄农业用水区	珠江	北江	邓坊水南雄开发利用区	南雄邓坊镇里元村	南雄湖口镇三水村	前方村	29	农用	Ⅴ	Ⅴ	Ⅳ	
5	H0501106003013	湖口水南雄农业用水区	珠江	北江	湖口水南雄开发利用区	南雄珠玑镇石塘村	南雄雄州街道勸口村	张屋村	19	农用	Ⅴ	Ⅴ	Ⅳ	
6	H0501106103011	下洞水南雄饮用水源区	珠江	北江	下洞水南雄开发利用区	南雄珠玑镇叟里元村	叟里元村取水口下游100米	叟里元村	10	饮用	Ⅳ	Ⅲ	Ⅲ	
7	H0501106103023	下洞水南雄农业用水区	珠江	北江		叟里元村取水口下游100米	南雄雄州街道黎口村	叟里元村	25	农用	Ⅳ	Ⅳ	Ⅲ	
8	H0501106203013	张屋水始兴农业用水区	珠江	北江	张屋水始兴开发利用区	始兴马市镇文路村	始兴县马市镇赤古村	庙湾村	19	农用	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	
9	H0501106303013	沿溪河始兴农业用水区	珠江	北江	沿溪河始兴开发利用区	始兴太平镇奇心洞村	始兴马市镇联俄村	俄井村	24	农用	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	
10	H0501106403013	湖湾水始兴农业用水区	珠江	北江	湖湾水始兴开发利用区	始兴隘子镇建国村	始兴隘子镇沙桥村	湖湾围桥中	13	农用	Ⅳ	Ⅲ	Ⅲ	
11	H0501106503013	严屋水始兴农业用水区	珠江	北江	严屋水始兴开发利用区	始兴隘子镇冷洞村	始兴司前镇月武村	枫下电站	17	农用	Ⅳ	Ⅲ	Ⅲ	
12	H0501106603013	黄沙圩始兴农业用水区	珠江	北江	黄沙圩水始兴开发利用区	始兴司前镇研叭村	始兴司前镇刘屋村	司前桥	16	农用	劣Ⅴ	Ⅴ	Ⅳ	
13	H0501106703013	坪丰河始兴农业用水区	珠江	北江	坪丰河始兴开发利用区	始兴深渡水瑶族乡长梅村与冷洞村争议地	始兴深渡水瑶族乡深渡水村	黄石坑二级电站	24	农用	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	
14	H0501106803013	良源水始兴农业用水区	珠江	北江	良源水始兴开发利用区	始兴罗坝镇刘张家山林场	始兴深渡水瑶族乡横岭村	良口2号桥	27	农用	Ⅳ	Ⅳ	Ⅲ	
15	H0501106903013	南坑水始兴农业用水区	珠江	北江	南坑水始兴开发利用区	始兴深渡水瑶族乡长梅村	始兴沈所镇黄所村	澄坑村	16	农用	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	
16	H0501107003013	春坑水南雄-仁化农业用水区	珠江	北江	春坑水南雄-仁化开发利用区	南雄百顺镇东坑村	仁化黄坑镇日庄村	春坑水大坪桥	21	农用	Ⅳ	Ⅳ	Ⅲ	
17	H0501107103011	沙村水仁化饮用水源区	珠江	北江	沙村水仁化开发利用区	仁化闻韶镇白竹村	仁化黄坑镇黄坑村	沙村水桥	24	饮用	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	
18	H0501107203011	古溪水仁化饮用水源区	珠江	北江	古溪水仁化开发利用区	仁化周田镇瑶溪村	仁化大桥镇古洋村古洋桥	古溪水古洋村	24	饮用	Ⅳ	Ⅲ	Ⅲ	
19	H0501107203025	古溪水仁化景观娱乐用水区	珠江	北江		仁化大桥镇古洋村古洋桥	仁化大桥镇古洋村古溪水河口	古溪水古洋村	3	景观	Ⅳ	Ⅳ	Ⅲ	
20	H0501107303013	陈欧河仁化农业用水区	珠江	北江	陈欧河仁化开发利用区	仁化长江镇石是村	仁化长江镇锦江村	淞沪桥	17	农用	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	
21	H0501107403012	黄溪水南雄-仁化工业用水区	珠江	北江	黄溪水南雄-仁化开发利用区	南雄百顺镇朱安村	仁化扶溪镇斜周村	黄溪电站	22	农用、工用	劣Ⅴ	Ⅳ	Ⅳ	
22	H0501107603015	康溪水仁化景观农业用水区	珠江	北江	康溪水仁化开发利用区	仁化丹霞街道胡坑村	仁化丹霞街道康溪村	康溪村1号桥	15	景观、农业	Ⅳ	Ⅳ	Ⅳ	
23	H0501107803011	澌溪河仁化饮用农业工业用水区	珠江	北江	澌溪河仁化开发利用区	仁化澌溪河水库	仁化董塘镇江头村	澌溪河桥头	15	饮用、农业	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	
24	H0501107903012	黄村水浈江工业用水区	珠江	北江	黄村水浈江开发利用区	浈江区花坪镇花坪村	浈江区犁市镇黄竹村	黄沙村桥	19	工用	劣Ⅴ	Ⅳ	Ⅳ	
25	H0501108203013	白水曲江农业用水区	珠江	北江	白水曲江开发利用区	曲江区枫湾镇白水村	曲江区枫湾镇枫湾村	枫湾镇	20	农用	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	
26	H0501204903011	鱼岩河乳源-乐昌饮用农业用水区	珠江	北江	鱼岩河乳源-乐昌开发利用区	乳源县大桥镇大坪村	乐昌市沙坪镇沙坪村	鱼岩河沙坪村	23	饮用、农用	Ⅲ	Ⅲ	Ⅲ	
27	H0501205003013	湖洞水乐昌农业用水区	珠江	北江	湖洞水乐昌开发利用区	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市梅花镇大坪村	桥头村桥	16	农用	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ	

续附表 4: 韶关市河流二级水功能区 (本次修编)

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	范围		水质代表断面	长度 (km)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
						起始	终止					2020 年	2030 年	
28	H0501205203013	大源水乐昌农业用水区	珠江	北江	大源水乐昌开发利用区	乐昌市九峰镇沿溪茶场	乐昌市大源镇大源镇林场	码头电站	19	农用	IV	IV	III	
29	H0501205303011	张溪水乐昌饮用水源区	珠江	北江	张溪水乐昌开发利用区	乐昌市大源镇湖洞村	乐昌市乐城街道张溪村	下水电站	25	饮用	I	I	I	
30	H0501205503013	王坪水乳源-乐昌农业用水区	珠江	北江	王坪水乳源-乐昌开发利用区	乳源县必背镇王茶村	乐昌市长来镇水口村	严村桥	19	农用	III	III	III	
31	H0501205603013	横溪乐昌-乳源农业用水区	珠江	北江	横溪乐昌-乳源开发利用区	乐昌市云岩镇石冲村	乳源县必背镇横溪村	横溪	18	农用	III	III	III	
32	H0501205703013	大旗岭河乐昌乳源农业用水区	珠江	北江	大旗岭河乐昌-乳源开发利用区	乐昌市廊田镇早禾田村	乳源县桂头镇凰村	凰村桥	25	农用	III	III	III	
33	H0501205803014	下陂水浈江渔业农业用水区	珠江	北江	下陂水浈江开发利用区	浈江区花坪镇奎塘村	浈江区犁市镇犁市村	下陂村	26	渔用、农用	III	III	III	
34	H0501300903013	黄九坳水曲江-武江农业工业用水区	珠江	北江	黄九坳水曲江-武江开发利用区	曲江区罗坑镇新洞村	武江区江湾镇胡洋村	黄九坳村	18	农用、工用	II	II	II	
35	H0501301003013	大水冲水乳源-武江农业工业用水区	珠江	北江	大水冲水乳源-武江开发利用区	乳源县洛阳镇白竹村	武江区江湾镇梁屋村	大陂角电站	14	农用、工用	II	II	II	
36	H0501301103013	续源水曲江-武江农业用水区	珠江	北江	续源水曲江-武江开发利用区	曲江区罗坑镇新塘村	武江区龙归镇龙安村	续源村	27	农用	II	II	II	
37	H0501301203013	沙溪水曲江农业景观用水区	珠江	北江	沙溪水曲江开发利用区	曲江区沙溪镇沙溪村	曲江区马坝镇转溪村	曹溪加油站	21	农用、景观	V	IV	III	
38	H0501301303013	山子背水曲江农业工业用水区	珠江	北江	山子背水曲江开发利用区	曲江区大塘镇黑石村	曲江区马坝镇阳岗村	山子背村	26	农用、工业	II	II	II	
39	H0501301403013	芦溪水曲江农业用水区	珠江	北江	芦溪水曲江开发利用区	曲江区樟市镇芦溪瑶族村	曲江区樟市镇樟市村	樟市镇	19	农用	IV	IV	III	
40	H0502203403013	饶村水翁源农业用水区	珠江	北江	饶村水翁源开发利用区	翁源县坝仔镇群辉村	翁源县坝仔镇饶村村	饶村水河口	16	农用	IV	IV	III	
41	H0502203503013	鲁溪水翁源农业用水区	珠江	北江	鲁溪水翁源开发利用区	翁源县坝仔镇白水礞	翁源县坝仔镇鲁溪村	鲁溪水河口	18	农用	劣V	V	IV	
42	H0502203603013	坝仔水翁源农业用水区	珠江	北江	坝仔水翁源开发利用区	翁源县坝仔镇上洞村	翁源县坝仔镇梅村村	坝仔桥	20	农用	III	III	III	
43	H0502203703013	小甲河翁源农业用水区	珠江	北江	小甲河翁源开发利用区	翁源县江尾镇仙南村	翁源县江尾镇经群村	九仙桥	11	农用	III	III	III	
44	H0502203803013	黄河水新丰-翁源农业用水区	珠江	北江	黄河水新丰-翁源开发利用区	新丰梅坑镇新坪村	翁源县周陂镇集义村	礞下沙场	14	农用	III	III	III	
45	H0502203903013	镇仔水翁源农业用水区	珠江	北江	镇仔水翁源开发利用区	翁源县江尾镇仙南村	翁源县官渡镇新跃村	镇仔水	21	农用	III	III	III	
46	H0502204003011	周背水翁源饮用水源区	珠江	北江	周背水翁源开发利用区	翁源县新江镇民治村	翁源县新江镇新江村	白泥湾取水口	20	饮用	II	II	II	
47	H0502300303013	月坪水阳山-乳源农业用水区	珠江	北江	月坪水阳山-乳源开发利用区	清远阳山县江英镇大塘坪村	乳源县洛阳镇月坪村	月坪水桥	16	农用	II	II	II	
48	H0502300403013	洛阳水乳源农业用水区	珠江	北江	洛阳水乳源开发利用区	乳源县洛阳镇天井山林场	乳源县洛阳镇白竹村	鸭麻湖桥	18	农用	IV	IV	III	
49	H0502300503011	黄洞河乳源饮用农业用水区	珠江	北江	黄洞河乳源开发利用区	乳源县夹水村	市界上三公里	大峡谷桥	7	饮用、农用	II	II	II	
50	H0601300703013	朱峒河新丰农业用水区	珠江	东江	朱峒河新丰开发利用区	新丰丰城街道板岭村	新丰丰城街道黄陂村	黄京村桥	22	农用	III	III	III	
51	H0601300803013	鱼梁水新丰农业用水区	珠江	东江	鱼梁水新丰开发利用区	新丰黄礞镇茶洞村	新丰马头镇板岭下村	板岭下村	18	农用	II	II	II	
52	H0601300903013	石角水新丰农业用水区	珠江	东江	石角水新丰开发利用区	新丰马头镇石角村	新丰马头镇层坑村	上湾村桥	18	农用	II	II	II	

附表 5: 韶关市水库一级水功能区

序号	编码	一级水功能区名称	所在				水质代表断面	水库库容 (万 m ³)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区				2020 年	2030 年	
1	H0501100103000	长坑水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	长坑水库大坝	15	III	按二级区划分		
2	H0501100203000	大源水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	大源水库大坝	694	II	按二级区划分		
3	H0501100403000	官田水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	官田水库大坝	45.2	III	按二级区划分		
4	H0501100503000	杨梅水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	杨梅水库大坝	524	III	按二级区划分		
5	H0501103503000	围背水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	围背水库大坝	795.3	IV	按二级区划分		
6	H0501103603000	罗田水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	罗田水库大坝	220.8	劣 V	按二级区划分		
7	H0501103703000	乌坭水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	乌坭水库大坝	212.2	IV	按二级区划分		
8	H0501103803000	梅岭水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	梅岭水库大坝	153	III	按二级区划分		
9	H0501103903000	大坝水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	大坝水库大坝	134.7	V	按二级区划分		
10	H0501104003000	竹篙坑水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	竹篙坑水库库中	131	V	按二级区划分		
11	H0501104103000	蛇岭水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	蛇岭水库大坝	124.5	劣 V	按二级区划分		
12	H0501104203000	松山水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	松山水库大坝	121	劣 V	按二级区划分		
13	H0501104303000	寨下水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	寨下水库大坝	103	IV	按二级区划分		
14	H0501104403000	中坑水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	中坑水库大坝	54	IV	按二级区划分		
15	H0501104503000	角湾水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	角湾水库大坝	31	V	按二级区划分		
16	H0501101203000	远迳水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	远迳水库大坝	50	III	按二级区划分		
17	H0501104602000	山口一级水库保留区	珠江	北江	浈江	始兴县	山口一级水库大坝	800	IV	III	III	
18	H0501101403000	山口三级水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	山口三级水库大坝	4821.2	II	按二级区划分		
19	H0501101603000	河角水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	河角水库大坝	128	III	按二级区划分		
20	H0501104703000	樟树湾水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	樟树湾水库大坝	440	V	按二级区划分		
21	H0501104803000	小地水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	小地水库大坝	367	III	按二级区划分		
22	H0501104903000	新桥水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	新桥水库大坝	205	III	按二级区划分		
23	H0501105003000	大山背水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	大山背水库大坝	164	IV	按二级区划分		
24	H0501105103000	流田水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	流田水库大坝	162	III	按二级区划分		
25	H0501105203000	大源水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	大源水库大坝	132.4	V	按二级区划分		
26	H0501105303000	乌岭水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	乌岭水库大坝	119	劣 V	按二级区划分		
27	H0501103103000	大水坝水库开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	大水坝水库大坝	436	III	按二级区划分		
28	H0501103203000	渐溪河水库开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	渐溪河水库大坝	1152	II	按二级区划分		
29	H0501105403000	大桥水库开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	大桥水库大坝	260	IV	按二级区划分		
30	H0501105503000	工农水库开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	工农水库大坝	236	III	按二级区划分		
31	H0501108003000	湾头水库开发利用区	珠江	北江	浈江	浈江区	新韶水文站	9628	III	按二级区划分		
32	H0501108103000	石子坳水库开发利用区	珠江	北江	浈江	浈江区	石子坳水库大坝	109	V	按二级区划分		
33	H0501200203000	八宝山水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	八宝山水库大坝	116	II	按二级区划分		
34	H0501200803000	鸬鹚塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	鸬鹚塘水库大坝	112	II	按二级区划分		
35	H0501200903000	竹子塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	竹子塘水库大坝	218	II	按二级区划分		
36	H0501201003000	苟塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	苟塘水库大坝	66	III	按二级区划分		
37	H0501201303000	幸福水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	幸福水库大坝	260	V	按二级区划分		
38	H0501202503000	丰收水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	丰收水库大坝	958	IV	按二级区划分		
39	H0501202603000	金鸡水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	金鸡水库大坝	545	IV	按二级区划分		
40	H0501202703000	云岩水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	云岩水库大坝	228.88	IV	按二级区划分		
41	H0501202803000	竹岗水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	竹岗水库大坝	193.93	IV	按二级区划分		
42	H0501202903000	水牛坳水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	水牛坳水库大坝	101.82	III	按二级区划分		
43	H0501203003000	蜈蚣洞水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	蜈蚣洞水库大坝	72.18	V	按二级区划分		
44	H0501203103000	团结水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	团结水库大坝	72	V	按二级区划分		
45	H0501203203000	下陂水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	下陂水库大坝	68	IV	按二级区划分		
46	H0501203303000	岱门塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	岱门塘水库大坝	64	V	按二级区划分		
47	H0501203403000	直冲水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	直冲水库大坝	58	V	按二级区划分		
48	H0501203503000	李家洞水库开发区	珠江	北江	武江	乐昌市	李家洞水库大坝	36.45	II	按二级区划分		
49	H0501203603000	帽子峰水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	帽子峰水库大坝	23.84	V	按二级区划分		
50	H0501203703000	付冲水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	付冲水库大坝	22	III	按二级区划分		
51	H0501202003000	横溪水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	横溪水库大坝	9954	II	按二级区划分		
52	H0501203803000	井坑水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	井坑水库大坝	98	III	按二级区划分		
53	H0501203903000	高涧水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	高涧水库大坝	106	III	按二级区划分		
54	H0501204003000	国公岩水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	国公岩水库大坝	104	V	按二级区划分		
55	H0501204103000	翁笃水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	翁笃水库大坝	488	V	按二级区划分		
56	H0501204203000	早岩水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	早岩水库大坝	249	III	按二级区划分		
57	H0501204303000	寨头水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	寨头水库大坝	160	III	按二级区划分		
58	H0501204403000	石寨背水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	石寨背水库大坝	168	V	按二级区划分		
59	H0501204503000	大桥榔水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	大桥榔水库大坝	127	V	按二级区划分		

续附表 5：韶关市水库一级水功能区

序号	编码	一级水功能区名称	所在				水质代表断面	水库库容 (万 m ³)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区				2020 年	2030 年	
60	H0501204603000	船塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	船塘水库大坝	112	IV	按二级区划分		
61	H0501204703000	横冲水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	横冲水库大坝	104	V	按二级区划分		
62	H0501204803000	白露塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	白露塘水库大坝	103	劣 V	按二级区划分		
63	H0501205903000	黄坑水库开发利用区	珠江	北江	武江	浈江区	黄坑水库大坝	443	IV	按二级区划分		
64	H0501206003000	沙山水库开发利用区	珠江	北江	武江	武江区	沙山水库大坝	264	劣 V	按二级区划分		
65	H0501301503000	缸瓦坑水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	缸瓦坑水库大坝	261.62	V	按二级区划分		
66	H0501301603000	回龙水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	回龙水库大坝	105.96	IV	按二级区划分		
67	H0501301703000	石背窝水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	武江区	石背窝水库大坝	91.5	IV	按二级区划分		
68	H0501301803000	防洪水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	武江区	防洪水库大坝	81.05	IV	按二级区划分		
69	H0501301903000	长塘水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	武江区	长塘水库大坝	190	劣 V	按二级区划分		
70	H0502200203000	上洞水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	上洞水库大坝	197	III	按二级区划分		
71	H0502200603000	五指山水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	五指山水库大坝	118	II	按二级区划分		
72	H0502200802000	长潭水库保留区	珠江	北江	滙江	翁源县	长潭水库大坝	1710	III	III	III	
73	H0502202003000	大甲水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	大甲水库大坝	310.4	IV	按二级区划分		
74	H0502202103000	黄金坑水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	黄金坑水库大坝	264.5	III	按二级区划分		
75	H0502202203000	翁城水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	翁城水库大坝	251	IV	按二级区划分		
76	H0502202303000	蕉坑水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	蕉坑水库大坝	247	III	按二级区划分		
77	H0502202403000	飞神水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	飞神水库大坝	233	III	按二级区划分		
78	H0502202503000	留田水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	留田水库大坝	216	劣 V	按二级区划分		
79	H0502202603000	石背水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	石背水库大坝	184	IV	按二级区划分		
80	H0502202703000	后岭水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	后岭水库大坝	150	IV	按二级区划分		
81	H0502202803000	大塘坑水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	大塘坑水库大坝	143	V	按二级区划分		
82	H0502202903000	上坝水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	上坝水库大坝	136.68	III	按二级区划分		
83	H0502203003000	八泉水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	八泉水库大坝	120.1	IV	按二级区划分		
84	H0502203103000	梯子岭水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	梯子岭水库大坝	116.4	劣 V	按二级区划分		
85	H0502201503000	回龙水库开发利用区	珠江	北江	滙江	新丰县	回龙水库大坝	514	III	按二级区划分		
86	H0502201903000	遥田水库开发利用区	珠江	北江	滙江	新丰县	遥田水库大坝	368	III	按二级区划分		
87	H0502300203000	坝美水库开发利用区	珠江	北江	连江	乳源县	坝美水库大坝	2550	III	按二级区划分		
88	H0502203203000	金水水库开发利用区	珠江	北江	滙江	新丰县	金水水库大坝	290	IV	按二级区划分		
89	H0502203303000	欧公洞水库开发利用区	珠江	北江	滙江	新丰县	欧公洞水库大坝	246	V	按二级区划分		
90	H0601301003000	岩头水库开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	岩头水库大坝	537	IV	按二级区划分		
91	H0601301103000	石燕岩水库开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	石燕岩水库大坝	374	III	按二级区划分		
92	H0601301203000	谭公洞水库开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	谭公洞水库大坝	190	II	按二级区划分		
93	H0601301303000	石角水库开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	石角水库大坝	169	II	按二级区划分		
94	H0601301403000	白水礮水库（上游）开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	白水礮水库（上游）	129	II	按二级区划分		

附表 6: 韶关市水库二级水功能区

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	水质代表断面	水库库容(万m ³)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
										2020年	2030年	
1	H0501100103011	长坑水库饮用农业用水区	珠江	北江	长坑水库开发利用区	长坑水库大坝	15	饮用、农用	III	III	II	
2	H0501100203011	大源水库饮用农业用水区	珠江	北江	大源水库开发利用区	大源水库大坝	694	饮用、农用	II	III	II	
3	H0501100403011	官田水库饮用农业用水区	珠江	北江	官田水库开发利用区	官田水库大坝	45.2	饮用、农用	III	III	II	
4	H0501100503011	杨梅水库饮用农业用水区	珠江	北江	杨梅水库开发利用区	杨梅水库大坝	524	饮用、农用	III	III	II	
5	H0501103503013	围背水库农业用水区	珠江	北江	围背水库开发利用区	围背水库大坝	795.3	农用	IV	III	III	
6	H0501103603013	罗田水库农业用水区	珠江	北江	罗田水库开发利用区	罗田水库大坝	220.8	农用	劣V	V	IV	
7	H0501103703013	乌坭水库农业用水区	珠江	北江	乌坭水库开发利用区	乌坭水库大坝	212.2	农用	IV	IV	III	
8	H0501103803011	梅岭水库饮用农业用水区	珠江	北江	梅岭水库开发利用区	梅岭水库大坝	153	饮用、农用	III	III	III	
9	H0501103903011	大坝水库饮用农业用水区	珠江	北江	大坝水库开发利用区	大坝水库大坝	134.7	饮用、农用	V	III	III	
10	H0501104003015	竹篙坑水库景观农业用水区	珠江	北江	竹篙坑水库开发利用区	竹篙坑水库库中	131	景观、农业	V	IV	III	
11	H0501104103013	蛇岭水库农业用水区	珠江	北江	蛇岭水库开发利用区	蛇岭水库大坝	124.5	农用	劣V	V	IV	
12	H0501104203013	松山水库农业用水区	珠江	北江	松山水库开发利用区	松山水库大坝	121	农用	劣V	V	IV	
13	H0501104303013	寨下水库农业用水区	珠江	北江	寨下水库开发利用区	寨下水库大坝	103	农用	IV	IV	III	
14	H0501104403011	中坑水库饮用农业用水区	珠江	北江	中坑水库开发利用区	中坑水库大坝	54	饮用、农用	IV	III	III	
15	H0501104503011	角湾水库饮用农业用水区	珠江	北江	角湾水库开发利用区	角湾水库大坝	31	饮用、农用	V	III	III	
16	H0501101203011	远迳水库饮用农业用水区	珠江	北江	远迳水库开发利用区	远迳水库大坝	50	饮用、农用	III	III	II	
17	H0501101403011	山口三级水库饮用农业用水区	珠江	北江	山口三级水库开发利用区	山口三级水库大坝	4821.2	饮用、农用	II	II	II	
18	H0501101603011	河角水库饮用农业用水区	珠江	北江	河角水库开发利用区	河角水库大坝	128	饮用、农用	III	III	II	
19	H0501104703013	樟树湾水库农业用水区	珠江	北江	樟树湾水库开发利用区	樟树湾水库大坝	440	农用	V	V	IV	
20	H0501104803013	小地水库农业用水区	珠江	北江	小地水库开发利用区	小地水库大坝	367	农用	III	IV	IV	
21	H0501104903013	新桥水库农业用水区	珠江	北江	新桥水库开发利用区	新桥水库大坝	205	农用	III	III	III	
22	H0501105003013	大山背水库农业渔业用水区	珠江	北江	大山背水库开发利用区	大山背水库大坝	164	农用、渔业	IV	IV	III	
23	H05011052103013	流田水库农业用水区	珠江	北江	流田水库开发利用区	流田水库大坝	162	农用	III	III	III	
24	H0501105203013	大源水库农业用水区	珠江	北江	大源水库开发利用区	大源水库大坝	132.4	农用	V	V	IV	
25	H0501105303013	乌岭水库农业用水区	珠江	北江	乌岭水库开发利用区	乌岭水库大坝	119	农用	V	V	IV	
26	H0501103103011	大水坝水库饮用农业用水区	珠江	北江	大水坝水库开发利用区	大水坝水库大坝	436	饮用、农用	III	III	II	
27	H0501103203011	渐溪河水库饮用农业用水区	珠江	北江	渐溪河水库开发利用区	渐溪河水库大坝	1152	饮用、农用、工用	II	II	II	
28	H0501105403013	大桥水库农业用水区	珠江	北江	大桥水库开发利用区	大桥水库大坝	260	农用	IV	IV	IV	
29	H0501105503013	工农水库农业用水区	珠江	北江	工农水库开发利用区	工农水库大坝	236	农用	III	III	III	
30	H0501108003011	湾头水库饮用景观用水区	珠江	北江	湾头水库开发利用区	新韶水文站	9628	饮用	III	III	III	
31	H0501108103013	石子坳水库农业用水区	珠江	北江	石子坳水库开发利用区	石子坳水库大坝	109	农用	V	V	IV	
32	H0501200203011	八宝山水库饮用农业用水区	珠江	北江	八宝山水库开发利用区	八宝山水库大坝	116	饮用、农用	II	II	II	
33	H0501200803011	鸬鹚塘水库饮用农业用水区	珠江	北江	鸬鹚塘水库开发利用区	鸬鹚塘水库大坝	112	饮用、农用	II	II	II	
34	H0501200903011	竹子塘水库饮用农业用水区	珠江	北江	竹子塘水库开发利用区	竹子塘水库大坝	218	饮用、农用	II	II	II	
35	H0501201003011	苟塘水库饮用农业用水区	珠江	北江	苟塘水库开发利用区	苟塘水库大坝	66	饮用、农用	III	III	II	
36	H0501201303011	幸福水库饮用农业用水区	珠江	北江	幸福水库开发利用区	幸福水库大坝	260	饮用、农用	V	II	II	
37	H0501202503013	丰收水库农业用水区	珠江	北江	丰收水库开发利用区	丰收水库大坝	958	农用	IV	IV	III	
38	H0501202603013	金鸡水库农业用水区	珠江	北江	金鸡水库开发利用区	金鸡水库大坝	545	农用	IV	IV	III	
39	H0501202703013	云岩水库农业用水区	珠江	北江	云岩水库开发利用区	云岩水库大坝	228.88	农用	IV	IV	III	

续附表 6: 韶关市水库二级水功能区

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	水质代表断面	水库库容(万m ³)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
										2020年	2030年	
40	H0501202803013	竹岗水库农业用水区	珠江	北江	竹岗水库开发利用区	竹岗水库大坝	193.93	农用	IV	IV	III	
41	H0501202903013	水牛坳水库农业用水区	珠江	北江	水牛坳水库开发利用区	水牛坳水库大坝	101.82	农用	III	III	III	
42	H0501203003013	蜈蚣洞水库农业用水区	珠江	北江	蜈蚣洞水库开发利用区	蜈蚣洞水库大坝	72.18	农用	V	V	IV	
443	H0501203103011	团结水库饮用农业用水区	珠江	北江	团结水库开发利用区	团结水库大坝	72	饮用、农用	V	III	III	
44	H0501203203011	下陂水库饮用农业用水区	珠江	北江	下陂水库开发利用区	下陂水库大坝	68	饮用、农用	IV	III	III	
45	H0501203303011	岱门塘水库饮用农业用水区	珠江	北江	岱门塘水库开发利用区	岱门塘水库大坝	64	饮用、农用	V	III	III	
46	H0501203403011	直冲水库饮用农业用水区	珠江	北江	直冲水库开发利用区	直冲水库大坝	58	饮用、农用	V	III	III	
47	H0501203503013	李家洞水库农业用水区	珠江	北江	李家洞水库开发区	李家洞水库大坝	36.45	农用	II	II	II	
48	H0501203603011	帽子峰水库饮用农业用水区	珠江	北江	帽子峰水库开发利用区	帽子峰水库大坝	23.84	饮用、农用	V	III	III	
49	H0501203703011	付冲水库饮用农业用水区	珠江	北江	付冲水库开发利用区	付冲水库大坝	22	饮用、农用	III	III	III	
50	H0501202003011	横溪水库饮用农业用水区	珠江	北江	横溪水库开发利用区	横溪水库大坝	9954	饮用、农用	II	II	II	
51	H0501203803013	井坑水库农业景观用水区	珠江	北江	井坑水库开发利用区	井坑水库大坝	98	农用	III	III	III	
52	H0501203903013	高涧水库农业用水区	珠江	北江	高涧水库开发利用区	高涧水库大坝	106	农用	III	III	III	
53	H0501204003013	国公岩水库农业用水区	珠江	北江	国公岩水库开发利用区	国公岩水库大坝	104	农用	V	V	IV	
54	H0501204103013	翁笃水库农业用水区	珠江	北江	翁笃水库开发利用区	翁笃水库大坝	488	农用	V	V	IV	
55	H0501204203013	早岩水库农业用水区	珠江	北江	早岩水库开发利用区	早岩水库大坝	249	农用	III	III	III	
56	H0501204303013	寨头水库农业用水区	珠江	北江	寨头水库开发利用区	寨头水库大坝	160	农用	III	III	III	
57	H0501204403013	石寨背水库农业用水区	珠江	北江	石寨背水库开发利用区	石寨背水库大坝	168	农用	V	V	IV	
58	H0501204503013	大桥柳水库农业用水区	珠江	北江	大桥柳水库开发利用区	大桥柳水库大坝	127	农用	V	V	IV	
59	H0501204603013	船塘水库农业用水区	珠江	北江	船塘水库开发利用区	船塘水库大坝	112	农用	IV	IV	IV	
60	H0501204703013	横冲水库农业用水区	珠江	北江	横冲水库开发利用区	横冲水库大坝	104	农用	V	V	IV	
61	H0501204803013	白露塘水库农业用水区	珠江	北江	白露塘水库开发利用区	白露塘水库大坝	103	农用	劣V	V	IV	
62	H0501205903013	黄坑水库农业用水区	珠江	北江	黄坑水库开发利用区	黄坑水库大坝	443	农用	IV	IV	IV	
63	H0501206003013	沙山水库农业用水区	珠江	北江	沙山水库开发利用区	沙山水库大坝	264	农用	劣V	V	IV	
64	H0501301503013	缸瓦坑水库农业用水区	珠江	北江	缸瓦坑水库开发利用区	缸瓦坑水库大坝	261.62	农用	V	V	IV	
65	H0501301603011	回龙水库饮用农业用水区	珠江	北江	回龙水库开发利用区	回龙水库大坝	105.96	饮用、农用	IV	III	III	
66	H0501301703013	石背窝水库农业用水区	珠江	北江	石背窝水库开发利用区	石背窝水库大坝	91.5	农用	IV	IV	III	
67	H0501301803013	防洪水库农业用水区	珠江	北江	防洪水库开发利用区	防洪水库大坝	81.05	农用	IV	IV	III	
68	H0501301903013	长塘水库农业用水区	珠江	北江	长塘水库开发利用区	长塘水库大坝	190	农用	劣V	V	IV	
69	H0502200203011	上洞水库饮用农业用水区	珠江	北江	上洞水库开发利用区	上洞水库大坝	197	饮用、农用	III	III	II	
70	H0502200603011	五指山水库饮用农业用水区	珠江	北江	五指山水库开发利用区	五指山水库大坝	118	饮用、农用	II	II	II	
71	H0502202003013	大甲水库农业用水区	珠江	北江	大甲水库开发利用区	大甲水库大坝	310.4	农用	IV	IV	III	
72	H0502202103013	黄金坑水库农业用水区	珠江	北江	黄金坑水库开发利用区	黄金坑水库大坝	264.5	农用	III	III	III	
73	H0502202203013	翁城水库农业用水区	珠江	北江	翁城水库开发利用区	翁城水库大坝	251	农用	IV	IV	III	
74	H0502202303013	蕉坑水库农业用水区	珠江	北江	蕉坑水库开发利用区	蕉坑水库大坝	247	农用	III	III	III	
75	H0502202403013	飞神水库农业用水区	珠江	北江	飞神水库开发利用区	飞神水库大坝	233	农用	III	III	III	
76	H0502202503013	留田水库农业用水区	珠江	北江	留田水库开发利用区	留田水库大坝	216	农用	劣V	V	IV	
77	H0502202603013	石背水库农业用水区	珠江	北江	石背水库开发利用区	石背水库大坝	184	农用	IV	IV	III	
78	H0502202703013	后岭水库农业用水区	珠江	北江	后岭水库开发利用区	后岭水库大坝	150	农用	IV	IV	III	
79	H0502202803013	大塘坑水库农业用水区	珠江	北江	大塘坑水库开发利用区	大塘坑水库大坝	143	农用	V	V	IV	

续附表 6: 韶关市水库二级水功能区

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	水质代表断面	水库库容(万m ³)	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
										2020年	2030年	
80	H0502202903013	上坝水库开农业用水区	珠江	北江	上坝水库开发利用区	上坝水库大坝	136.68	农用	III	III	III	
81	H0502203003013	八泉水库开农业用水区	珠江	北江	八泉水库开发利用区	八泉水库大坝	120.1	农用	IV	IV	III	
82	H0502203103013	梯子岭水库农业用水区	珠江	北江	梯子岭水库开发利用区	梯子岭水库大坝	116.4	农用	劣V	V	IV	
83	H0502201503011	回龙水库饮用农业用水区	珠江	北江	回龙水库开发利用区	回龙水库大坝	514	饮用、农用	III	III	II	
84	H0502201903011	遥田水库饮用农业用水区	珠江	北江	遥田水库开发利用区	遥田水库大坝	368	饮用、农用	III	III	II	
85	H0502300203013	坝美水库农业用水区	珠江	北江	坝美水库开发利用区	坝美水库大坝	2550	农用	III	III	II	
86	H0502203203013	金水水库农业用水区	珠江	北江	金水水库开发利用区	金水水库大坝	290	农用	II	II	II	
87	H0502203303013	欧公洞水库农业用水区	珠江	北江	欧公洞水库开发利用区	欧公洞水库大坝	246	农用	V	V	IV	
88	H0601301003013	岩头水库农业用水区	珠江	东江	岩头水库开发利用区	岩头水库大坝	537	农用	IV	IV	III	
89	H0601301103013	石燕岩水库农业用水区	珠江	东江	石燕岩水库开发利用区	石燕岩水库大坝	374	农用	III	III	III	
90	H0601301203013	谭公洞水库农业用水区	珠江	东江	谭公洞水库开发利用区	谭公洞水库大坝	190	农用	II	II	II	
91	H0601301303013	石角水库农业用水区	珠江	东江	石角水库开发利用区	石角水库大坝	169	农用	II	II	II	
92	H0601301403011	白水礮水库(上游)饮用农业用水区	珠江	东江	白水礮水库(上游)开发利用区	白水礮水库(上游)	129	饮用、农用	II	II	II	

附表 7: 韶关市水库一级水功能区 (本次修编)

序号	编码	一级水功能区名称	所在				水质代表断面	水库库容 (万 m ³)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区				2020 年	2030 年	
1	H0501103503000	围背水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	围背水库大坝	795.3	IV	按二级区划分		
2	H0501103603000	罗田水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	罗田水库大坝	220.8	劣 V	按二级区划分		
3	H0501103703000	乌坭水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	乌坭水库大坝	212.2	IV	按二级区划分		
4	H0501103803000	梅岭水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	梅岭水库大坝	153	III	按二级区划分		
5	H0501103903000	大坝水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	大坝水库大坝	134.7	V	按二级区划分		
6	H0501104003000	竹篙坑水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	竹篙坑水库库中	131	V	按二级区划分		
7	H0501104103000	蛇岭水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	蛇岭水库大坝	124.5	劣 V	按二级区划分		
8	H0501104203000	松山水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	松山水库大坝	121	劣 V	按二级区划分		
9	H0501104303000	寨下水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	寨下水库大坝	103	IV	按二级区划分		
10	H0501104403000	中坑水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	中坑水库大坝	54	IV	按二级区划分		
11	H0501104503000	角湾水库开发利用区	珠江	北江	浈江	南雄市	角湾水库大坝	31	V	按二级区划分		
12	H0501104602000	山口一级水库保留区	珠江	北江	浈江	始兴县	山口一级水库大坝	800	IV	III	III	
13	H0501104703000	樟树湾水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	樟树湾水库大坝	440	V	按二级区划分		
14	H0501104803000	小地水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	小地水库大坝	367	III	按二级区划分		
15	H0501104903000	新桥水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	新桥水库大坝	205	III	按二级区划分		
16	H0501105003000	大山背水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	大山背水库大坝	164	IV	按二级区划分		
17	H0501105103000	流田水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	流田水库大坝	162	III	按二级区划分		
18	H0501105203000	大源水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	大源水库大坝	132.4	V	按二级区划分		
19	H0501105303000	乌岭水库开发利用区	珠江	北江	浈江	始兴县	乌岭水库大坝	119	V	按二级区划分		
20	H0501105403000	大桥水库开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	大桥水库大坝	260	IV	按二级区划分		
21	H0501105503000	工农水库开发利用区	珠江	北江	浈江	仁化县	工农水库大坝	236	III	按二级区划分		
22	H0501108002000	湾头水库开发利用区	珠江	北江	浈江	浈江区	新韶水文站	9628	III	按二级区划分		
23	H0501108103000	石子坳水库开发利用区	珠江	北江	浈江	浈江区	石子坳水库大坝	109	V	按二级区划分		
24	H0501202503000	丰收水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	丰收水库大坝	958	IV	按二级区划分		
25	H0501202603000	金鸡水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	金鸡水库大坝	545	IV	按二级区划分		
26	H0501202703000	云岩水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	云岩水库大坝	228.88	IV	按二级区划分		
27	H0501202803000	竹岗水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	竹岗水库大坝	193.93	IV	按二级区划分		
28	H0501202903000	水牛坳水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	水牛坳水库大坝	101.82	III	按二级区划分		
29	H0501203003000	蜈蚣洞水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	蜈蚣洞水库大坝	72.18	V	按二级区划分		
30	H0501203103000	团结水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	团结水库大坝	72	V	按二级区划分		
31	H0501203203000	下陂水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	下陂水库大坝	68	IV	按二级区划分		
32	H0501203303000	岱门塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	岱门塘水库大坝	64	V	按二级区划分		
33	H0501203403000	直冲水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	直冲水库大坝	58	V	按二级区划分		
34	H0501203503000	李家洞水库开发区	珠江	北江	武江	乐昌市	李家洞水库大坝	36.45	II	按二级区划分		
35	H0501203603000	帽子峰水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	帽子峰水库大坝	23.84	V	按二级区划分		
36	H0501203703000	付冲水库开发利用区	珠江	北江	武江	乐昌市	付冲水库大坝	22	III	按二级区划分		
37	H0501203803000	井坑水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	井坑水库大坝	98	III	按二级区划分		
38	H0501203903000	高涧水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	高涧水库大坝	106	III	按二级区划分		
39	H0501204003000	国公岩水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	国公岩水库大坝	104	V	按二级区划分		
40	H0501204103000	翁笃水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	翁笃水库大坝	488	V	按二级区划分		
41	H0501204203000	早岩水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	早岩水库大坝	249	III	按二级区划分		
42	H0501204303000	寨头水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	寨头水库大坝	160	III	按二级区划分		
43	H0501204403000	石寨背水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	石寨背水库大坝	168	V	按二级区划分		
44	H0501204503000	大桥榔水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	大桥榔水库大坝	127	V	按二级区划分		
45	H0501204603000	船塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	船塘水库大坝	112	IV	按二级区划分		
46	H0501204703000	横冲水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	横冲水库大坝	104	V	按二级区划分		
47	H0501204803000	白露塘水库开发利用区	珠江	北江	武江	乳源县	白露塘水库大坝	103	劣 V	按二级区划分		
48	H0501205903000	黄坑水库开发利用区	珠江	北江	武江	浈江区	黄坑水库大坝	443	IV	按二级区划分		
49	H0501206003000	沙山水库开发利用区	珠江	北江	武江	武江区	沙山水库大坝	264	劣 V	按二级区划分		
50	H0501301503000	缸瓦坑水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	缸瓦坑水库大坝	261.62	V	按二级区划分		
51	H0501301603000	回龙水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	曲江区	回龙水库大坝	105.96	IV	按二级区划分		
52	H0501301703000	石背窝水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	武江区	石背窝水库大坝	91.5	IV	按二级区划分		
53	H0501301803000	防洪水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	武江区	防洪水库大坝	81.05	IV	按二级区划分		
54	H0501301903000	长塘水库开发利用区	珠江	北江	北江上游	武江区	长塘水库大坝	190	劣 V	按二级区划分		
55	H0502202003000	大甲水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	大甲水库大坝	310.4	IV	按二级区划分		
56	H0502202103000	黄金坑水库开发利用区	珠江	北江	滙江	翁源县	黄金坑水库大坝	264.5	III	按二级区划分		

续附表 7：韶关市水库一级水功能区（本次修编）

序号	编码	一级水功能区名称	所在				水质代表断面	水库库容 (万 m ³)	水质现状	水质目标		区划依据
			流域	水系	水资源四级区	行政区				2020 年	2030 年	
57	H0502202203000	翁城水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	翁城水库大坝	251	IV	按二级区划分		
58	H0502202303000	蕉坑水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	蕉坑水库大坝	247	III	按二级区划分		
59	H0502202403000	飞神水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	飞神水库大坝	233	III	按二级区划分		
60	H0502202503000	留田水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	留田水库大坝	216	劣 V	按二级区划分		
61	H0502202603000	石背水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	石背水库大坝	184	IV	按二级区划分		
62	H0502202703000	后岭水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	后岭水库大坝	150	IV	按二级区划分		
63	H0502202803000	大塘坑水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	大塘坑水库大坝	143	V	按二级区划分		
64	H0502202903000	上坝水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	上坝水库大坝	136.68	III	按二级区划分		
65	H0502203003000	八泉水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	八泉水库大坝	120.1	IV	按二级区划分		
66	H0502203103000	梯子岭水库开发利用区	珠江	北江	滄江	翁源县	梯子岭水库大坝	116.4	劣 V	按二级区划分		
67	H0502203203000	金水水库开发利用区	珠江	北江	滄江	新丰县	金水水库大坝	290	IV	按二级区划分		
68	H0502203303000	欧公洞水库开发利用区	珠江	北江	滄江	新丰县	欧公洞水库大坝	246	V	按二级区划分		
69	H0601301003000	岩头水库开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	岩头水库大坝	537	IV	按二级区划分		
70	H0601301103000	石燕岩水库开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	石燕岩水库大坝	374	III	按二级区划分		
71	H0601301203000	谭公洞水库开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	谭公洞水库大坝	190	II	按二级区划分		
72	H0601301303000	石角水库开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	石角水库大坝	169	II	按二级区划分		
73	H0601301403000	白水礮水库（上游）开发利用区	珠江	东江	新丰江	新丰县	白水礮水库（上游）	129	II	按二级区划分		

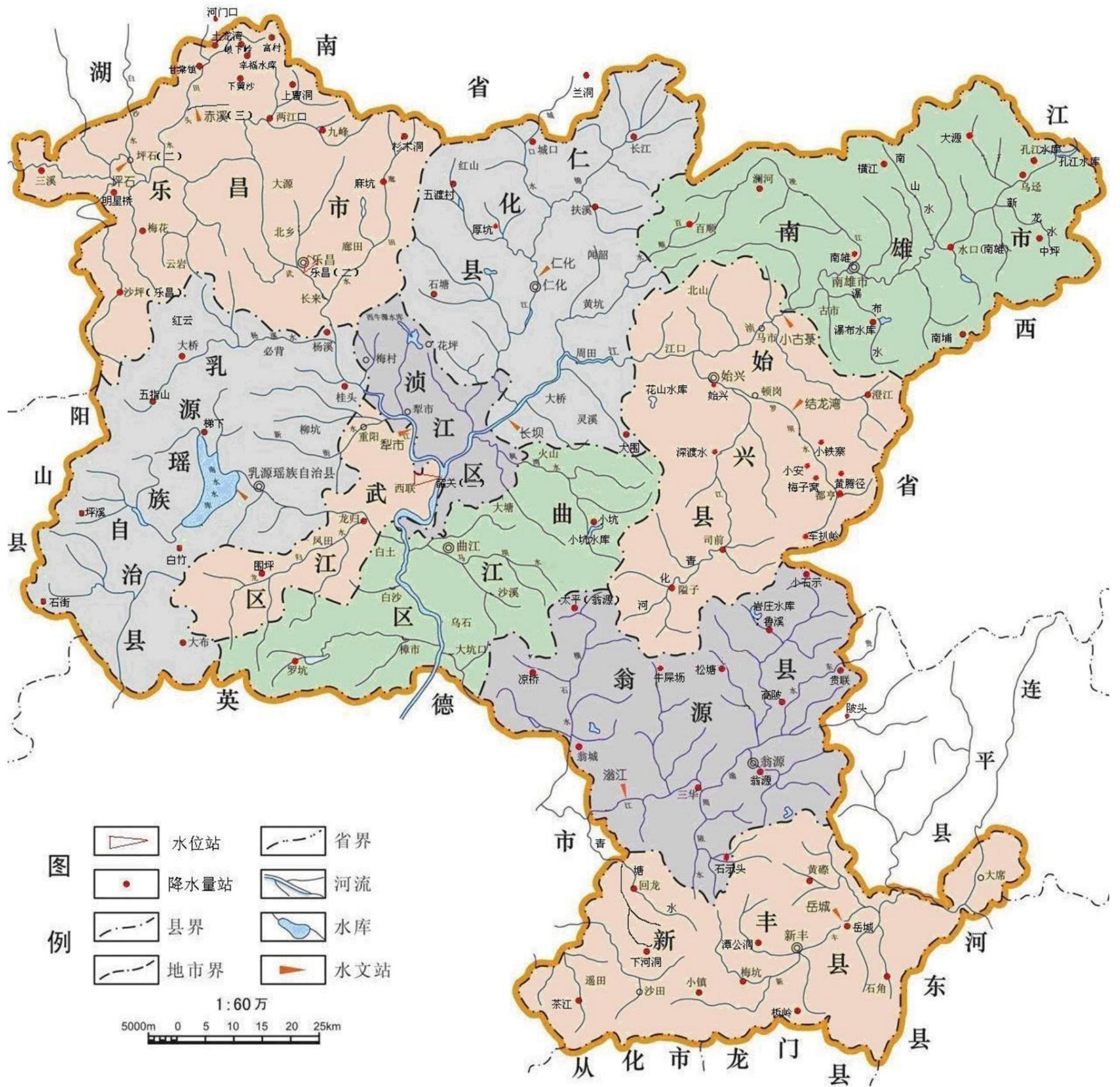
附表 8：韶关市水库二级水功能区（本次修编）

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	水质代表断面	水库库容（万 m ³ ）	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
										2020年	2030年	
1	H0501103503013	围背水库农业用水区	珠江	北江	围背水库开发利用区	围背水库大坝	795.3	农用	IV	III	III	
2	H0501103603013	罗田水库农业用水区	珠江	北江	罗田水库开发利用区	罗田水库大坝	220.8	农用	劣V	V	IV	
3	H0501103703013	乌坭水库农业用水区	珠江	北江	乌坭水库开发利用区	乌坭水库大坝	212.2	农用	IV	IV	III	
4	H0501103803011	梅岭水库饮用农业用水区	珠江	北江	梅岭水库开发利用区	梅岭水库大坝	153	饮用、农用	III	III	II	
5	H0501104003011	大坝水库饮用农业用水区	珠江	北江	大坝水库开发利用区	大坝水库大坝	134.7	饮用、农用	V	III	III	
6	H0501104003015	竹篙坑水库景观农业用水区	珠江	北江	竹篙坑水库开发利用区	竹篙坑水库库中	131	景观、农业	V	IV	III	
7	H0501104103013	蛇岭水库农业用水区	珠江	北江	蛇岭水库开发利用区	蛇岭水库大坝	124.5	农用	劣V	V	IV	
8	H0501104203013	松山水库农业用水区	珠江	北江	松山水库开发利用区	松山水库大坝	121	农用	劣V	V	IV	
9	H0501104303013	寨下水库农业用水区	珠江	北江	寨下水库开发利用区	寨下水库大坝	103	农用	IV	IV	III	
10	H0501104403011	中坑水库饮用农业用水区	珠江	北江	中坑水库开发利用区	中坑水库大坝	54	饮用、农用	IV	III	III	
11	H0501104503011	角湾水库饮用农业用水区	珠江	北江	角湾水库开发利用区	角湾水库大坝	31	饮用、农用	V	III	III	
12	H0501104703013	樟树湾水库农业用水区	珠江	北江	樟树湾水库开发利用区	樟树湾水库大坝	440	农用	V	V	IV	
13	H0501104803013	小地水库农业用水区	珠江	北江	小地水库开发利用区	小地水库大坝	367	农用	III	III	III	
14	H0501104903013	新桥水库农业用水区	珠江	北江	新桥水库开发利用区	新桥水库大坝	205	农用	III	III	III	
15	H0501105003013	大山背水库农业渔业用水区	珠江	北江	大山背水库开发利用区	大山背水库大坝	164	农用、渔业	IV	IV	III	
16	H0501105103013	流田水库农业用水区	珠江	北江	流田水库开发利用区	流田水库大坝	162	农用	III	III	III	
17	H0501105203013	大源水库农业用水区	珠江	北江	大源水库开发利用区	大源水库大坝	132.4	农用	V	V	IV	
18	H0501105303013	乌岭水库农业用水区	珠江	北江	乌岭水库开发利用区	乌岭水库大坝	119	农用	V	V	IV	
19	H0501105403013	大桥水库农业用水区	珠江	北江	大桥水库开发利用区	大桥水库大坝	260	农用	IV	IV	III	
20	H0501105503013	工农水库农业用水区	珠江	北江	工农水库开发利用区	工农水库大坝	236	农用	III	III	III	
21	H0501108002011	湾头水库饮用景观用水区	珠江	北江	湾头水库开发利用区	新韶水文站	9628	饮用	III	III	III	
22	H0501108103013	石子坳水库农业用水区	珠江	北江	石子坳水库开发利用区	石子坳水库大坝	109	农用	V	V	IV	
23	H0501202503013	丰收水库农业用水区	珠江	北江	丰收水库开发利用区	丰收水库大坝	958	农用	IV	IV	III	
24	H0501202603013	金鸡水库农业用水区	珠江	北江	金鸡水库开发利用区	金鸡水库大坝	545	农用	IV	IV	III	
25	H0501202703013	云岩水库农业用水区	珠江	北江	云岩水库开发利用区	云岩水库大坝	228.88	农用	IV	IV	III	
26	H0501202803013	竹岗水库农业用水区	珠江	北江	竹岗水库开发利用区	竹岗水库大坝	193.93	农用	IV	IV	III	
27	H0501202903013	水牛坳水库农业用水区	珠江	北江	水牛坳水库开发利用区	水牛坳水库大坝	101.82	农用	III	III	III	
28	H0501203003013	蜈蚣洞水库农业用水区	珠江	北江	蜈蚣洞水库开发利用区	蜈蚣洞水库大坝	72.18	农用	V	V	IV	
29	H0501203103011	团结水库饮用农业用水区	珠江	北江	团结水库开发利用区	团结水库大坝	72	饮用、农用	V	III	III	
30	H0501203203011	下陂水库饮用农业用水区	珠江	北江	下陂水库开发利用区	下陂水库大坝	68	饮用、农用	IV	III	III	
31	H0501203303011	岱门塘水库饮用农业用水区	珠江	北江	岱门塘水库开发利用区	岱门塘水库大坝	64	饮用、农用	V	III	III	
32	H0501203403011	直冲水库饮用农业用水区	珠江	北江	直冲水库开发利用区	直冲水库大坝	58	饮用、农用	V	III	III	
33	H0501203503013	李家洞水库农业用水区	珠江	北江	李家洞水库开发区	李家洞水库大坝	36.45	农用	II	II	II	
34	H0501203603011	帽子峰水库饮用农业用水区	珠江	北江	帽子峰水库开发利用区	帽子峰水库大坝	23.84	饮用、农用	V	III	III	
35	H0501203703011	付冲水库饮用农业用水区	珠江	北江	付冲水库开发利用区	付冲水库大坝	22	饮用、农用	III	III	II	
36	H0501203803013	井坑水库农业景观用水区	珠江	北江	井坑水库开发利用区	井坑水库大坝	98	农用	III	III	III	
37	H0501203903013	高涧水库农业用水区	珠江	北江	高涧水库开发利用区	高涧水库大坝	106	农用	III	III	III	
38	H0501204003013	国公岩水库农业用水区	珠江	北江	国公岩水库开发利用区	国公岩水库大坝	104	农用	V	V	IV	
39	H0501204103013	翁笃水库农业用水区	珠江	北江	翁笃水库开发利用区	翁笃水库大坝	488	农用	V	V	IV	
40	H0501204203013	旱岩水库农业用水区	珠江	北江	旱岩水库开发利用区	旱岩水库大坝	249	农用	III	III	III	

续附表 8：韶关市水库二级水功能区（本次修编）

序号	编码	二级水功能区名称	流域	水系	所在一级功能区	水质代表断面	水库库容（万 m ³ ）	功能排序	水质现状	水质目标		区划依据
										2020年	2030年	
41	H0501204303013	寨头水库农业用水区	珠江	北江	寨头水库开发利用区	寨头水库大坝	160	农用	III	III	III	
42	H0501204403013	石寨背水库农业用水区	珠江	北江	石寨背水库开发利用区	石寨背水库大坝	168	农用	V	V	IV	
43	H0501204503013	大桥榔水库农业用水区	珠江	北江	大桥榔水库开发利用区	大桥榔水库大坝	127	农用	V	V	IV	
44	H0501204603013	船塘水库农业用水区	珠江	北江	船塘水库开发利用区	船塘水库大坝	112	农用	IV	IV	III	
45	H0501204703013	横冲水库农业用水区	珠江	北江	横冲水库开发利用区	横冲水库大坝	104	农用	V	V	IV	
46	H0501204803013	白露塘水库农业用水区	珠江	北江	白露塘水库开发利用区	白露塘水库大坝	103	农用	劣V	V	IV	
47	H0501205903013	黄坑水库农业用水区	珠江	北江	黄坑水库开发利用区	黄坑水库大坝	443	农用	IV	IV	III	
48	H0501206003013	沙山水库农业用水区	珠江	北江	沙山水库开发利用区	沙山水库大坝	264	农用	劣V	V	IV	
49	H0501301503013	缸瓦坑水库农业用水区	珠江	北江	缸瓦坑水库开发利用区	缸瓦坑水库大坝	261.62	农用	V	V	IV	
50	H0501301603011	回龙水库饮用农业用水区	珠江	北江	回龙水库开发利用区	回龙水库大坝	105.96	饮用、农用	IV	III	III	
51	H0501301703013	石背窝水库农业用水区	珠江	北江	石背窝水库开发利用区	石背窝水库大坝	91.5	农用	IV	IV	III	
52	H0501301803013	防洪水库农业用水区	珠江	北江	防洪水库开发利用区	防洪水库大坝	81.05	农用	IV	IV	III	
53	H0501301903013	长塘水库农业用水区	珠江	北江	长塘水库开发利用区	长塘水库大坝	190	农用	劣V	V	IV	
54	H0502202003013	大甲水库农业用水区	珠江	北江	大甲水库开发利用区	大甲水库大坝	310.4	农用	IV	IV	III	
55	H0502202103013	黄金坑水库农业用水区	珠江	北江	黄金坑水库开发利用区	黄金坑水库大坝	264.5	农用	III	III	III	
56	H0502202203013	翁城水库农业用水区	珠江	北江	翁城水库开发利用区	翁城水库大坝	251	农用	IV	IV	III	
57	H0502202303013	蕉坑水库农业用水区	珠江	北江	蕉坑水库开发利用区	蕉坑水库大坝	247	农用	III	III	III	
58	H0502202403013	飞神水库农业用水区	珠江	北江	飞神水库开发利用区	飞神水库大坝	233	农用	III	III	III	
59	H0502202503013	留田水库农业用水区	珠江	北江	留田水库开发利用区	留田水库大坝	216	农用	劣V	V	IV	
60	H0502202603013	石背水库农业用水区	珠江	北江	石背水库开发利用区	石背水库大坝	184	农用	IV	IV	III	
61	H0502202703013	后岭水库农业用水区	珠江	北江	后岭水库开发利用区	后岭水库大坝	150	农用	IV	IV	III	
62	H0502202803013	大塘坑水库农业用水区	珠江	北江	大塘坑水库开发利用区	大塘坑水库大坝	143	农用	V	V	IV	
63	H0502202903013	上坝水库开农业用水区	珠江	北江	上坝水库开发利用区	上坝水库大坝	136.68	农用	III	III	III	
64	H0502203003013	八泉水库开农业用水区	珠江	北江	八泉水库开发利用区	八泉水库大坝	120.1	农用	IV	IV	III	
65	H0502203103013	梯子岭水库农业用水区	珠江	北江	梯子岭水库开发利用区	梯子岭水库大坝	116.4	农用	劣V	V	III	
66	H0502203203013	金水水库农业用水区	珠江	北江	金水水库开发利用区	金水水库大坝	290	农用	II	II	II	
67	H0502203303013	欧公洞水库农业用水区	珠江	北江	欧公洞水库开发利用区	欧公洞水库大坝	246	农用	V	V	IV	
68	H0601301003013	岩头水库农业用水区	珠江	东江	岩头水库开发利用区	岩头水库大坝	537	农用	IV	IV	III	
69	H0601301103013	石燕岩水库农业用水区	珠江	东江	石燕岩水库开发利用区	石燕岩水库大坝	374	农用	III	III	III	
70	H0601301203013	谭公洞水库农业用水区	珠江	东江	谭公洞水库开发利用区	谭公洞水库大坝	190	农用	II	II	II	
71	H0601301303013	石角水库农业用水区	珠江	东江	石角水库开发利用区	石角水库大坝	169	农用	II	II	II	
72	H0601301403011	白水礮水库（上游）饮用农业用水区	珠江	东江	白水礮水库（上游）开发利用区	白水礮水库（上游）	129	饮用、农用	II	II	II	

附图 1-1



附图 1-1 韶关市主要河流水系分布图

附录 1 水功能区管理办法

第一条

为规范水功能区的管理，加强水资源管理和保护，保障水资源的可持续利用，依据《中华人民共和国水法》等有关法律、法规，制定本办法。

第二条

本办法适用于全国江河、湖泊、水库、运河、渠道等地表水体。

本办法所称水功能区，是指为满足水资源合理开发和有效保护的需求，根据水资源的自然条件、功能要求、开发利用现状，按照流域总体规划、水资源保护规划和经济社会发展要求，在相应水域按其主导功能划定并执行相应质量标准的特定区域。

本办法所称水功能区划，是指水功能区划分工作的成果，其内容应包括水功能区名称、范围、现状水质、功能及保护目标等。

第三条

水功能区分为水功能一级区和水功能二级区。

水功能一级区分为保护区、缓冲区、开发利用区和保留区四类。水功能二级区在水功能一级区划定的开发利用区中划分，分为饮用水源区、工业用水区、农业用水区、渔业用水区、景观娱乐用水区、过渡区和排污控制区七类。

第四条

国务院水行政主管部门负责组织全国水功能区的划分，并制订《水功能区划分技术导则》。长江、黄河、淮河、海河、珠江、松辽、太湖七大流域管理机构（以下简称流域管理机构）会同有关省、自治区、直辖市水

行政主管部门负责国家确定的重要江河、湖泊以及跨省、自治区、直辖市的其他江河、湖泊的水功能一级区的划分，并按照有关权限负责直管河段水功能二级区的划分。前款规定以外的水功能二级区和其他江河、湖泊等地表水体的水功能区，由县级以上地方人民政府水行政主管部门组织划分。

第五条

长江、黄河、淮河、海河、珠江、松辽、太湖七大流域以及跨省、自治区、直辖市的其他江河、湖泊的水功能区划，由国务院水行政主管部门审核后，编制形成全国水功能区划，经征求国务院有关部门和有关省、自治区、直辖市人民政府意见后报国务院批准。县级以上地方人民政府水行政主管部门，应在上一级水功能区划的基础上组织编制本地区的水功能区划，经征求同级人民政府有关部门意见后，报同级人民政府批准，并报上一级水行政主管部门备案。

第六条

经批准的水功能区划是水资源开发、利用和保护的依据。水功能区划经批准后不得擅自变更。社会经济条件和水资源开发利用条件发生重大变化，需要对水功能区划进行调整时，县级以上人民政府水行政主管部门应组织科学论证，提出水功能区划调整方案，报原批准机关审查批准。

第七条

国务院水行政主管部门对全国水功能区实施统一监督管理。县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构按各自管辖范围及管理权限，对水功能区进行监督管理。具体范围及权限的划分由国务院水行政主

管部门另行规定。取水许可管理、河道管理范围内建设项目管理、入河排污口管理等法律法规已明确的行政审批事项,县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构应结合水功能区的要求,按照现行审批权限划分的有关规定分别进行管理。

第八条

经批准的水功能区划应向社会公告。县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构应按管辖范围在水功能区的边界设立明显标志。标志式样由国务院水行政主管部门统一制定,并负责监制。

第九条

水功能区的管理应执行水功能区划确定的保护目标。保护区禁止进行不利于功能保护的活動,同时应遵守现行法律法规的规定。保留区作为今后开发利用预留的水域,原则上应维持现状。在缓冲区内进行对水资源的质和量有较大影响的活動,必须按有关规定,经有管辖权的水行政主管部门或流域管理机构批准。开发利用活动,不得影响开发利用区及相邻水功能区的使用功能。具体水质目标按水功能二级区划分类分别执行相应的水质标准。

附录2 入河排污口监督管理办法

（水利部令第22号，2004年11月30日发布，自2005年1月1日起施行）

第一条 为加强入河排污口监督管理，保护水资源，保障防洪和工程设施安全，促进水资源的可持续利用，根据《中华人民共和国水法》、《中华人民共和国防洪法》和《中华人民共和国河道管理条例》等法律法规，制定本办法。

第二条 在江河、湖泊（含运河、渠道、水库等水域，下同）新建、改建或者扩大排污口，以及对排污口使用的监督管理，适用本办法。

前款所称排污口，包括直接或者通过沟、渠、管道等设施向江河、湖泊排放污水的排污口，以下统称入河排污口；新建，是指入河排污口的首次建造或者使用，以及对原来不具有排污功能或者已废弃的排污口的使用；改建，是指已有入河排污口的排放位置、排放方式等事项的重大改变；扩大，是指已有入河排污口排污能力的提高。入河排污口的新建、改建和扩大，以下统称入河排污口设置。

第三条 入河排污口的设置应当符合水功能区划、水资源保护规划和防洪规划的要求。

第四条 国务院水行政主管部门负责全国入河排污口监督管理的组织和指导工作，县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构按照本办法规定的权限负责入河排污口设置和使用的监督管理工作。

县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构可以委托下级地方人民政府水行政主管部门或者其所属管理单位对其管理权限内的

入河排污口实施日常监督管理。

第五条 依法应当办理河道管理范围内建设项目审查手续的,其入河排污口设置由县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构按照河道管理范围内建设项目的管理权限审批;依法不需要办理河道管理范围内建设项目审查手续的,除下列情况外,其入河排污口设置由入河排污口所在地县级水行政主管部门负责审批:

(一) 在流域管理机构直接管理的河道(河段)、湖泊上设置入河排污口的,由该流域管理机构负责审批;

(二) 设置入河排污口需要同时办理取水许可手续的,其入河排污口设置由县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构按照取水许可管理权限审批;

(三) 设置入河排污口不需要办理取水许可手续,但是按规定需要编制环境影响报告书(表)的,其入河排污口设置由与负责审批环境影响报告书(表)的环境保护部门同级的水行政主管部门审批。其中环境影响报告书(表)需要报国务院环境保护行政主管部门审批的,其入河排污口设置由所在流域的流域管理机构审批。

第六条 设置入河排污口的单位(下称排污单位),应当在向环境保护行政主管部门报送建设项目环境影响报告书(表)之前,向有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构提出入河排污口设置申请。

依法需要办理河道管理范围内建设项目审查手续或者取水许可审批手续的,排污单位应当根据具体要求,分别在提出河道管理范围内建设项

目申请或者取水许可申请的同时，提出入河排污口设置申请。

依法不需要编制环境影响报告书（表）以及依法不需要办理河道管理范围内建设项目审查手续和取水许可手续的，排污单位应当在设置入河排污口前，向有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构提出入河排污口设置申请。

第七条 设置入河排污口应当提交以下材料：

- （一）入河排污口设置申请书；
- （二）建设项目依据文件；
- （三）入河排污口设置论证报告；
- （四）其他应当提交的有关文件。

设置入河排污口对水功能区影响明显轻微的，经有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构同意，可以不编制入河排污口设置论证报告，只提交设置入河排污口对水功能区影响的简要分析材料。

第八条 设置入河排污口依法应当办理河道管理范围内建设项目审查手续的，排污单位提交的河道管理范围内工程建设申请中应当包含入河排污口设置的有关内容，不再单独提交入河排污口设置申请书。

设置入河排污口需要同时办理取水许可和入河排污口设置申请的，排污单位提交的建设项目水资源论证报告中应当包含入河排污口设置论证报告的有关内容，不再单独提交入河排污口设置论证报告。

第九条 入河排污口设置论证报告应当包括下列内容：

- （一）入河排污口所在水域水质、接纳污水及取水现状；

- (二) 入河排污口位置、排放方式；
- (三) 入河污水所含主要污染物种类及其排放浓度和总量；
- (四) 水域水质保护要求，入河污水对水域水质和水功能区的影响；
- (五) 入河排污口设置对有利害关系的第三者的影响；
- (六) 水质保护措施及效果分析；
- (七) 论证结论。

设置入河排污口依法应当办理河道管理范围内建设项目审查手续的，还应当按照有关规定就建设项目对防洪的影响进行论证。

第十条 入河排污口设置论证报告应当委托具有以下资质之一的单位编制：

- (一) 建设项目水资源论证资质；
- (二) 水文水资源调查评价资质；
- (三) 建设项目环境影响评价资质（业务范围包括地表水和地下水的）。

第十一条 有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构对申请材料齐全、符合法定形式的入河排污口设置申请，应当予以受理。

对申请材料不齐全或者不符合法定形式的，应当当场或者在 5 日内 1 次告知需要补正的全部内容，排污单位按照要求提交全部补正材料的，应当受理；逾期不告知补正内容的，自收到申请材料之日起即为受理。

受理或者不受理入河排污口设置申请，应当出具加盖印章和注明日期的书面凭证。

第十二条 有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构应当自受理入河排污口设置申请之日起 20 日内作出决定。同意设置入河排污口的，应当予以公告，公众有权查询；不同意设置入河排污口的，应当说明理由，并告知排污单位享有依法申请行政复议或者提起行政诉讼的权利。对于依法应当编制环境影响报告书（表）的建设项目，还应当将有关决定抄送负责该报告书（表）审批的环境保护行政主管部门。

有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构根据需要，可以对入河排污口设置论证报告组织专家评审，并将所需时间告知排污单位。

入河排污口设置直接关系他人重大利益的，应当告知该利害关系人。排污单位、利害关系人有权进行陈述和申辩。

入河排污口的设置需要听证或者应当听证的，依法举行听证。

有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构作出决定前，应当征求入河排污口所在地有关水行政主管部门的意见。

本条第二款规定的专家评审和第四款规定的听证所需时间不计算在本条第一款规定的期限内，有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构应当将所需时间告知排污单位。

第十三条 设置入河排污口依法应当办理河道管理范围内建设项目审查手续的，有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构在对该工程建设申请和工程建设对防洪的影响评价进行审查的同时，还应当对入河排污口设置及其论证的内容进行审查，并就入河排污口设置对防洪和水资源保护的影响一并出具审查意见。

设置入河排污口需要同时办理取水许可和入河排污口设置申请的,有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构应当就取水许可和入河排污口设置申请一并出具审查意见。

第十四条 有下列情形之一的,不予同意设置入河排污口:

- (一) 在饮用水水源保护区内设置入河排污口的;
- (二) 在省级以上人民政府要求削减排污总量的水域设置入河排污口的;
- (三) 入河排污口设置可能使水域水质达不到水功能区要求的;
- (四) 入河排污口设置直接影响合法取水户用水安全的;
- (五) 入河排污口设置不符合防洪要求的;
- (六) 不符合法律、法规和国家产业政策规定的;
- (七) 其他不符合国务院水行政主管部门规定条件的。

第十五条 同意设置入河排污口的决定应当包括以下内容:

- (一) 入河排污口设置地点、排污方式和对排污口门的要求;
- (二) 特别情况下对排污的限制;
- (三) 水资源保护措施要求;
- (四) 对建设项目入河排污口投入使用前的验收要求;
- (五) 其他需要注意的事项。

第十六条 发生严重干旱或者水质严重恶化等紧急情况时,有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构应当及时报告有关人民政府,由其 对排污单位提出限制排污要求。

第十七条 《中华人民共和国水法》施行前已经设置入河排污口的单

位,应当在本办法施行后到入河排污口所在地县级人民政府水行政主管部门或者流域管理机构所属管理单位进行入河排污口登记,由其汇总并逐级报送有管辖权的水行政主管部门或者流域管理机构。

第十八条 县级以上地方人民政府水行政主管部门应当对饮用水水源保护区内的排污口现状情况进行调查,并提出整治方案报同级人民政府批准后实施。

第十九条 县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构应当对管辖范围内的入河排污口设置建立档案制度和统计制度。

第二十条 县级以上地方人民政府水行政主管部门和流域管理机构应当对入河排污口设置情况进行监督检查。被检查单位应当如实提供有关文件、证照和资料。

监督检查机关有为被检查单位保守技术和商业秘密的义务。

第二十一条 未经有管辖权的县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构审查同意,擅自在江河、湖泊设置入河排污口的,依照《中华人民共和国水法》第六十七条第二款追究法律责任。

虽经审查同意,但未按要求设置入河排污口的,依照《中华人民共和国水法》第六十五条第三款和《中华人民共和国防洪法》第五十八条追究法律责任。

在饮用水水源保护区内设置排污口的,以及已设排污口不依照整治方案限期拆除的,依照《中华人民共和国水法》第六十七条第一款追究法律责任。

第二十二条 入河排污口设置和使用的监督管理, 本办法有规定的,

依照本办法执行；本办法未规定，需要办理河道管理范围内建设项目审查手续的，依照河道管理范围内建设项目管理的有关规定执行。

第二十三条 入河排污口设置申请书和入河排污口登记表等文书格式，由国务院水行政主管部门统一制定。

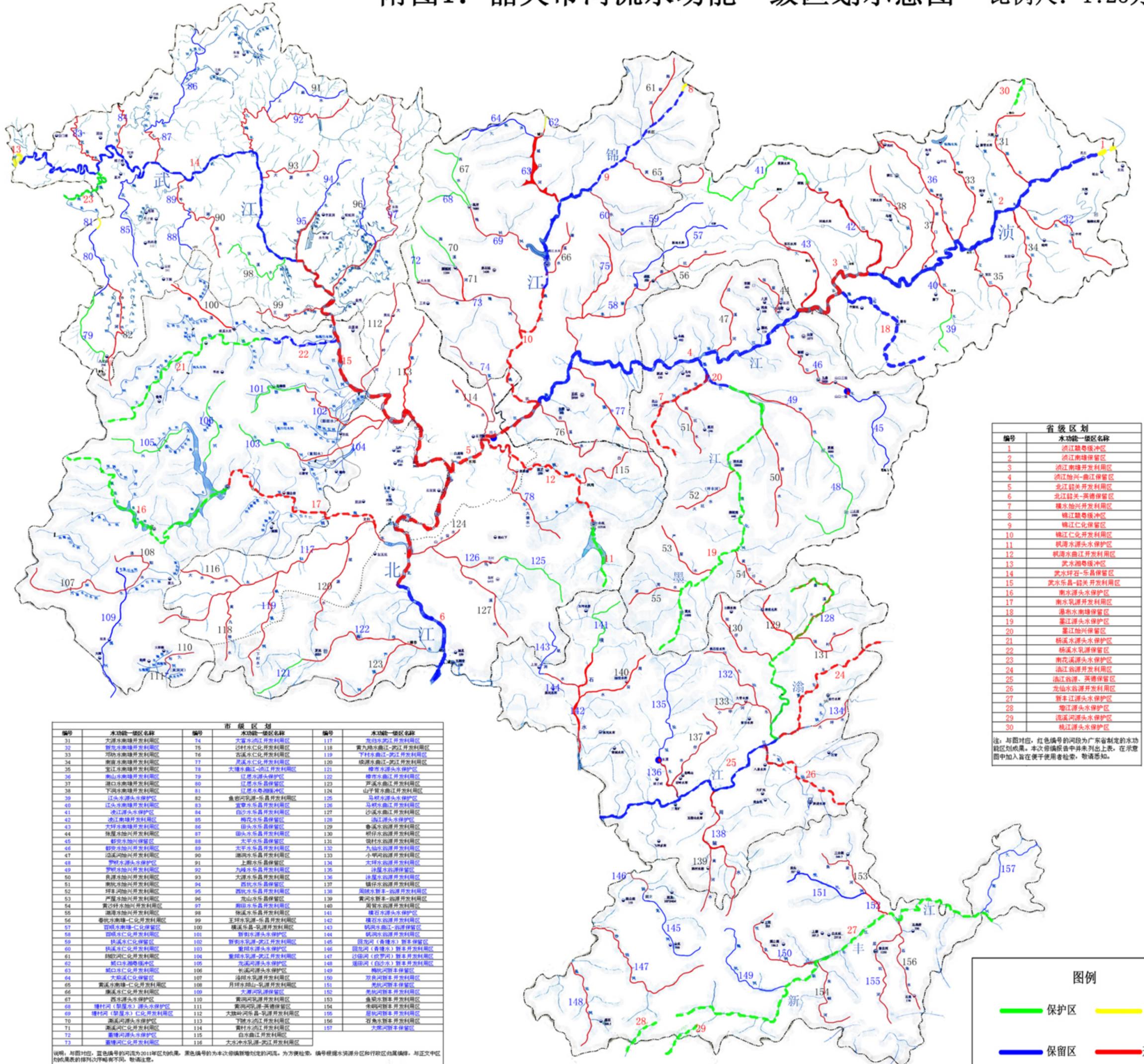
第二十四条 各省、自治区、直辖市水行政主管部门和流域管理机构，可以根据本办法制定实施细则。

第二十五条 本办法由国务院水行政主管部门负责解释。

第二十六条 本办法自 2005 年 1 月 1 日起施行。

附图1：韶关市河流水功能一级区划示意图

比例尺：1:25万



省级区划	
编号	水功能一级区名称
1	浈江上游缓冲区
2	浈江上游保留区
3	浈江上游开发利用区
4	浈江始兴-曲江保留区
5	北江韶关开发利用区
6	北江韶关-英德保留区
7	南水上游开发利用区
8	锦江上游缓冲区
9	锦江仁化保留区
10	锦江仁化开发利用区
11	枫湾水源水保护区
12	枫湾水曲江开发利用区
13	武水上游缓冲区
14	浈水坪石-乐昌保留区
15	浈水乐昌-韶关开发利用区
16	南水源头水保护区
17	南水乳源开发利用区
18	南水上游缓冲区
19	韶江源头水保护区
20	韶江始兴保留区
21	桥溪水源水保护区
22	桥溪水源保留区
23	南花溪源头水保护区
24	浈江上游开发利用区
25	浈江上游、英德保留区
26	龙仙水源开发利用区
27	新丰江源头水保护区
28	增江源头水保护区
29	浈江上游水保护区
30	浈江源头水保护区

市级区划			
编号	水功能一级区名称	编号	水功能一级区名称
31	大源水上游开发利用区	74	浈水曲江-曲江开发利用区
32	浈水上游开发利用区	75	浈水曲江-曲江开发利用区
33	浈水上游开发利用区	76	浈水曲江-曲江开发利用区
34	浈水上游开发利用区	77	浈水曲江-曲江开发利用区
35	浈水上游开发利用区	78	浈水曲江-曲江开发利用区
36	浈水上游开发利用区	79	浈水曲江-曲江开发利用区
37	浈水上游开发利用区	80	浈水曲江-曲江开发利用区
38	浈水上游开发利用区	81	浈水曲江-曲江开发利用区
39	浈水上游开发利用区	82	浈水曲江-曲江开发利用区
40	浈水上游开发利用区	83	浈水曲江-曲江开发利用区
41	浈水上游开发利用区	84	浈水曲江-曲江开发利用区
42	浈水上游开发利用区	85	浈水曲江-曲江开发利用区
43	浈水上游开发利用区	86	浈水曲江-曲江开发利用区
44	浈水上游开发利用区	87	浈水曲江-曲江开发利用区
45	浈水上游开发利用区	88	浈水曲江-曲江开发利用区
46	浈水上游开发利用区	89	浈水曲江-曲江开发利用区
47	浈水上游开发利用区	90	浈水曲江-曲江开发利用区
48	浈水上游开发利用区	91	浈水曲江-曲江开发利用区
49	浈水上游开发利用区	92	浈水曲江-曲江开发利用区
50	浈水上游开发利用区	93	浈水曲江-曲江开发利用区
51	浈水上游开发利用区	94	浈水曲江-曲江开发利用区
52	浈水上游开发利用区	95	浈水曲江-曲江开发利用区
53	浈水上游开发利用区	96	浈水曲江-曲江开发利用区
54	浈水上游开发利用区	97	浈水曲江-曲江开发利用区
55	浈水上游开发利用区	98	浈水曲江-曲江开发利用区
56	浈水上游开发利用区	99	浈水曲江-曲江开发利用区
57	浈水上游开发利用区	100	浈水曲江-曲江开发利用区
58	浈水上游开发利用区	101	浈水曲江-曲江开发利用区
59	浈水上游开发利用区	102	浈水曲江-曲江开发利用区
60	浈水上游开发利用区	103	浈水曲江-曲江开发利用区
61	浈水上游开发利用区	104	浈水曲江-曲江开发利用区
62	浈水上游开发利用区	105	浈水曲江-曲江开发利用区
63	浈水上游开发利用区	106	浈水曲江-曲江开发利用区
64	浈水上游开发利用区	107	浈水曲江-曲江开发利用区
65	浈水上游开发利用区	108	浈水曲江-曲江开发利用区
66	浈水上游开发利用区	109	浈水曲江-曲江开发利用区
67	浈水上游开发利用区	110	浈水曲江-曲江开发利用区
68	浈水上游开发利用区	111	浈水曲江-曲江开发利用区
69	浈水上游开发利用区	112	浈水曲江-曲江开发利用区
70	浈水上游开发利用区	113	浈水曲江-曲江开发利用区
71	浈水上游开发利用区	114	浈水曲江-曲江开发利用区
72	浈水上游开发利用区	115	浈水曲江-曲江开发利用区
73	浈水上游开发利用区	116	浈水曲江-曲江开发利用区
74	浈水曲江-曲江开发利用区	117	浈水曲江-曲江开发利用区
75	浈水曲江-曲江开发利用区	118	浈水曲江-曲江开发利用区
76	浈水曲江-曲江开发利用区	119	浈水曲江-曲江开发利用区
77	浈水曲江-曲江开发利用区	120	浈水曲江-曲江开发利用区
78	浈水曲江-曲江开发利用区	121	浈水曲江-曲江开发利用区
79	浈水曲江-曲江开发利用区	122	浈水曲江-曲江开发利用区
80	浈水曲江-曲江开发利用区	123	浈水曲江-曲江开发利用区
81	浈水曲江-曲江开发利用区	124	浈水曲江-曲江开发利用区
82	浈水曲江-曲江开发利用区	125	浈水曲江-曲江开发利用区
83	浈水曲江-曲江开发利用区	126	浈水曲江-曲江开发利用区
84	浈水曲江-曲江开发利用区	127	浈水曲江-曲江开发利用区
85	浈水曲江-曲江开发利用区	128	浈水曲江-曲江开发利用区
86	浈水曲江-曲江开发利用区	129	浈水曲江-曲江开发利用区
87	浈水曲江-曲江开发利用区	130	浈水曲江-曲江开发利用区
88	浈水曲江-曲江开发利用区	131	浈水曲江-曲江开发利用区
89	浈水曲江-曲江开发利用区	132	浈水曲江-曲江开发利用区
90	浈水曲江-曲江开发利用区	133	浈水曲江-曲江开发利用区
91	浈水曲江-曲江开发利用区	134	浈水曲江-曲江开发利用区
92	浈水曲江-曲江开发利用区	135	浈水曲江-曲江开发利用区
93	浈水曲江-曲江开发利用区	136	浈水曲江-曲江开发利用区
94	浈水曲江-曲江开发利用区	137	浈水曲江-曲江开发利用区
95	浈水曲江-曲江开发利用区	138	浈水曲江-曲江开发利用区
96	浈水曲江-曲江开发利用区	139	浈水曲江-曲江开发利用区
97	浈水曲江-曲江开发利用区	140	浈水曲江-曲江开发利用区
98	浈水曲江-曲江开发利用区	141	浈水曲江-曲江开发利用区
99	浈水曲江-曲江开发利用区	142	浈水曲江-曲江开发利用区
100	浈水曲江-曲江开发利用区	143	浈水曲江-曲江开发利用区
101	浈水曲江-曲江开发利用区	144	浈水曲江-曲江开发利用区
102	浈水曲江-曲江开发利用区	145	浈水曲江-曲江开发利用区
103	浈水曲江-曲江开发利用区	146	浈水曲江-曲江开发利用区
104	浈水曲江-曲江开发利用区	147	浈水曲江-曲江开发利用区
105	浈水曲江-曲江开发利用区	148	浈水曲江-曲江开发利用区
106	浈水曲江-曲江开发利用区	149	浈水曲江-曲江开发利用区
107	浈水曲江-曲江开发利用区	150	浈水曲江-曲江开发利用区
108	浈水曲江-曲江开发利用区	151	浈水曲江-曲江开发利用区
109	浈水曲江-曲江开发利用区	152	浈水曲江-曲江开发利用区
110	浈水曲江-曲江开发利用区	153	浈水曲江-曲江开发利用区
111	浈水曲江-曲江开发利用区	154	浈水曲江-曲江开发利用区
112	浈水曲江-曲江开发利用区	155	浈水曲江-曲江开发利用区
113	浈水曲江-曲江开发利用区	156	浈水曲江-曲江开发利用区
114	浈水曲江-曲江开发利用区	157	浈水曲江-曲江开发利用区
115	浈水曲江-曲江开发利用区		
116	浈水曲江-曲江开发利用区		

说明：与图对应，蓝色编号的河流为2011年区划成果，黑色编号的为本次修编新增划定的河流。为方便检索，编号按水文分区和行政区划归属编排，与正文中区划成果的排列次序略有不同，敬请注意。

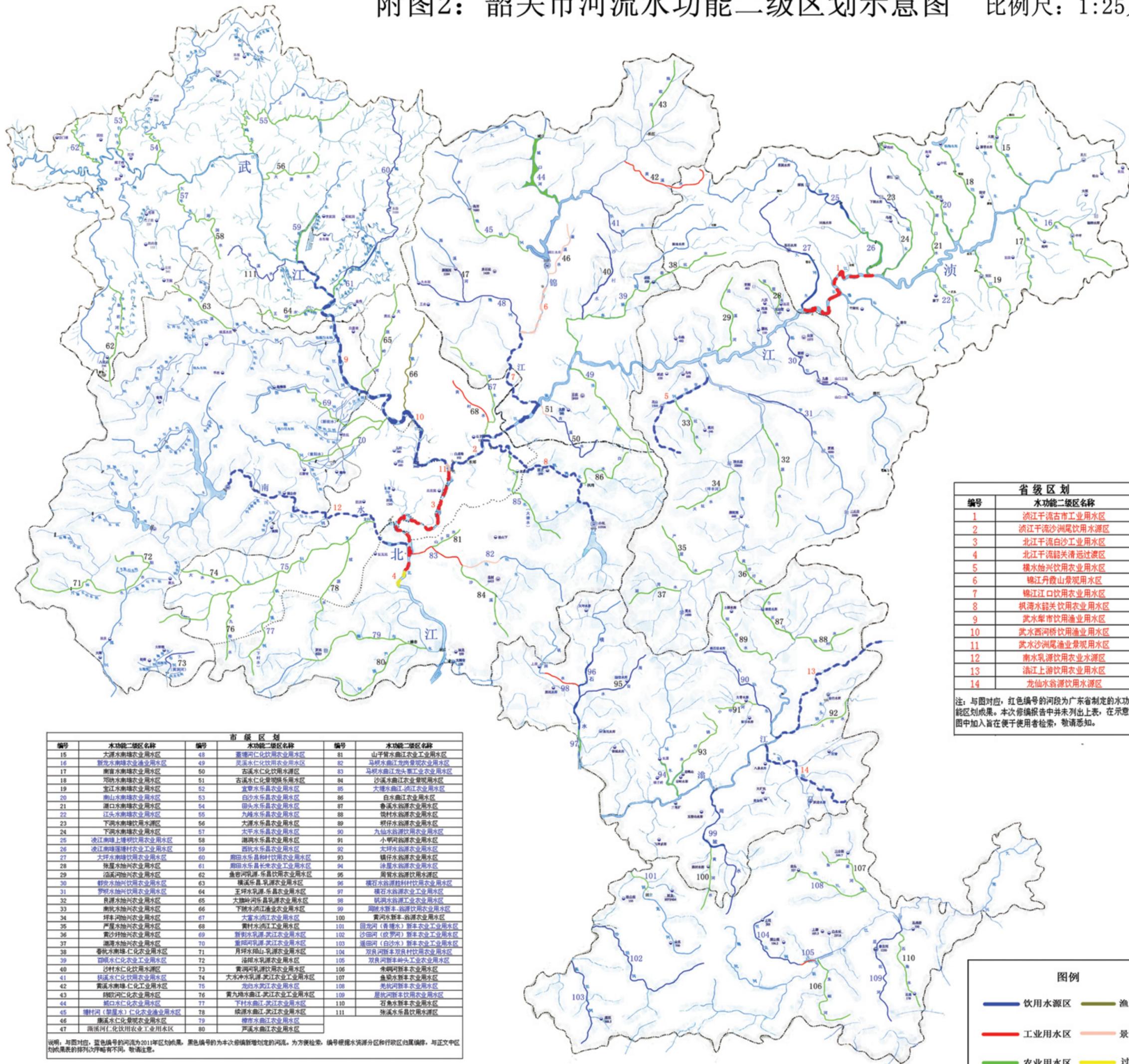
图例

- 保护区
- 缓冲区
- 保留区
- 开发利用区

※虚线为省定区划

附图2：韶关市河流水功能二级区划示意图

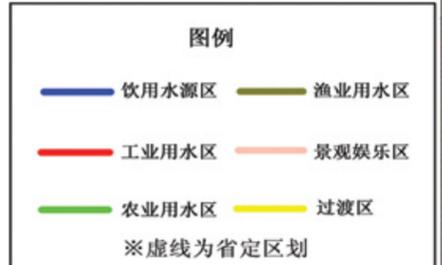
比例尺：1:25万



省级区划	
编号	水功能二级区名称
1	浈江干流古市工业用水区
2	浈江干流沙洲尾饮用水源区
3	北江干流白沙工业用水区
4	北江干流韶关清远过渡区
5	横水始兴饮用农业用水区
6	锦江丹霞山景观用水区
7	锦江江口饮用农业用水区
8	枫湾水韶关饮用农业用水区
9	武水犁市饮用农业用水区
10	武水西河桥饮用农业用水区
11	武水沙洲尾渔业景观用水区
12	南水乳源饮用农业用水区
13	浈江上游饮用农业用水区
14	龙仙水翁源饮用农业用水区

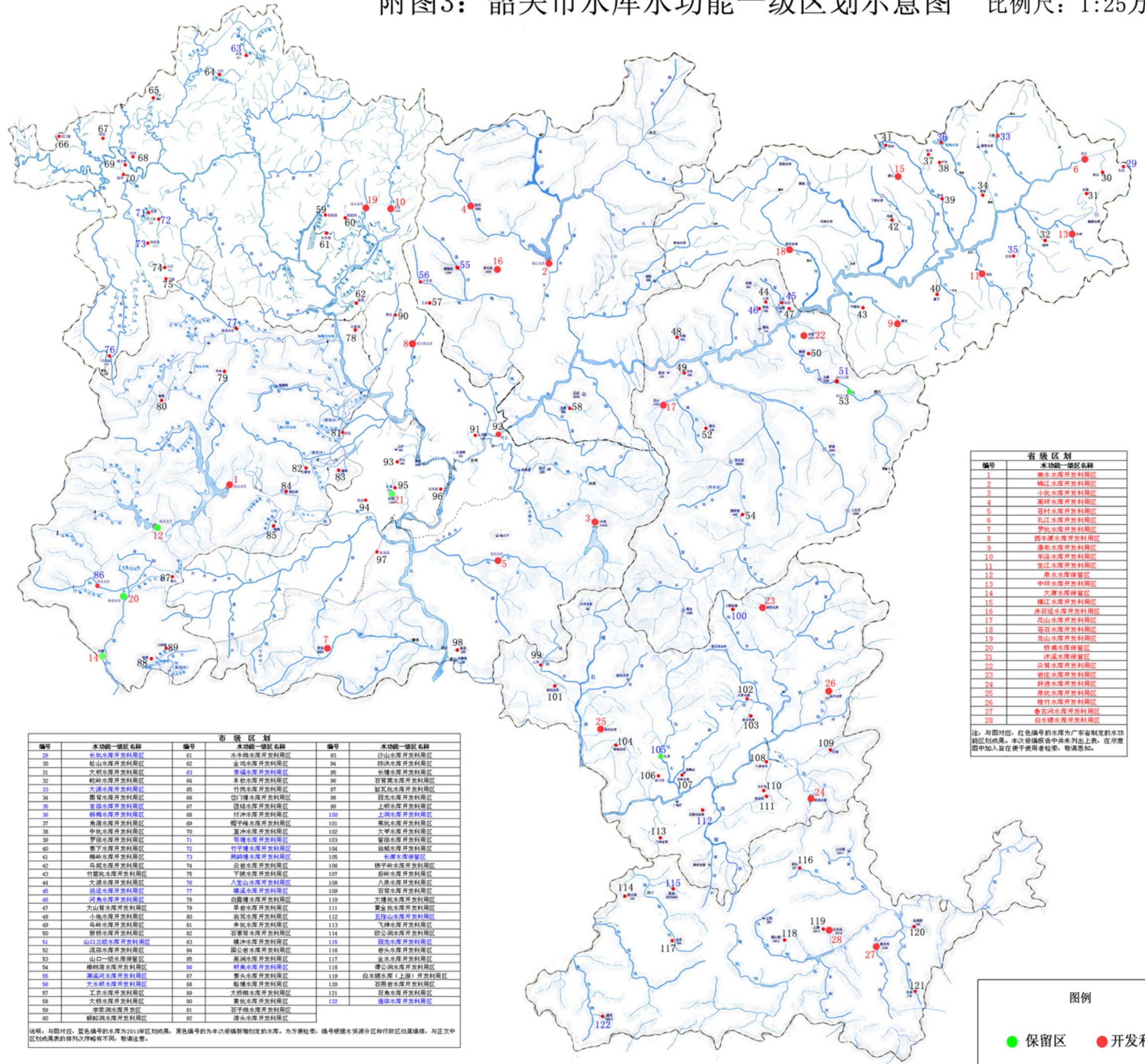
注：与图对应，红色编号的河段为广东省制定的水功能区划成果。本次修编报告中并未列出上表，在示意图中加入旨在便于使用者检索，敬请告知。

市级区划			
编号	水功能二级区名称	编号	
15	大源水南雄农业用水区	48	董塘河仁化饮用农业用水区
16	新龙水南雄农业用水区	49	星溪水仁化饮用农业用水区
17	南富水南雄农业用水区	50	古溪水仁化饮用农业用水区
18	邓坊水南雄农业用水区	51	古溪水仁化饮用农业用水区
19	宝江水南雄农业用水区	52	宜章水乐昌农业用水区
20	南山水南雄农业用水区	53	白沙水乐昌农业用水区
21	濠口水南雄农业用水区	54	田头水乐昌农业用水区
22	江头水南雄农业用水区	55	九峰水乐昌农业用水区
23	下湖水南雄农业用水区	56	大源水乐昌农业用水区
24	下湖水南雄农业用水区	57	太平水乐昌农业用水区
25	浈江南雄上塘饮用农业用水区	58	濠湖水乐昌农业用水区
26	浈江南雄下塘饮用农业用水区	59	西坑水乐昌农业用水区
27	大坪水南雄农业用水区	60	湖田水乐昌农业用水区
28	珠屋水始兴农业用水区	61	湖田水乐昌农业用水区
29	沿溪河始兴农业用水区	62	鱼岩河乳源、乐昌饮用农业用水区
30	舒安水始兴农业用水区	63	横溪乐昌、乳源农业用水区
31	罗明水始兴农业用水区	64	王坪水乳源、乐昌农业用水区
32	良源水始兴农业用水区	65	大塘岭河乳源、乐昌农业用水区
33	南坑水始兴农业用水区	66	下塘水浈江、南雄农业用水区
34	坪丰河始兴农业用水区	67	大富水、浈江农业用水区
35	严屋水始兴农业用水区	68	黄村水、浈江农业用水区
36	黄沙坪始兴农业用水区	69	新街水乳源、浈江农业用水区
37	濠源水始兴农业用水区	70	董塘河乳源、浈江农业用水区
38	香坑水南雄、仁化农业用水区	71	月坪水乳源、浈江农业用水区
39	邓坑水仁化农业用水区	72	洛阳水乳源农业用水区
40	沙村水仁化农业用水区	73	黄洞河乳源、浈江农业用水区
41	扶溪水仁化农业用水区	74	大水冲水乳源、浈江农业用水区
42	黄溪水南雄、仁化农业用水区	75	龙归水浈江农业用水区
43	塘坑水仁化农业用水区	76	黄九塘水浈江、浈江农业用水区
44	城口水仁化农业用水区	77	下村水浈江、浈江农业用水区
45	塘村河（塘屋水）仁化农业用水区	78	浈源水浈江、浈江农业用水区
46	塘溪水仁化农业用水区	79	塘源水浈江农业用水区
47	南溪水仁化农业用水区	80	严溪水浈江农业用水区
81	山仔水曲江农业用水区	82	马坝水曲江农业用水区
82	马坝水曲江农业用水区	83	马坝水曲江农业用水区
83	沙溪水曲江农业用水区	84	沙溪水曲江农业用水区
84	大塘水曲江农业用水区	85	白水曲江农业用水区
85	白水曲江农业用水区	86	香溪水曲江农业用水区
86	香溪水曲江农业用水区	87	铁村水曲江农业用水区
87	铁村水曲江农业用水区	88	铁村水曲江农业用水区
88	铁村水曲江农业用水区	89	九仙水曲江农业用水区
89	九仙水曲江农业用水区	90	小甲水曲江农业用水区
90	小甲水曲江农业用水区	91	太平水曲江农业用水区
91	太平水曲江农业用水区	92	镇坪水曲江农业用水区
92	镇坪水曲江农业用水区	93	镇坪水曲江农业用水区
93	镇坪水曲江农业用水区	94	镇坪水曲江农业用水区
94	镇坪水曲江农业用水区	95	镇坪水曲江农业用水区
95	镇坪水曲江农业用水区	96	镇坪水曲江农业用水区
96	镇坪水曲江农业用水区	97	镇坪水曲江农业用水区
97	镇坪水曲江农业用水区	98	镇坪水曲江农业用水区
98	镇坪水曲江农业用水区	99	镇坪水曲江农业用水区
99	镇坪水曲江农业用水区	100	镇坪水曲江农业用水区
100	镇坪水曲江农业用水区	101	镇坪水曲江农业用水区
101	镇坪水曲江农业用水区	102	镇坪水曲江农业用水区
102	镇坪水曲江农业用水区	103	镇坪水曲江农业用水区
103	镇坪水曲江农业用水区	104	镇坪水曲江农业用水区
104	镇坪水曲江农业用水区	105	镇坪水曲江农业用水区
105	镇坪水曲江农业用水区	106	镇坪水曲江农业用水区
106	镇坪水曲江农业用水区	107	镇坪水曲江农业用水区
107	镇坪水曲江农业用水区	108	镇坪水曲江农业用水区
108	镇坪水曲江农业用水区	109	镇坪水曲江农业用水区
109	镇坪水曲江农业用水区	110	镇坪水曲江农业用水区
110	镇坪水曲江农业用水区	111	镇坪水曲江农业用水区



说明：与图对应，蓝色编号的河流为2011年区划成果，黑色编号的为本次修编新增划定的河流。为方便检索，编号根据水源分区和行政区划归属编排，与正文中区划成果的排列次序略有不同，敬请注意。

附图3：韶关市水库水功能一级区划示意图 比例尺：1:25万



省级区划	
编号	水功能一级区名称
1	南水水库开发利用区
2	锦江水库开发利用区
3	小坑水库开发利用区
4	高坪水库开发利用区
5	花村水库开发利用区
6	孔江水库开发利用区
7	罗坑水库开发利用区
8	西牛潭水库开发利用区
9	瀑布水库开发利用区
10	东洛水库开发利用区
11	宝江水库开发利用区
12	泉水水库保留区
13	中坪水库开发利用区
14	大源水库保留区
15	横江水库开发利用区
16	赤石溪水库开发利用区
17	花山水库开发利用区
18	花石水库开发利用区
19	龙山水库开发利用区
20	桥涌水库保留区
21	沐溪水库保留区
22	尖背水库开发利用区
23	岩庄水库开发利用区
24	跃进水库开发利用区
25	泉坑水库开发利用区
26	桂竹水库开发利用区
27	香古河水库开发利用区
28	白水塘水库开发利用区

注：与图对应，红色编号的水库为广东省制定的水功能一级区划成果，本次修编报告中并未列出上表，在示意图中加入旨在便于使用者检索，敬请告知。

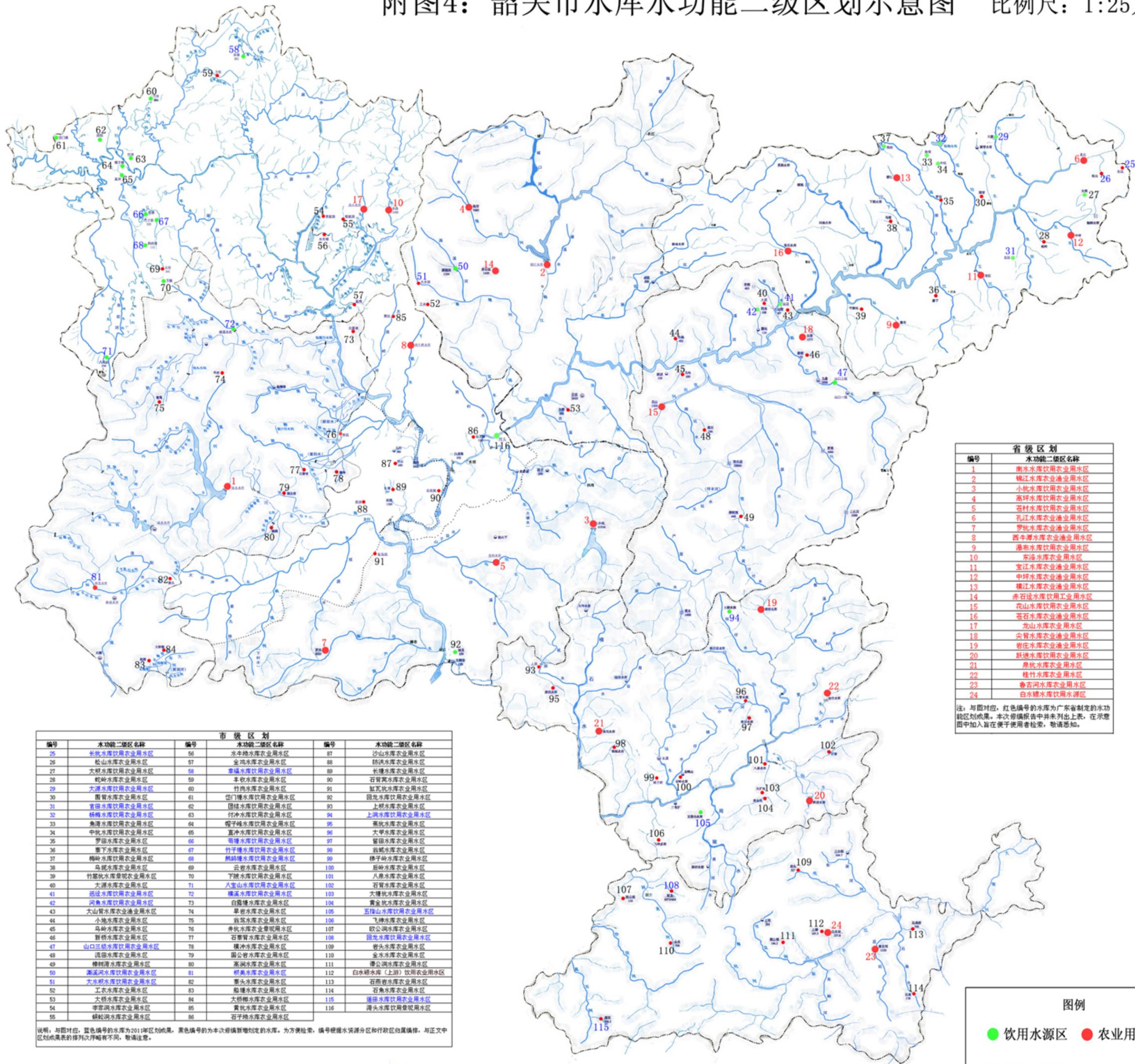
市级区划			
编号	水功能一级区名称	编号	水功能一级区名称
29	长坑水库开发利用区	61	水牛塘水库开发利用区
30	松山水库开发利用区	62	金鸡水库开发利用区
31	大源水库开发利用区	63	幸福水库开发利用区
32	蛇岭水库开发利用区	64	丰收水库开发利用区
33	大源水库开发利用区	65	竹西水库开发利用区
34	雷背水库开发利用区	66	团门水库开发利用区
35	官田水库开发利用区	67	团结水库开发利用区
36	杨梅水库开发利用区	68	付冲水库开发利用区
37	角潭水库开发利用区	69	帽子峰水库开发利用区
38	中坑水库开发利用区	70	直冲水库开发利用区
39	罗田水库开发利用区	71	雷塘水库开发利用区
40	寨下水库开发利用区	72	竹子塘水库开发利用区
41	梅岭水库开发利用区	73	鸭脚塘水库开发利用区
42	乌泥水库开发利用区	74	云岩水库开发利用区
43	竹溪坑水库开发利用区	75	下塘水库开发利用区
44	大源水库开发利用区	76	八家山水库开发利用区
45	高溪水库开发利用区	77	横溪水库开发利用区
46	河角水库开发利用区	78	白鹿塘水库开发利用区
47	大山背水库开发利用区	79	旱岩水库开发利用区
48	小地水库开发利用区	80	雷溪水库开发利用区
49	乌岭水库开发利用区	81	井坑水库开发利用区
50	新桥水库开发利用区	82	石雷背水库开发利用区
51	山口三级水库开发利用区	83	横冲水库开发利用区
52	流田水库开发利用区	84	陶公岩水库开发利用区
53	山口一级水库保留区	85	高湖水库开发利用区
54	樟树潭水库开发利用区	86	柳美水库开发利用区
55	湖溪河水库开发利用区	87	寨头水库开发利用区
56	大水坑水库开发利用区	88	船塘水库开发利用区
57	工农水库开发利用区	89	大桥塘水库开发利用区
58	大桥水库开发利用区	90	黄坑水库开发利用区
59	李堂潭水库开发利用区	91	石牙塘水库开发利用区
60	蜈蚣潭水库开发利用区	92	潭头水库开发利用区
93	沙山水库开发利用区	94	陈洪水库开发利用区
95	长塘水库开发利用区	96	石背窝水库开发利用区
97	缸瓦坑水库开发利用区	98	团北水库开发利用区
99	上坝水库开发利用区	100	上洞水库开发利用区
101	寨坑水库开发利用区	102	大甲水库开发利用区
103	雷田水库开发利用区	104	翁城水库开发利用区
105	长源水库保留区	106	樟子岭水库开发利用区
107	后岭水库开发利用区	108	八里水库开发利用区
109	石背水库开发利用区	110	大塘坑水库开发利用区
111	黄金坑水库开发利用区	112	五指山水库开发利用区
113	飞梯水库开发利用区	114	欧公洞水库开发利用区
115	团北水库开发利用区	116	岩头水库开发利用区
117	金水水库开发利用区	118	樟公洞水库开发利用区
119	白水塘水库(上游)开发利用区	120	石燕岩水库开发利用区
121	石角水库开发利用区	122	莲田水库开发利用区

说明：与图对应，蓝色编号的水库为2011年区划成果，黑色编号的为本次修编新增划定的水库。为方便检索，编号根据水源分区和行政区划由属编排，与正文中区划成果表的排列次序略有不同，敬请注意。

图例

● 保留区 ● 开发利用区

附图4：韶关市水库水功能二级区划示意图 比例尺：1:25万



省级区划	
编号	水功能二级区名称
1	南水水库饮用农业用水区
2	锦江水库农业渔业用水区
3	小坑水库饮用农业用水区
4	高坪水库饮用农业用水区
5	苍村水库饮用农业用水区
6	孔江水库农业渔业用水区
7	罗坑水库农业渔业用水区
8	西牛潭水库农业渔业用水区
9	瀑布水库饮用农业用水区
10	东洛水库农业用水区
11	宝江水库农业渔业用水区
12	中坪水库农业渔业用水区
13	横江水库农业渔业用水区
14	赤石水库饮用工业用水区
15	花山水库饮用农业用水区
16	苍石水库农业渔业用水区
17	龙山水库农业用水区
18	尖背水库农业渔业用水区
19	岩庄水库农业渔业用水区
20	跃进水库饮用农业用水区
21	泉坑水库农业用水区
22	桂竹水库农业用水区
23	鲁古河水库农业用水区
24	白水塘水库饮用农业用水区

注：与图对应，红色编号的水库为广东省制定的水功能二级区划成果，本次修编报告中并未列出上表，在示意图中加以备注在于便于使用者检索，敬请留意。

市级区划			
编号	水功能二级区名称	编号	水功能二级区名称
25	长坑水库饮用农业用水区	56	水牛塘水库农业用水区
26	松山水库农业用水区	57	金鸡水库农业用水区
27	大源水库饮用农业用水区	58	幸福水库饮用农业用水区
28	蛇岭水库农业用水区	59	丰收水库农业用水区
29	大源水库饮用农业用水区	60	竹岗水库农业用水区
30	围背水库农业用水区	61	信门塘水库饮用农业用水区
31	曹田水库饮用农业用水区	62	围结水库饮用农业用水区
32	杨梅水库饮用农业用水区	63	付冲水库饮用农业用水区
33	鱼湾水库饮用农业用水区	64	帽子岭水库饮用农业用水区
34	中坑水库饮用农业用水区	65	直冲水库饮用农业用水区
35	罗田水库农业用水区	66	荷塘水库饮用农业用水区
36	寨下水库农业用水区	67	竹子塘水库饮用农业用水区
37	梅岭水库饮用农业用水区	68	新坑塘水库饮用农业用水区
38	乌泥水库农业用水区	69	云岩水库农业用水区
39	竹篙坑水库景观农业用水区	70	下塘水库饮用农业用水区
40	大源水库农业用水区	71	八宝山水库饮用农业用水区
41	跃进水库饮用农业用水区	72	横溪水库饮用农业用水区
42	河角水库饮用农业用水区	73	白路塘水库农业用水区
43	大山背水库农业渔业用水区	74	翠岩水库农业用水区
44	小地水库农业用水区	75	谷坑水库农业用水区
45	乌岭水库农业用水区	76	奔坑水库农业景观用水区
46	新桥水库农业用水区	77	石背水库农业用水区
47	山口三塘水库饮用农业用水区	78	横冲水库农业用水区
48	流田水库农业用水区	79	国公岩水库农业用水区
49	梅树潭水库农业用水区	80	高洲水库农业用水区
50	蕉溪河水库饮用农业用水区	81	柳美水库农业用水区
51	大水坝水库饮用农业用水区	82	寨头水库农业用水区
52	工农水库农业用水区	83	船塘水库农业用水区
53	大桥水库农业用水区	84	大桥水库农业用水区
54	李岩洞水库农业用水区	85	黄坑水库农业用水区
55	蜈蚣洞水库农业用水区	86	石子塘水库农业用水区
87	沙山水库农业用水区	88	防冲水库农业用水区
89	长塘水库农业用水区	90	石背窝水库农业用水区
91	笔瓦坑水库农业用水区	92	园龙水库饮用农业用水区
93	上坝水库农业用水区	94	上洞水库饮用农业用水区
95	高坑水库农业用水区	96	大甲水库农业用水区
97	曹田水库农业用水区	98	翁坑水库农业用水区
99	梯子岭水库农业用水区	99	后岭水库农业用水区
100	八景水库农业用水区	100	八景水库农业用水区
101	石背水库农业用水区	101	石背水库农业用水区
102	大塘坑水库农业用水区	102	大塘坑水库农业用水区
103	黄金坑水库农业用水区	103	黄金坑水库农业用水区
104	五峰山水库饮用农业用水区	104	五峰山水库饮用农业用水区
105	飞塘水库农业用水区	105	飞塘水库农业用水区
106	欧公洞水库农业用水区	106	欧公洞水库农业用水区
107	园龙水库饮用农业用水区	107	园龙水库饮用农业用水区
108	岩头水库农业用水区	108	岩头水库农业用水区
109	金水水库农业用水区	109	金水水库农业用水区
110	谭公洞水库农业用水区	110	谭公洞水库农业用水区
111	白水塘水库(上游)饮用农业用水区	111	白水塘水库(上游)饮用农业用水区
112	石背水库农业用水区	112	石背水库农业用水区
113	石角水库农业用水区	113	石角水库农业用水区
114	流田水库饮用农业用水区	114	流田水库饮用农业用水区
115	潭头水库饮用农业用水区	115	潭头水库饮用农业用水区

说明：与图对应，蓝色编号的水库为2011年区划成果，黑色编号的为本次修编新增划定的水库。为方便检索，编号根据水资源分区和行政区划归属编排，与正文中区划成果表的排列次序略有不同，敬请留意。

图例

- 饮用水源区
- 农业用水区
- 景观娱乐区