



作者：公众环境研究中心 马军，沈苏南，诸葛海锦 2018年10月22日

目录

口渴的中国面临水源地污染.....	2
水源地废弃始于最大城市.....	3
上海市.....	3
北京市.....	4
更多城市撤销水源地.....	4
广州市.....	5
佛山市.....	5
其他珠三角城市.....	5
四川省.....	6
成都市.....	6
乐山市.....	6
乡镇水源地.....	7
福建省.....	7
越来越多城市不再信任本地水源.....	8
苏南城市改饮长江水.....	8
苏北同样寄望长江.....	9
引水长江就能高枕无忧？.....	10
附件：不完全统计：162处水源撤销名单.....	11

水是人类不可或缺的生存资源。为了获取水源，人类自古逐水而居。曾经，傍水而居

的人们是令人羡慕的，因为本乡本土的河流常常就可以饮用；即使不在河边，本地也多可以打出井水，那份甘冽的口感还留在很多人儿时的记忆中。可以说，这些河流、湖泊，还有水井，曾经都是水源地。但在大规模的工业化和城市化过程中，污染和过度开发，导致很多河流、湖泊和浅层地下水不再适合饮用。为了保障城乡社会发展对水质和水量的要求，政府划定了饮用水水源地，优先保护，定期监测。

口渴的中国面临水源地污染

众所周知，中国是一个严重缺水的国家。首先是人均水资源占有量仅为世界的 1/4，其次是水资源时空分布高度不均。中国六百多城市中，三分之二面临缺水。现状条件下¹，北方地区多年平均缺水量为 469 亿 m³，南方地区缺水量为 67 亿 m³。

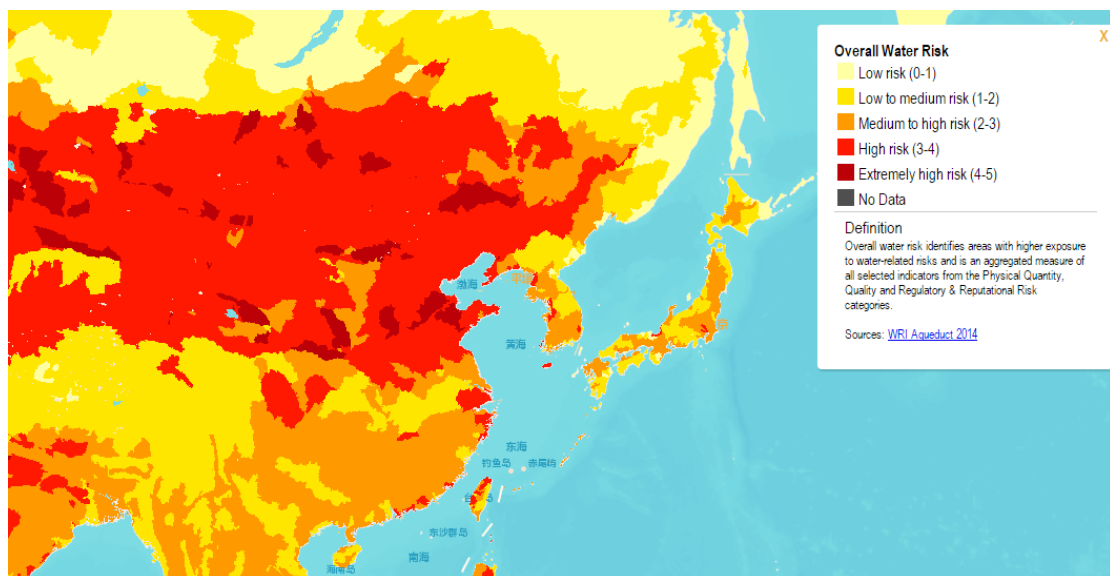


图 1 WRI 水风险地图²

水资源总量不足和时空分布不均造成的资源性缺水，确是中国缺水挑战的重要原因。但另一个方面，大量的河流、湖泊以及地下水源受到污染，都极大地加剧了水资源的短缺——它让北方的干旱缺水雪上加霜，甚至让南方一些水网密布地区陷入水荒。

¹ 资源科学，中国水危机分区与应对策略，2015 年 7 月第 35 卷第 7 期

² https://www.wri.org/applications/aqueduct/water-risk-atlas/#/?advanced=false&basemap=hydro&indicator=w_awr_def_tot_cat&lat=22.11&lng=103.89&mapMode=view&month=1&opacity=0.5&ponderation=DEF&predefined=false&projection=absolute&scenario=optimistic&scope=baseline&timeScale=annual&year=baseline&zoom=3

水源地废弃始于最大城市

缺水 and 污染的加剧，让饮用水资源日益稀缺。而一个个饮用水水源地，越来越成为保障广大居民健康和生产生活需要的生命线。然而就在这样的严峻形势之下，大量宝贵的水源地却仍受到污染和破坏，不得不被撤销。

上海市

最早因污染而被迫调整的水源地位于中国最大城市上海。上海降水丰沛，加之北靠长江，西倚太湖，水资源极为丰富。1883 年上海在黄浦江畔建立了杨树浦水厂，这是中国第一家自来水厂。1920 年，作为上海市水源之一的苏州河第一次出现黑臭，1928 年上海闸北水厂放弃从苏州河取水，也把取水口转向黄浦江。

从 1980 年代起，黄浦江下游水质不断恶化。1987 年，上海自来水取水口上移至黄浦江上游的临江河段；1998 年，取水口进一步上移至黄浦江上游的松浦大桥河段。但根据《上海资源环境发展报告(2013)》显示，取自黄浦江上游的开放式、流动性原水，大多属 III 至 IV 类水，水厂不得不采用重氯强化消毒。³上海自来水中强烈余氯气味，是老上海的家乡记忆，也让许多外地人“难忘”。

为解决饮用水水源之忧，经过十年规划，上海于 2016 年建成青浦区金泽镇西部的金泽水库，比松浦大桥取水口又上移了 40 公里。⁴

意识到本地水源已经很难保障供水质量，上海将长江确定为第二水源。2011 年，长江口青草沙水库开始全面供水，约占上海市原水供应的 70% 左右。



³ 《21 世纪经济报道》，黄浦江水源地溯源：考量城市幸福感，2013-6-18

⁴ 《文汇报》，沪 910 万立方米金泽水库今起投用 惠及西南五区居民，2016-12-29

图 2 上海及周边水源地水质分布地图（蔚蓝地图 APP）

北京市

首都北京虽然没有大河穿城，但位于近乎三面环山的平原地区，也有泉水和地下水作为水源。50 年代末城市人口的快速增长，让北京首次经历严峻缺水。密云水库和官厅水库两口“水缸”帮助北京度过了难关。但由于上游大量的工业和城市排放，官厅水库最早受到污染，被迫于 1997 年退出饮用水水源地行列。经过多年治理，官厅水库于 2007 年恢复成为应急备用水源地，但水质依然不能达到饮用水源地水质标准。

随着北京城市规模扩展，密云水库独立难支，地下水连年超采难以为继，北京最终不得不开启南水北调，将取水口延伸到湖北与河南间的丹江口水库。今天，北京城区人饮用的 10 杯水中，有 7 杯来自 1200 公里之外的长江支流汉江！



图 3 北京及周边水源地水质分布地图（蔚蓝地图 APP）

更多城市撤销水源地

水源地遭撤除的现象，也已经蔓延珠江三角洲城市群。

珠三角汇纳珠江巨大水量，水资源总量占到全国的 13%，是长三角之外的另一处降水丰沛、河网纵横的福地。其地理条件使得珠三角许多城市以河道型水源地为主，河道型水源地供水占 88%，水库水源地供水仅占 12%。⁵ 而珠三角城镇密集、人口众多，供、排水布局相互影响，加上地势低平，海平面上升，咸潮活动频繁，河道型水源地更容易受到污染威胁。

⁵ 《珠江现代建设》总第 165 期，珠江三角洲城市群饮用水源地水质现状及安全保护对策，2012 年 2 月第 1 期

广州市

广州曾经的主要取水点，是被称为广州“西部水源地”的珠江西航道和流溪河下游（白云段）。但《广州市城市供水水源规划（修编）》指出，流溪河李溪拦河坝下游、西航道、白坭河等水源水质长期超标，不再适合作为饮用水源。⁶

为解决日渐突出的水质型缺水矛盾，2010年广州建成了西江取水工程，原有的西村、石井、江村三座水厂，停止从西部水源地取水，只在西江因突发情况不能正常供水的情况下作为应急水源向广州千家万户供水。但2015年八月份全国政协委员许钦松的“问水团队”到珠江西航道取水化验的结果显示，水质为“劣五类”，其中耗氧量、五日生化需氧量、高锰酸钾指数、氨氮、总磷、粪大肠菌群均出现不同程度的超标。⁷

最终广州市于2016年作出决定，流溪河李溪坝以下、西航道、白坭河江高段水源功能被取消，但在公众和环保组织的呼吁下，部分保护区得以保留。

佛山市

佛山市原本以以北江取水为主，但分散的水源地难以全部达到保护和风险防控的要求。为此佛山市计划对水源地做出大的调整，到2018年底，佛山饮用水水源保护区将从21个调整为16个，后续关闭石塘水厂和乐从水厂后，2020年全市饮用水水源保护区将减少为14个。⁸

其他珠三角城市

深圳市也于2018发布了深圳饮用水水源保护区优化调整方案，其中7处水源地被取消。⁹另有保护区级别被降级。

此外，珠海拟取消3处水源保护区¹⁰，东莞2015年规划6年内关停68座镇乡级水厂¹¹，佛山顺德区关停7座水厂，仅保留5处水源保护区¹²，江门市拟撤销赤坎水厂等6处水源保护区或调整保护区级别¹³，肇庆拟取消3处饮用水源保护区，调整5处饮用水源保护区¹⁴。当然，在取消水源地的同时，各城市也在努力调整开辟新水源，比如惠州2014年规划新增22处水源保护区¹⁵。

⁶ 《南方都市报》，广州水源地调整：取消、新增一批水源地，2015-02-10

⁷ 21CN网，广州市备用水源地取水重心或将面临大调整，2015-01-14

⁸ 《佛山日报》，佛山饮用水水源保护区拟减至16个，2018-07-14

⁹ 深圳市人居环境网，深圳市饮用水水源保护区优化调整方案（征求意见稿），2018年8月

¹⁰ 广东省人民政府，广东省人民政府关于调整珠海市部分饮用水水源保护区的批复，2018-9-4

¹¹ 东莞市水务局，东莞市城镇供水专项规划（2012-2030）

¹² 佛山市顺德区人民政府网，佛山市顺德区供水专项规划修编（2012-2020），2012年9月

¹³ 江门市人民政府，江门市区供水专项规划修编，2017-02-20

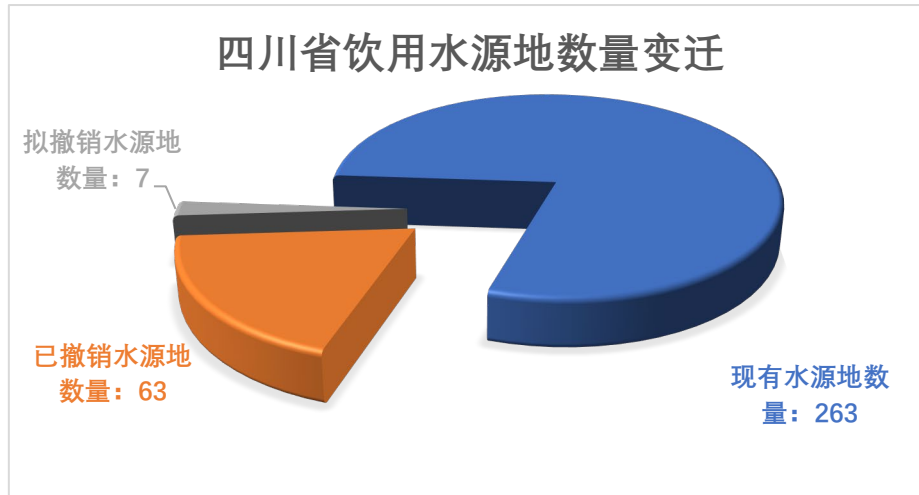
¹⁴ 肇庆环保局，肇庆市饮用水源保护区划分方案，2017-07-07

¹⁵ 惠州市人民政府，惠州市饮用水源保护区调整方案，2014年

四川省

截至 2018 年 10 月，公布撤销和拟撤销水源保护区数量最多的是四川省，达到 70 个。

图 4



成都市

成都市新都原第三水厂位于毗河的新都物流中心片区、北部商城下游，随着城市建设的发展，原第三水厂的规模和水质已不能适应发展需要。成都新都区三水厂毗河水源被调整至成都市新都区三水厂石堤堰水源地¹⁶。

成都二、五水厂水源由于受凤凰河二沟来水影响，水源地水质不能稳定达标，且水源一级保护区存在 6 座桥梁，人口密集，交通繁忙，对水源存在较大隐患¹⁷。成都沙河二水厂和五水厂于 2012 年分别上移取水口 2.2 公里和 1 公里。

乐山市

多个城市的水源地。乐山市原有 4 个水源地保护区，乐山市环保局副局长岑正山在接受媒体采访中介绍，这 4 个水源保护区建成较早，按当时的保护区划分标准，保护区陆域纵深较长，因此面积很大，水源地与城市重大建设项选址严重冲突。¹⁸

此外，这 4 个水源地均未按照要求实现封闭式管理，污水收集管网不完善，造成生活污水和养殖业污染物任意排放。其中，岷江水源地任家坝还受上游城市来水影响，常年水质超标。¹⁹

“环保部门承担对大量企业的执法工作，本来就人员不足，4 个分散的水源地更增加了执法工作量。”岑正山表示，以前水源地保护区内建筑、企事业单位众多，排放口多，污染治理工作难以开展，多年来治理措施无法落实。有的保护区设置了隔离网，但人为破坏严重。

人口，企业密集，意味着交通、生产事故发生的可能性偏大，提高了突发水污染事件的

¹⁶ 中国污水处理工程网，新都区第三水厂迁建工程(净水厂)将于年底前完成主体建设，2013-7-17

¹⁷ 《成都商报》，成都自来水二、五厂取水口将上移，2011-04-22

¹⁹ 《人民日报》，水源地严格保护 污染源持续减排，2018-9-1

风险。然而，4个水源保护区内各自有多达数万平方米的建筑，若进行拆迁整改，费用将是天文数字。最终，乐山市选择撤销传统水源地，在离城区较远的大渡河和青衣江流域建设两个新水源地。

宜宾市 Yibin City 岷江于宜宾汇入长江，宜宾段岷江水源地也受上游城市来水影响，常年水质超标。2015年岷江宜宾两个监测断面的水质均为劣五类²⁰，尽管16年后情况有所好转，岷江水质一直是位处下游的宜宾民众心中的一大隐忧。最终宜宾一、二、四水厂分别上移了岷江、长江上的取水口。

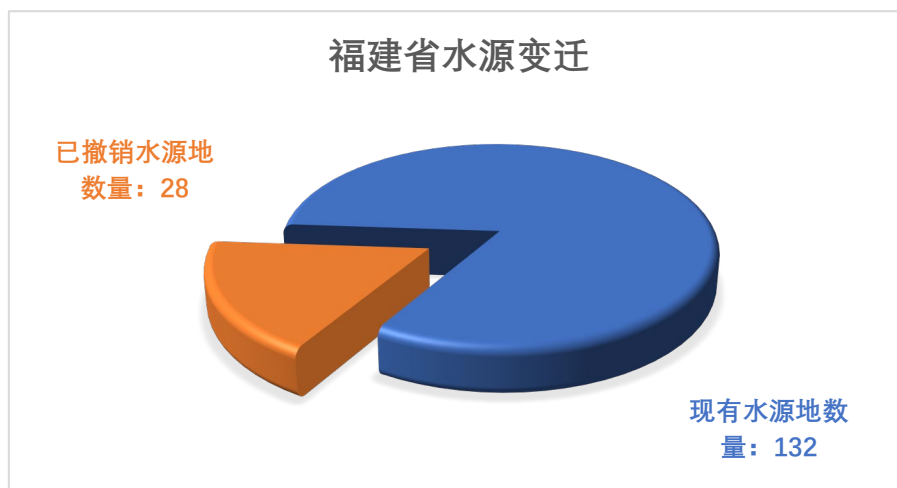
乡镇水源地

除上述城市水源地之外，乡镇水源被撤销的也不在少数。如四川广元市于2018年6月撤销红旗水库等6处乡镇饮用水水源保护区，眉山市于8月22日撤销向家镇林家河古井等21处乡镇饮用水水源保护区。²¹

福建省

另一个发布水源保护区撤销公告数量较多的省份是福建。IPE收集2007年以来福建省的水源地调整信息发现，至少有28个水源保护区被撤除。撤除原因各有不同，有的原因是之前划定保护区范围时考虑不周引起的，更主要的原因是水源地保护工作与当地的社会经济发展需要产生矛盾，水源地水质不能达到标准，或者面临较高的污染风险。

图 5



比如福建省会福州的闽江水源，作为福州母亲河，其以优质的水源哺育了数百万榕城市民。近年来闽江沿线过量开采河沙使闽江河床下切，上游水电站建设使闽江入海水量减少，再加上气候变化，海平面上升，产生了咸潮倒灌，闽江水源地水质受到影响²²。生活污水、工业废水直排、农田污染等问题，加剧了闽江水质的恶化，福州被迫陆续取消了马尾琅岐经济区自来水厂水源保护区、福州市义序水厂水源保护区、琅岐镇白马王水库水源保护区、永

²⁰ 宜宾环保局，2015年5月地表水质量状况。

²¹ 这些乡镇水源地没有进入本报告附录的统计范围。

²² 《海峡都市报》，海水倒灌闽江影响榕城饮水，2015-3-24

泰县北区水厂水源保护区、福州市东南区水厂水源保护区（闽江）、马尾水厂闽江备用水源保护区等多处水源保护区。改由闽江上游和/或其他河流供水。

越来越多城市不再信任本地水源

与上述案例不同，多数城市没有如此大量地公布撤销的水源地保护区名单，但许多城市也同样更换了水源地，而且因为种种原因，他们不再信任本地水源，而是向其他地区寻求替代水源。

与北京相类似，今天同样高度依赖南水北调中线工程的还有北方 12 座城市，包括天津、石家庄、郑州等，加上承载“千年大计”的雄安。它们纷纷“舍近求远”，除了保障水量的需要，也都有借助丹江口一盆净水提高供水水质的考量。



图 6 南水北调中线干线工程线路图²³

如果说北方调水水量是主因，那么南方城市纷纷通过调水来置换本地水源，则主要源于水源污染。

苏南城市改饮长江水

在长三角地区，苏南城市曾经多以太湖流域的本地河湖为主要水源，但工业化和城市化进程，加之农村生活和种植养殖方式的变化，造成江南水网普遍受到污染。2007 年的太湖

²³ 图片来源：http://www.gov.cn/jrzq/2008-05/06/content_962300.htm

蓝藻污染事件，导致无锡自来水出现严重异味，进而全城停水，桶装水被抢购一空。



图 7 无锡市曹张新村，市民在一处净水站排队等待灌水 CFP 供图²⁴

自此之后，太湖流域经济发达的苏州、无锡、常州，都更加坚定地锁定长江，作为自己的主要水源地，直至苏南一些县级市，例如丹阳，也开始把水源地迁至长江。

苏北同样寄望长江

长江以北的泰州及其下属市县，因本地水源污染而纷纷引水长江，只有兴化一个市仍未能喝上长江水。为此，市人大代表联名提出早日饮用长江水的议案，终于在 2018 年让兴化引水长江列入规划。

远离长江的苏北盐城市，可称是水源地高风险的范本。2009 年 2 月 20 日，当地市民在饮用自来水时闻到刺鼻的农药味。当地城西水厂原水受酚类化合物污染。盐城市紧急停水达 70 多个小时。该市饮用水水源保护区内禁止设置排污口的规定未能得到有效执行，高污染、高风险企业竟被允许直接设在水源地。

此后，盐城市又多次发生大面积停水事件：

- 2014 年 2 月 7 日盐城自来水出现异味；调查结果是大量生活污水、粪便以及农作物施肥随雨水冲刷入河，造成原水氨氮超标。
- 2014 年 4 月 2 日，盐城通榆河水源发现异味，水厂停止供水，调取备用水源“救急”。
- 2014 年 4 月 28 日晚至 29 日，盐城自来水出现异味。
- 2015 年 4 月 7 日起，盐城市出现大面积断水，时间长达 30 多小时，原因是“因市区通榆河饮用水源地水质出现不稳定情况”。

盐城市尝试对本地水源采取更多的保护措施，但最终认定短期内难以彻底改善水源地水质状况，必须跳出里下河地区，开辟新水源地。

最终盐城市也走上了长江调水之路。2017 年 2 月，盐城新水源地工程开工建设，从扬州市铺设 83 公里长的管线，将长江水引到盐城，在再铺设支线送水到射阳、大丰等区县，解决 500 万居民的饮水安全问题。²⁵

²⁴ 《羊城晚报》，太湖蓝藻爆发，无锡自来水变臭，2007-05-31

²⁵ 荔枝网，盐城新水源地及引水工程全线开工 500 万人将喝上清澈的长江水，2017-2-28



图 8 盐城输水管线²⁶

引水长江就能高枕无忧？

当越来越多本地水源被放弃，当更多取水口延伸到长江上的时候，长江的一些江段已经拥挤不堪。人人都想把取水口建在自己城市的上游，可自己的上游，却又是上游城市的下游。

2014年4月，就在盐城市发生停水事件的前后，长江边的泰州市同样由于引江河水源遭到污染而影响了供水²⁷，而污染物也同样是化工企业排放的挥发酚类。

长江拥有每年近万亿立方米的流量，水量之丰沛排名世界前三，引水长江成为了许多城市的终极选择。但长江作为中国经济发展的主动脉，也承载了太多的压力，包括全国约40%的污水排放。

长江水源地一旦有失，后果不堪设想。2016年，在长江江苏段分布的30个集中式饮用水水源地中，中央环保督察组现场抽查了12个，发现8个存在环境违法问题。其无锡市长江窑港，南通市狼山水厂，镇江市征润洲、江心洲丹阳等饮用水水源一级或二级保护区内，存在法律禁止的化工码头、水产养殖或修造船基地等，加之沿途危险化学品运输频繁，环境风险十分突出。²⁸

结语

显然，缺水的中国经不起水源地接二连三地被放弃。全面清除水源地污染风险，科学规划水源地，严格执行水源地保护法规，大力推行节约用水，才能改善水源地水质型缺水的局

²⁶ 荔枝网，盐城新水源地及引水工程全线开工 500万人将喝上清澈的长江水，2017-2-28

²⁷ 央视网：江苏泰州：补充水源被污染 市区供水受影响，2014-4-21

²⁸ 第一财经，中央环保督查组：抽查江苏12个长江饮用水源地，8个有问题，2016-11-15

面。2018年初，中国最大规模的水源地专项整治行动拉开帷幕。在这场为期两年的整治中，全国3000余个县级及以上城市集中式生活饮用水水源地将对其环境问题进行彻底清查和整改。成效如何，让我们拭目以待。

附件：不完全统计：162处水源撤销名单

根据当前能够发现的公开信息，162处县级及以上水源保护区已经被撤销或拟撤销。数据来源：各省市网站公开批复、公开规划等及水源地专项督察的水源地环境问题清单。

附表1：全国撤销县级及以上水源地保护区名单

编号	省	水源地	撤销时间
1	安徽	淮南市一水厂饮用水水源保护区	2018.1.3
2	安徽	亳州市一水厂1-5号、7-11号水源井保护区	2018.1.31
3	安徽	淮南市李嘴孜水厂饮用水水源保护区	2018.7.10
4	安徽	巢湖市一水厂水源地	拟撤销
5	广东	河源市和平县和平河饮用水水源保护区	拟撤销
6	广东	清远市北江芒洲	拟撤销
7	广东	珠海市吉大水库	拟撤销
8	广东	珠海市正坑水库	拟撤销
9	广东	珠海市坑尾水库	拟撤销
10	广东	广州市流溪河李溪坝以下水源地	已撤销
11	广东	广州市流溪河西航道水源地	已撤销
12	广东	广州市白坭河江高段水源地	已撤销
13	广东	广州市陈村水道水源地	已撤销
14	广东	广州市花都区白坭河水源地	已撤销
15	广东	广州市九湾潭水库水源地	已撤销
16	广东	佛山市石塘水厂水源地	拟撤销
17	广东	佛山市乐从水厂水源地	拟撤销
18	广东	佛山市官山水厂水源保护区	拟撤销
19	广东	佛山市潭洲水道陈村水厂水源地	已取消
20	广东	佛山市勒流水厂水源保护区	已取消
21	广东	深圳市长流陂水库饮用水水源保护区	拟撤销
22	广东	深圳市白石塘水库饮用水水源保护区	拟撤销

23	广东	深圳市炳坑水库饮用水水源保护区	拟撤销
24	广东	深圳市岗头水库饮用水水源保护区	拟撤销
25	广东	深圳市黄竹坑水库饮用水水源保护区	拟撤销
26	广东	深圳市大山陂水库-矿山水库饮用水水源保护区	拟撤销
27	广东	深圳市甘坑水库-苗坑水库饮用水水源保护区	拟撤销
28	广东	江门市赤坎水厂水源保护区	拟撤销
29	广东	江门市文昌阁饮用水水源保护区	已取消
30	福建	厦门上李水库水源保护区	2007.10.15
31	福建	南平市红星溪水源保护区	2009.10.09
32	福建	莆田市荔城区西天尾镇石盘水库水源保护区	2009.12.15
33	福建	泉州市江南水厂水源保护区	2009.2.20
34	福建	宁德市古田县大桥镇上安章水库水源保护区	2010.12.14
35	福建	沙县高砂镇顺溪洋水库水源保护区	2010.3.18
36	福建	长泰县大枋水库水源保护区	2011.5.28
37	福建	福清市南岭镇梨洞水库饮用水水源保护区	2012.2.17
38	福建	平潭县敖东镇六桥水库水源保护区	2012.3.23
39	福建	永定县第一水厂水源保护区	2012.9.18
40	福建	马尾琅岐经济区自来水厂水源保护区	2013.9.3
41	福建	永安市东坡水厂水源保护区	2014.11.17
42	福建	沙县青州镇上坝水库水源保护区	2014.4.10
43	福建	建瓯市水西水厂水源保护区	2015.6.12
44	福建	福清市虎溪水源保护区	2015.7.15
45	福建	罗坊乡自来水厂水源保护区	2015.7.2
46	福建	建宁县王坪栋溪饮用水水源保护区	2015.8.13
47	福建	关于取消顺昌县北门水厂水源保护区	2016.7.25
48	福建	福州市义序水厂水源保护区	2017.6.7
49	福建	漳平市吾祠乡自来水厂坑林水源保护区、	2018.1.10
50	福建	漳平市灵地乡自来水厂大柏坑水源保护区	2018.1.10

51	福建	罗源县霍口乡山垄湾水厂水源保护区	2018.1.12
52	福建	琅岐镇白马王水库水源保护区	2018.1.30
53	福建	古田县黄田镇汶洋水库水源保护区	2018.10.09
54	福建	永泰县北区水厂水源保护区	2018.3.27
55	福建	福州市东南区水厂水源保护区（闽江）	2018.4.18
56	福建	马尾水厂闽江备用水源保护区	2018.5.3
57	福建	磁灶镇新垵水库饮用水水源保护区	2018.8.28
58	甘肃	张掖市甘州区二水厂	2018.8.8
59	甘肃	张掖市双树寺水库	2018.8.8
60	甘肃	孙家院水源地	拟撤销
61	甘肃	唐家庄水源地	拟撤销
62	广东	佛山市金本开发区饮用水水源保护区	拟取消
63	广西	白沙镇第一初级中学饮用水水源保护区	2018.3.9
64	广西	江西岸饮用水水源地	拟撤销
65	河北	邢台市南宫市群英水库饮用水水源保护区	2018.3.28
66	湖北	团风县城镇自来水公司水源地	拟撤销
67	湖北	新洲长源自来水公司汪套水厂水源地	拟撤销
68	湖北	新洲长源自来水公司大桥水厂水源地	拟撤销
69	湖北	石矶头水源地	拟撤销
70	湖南	龙山县果利河饮用水水源保护区	2015.4.13
71	湖南	常德市安乡县原松滋河饮用水水源保护区	2018.10.9
72	湖南	邵东县西洋江饮用水水源保护区	2018.10.9
73	江苏	镇江市丹徒区江心洲（和畅洲）水源地	2015.12.18
74	江苏	浦口区长江浦口水源地	拟撤销
75	江苏	启东市通吕运河吕四港镇应急水源地	拟撤销
76	江苏	长江太仓浪港水源地	拟撤销
77	江苏	江都区高水河七闸水源地	拟撤销
78	江苏	高邮市里运河城区水源地	拟撤销
79	江苏	赣榆区石梁河水库应急水源地	拟撤销
80	江西	抚州市临川水厂火焰山取水口（宜黄河）水源地	拟撤销

81	江西	宁都县自来水取水口（梅江）水源地	拟撤销
82	江西	德安县博阳河雁家湖取水口	拟撤销
83	江西	钓鱼潭水厂（信江）水源地	拟撤销
84	辽宁	东风水库	拟撤销
85	青海	西曲河傍河水源地	拟撤销
86	四川	蒲江县蒲江河右干渠饮用水水源保护区	2015.4.21
87	四川	成都市自来水二厂饮用水水源保护区	2016.1.22
88	四川	成都市自来水五厂饮用水水源保护区	2016.1.22
89	四川	广元市八一供水站集中式饮用水源地保护区	2016.11.17
90	四川	攀枝花市凹乌林水库集中式饮用水源地保护区	2016.11.17
91	四川	成都市龙泉驿区原龙泉驿水二厂东风渠饮用水源地保护区	2016.2.5
92	四川	宜宾市筠连县玉壶井水源地保护区。	2016.2.5
93	四川	成都市邛崃市县城水厂集中式饮用水水源保护区	2017.10.14
94	四川	乐山市大渡河李码头集中式饮用水水源保护区	2017.10.14
95	四川	攀枝花市金沙格里坪集中式饮用水水源保护区	2017.10.14
96	四川	阿坝州小金县崇德乡海坪集中式饮用水水源保护区	2017.12.22
97	四川	德阳市罗江县（自来水公司）集中式饮用水水源保护区	2017.12.22
98	四川	广安市华蓥市渠江陈家湾集中式饮用水水源保护区	2017.12.22
99	四川	宜宾市岷江豆腐石（一水厂）集中式饮用水水源保护区	2017.12.22
100	四川	宜宾市岷江大佛沱（二水厂）集中式饮用水水源保护区	2017.12.22
101	四川	宜宾市金沙江雪滩（四水厂）集中式饮用水水源保护区	2017.12.22
102	四川	乐山市青衣江甘岩集中式饮用水水源保护区	2017.12.22
103	四川	乐山市青衣江观音桥集中式饮用水水源保护区	2017.12.22
104	四川	南充市嘉陵江（主城区）饮用水水源保护区	2017.12.22
105	四川	雅安市青衣江猪儿嘴集中式饮用水水源保护区。	2017.12.29

106	四川	阿坝州黑水县哈姆湖集中式饮用水水源保护区。	2017.7.12
107	四川	乐山市岷江任家坝集中式饮用水水源保护区	2017.7.12
108	四川	乐山市青衣江堰板电站集中式饮用水水源保护区	2017.7.12
109	四川	绵阳市高新区水厂三河堰集中式饮用水水源保护区	2017.8.2
110	四川	绵阳市涪江东方红大桥集中式饮用水水源保护区	2017.8.2
111	四川	雅安市石棉县岩子村泉水集中式饮用水水源地保护区	2017.8.2
112	四川	德阳市东郊水厂集中式饮用水水源保护区	2017.9.18
113	四川	德阳市南郊水厂集中式饮用水水源保护区	2017.9.18
114	四川	德阳市东湖水库集中式饮用水水源保护区	2017.9.18
115	四川	德阳市旌阳水库集中式饮用水水源保护区	2017.9.18
116	四川	德阳市北郊水厂饮用水水源保护区	2018.2.1
117	四川	广元市城区南河二厂饮用水水源保护区	2018.2.1
118	四川	广元市南河三厂饮用水水源保护区	2018.2.1
119	四川	三台县一水厂饮用水水源保护区	2018.2.1
120	四川	西充县虹溪河饮用水水源保护区	2018.2.1
121	四川	西充县宏桥河饮用水水源保护区	2018.2.1
122	四川	屏山县富荣河猫猫沟饮用水水源保护区	2018.2.1
123	四川	南江县南江河养生潭城市集中式饮用水水源保护区	2018.5.22
124	四川	什邡市一水厂集中式饮用水水源保护区	2018.5.22
125	四川	剑阁县清江河水厂集中式饮用水水源保护区	2018.5.22
126	四川	平昌县通河渭子溪城市集中式饮用水水源保护区	2018.5.22
127	四川	威远县团鱼凼水库饮用水水源保护区	2018.5.22
128	四川	芦山县二水厂骆家营县城集中式饮用水水源保护区。	2018.5.22
129	四川	荥经县经河王河坝集中式饮用水水源保护区。	2018.5.22
130	四川	红原县县城自来水公司水源地	2018.9.18
131	四川	美沃乡茂阳水源地	2018.9.18
132	四川	头道桥村高雕水源地	2018.9.18
133	四川	青白江水厂应急地下水水源地	2018.9.18

134	四川	新都区三水厂水源地（毗河）	2018.9.18
135	四川	什邡市二水厂水源地	2018.9.18
136	四川	柳林子地下水水源地	2018.9.18
137	四川	喇嘛沟水源地	2018.9.18
138	四川	多日龙水源地	2018.9.18
139	四川	果园堰水源地	2018.9.18
140	四川	解放桥水源地	2018.9.18
141	四川	鲁珠沟水源地	2018.9.18
142	四川	高县油罐口水源地	2018.9.18
143	四川	嘉陵江（沙溪场）水源地	2018.9.18
144	四川	南广河沙湾头水源地	2018.9.18
145	四川	长宁河上中坝水源地	2018.9.18
146	四川	嘉陵江（财神楼）水源地	2018.9.18
147	四川	杨家桥水库水源地	2018.9.18
148	四川	长江牛角坝水源地	2018.9.18
149	四川	农纲水库饮用水水源保护区	拟撤销
150	四川	陵江镇水厂水源地	拟撤销
151	四川	渔洞河水厂水源地	拟撤销
152	四川	滨水路水源地（备用）	拟撤销
153	四川	长江滨江路原木器厂水源地	拟撤销
154	四川	南部县燕子窝集中式饮用水水源保护区	拟撤销
155	四川	南部县五面山集中式饮用水水源保护区	拟撤销
156	西藏	唐嘎布水源地	拟撤销
157	云南	大理洱海四水厂	2014.10.20
158	云南	勐董水库	拟撤销
159	云南	双河水库	拟撤销
160	重庆	巫山县大宁河鼎诚水务有限责任公司水源地	拟撤销
161	重庆	黄沙溪水厂取水口水源地	拟撤销
162	重庆	东渝水厂水源地	拟撤销