



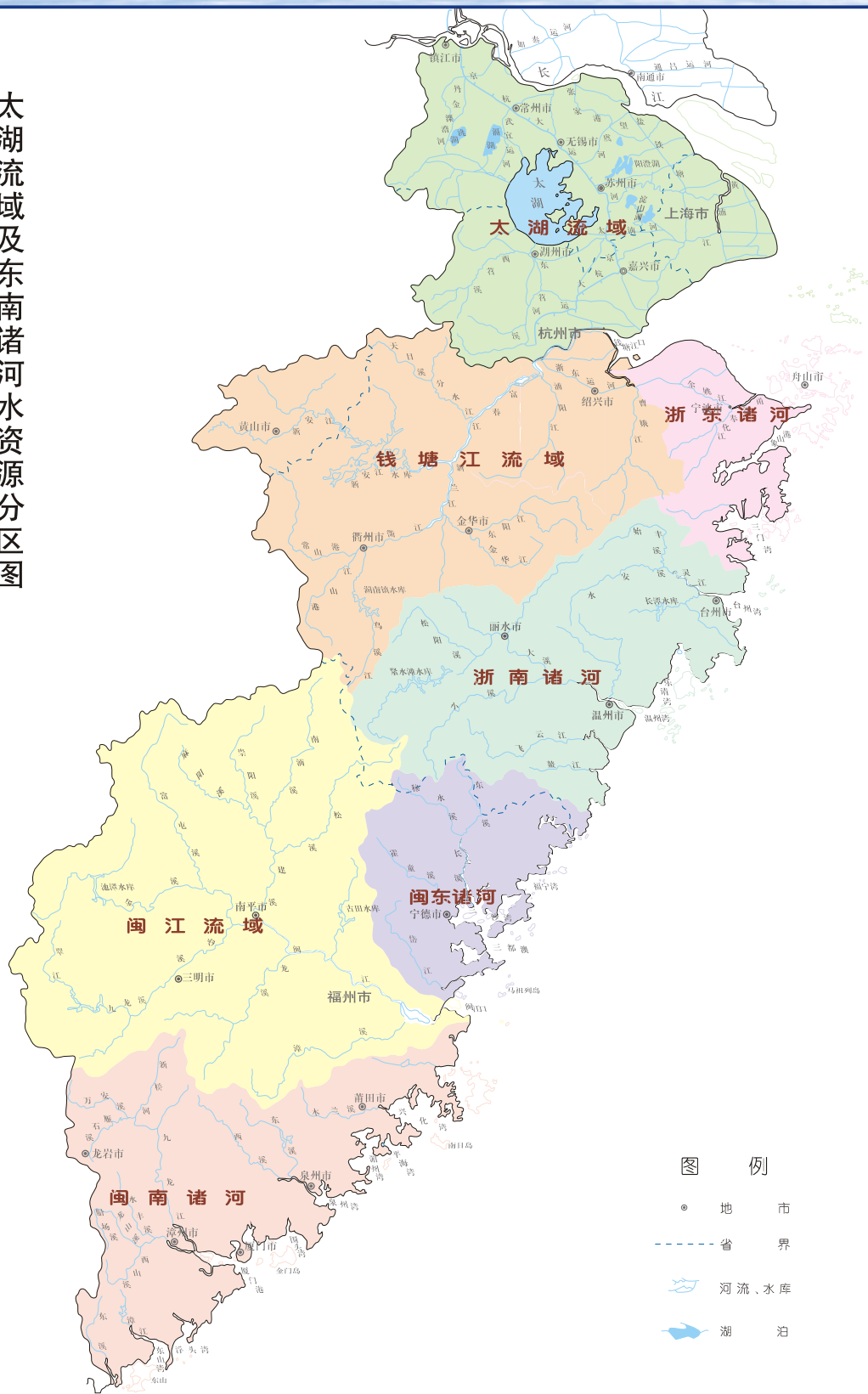
水利部太湖流域管理局
TAIHU BASIN AUTHORITY OF MWR



太湖流域及东南诸河水资源公报

TAIHU BASIN & SOUTHEAST RIVERS WATER RESOURCES BULLETIN

太湖流域及东南诸河水资源分区图



图例

- 地 市
- 省 界
- 河 流、水 库
- 湖 泊

▶ 综 述	01
▶ 第一部分 太湖流域	03
一、水资源	03
(一) 水资源总量	03
(二) 水资源质量	06
二、蓄水动态	11
(一) 大中型水库蓄水动态	11
(二) 太湖蓄水动态	11
(三) 平原区深层地下水位降落漏斗	11
三、供用水量	12
(一) 供水量	12
(二) 用水量	12
(三) 用水消耗量	13
(四) 废污水排放量	14
四、用水指标	14
▶ 第二部分 东南诸河	15
一、水资源	15
(一) 水资源总量	15
(二) 水资源质量	18
二、蓄水动态	21
三、供用水量	22
(一) 供水量	22
(二) 用水量	22
(三) 用水消耗量	23
(四) 废污水排放量	24
四、用水指标	24
▶ 第三部分 重要水事	25
▶ 附图	27



综 述

太湖流域及东南诸河（以下简称“流域片”）包括江苏省苏南大部分地区、上海市大陆部分、浙江省、福建省（除韩江流域外）、安徽省黄山及宣城的部分地区，总面积24.5万平方公里。

2015年流域片总人口14054万人，占全国总人口的10.2%；国内生产总值（GDP）123848亿元，占全国GDP的18.3%；人均GDP8.8万元。其中，太湖流域总人口5997万人，占全国总人口的4.4%；GDP66884亿元，占全国GDP的9.9%；人均GDP11.2万元，是全国人均GDP的2.3倍。

2015年流域片年降水量1990毫米，折合降水总量4878.6亿立方米，水资源总量2889.0亿立方米。其中，太湖流域年降水量1624毫米，折合降水总量599.1亿立方米，水资源总量342.4亿立方米。

2015年流域片供水总量667.8亿立方米，其中，太湖流域供水总量341.4亿立方米。

2015年流域片用水总量667.8亿立方米，其中，太湖流域用水总量341.4亿立方米。若按实行最严格水资源管理制度考核口径，2015年流域片实际用水总量为561.5亿立方米，其中，太湖流域241.4亿立方米。

综 述

2015年流域片用水消耗总量245.3亿立方米，平均耗水率37%。其中，太湖流域用水消耗总量87.3亿立方米，平均耗水率26%。

2015年流域片河流水质评价总河长15267.5公里，全年期58.2%的评价河长水质达到或优于Ⅲ类。其中，太湖流域河流水质评价总河长5688.5公里，全年期20.3%的评价河长水质达到或优于Ⅲ类。

2015年流域片4个重点湖泊全年期水质为Ⅲ~Ⅴ类，4~9月营养状态评价为轻度富营养~中度富营养。其中，太湖18.9%为Ⅲ类，64.4%为Ⅳ类，16.7%为Ⅴ类，4~9月营养状态评价为中度富营养。

2015年流域片大型水库参评水库共52个。其中，太湖流域7个水库中全年期有85.7%的水库水质达到或优于Ⅲ类；4~9月营养状态评价为中营养4个，轻度富营养3个。东南诸河45个水库中84.4%的水库水质达到或优于Ⅲ类；4~9月营养状态评价为中营养40个，轻度富营养4个，中度富营养1个。

2015年太湖流域片614个水功能区全年期273个水质达标，达标率为44.5%。其中，太湖流域380个水功能区中全年期106个水质达标，达标率为27.9%；东南诸河234个水功能区中全年期167个水质达标，达标率为71.4%。



一、水资源

(一) 水资源总量

1. 降水量

2015年流域年降水量1624毫米，折合降水总量599.1亿立方米，比常年增加37.9%，年降水频率约1.44%。

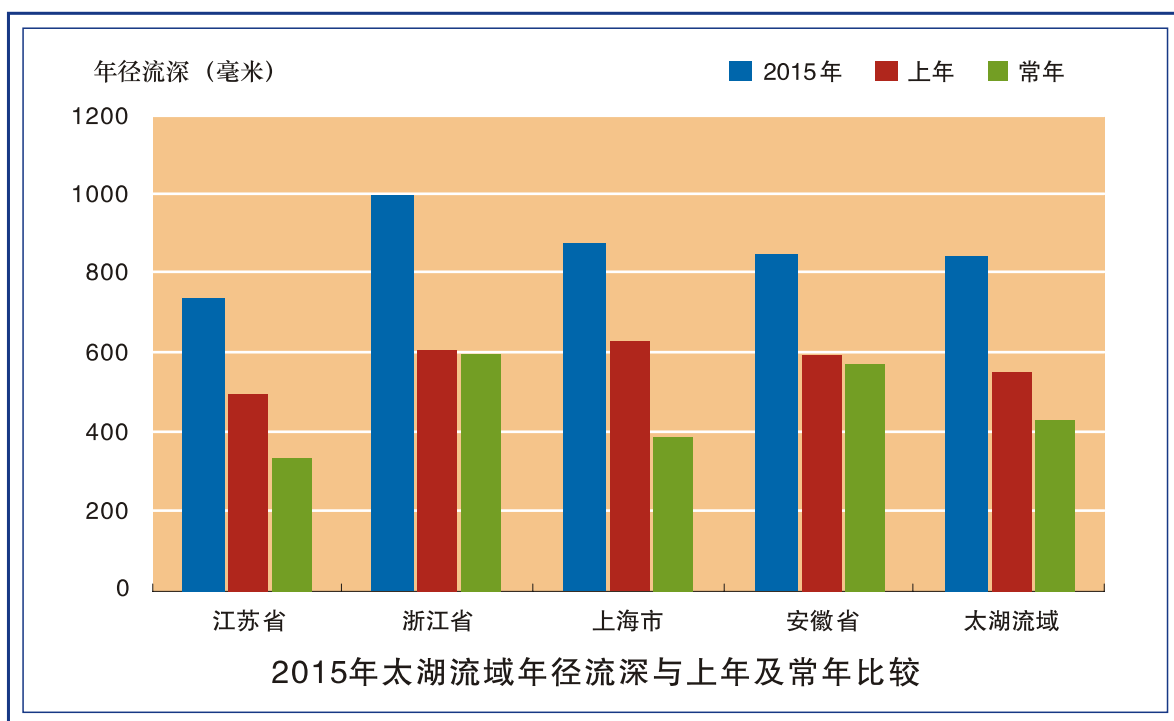
流域汛期（5~9月）降水量978.2毫米，较常年偏多35.0%。

2015年太湖流域降水量与上年及常年比较

分区	降水量 (毫米)	降水总量 (亿立方米)	常年降水总量 (亿立方米)	与上年比较 (%)	与常年比较 (%)
江苏省	1582	306.9	212.8	27.1	44.2
浙江省	1685	203.8	161.6	27.1	26.1
上海市	1634	84.6	57.1	19.9	48.1
安徽省	1693	3.8	2.9	30.0	33.2
太湖流域	1624	599.1	434.4	26.0	37.9

2.地表水资源量

2015年流域地表水资源量311.6亿立方米，折合年径流深845毫米，比常年偏多94.7%。



3.地下水资源量

2015年流域山丘区地下水资源量15.0亿立方米，平原区地下水资源量46.6亿立方米，扣除平原区与山丘区地下水重复计算量2.3亿立方米，地下水资源量为59.3亿立方米。

4.水资源总量

扣除地表水与地下水重复计算量28.5亿立方米，2015年流域水资源总量342.4亿立方米，比常年偏多166.4亿立方米，平均产水系数0.57。



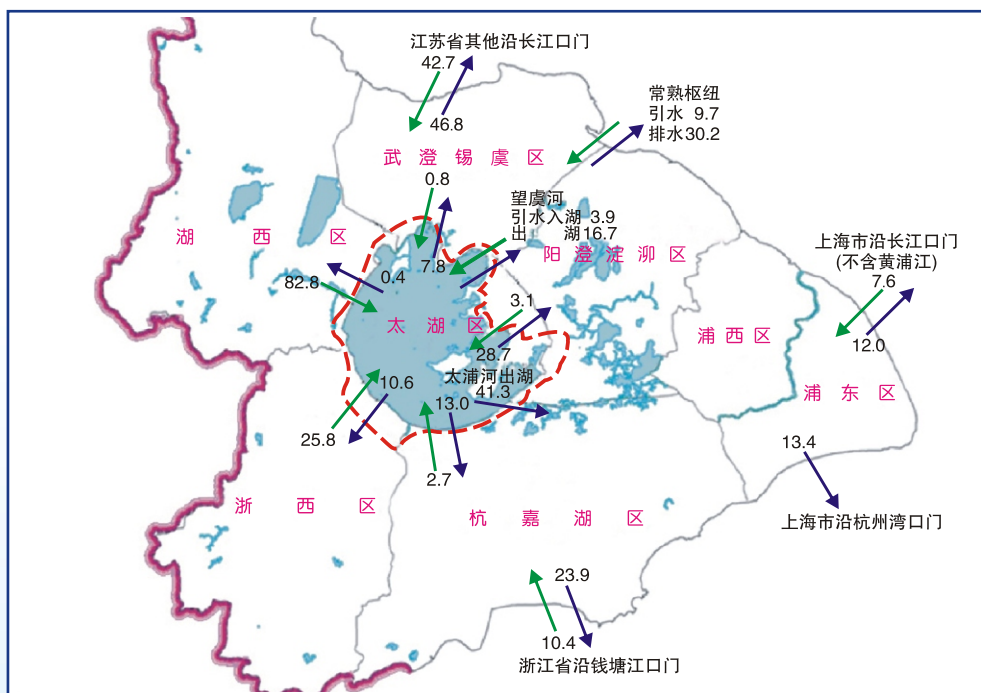
2015年太湖流域水资源总量

水量单位：亿立方米

分区	年降水总量	地表水资源量	地下水资源量	重复计算量	水资源总量	产水系数
江苏省	306.9	143.5	24.2	7.0	160.7	0.52
浙江省	203.8	120.8	25.3	18.6	127.5	0.63
上海市	84.6	45.4	9.5	2.6	52.3	0.62
安徽省	3.8	1.9	0.3	0.3	1.9	0.50
太湖流域	599.1	311.6	59.3	28.5	342.4	0.57

5.沿江、环太湖水量交换

2015年流域沿长江口门（不含黄浦江）引水60.0亿立方米，排水89.0亿立



2015年太湖流域重要区域水量交换情况

立方米。其中，江苏省引水52.4亿立方米，排水77.0亿立方米；上海市引水7.6亿立方米，排水12.0亿立方米。

2015年流域沿钱塘江口门引水10.4亿立方米，排水23.9亿立方米。其中，杭州市引水10.4亿立方米，排水2.0亿立方米，嘉兴市排水21.9亿立方米。沿杭州湾口门上海市排水13.4亿立方米。

环太湖河道入太湖水量119.1亿立方米（江苏省86.8亿立方米、浙江省28.4亿立方米，望虞河3.9亿立方米），出太湖水量118.5亿立方米（江苏省39.8亿立方米、浙江省20.7亿立方米，望虞河16.7亿立方米、太浦河41.3亿立方米）。

（二）水资源质量

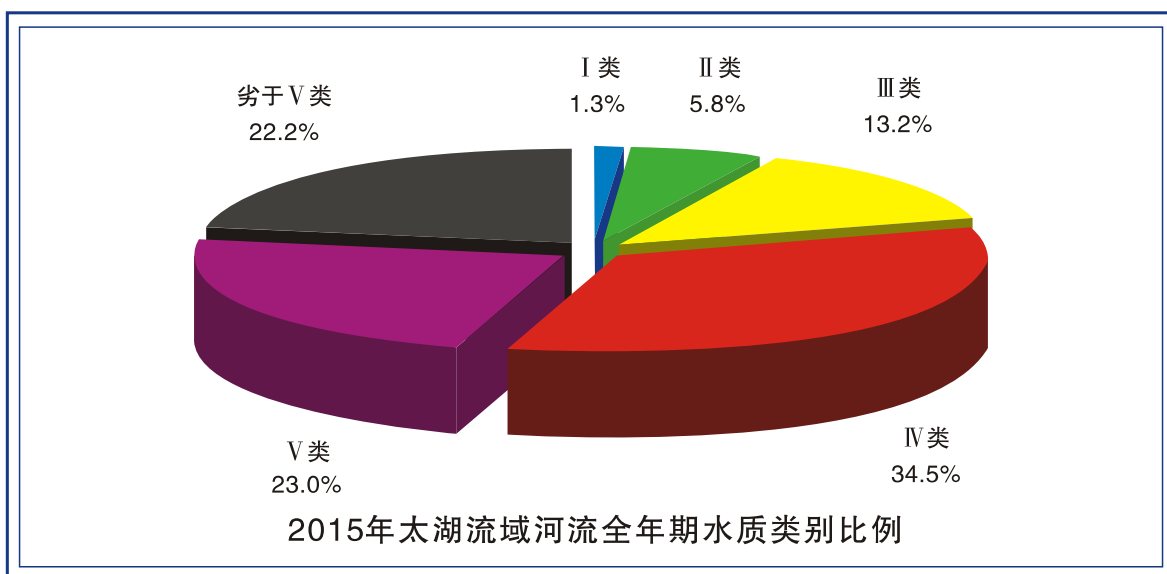
根据《水资源公报编制规程》（GB/T23598-2009）和水利部办公厅关于印发《中国水资源公报》水质部分补充通知（办资源函〔2014〕167号）的要求，水质评价标准采用《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）。河流湖库水质评价、省界水体水质评价以及水功能区达标评价项目选用pH、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、总磷、氨氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂与硫化物等共二十一项，水温、总氮和粪大肠菌群不参评，湖库总氮参评成果单列。湖库营养状态评价项目为透明度、总氮、总磷、高锰酸盐指数和叶绿素。

河流湖库水质和湖库富营养化营养状态评价方法采用《地表水资源质量评价技术规程》（SL395-2007）和《水资源公报编制规程》（GB/T23598-2009）规定的评价方法。结合流域实际情况，水功能区水质达标评价按照《太湖流域水环境综合治理总体方案》中采用的年均值评价法进行，年度评价类别等于或优于水功能区水质目标类别的水功能区为水质达标水功能区。



1.河流水质

2015年流域河流水质评价总河长5688.5公里，比上年减少145.0公里。全年期水质达到或优于Ⅲ类的河长比例为20.3%（1150.9公里），未达到Ⅲ类标准的项目为氨氮、总磷、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、化学需氧量和溶解氧等。水质状况略差于上年，非汛期水质略优于汛期。

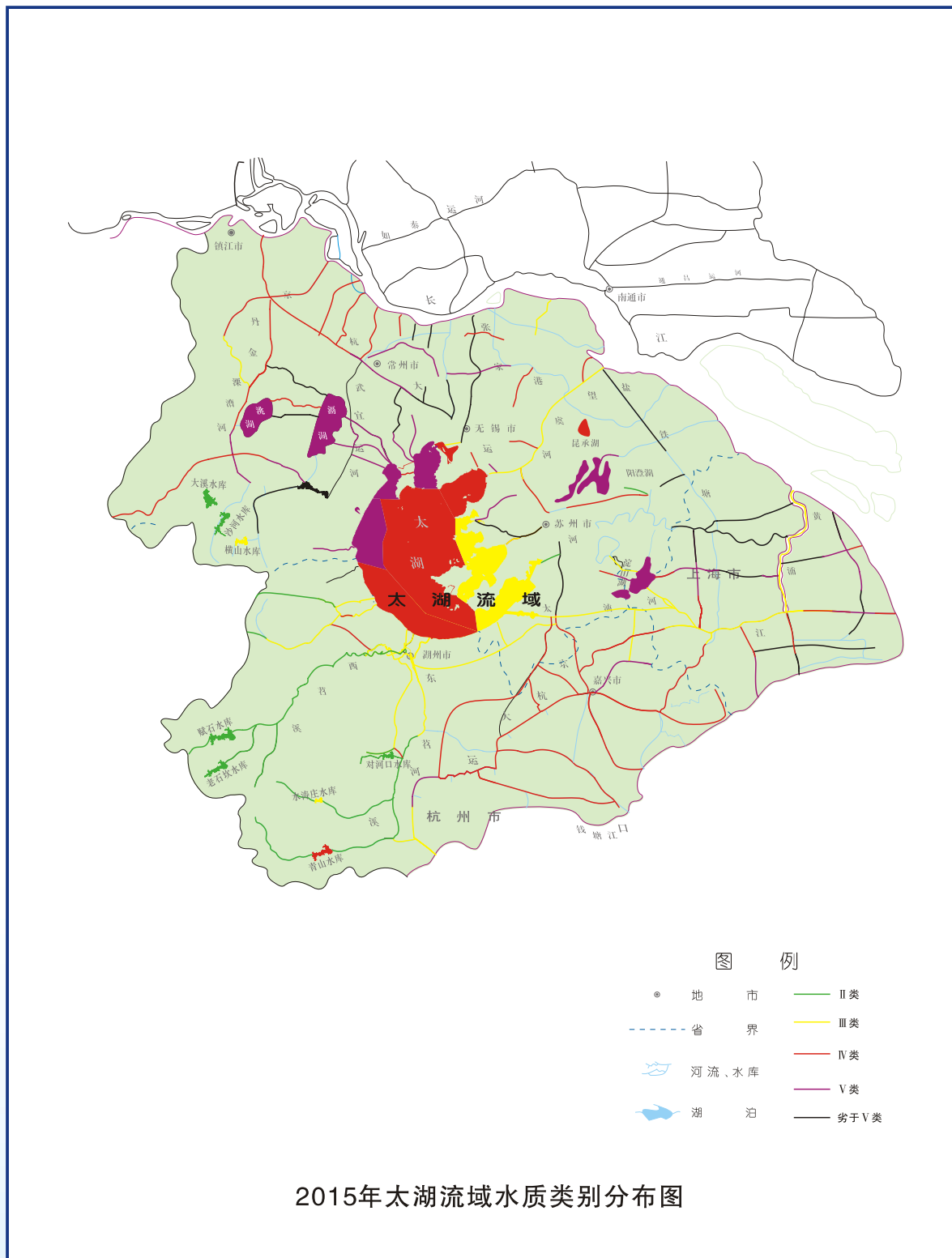


望虞河：评价河长60.8公里，全年期、汛期和非汛期水质均达到Ⅲ类。

太浦河：评价河长57.6公里，江苏段40.7公里，全年期、汛期和非汛期水质均达到Ⅲ类；其余16.9公里（浙江段1.7公里、上海段15.2公里）全年期、汛期和非汛期水质均为Ⅲ类。

主要入太湖河道：《太湖流域管理条例》确定的22个主要入太湖河道控制断面（江苏省15条、浙江省7条）全年期水质评价为Ⅱ～Ⅲ类的河道有9条、Ⅳ类7条、Ⅴ类6条。江苏省11条河流未达Ⅲ类水质，主要超标项目为氨氮、五日生化需氧量和挥发酚等；浙江省2条河流未达Ⅲ类水质，主要超标项目为五日生化需氧量、石油类等。

太湖流域





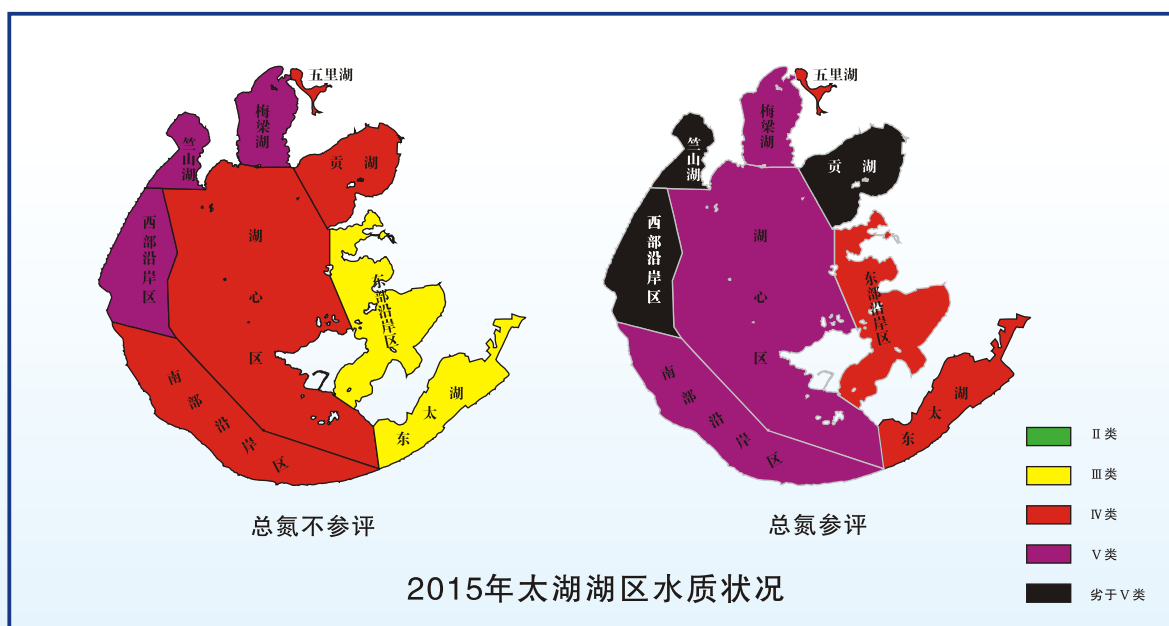
2. 省界河流水质

2015年流域全年期省界河流监测断面共34个，32.4%的断面水质达到或优于Ⅲ类，Ⅳ类为50.0%，Ⅴ类为2.9%，劣于Ⅴ类为14.7%。其中，苏浙沪和浙皖2个省界断面水质均达到或优于Ⅲ类，苏沪、苏浙、浙沪省界分别有16.7%、38.5%和25.0%的断面水质达到Ⅲ类。未达到Ⅲ类标准的项目为五日生化需氧量、溶解氧、总磷、氨氮、高锰酸盐指数和石油类等。非汛期水质优于汛期。

3. 重点湖泊水质及营养状态

流域重点湖泊包括太湖、淀山湖和西湖。

太湖：2015年全年期东太湖和东部沿岸区为Ⅲ类，共440.4平方公里，占全湖面积的18.9%；五里湖、贡湖、湖心区和南部沿岸区为Ⅳ类，共1505.5平方公里，占64.4%；梅梁湖、竺山湖和西部沿岸区为Ⅴ类，共392.1平方公里，占16.7%。主要超标项目为总磷和五日生化需氧量。若总氮参评，则全年期太湖所有水域均未达到Ⅲ类，Ⅳ类水体占19.1%，Ⅴ类水体占62.4%，其余劣于



V类水体占18.5%

2015年全年期太湖营养状态为中度富营养，各湖区中梅梁湖、竺山湖、贡湖、湖心区、西部沿岸区为中度富营养，占湖区面积的65.4%，其它湖区为轻度富营养，占34.6%。4~9月太湖营养状态为中度富营养。

淀山湖：2015年淀山湖全年期水质为V类，主要超标项目为总磷；汛期水质与全年期相同，非汛期水质为IV类。若总氮参评，则淀山湖全年期水质为劣于V类。4~9月营养状态为中度富营养。

西湖：2015年西湖全年期水质为III类，汛期和非汛期水质同全年期。若总氮参评，则全年期西湖为劣于V类。2015年西湖4~9月营养状态为轻度富营养。

4.主要大型水库水质及营养状态

2015年太湖流域参评的主要大型水库共7个，全年期水质达到或优于III类的有6个，占85.7%，水质为IV类的水库1个，占14.3%，主要超标项目为总磷。若总氮参评，则7个大型水库全年期水质均未达到III类，主要超标项目为总氮和总磷。

2015年4~9月水库营养状态评价，沙河水库、大溪水库和青山水库为轻度富营养，其余均为中营养。

5.水功能区水质达标状况

2011年国务院批复《全国重要江河湖泊水功能区划（2011~2030）》中太湖流域共有380个水功能区，2015年均参加评价。流域全年期水功能区水质达标个数106个，达标率为27.9%；其中，一级功能区达标率为24.5%，二级功能区达标率为29.0%。太湖流域参评水功能区中河流达标河长1361.2公里，达标率为30.7%；湖泊达标面积41.1平方公里，达标率为2.2%；水库达标蓄水量4.2亿立方米，达标率为63.9%。

2015年流域全年期108个重点水功能区水质达标个数46个，达标率为42.6%（水温、总磷、总氮和粪大肠菌群均不参评）。



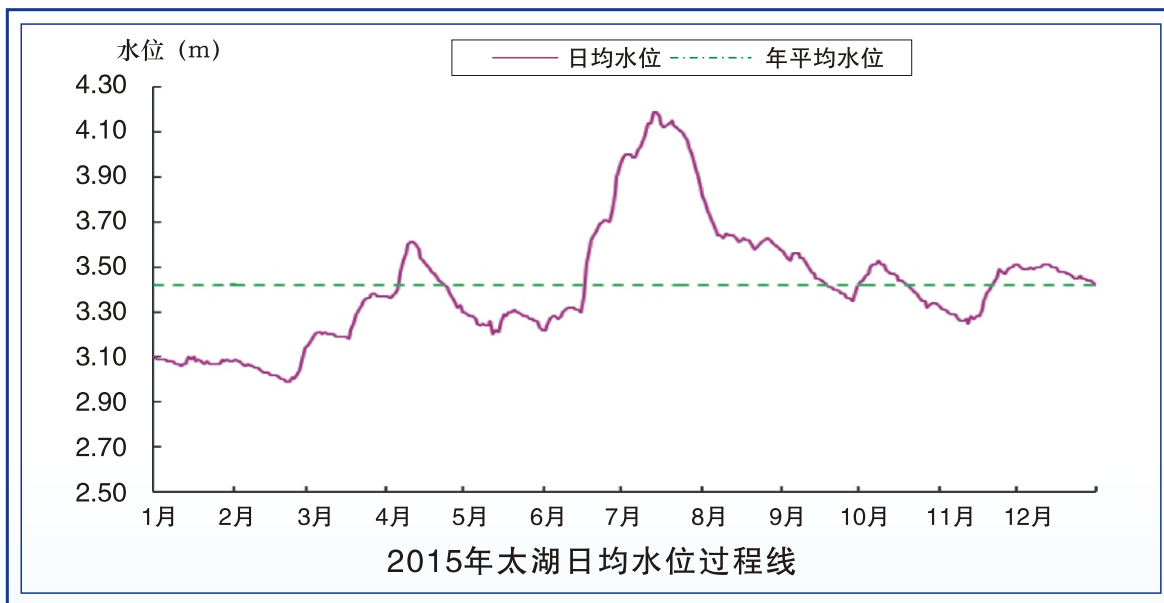
二、蓄水动态

(一) 大中型水库蓄水动态

2015年流域大中型水库年末蓄水总量6.1亿立方米，比年初增加1.2亿立方米。

(二) 太湖蓄水动态

太湖2015年初水位3.10米，年末3.42米，年末较年初上升0.32米，2015年末太湖蓄水总量54.4亿立方米，比较2014年末，蓄水量年际增加7.2亿立方米。



(三) 平原区深层地下水位降落漏斗

2015年末流域平原区深层地下水位降落漏斗面积分别为江苏苏锡常地区（Ⅱ承压）1011.0平方公里，浙江杭嘉湖平原（Ⅱ承压）20.0平方公里，上海市金山（Ⅱ承压）572.3平方公里、青浦（Ⅲ承压）182.9平方公里。

三、供用水量

(一) 供水量

2015年流域供水总量341.4亿立方米，其中，地表水源供水量336.3亿立方米，地下水源供水量0.3亿立方米，其它水源供水量（污水处理回用）4.8亿立方米。

2015年流域本地水源供水145.3亿立方米，其中，太湖供水14.8亿立方米、太浦河供水2.6亿立方米、望虞河供水0.1亿立方米；长江水源供水191.0亿立方米，其中，江苏省121.3亿立方米（供一般工业2.1亿立方米、火电企业101.4亿立方米、自来水厂17.8亿立方米），上海市69.7亿立方米（供一般工业0.8亿立方米、火电企业46.0亿立方米、自来水厂22.9亿立方米）；钱塘江水源供水5.1亿立方米（全部供自来水厂）。

(二) 用水量

2015年流域用水总量341.4亿立方米。其中，生活用水占9.1%，生产用水占90.2%，生态环境补水占0.7%。

2015年流域第一产业用水76.6亿立方米（农田灌溉用水63.0亿立方米、林牧渔畜用水13.6亿立方米）；第二产业用水210.5亿立方米[工业用水208.8亿立方米（含火<核>电用水168.2亿立方米），建筑业用水1.7亿立方米]；第三产业用水20.9亿立方米。

若按实行最严格水资源管理制度考核口径（以下简称“考核口径”），2015年太湖流域用水总量为241.4亿立方米。



2015年太湖流域用水量

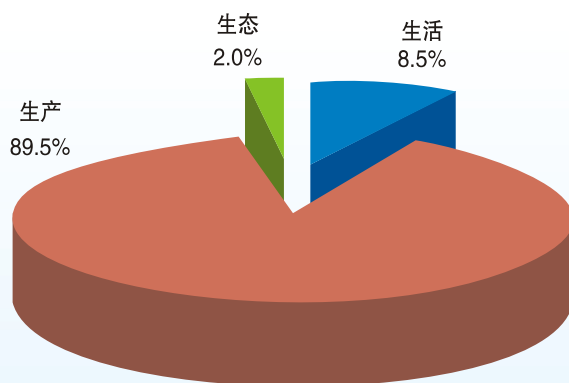
单位：亿立方米

分区	生活用水		生产用水			生态环境 补水	用水总量	
	城镇	农村	第一产业	第二产业	第三产业		用水口径	考核口径
江苏省	9.9	2.5	42.6	133.4	5.4	0.4	194.2	121.4
浙江省	4.9	1.6	24.0	12.8	4.3	1.1	48.7	48.7
上海市	11.5	0.7	9.8	64.2	11.2	0.8	98.2	71.0
安徽省	0.01	0.01	0.21	0.02	0.0	0.0	0.25	0.25
太湖流域	26.3	4.8	76.6	210.5	20.9	2.3	341.4	241.4
	31.1		308.0			2.3		

备注：不含西湖换水量

(三) 用水消耗量

2015年流域用水消耗总量87.3亿立方米，平均耗水率26%。其中，生活耗水量7.4亿立方米，生产耗水量78.1亿立方米，生态耗水量1.8亿立方米。



2015年太湖流域耗水组成图

（四）废污水排放量

2015年流域废污水排放总量64.0亿吨（江苏省28.3亿吨，浙江省12.7亿吨，上海市23.0亿吨），其中，城镇居民生活废污水排放量19.5亿吨，第二产业废污水排放量（未计火<核>电直流冷却水）28.9亿吨，第三产业废污水排放量15.6亿吨。

四、用水指标

2015年流域人均用水量569立方米（若按考核口径为403立方米）；人均城镇居民生活用水量151升/日，人均农村居民生活用水量109升/日。流域万元工业增加值（当年价）用水量84立方米（若按考核口径为44立方米），其中，江苏省96立方米（若按考核口径为43立方米），浙江省29立方米，上海市91立方米（若按考核口径为52立方米）。流域农田灌溉亩均用水量441立方米。





一、水资源

(一) 水资源总量

1. 降水量

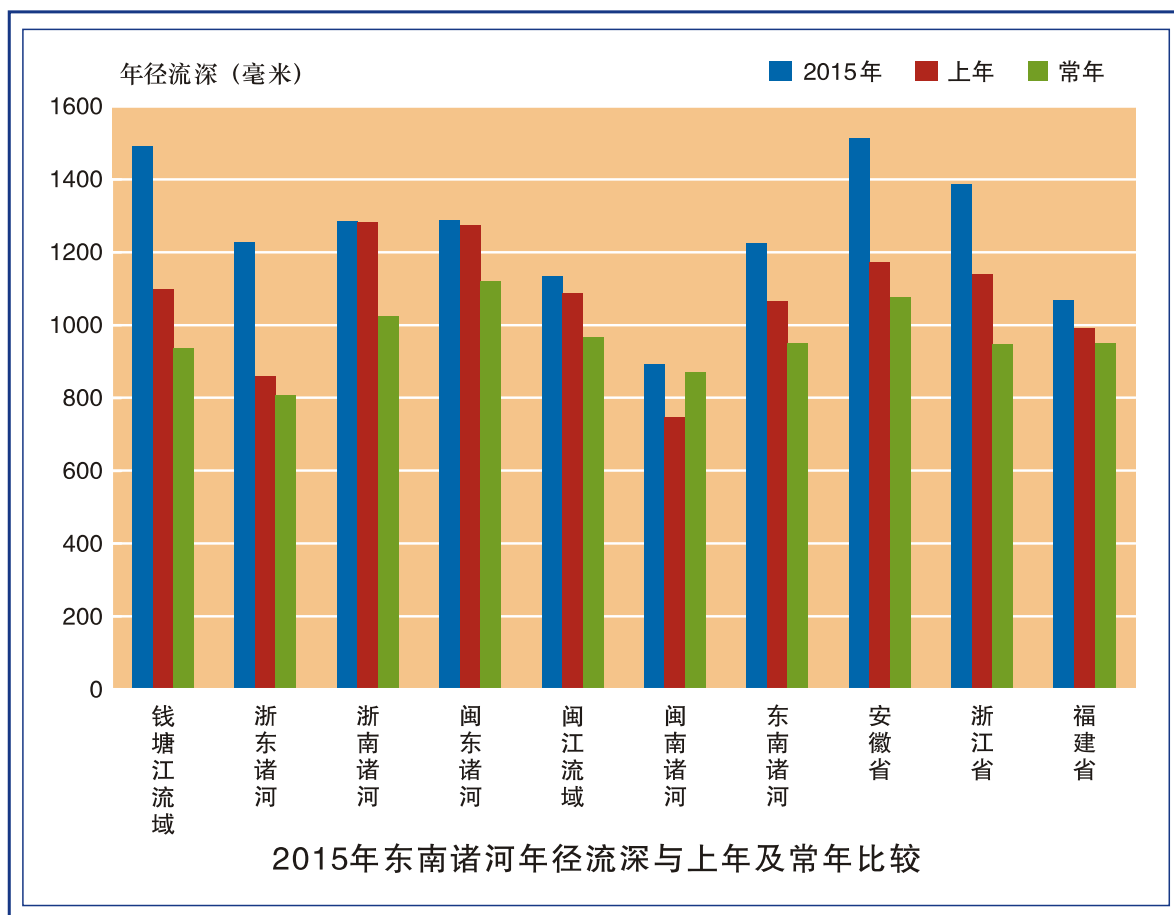
2015年东南诸河年降水量2055毫米，折合降水总量4279.4亿立方米，比常年增加23.5%。

2015年东南诸河降水量与上年及常年比较

分区		降水量 (毫米)	降水总量 (亿立方米)	常年降水总量 (亿立方米)	与上年比较 (%)	与常年比较 (%)
水资源分区	钱塘江流域	2219	1087.6	798.6	22.3	36.2
	浙东诸河	1990	256.2	193.0	24.1	32.7
	浙南诸河	2023	676.7	574.4	3.4	17.8
	闽东诸河	2120	342.4	279.4	4.3	22.5
	闽江流域	2118	1293.2	1054.2	14.2	22.7
	闽南诸河	1743	623.3	564.7	25.9	10.4
行政分区	安徽省	2396	154.3	115.2	16.3	34.0
	浙江省	2106	1920.0	1494.8	15.2	28.4
	福建省	1992	2205.1	1854.3	15.7	18.9
东南诸河		2055	4279.4	3464.3	15.5	23.5

2. 地表水资源量

2015年东南诸河地表水资源量2535.4亿立方米，折合年径流深1217毫米，比常年增加27.5%。



3.地下水资源量

2015年东南诸河山丘区地下水资源量529.5亿立方米，平原区地下水资源量25.9亿立方米，扣除平原区与山丘区地下水重复计算量1.5亿立方米后，地下水资源量553.9亿立方米。

4.水资源总量

扣除地表水与地下水重复计算量542.7亿立方米，2015年东南诸河水资源总量2546.6亿立方米，比常年增加551.2亿立方米，平均产水系数0.60。



太湖流域及东南诸河 2015水资源公报

TAIHU BASIN & SOUTHEAST RIVERS WATER RESOURCES BULLETIN

2015年东南诸河水资源总量

水量单位：亿立方米

分区		年降水总量	地表水资源量	地下水资源量	重复计算量	水资源总量	产水系数
水资源分区	钱塘江流域	1087.6	730.3	127.8	125.0	733.1	0.67
	浙东诸河	256.2	157.8	34.8	30.6	162.0	0.63
	浙南诸河	676.7	429.9	85.5	82.5	432.9	0.64
	闽东诸河	342.4	207.7	51.6	51.6	207.7	0.61
	闽江流域	1293.2	691.2	161.1	160.8	691.5	0.53
	闽南诸河	623.3	318.5	93.1	92.2	319.4	0.51
行政分区	安徽省	154.3	97.1	15.1	15.1	97.1	0.63
	浙江省	1920.0	1258.9	241.7	231.7	1268.9	0.66
	福建省	2205.1	1179.4	297.1	295.9	1180.6	0.54
东南诸河		4279.4	2535.4	553.9	542.7	2546.6	0.60



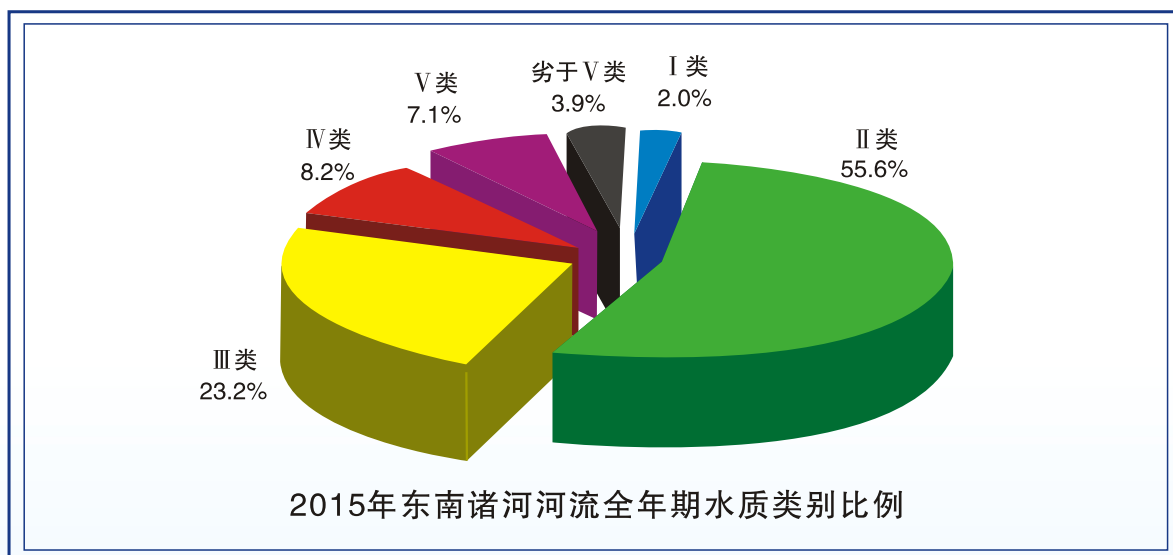
(二) 水资源质量

河流湖库水质评价和湖库富营养化评价的评价项目与评价方法同太湖流域。

水功能区达标评价项目同太湖流域，水功能区达标评价方法按照《水资源公报编制规程》（GB/T23598-2009）要求的测次法。

1. 河流水质

2015年东南诸河河流水质评价总河长9579.0公里，比去年减少36.5公里。全年期水质达到或优于Ⅲ类的河长比例为80.8%，未达到Ⅲ类标准的项目为氨氮、总磷、五日生化需氧量、高锰酸盐指数和化学需氧量等。水质与上年基本持平，汛期水质略优于非汛期水质。



钱塘江：评价河长1235.1公里，全年期水质达到或优于Ⅲ类的河长为1222.3公里，占评价河长的99.0%；Ⅳ类河长5.8公里，占0.5%，劣于Ⅴ类河长7.0公里，占0.5%。未达到Ⅲ类标准的项目为总磷、石油类、氟化物和铁等。汛期水质略优于非汛期。



闽江：评价河长4248.6公里，全年期水质达到或优于Ⅲ类的河长为3717.5公里，占评价河长的87.6%；Ⅳ类河长221.9公里，占5.2%，Ⅴ类河长231.3公里，占5.4%，劣于Ⅴ类河长77.9公里，占1.8%。未达到Ⅲ类标准的项目为氨氮、总磷、五日生化需氧量和高锰酸盐指数。汛期水质优于非汛期。

2.省界河流水质

2015年东南诸河省界河流共10个监测断面，其中，80.0%的断面水质达到或优于Ⅲ类。浙皖边界断面1个，水质达标率100%；浙闽边界断面9个，水质达标率为77.8%。

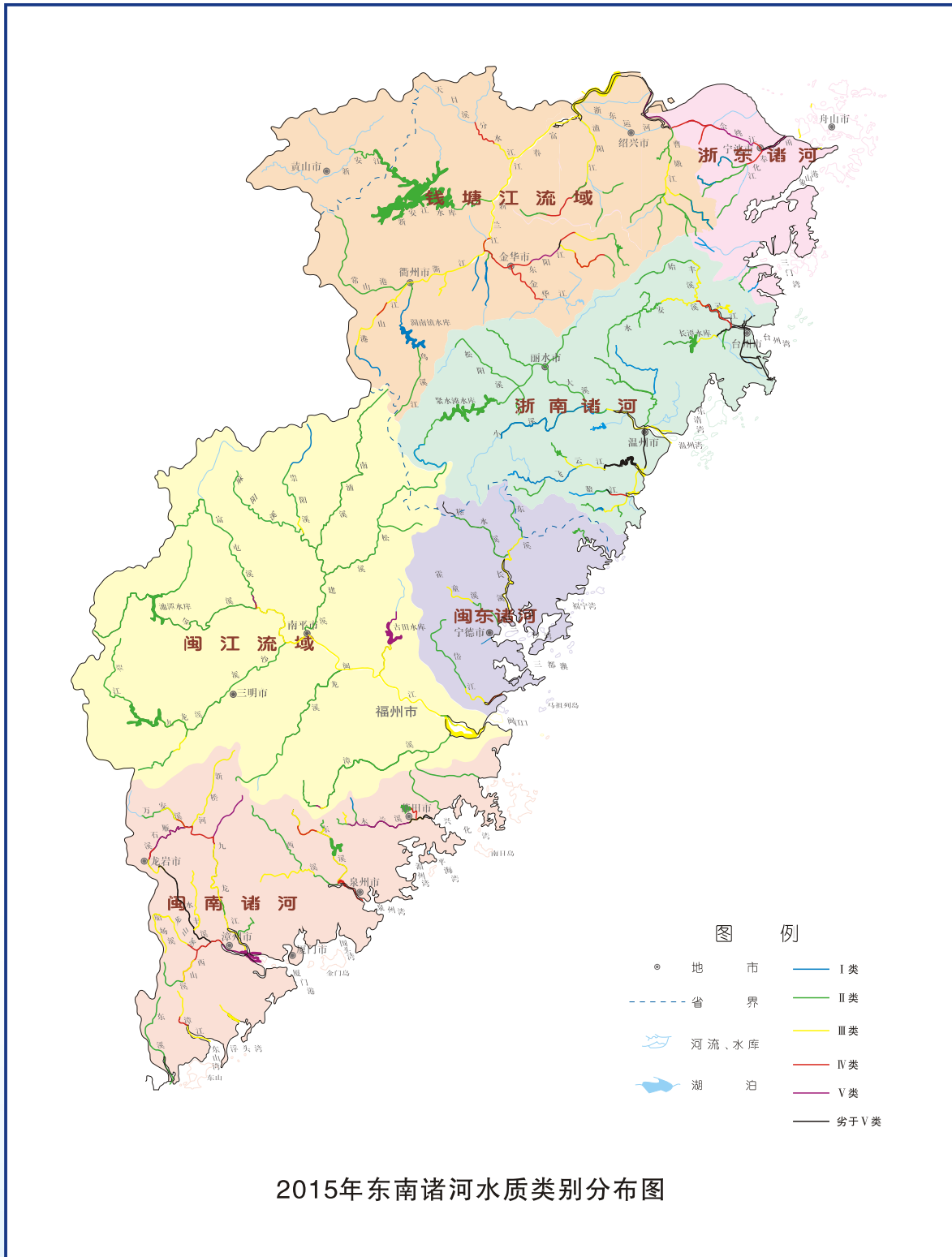
3.重点湖泊水质及营养状态

2015年东南诸河重点湖泊为东钱湖，全年期、汛期与非汛期水质均达到或优于Ⅲ类。若总氮参评，全年期和非汛期水质为Ⅳ类，汛期水质达到Ⅲ类。4~9月东钱湖营养状态为轻度富营养。

4.主要大型水库水质及营养状态

2015年东南诸河参评的主要大型水库共45个。全年期水质达到或优于Ⅲ类的水库占84.4%，其中，水质为Ⅰ类的3个，Ⅱ类的26个，Ⅲ类的9个；水质为Ⅳ类的3个，占6.7%；水质为Ⅴ类的4个，占8.9%。主要超标项目为总磷和化学需氧量。若总氮参评，东南诸河参评的45个大型水库水质达到或优于Ⅲ类的占51.1%。各参评水库中，2015年4~9月营养状态评价为中营养40个，轻度富营养4个，中度富营养1个。

东南诸河





5.水功能区水质达标状况

2011年国务院批复《全国重要江河湖泊水功能区划（2011~2030）》中东南诸河共有234个水功能区，2015年均参加评价。东南诸河全年期水功能区水质达标个数167个，达标率为71.4%，其中，一级功能区达标率为80.0%，二级功能区达标率为68.7%。东南诸河参评水功能区中河流达标河长3260.0公里，达标率为68.2%；湖泊达标面积986.4平方公里，达标率为90.1%；水库达标蓄水量291.9亿立方米，达标率为83.6%。

2015年东南诸河全年期26个重点水功能区水质达标个数24个，达标率为92.3%。

二、蓄水动态

2015年东南诸河大中型水库年末蓄水总量373.4亿立方米，比年初增加55.2亿立方米。



三、供用水量

(一) 供水量

2015年东南诸河供水总量326.4亿立方米，比上年减少10.1亿立方米。其中，地表水源供水量318.1亿立方米，地下水源供水量7.0亿立方米，其它水源供水量1.3亿立方米。

(二) 用水量

2015年东南诸河用水总量326.4亿立方米，其中，生活用水占12.6%；生产用水占85.0%；生态环境补水占2.4%。

2015年东南诸河第一产业用水147.1亿立方米（农田灌溉用水131.4亿立方米、林牧渔畜用水15.7亿立方米）；第二产业用水111.9亿立方米[工业用水107.2亿立方米（含火<核>电用水15.1亿立方米），建筑业用水4.7亿立方米]；第三产业用水18.6亿立方米。

若按考核口径，2015年东南诸河用水总量为320.1亿立方米。



2015年东南诸河用水量

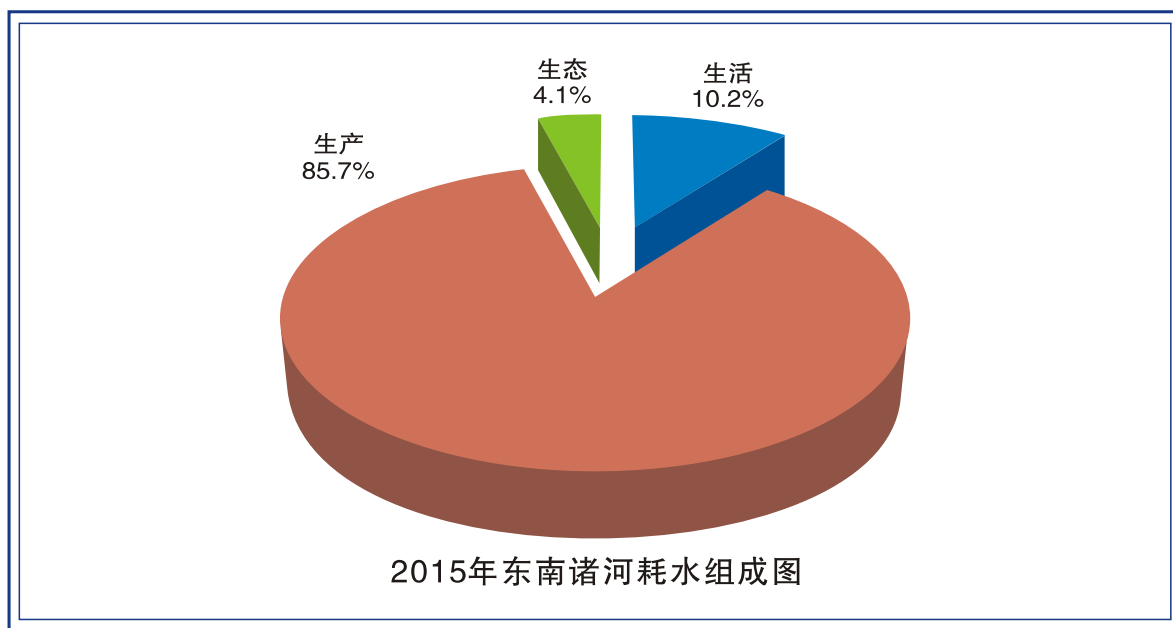
单位：亿立方米

分区	生活用水		生产用水			生态环境 补水	用水总量		
	城镇	农村	第一产业	第二产业	第三产业		用水口径	考核口径	
水资源分区	钱塘江流域	5.7	2.8	35.6	23.2	4.3	1.9	73.5	73.4
	浙东诸河	4.0	1.7	10.1	7.3	1.9	0.4	25.4	25.5
	浙南诸河	5.3	2.2	16.7	12.0	3.2	2.1	41.5	41.4
	闽东诸河	1.6	0.8	10.9	5.6	1.1	0.3	20.3	20.3
	闽江流域	4.4	2.0	40.6	36.7	2.8	1.2	87.7	81.5
	闽南诸河	7.6	3.0	33.2	27.1	5.3	1.8	78.0	78.0
行政分区	安徽省	0.3	0.2	2.6	0.6	0.4	0.1	4.2	4.2
	浙江省	14.7	6.5	60.3	41.9	9.1	4.4	136.9	136.9
	福建省	13.6	5.8	84.2	69.4	9.1	3.2	185.3	179.0
东南诸河	28.6	12.5	147.1	111.9	18.6	7.7	326.4	320.1	
	41.1		277.6			7.7			

(三) 用水消耗量

2015年东南诸河用水消耗总量158.0亿立方米，平均耗水率48%。其中，生活耗水量16.1亿立方米，生产耗水量135.4亿立方米，生态耗水量6.5亿立方米。





（四）废污水排放量

2015年东南诸河废污水排放总量97.8亿吨（安徽省1.0亿吨，浙江省35.6亿吨，福建省61.2亿吨），其中，城镇居民生活废污水排放量18.6亿吨，第二产业废污水排放量（未计火<核>电直流冷却水）66.1亿吨，第三产业废污水排放量13.1亿吨。

四、用水指标

人均用水量405立方米（若按考核口径为397立方米）；人均城镇居民生活用水量153升/日，人均农村居民生活用水量116升/日。万元工业增加值（当年价）用水量45立方米（若按考核口径为43立方米），其中，安徽省35立方米，浙江省30立方米，福建省64立方米（若按考核口径为58立方米）。农田灌溉亩均用水量464立方米。



一、节水优先，最严格水资源管理显成效

全力推进太湖流域水量分配方案协调报批，提出新安江流域水量分配初步方案。继续实行太湖等重点河湖取水总量控制制度。创新建立局内取水许可监督与执法责任制，实行取水节水全过程全覆盖监督管理。参与水利部组织的江苏等四省（市）2014年度实行最严格水资源管理制度考核工作，省（市）考核排名稳步提升、多数获得优秀等级。组织完成江苏等四省（市）用水定额现状摸底调查，推动用水定额标准修订和实施。

二、推进依法治水，贯彻《太湖流域管理条例》

依托“世界水日”“中国水周”等宣传平台，开展《太湖流域管理条例》等系列宣传活动，第二部突出宣传《太湖流域管理条例》栏目剧《江豚的微笑》在央视播出；组织以“加强太湖管理保护，建设流域生态家园”为主题的放鱼节活动；解放日报刊发《一部太湖法的执行》。深化流域与区域执法合作，寓宣传于执法促法治文化，不断加强依法治水力度，依法查处了104国道等多起涉水违法案件，促成园博会太湖水保护展馆建设，有力维护了流域水事秩序。

三、贯彻推动长江经济带发展战略，完成相关规划编制

按照中央实施长江经济带发展战略以及水利部的统一部署，协同长江水利委员会共同编制完成《长江经济带水资源管理三条红线制定报告》和《长江经济带沿江取水口、排污口和应急水源布局规划》，并通过了水利部水利水电规划设计总院的审查。

四、太湖流域综合治理以及协调议事机制不断完善

太湖流域水环境综合治理省部际联席会议第六次会议及水利工作协调小组第五次会议分别在苏州、上海召开，水环境综合治理成效得到充分肯定。初步建立了环太湖城市水利工作联席会议制度，积极推进建立太浦河水资源保护省际协作机制、淀山湖水资源保护与水污染防治省市合作机制，不断加深流域与区域、水利与其他相关行业的沟通、协调和合作，团结治水兴水已成为全流域的共识。

五、服务民生，流域水资源配置重大工程取得新进展

推动流域水资源配置重大工程建设，完成上海金泽水库、安徽月潭水库、福建平潭及闽江口水资源配置、霍口水库等多个列入国家172项重大水利工程的水资源论证报告书和取水许可审查审批。太浦闸除险加固工程完成竣工验收，望虞河常熟水利枢纽加固改造基本完成。太湖流域水资源监控与保护预警可研通过国家发改委批复。

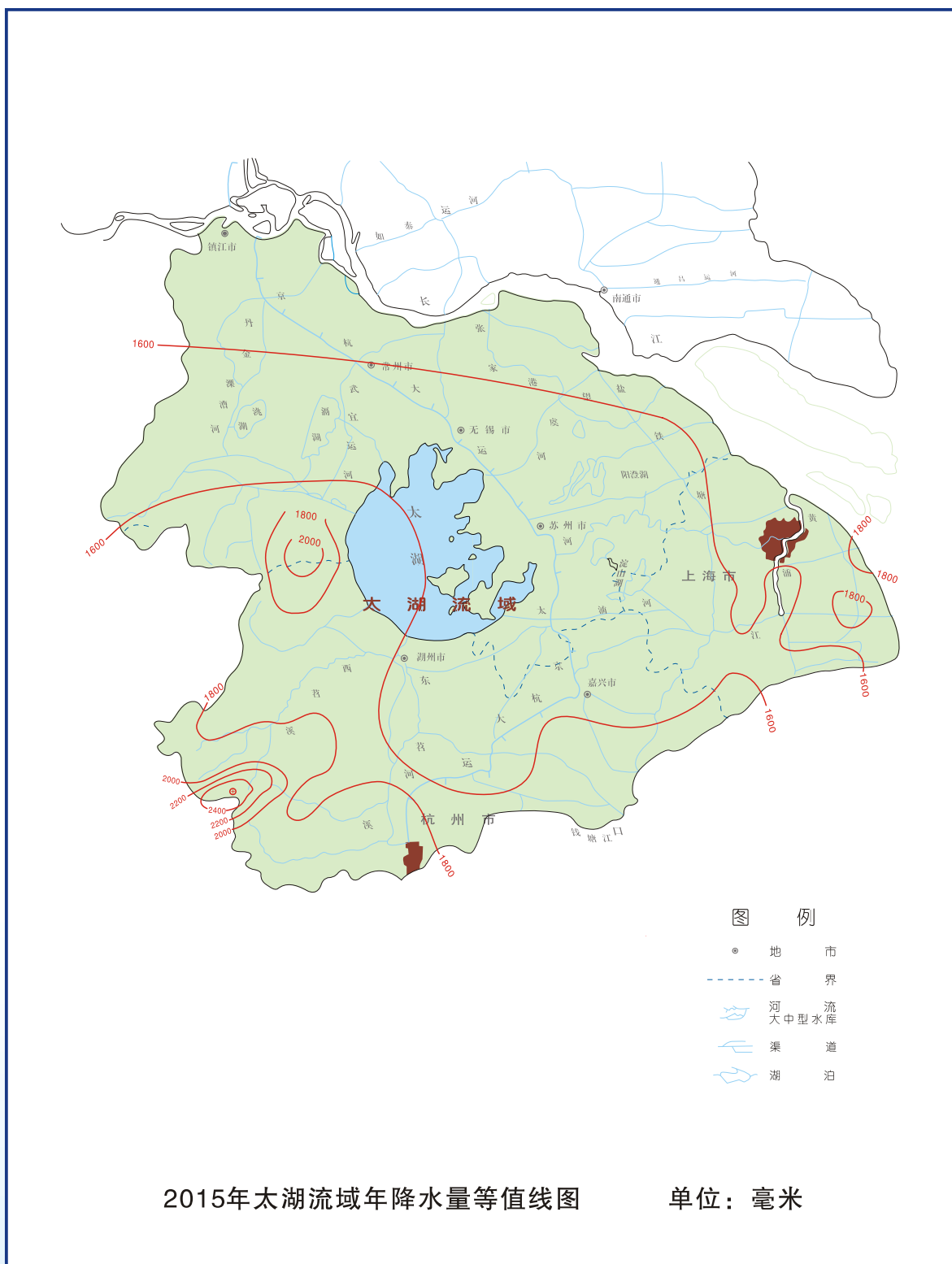
六、科学统筹调度，引江济太工作取得显著成效

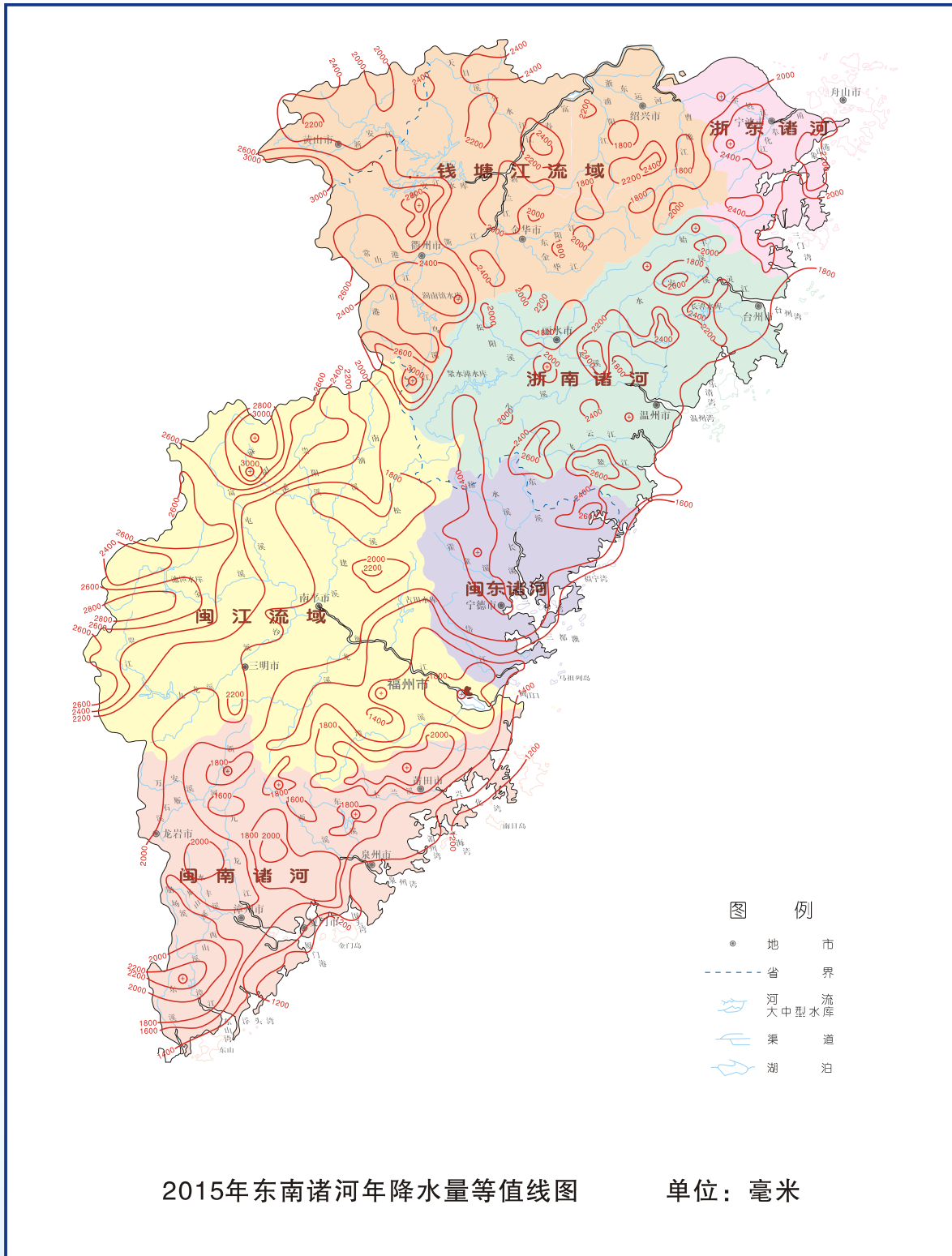
根据流域水雨情和地方需求，太湖流域管理局组织开展两阶段的引江济太调水工作，全年共调引长江水9.61亿立方米，入太湖3.89亿立方米，结合雨洪资源利用，通过太浦闸向下游地区增供水10.8亿立方米，有效改善了太浦河及黄浦江上游水源地水质，满足了流域和区域用水需求。成功应对2015年国庆期间太浦河镉浓度异常等突发水污染事件，有效保障了下游水源地供水安全。



太湖流域及东南诸河 2015水资源公报

TAIHU BASIN & SOUTHEAST RIVERS WATER RESOURCES BULLETIN





水利部太湖流域管理局

地址：上海市纪念路480号

邮编：200434

电话：021-25101000

网址：www.tba.gov.cn