

# 2018 上海市河道(湖泊)报告



上海市水务局  
二〇一九年一月

# 2018

**审 定：** 白廷辉

**审 核：** 刘晓涛

**主 编：** 胡险峰、孔 聿

**副 主 编：** 谢翠松、田 华

**编写人员：** 卢智灵、梅丽珍、肖 群、邓继军、徐 芳、  
张雅洁、施 圣、李宏祥、伦凤霞

**责任编辑：** 卢智灵、梅丽珍、肖 群

# 目 录

## CONTENTS

一、概 况 .....	1
二、2018年全市河道(湖泊)基本情况 .....	3
(一) 全市河道(湖泊)总体情况 .....	3
(二) 按管理属性汇总分析 .....	3
(三) 按水利片汇总分析 .....	8
(四) 按行政区划汇总分析 .....	13
三、2018年各区河道(湖泊)基本情况 .....	16
四、2018年全市市、区、镇(乡)管河道(湖泊)	
水质基本情况 .....	25
(一) 总体情况 .....	25
(二) 按行政区划汇总分析 .....	25
备注与说明 .....	27

## 一、概况

为全面从严管控河湖水面率，确保实现本市河湖水面率2020年不低于10.1%和2035年10.5%左右的目标，从2017年起，市水务局每年一次编制全市河道（湖泊）报告，并向社会发布。

本报告数据统计范畴为全市陆域范围内水体，不含长江口、杭州湾以及青草沙水库。在类别上主要分为两大类：河道（湖泊）和小微水体<sup>①</sup>。其中，河道（湖泊）包括河道、湖泊、其它河道<sup>②</sup>和其它湖泊<sup>③</sup>。

技术路线：以《2017上海市河道（湖泊）报告》确定的水体为基础，结合2018年全要素地形图和2018年一季度高分辨率航片、各区河道（湖泊）整治工程CAD竣工图和实地核验情况，对2017年一季度至2018年一季度全市陆域范围内的水体变化进行更新，部分河湖管理等级依据市、区人民政府文件进行调整，形成2018年上海市河道（湖泊）分布情况最新成果，同时对不纳入河湖管理的小微水体也进行了统计。

2018年，全市共有河道43104条，长28778.36公里，面积504.3799平方公里，河网密度<sup>④</sup>4.54公里/平方公里；湖泊41个，面积72.7179平方公里；其它河道4028条，长1084.76公里，面积41.6725平方公里；其它湖泊1015个，面积10.0839平方公里。全市河湖面积<sup>⑤</sup>共628.8543平方公里，河湖水面率<sup>⑥</sup>9.92%。

全市另有小微水体共计52828个，面积68.7819平方公里。



## 二、2018年全市河道(湖泊)基本情况

### (一) 全市河道(湖泊)总体情况

2018年,全市共有河道43104条,长28778.36公里,面积504.3799平方公里,河网密度4.54公里/平方公里;湖泊41个,面积72.7179平方公里;其它河道4028条,长1084.76公里,面积41.6725平方公里;其它湖泊1015个,面积10.0839平方公里。全市河湖面积共628.8543平方公里,河湖水面率9.92%。

### (二) 按管理属性汇总分析

按照河道(湖泊)管理属性划分,2018年,全市共有市管河道31条,长854.66公里,面积93.9879平方公里,河湖水面率1.48%;市管湖泊2个,面积48.2674平方公里,河湖水面率0.76%。全州市管河湖面积共142.2553平方公里,河湖水面率2.24%。

区管河道513条,长2921.38公里,面积100.5837平方公里,河湖水面率1.59%;区管湖泊19个,面积21.4130平方公里,河湖水面率0.34%。全市区管河湖面积共121.9967平方公里,河湖水面率1.93%。

综上所述,2018年,市、区管河道共544条,长3776.04公里,占全市河道长度的13.12%,面积共194.5716平方公里,占全市河道面积的38.58%;市、区管湖泊共21个,面积69.6804平方公里,占全市湖泊面积的95.82%。全

市市、区管河湖面积共264.252平方公里，河湖水面率4.17%，占全市河湖面积的42.02%。主要河道（湖泊）分布情况见图1。

镇（乡）管河道2656条，长6518.55公里，面积116.5642平方公里，河湖水面率1.84%；镇管湖泊20个，面积3.0376平方公里，河湖水面率0.05%。

全市镇（乡）管河湖面积共119.6018平方公里，河湖水面率1.89%。

村级河道39904条，长18483.77公里，面积193.2441平方公里，河湖水面率3.05%。

各管理等级河道（湖泊）情况统计见表1，市管河道（湖泊）基本情况见表2。

表1 2018年各管理等级河道（湖泊）情况统计表

水体类型		数量 (条/个)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	31	854.66	93.9879	1.48
	区管	513	2921.38	100.5837	1.59
	镇(乡)管	2656	6518.55	116.5642	1.84
	村级	39904	18483.77	193.2441	3.05
	小计	<b>43104</b>	<b>28778.36</b>	<b>504.3799</b>	<b>7.95</b>
湖泊	市管	2		48.2674	0.76
	区管	19		21.4130	0.34
	镇管	20		3.0376	0.05
	小计	<b>41</b>		<b>72.7179</b>	<b>1.15</b>
其它河道		<b>4028</b>	<b>1084.76</b>	<b>41.6725</b>	<b>0.66</b>
其它湖泊		<b>1015</b>		<b>10.0839</b>	<b>0.16</b>
合计		<b>48188</b>	<b>29863.12</b>	<b>628.8543</b>	<b>9.92</b>
小微水体		52828		68.7819	

注：受四舍五入影响，各管理等级河道（湖泊）水面率与河道、湖泊单项水面率数字相加值会有细微的差异。

上海市主要河道(湖泊)分布图



图1 上海市主要河道(湖泊)分布图

表2 2018年市管河道(湖泊)基本情况表

序号	河道(湖泊)名称	起讫位置		长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	流经区
		起	讫			
合 计						
1	蕴藻浜	吴淞江	黄浦江	35.27	2.6057	嘉定区、宝山区
2	新桂浦	蕴藻浜	吴淞江	9.51	0.3916	长宁区、嘉定区、普陀区、宝山区、
3	潘泾	罗泾港区	蕴藻浜	19.06	0.7824	宝山区
4	练祁河	顾浦	长江口	28.69	1.3413	嘉定区、宝山区
5	桃浦河-木渎港	蕴藻浜	苏州河	15.61	0.4015	宝山区、普陀区
6	东茨泾-彭越浦	蕴藻浜	苏州河	10.78	0.2744	宝山区、静安区、普陀区
7	西泗塘-俞泾浦-虹口港	蕴藻浜	黄浦江	14.57	0.3301	宝山区、静安区、虹口区
8	南泗塘-沙泾港	蕴藻浜	虹口港	15.62	0.3368	宝山区、虹口区
9	走马塘	桃浦河	沙泾港	8.24	0.1839	宝山区、静安区、虹口区
10	虬江	东走马塘	黄浦江	5.90	0.1682	杨浦区
11	杨树浦港	东走马塘	黄浦江	4.58	0.0939	杨浦区
12	漕河泾港-龙华港	新泾港	黄浦江	9.11	0.2390	闵行区、徐汇区
13	张家塘港	新泾港	黄浦江	7.19	0.1583	闵行区、徐汇区
14	蒲汇塘	龙华港	新泾港	6.64	0.1731	闵行区、徐汇区
15	新泾港	苏州河	淀浦河	11.37	0.2655	长宁区、闵行区
16	油墩港	吴淞江	横潦泾	37.90	2.5228	嘉定区、青浦区、松江区
17	淀浦河	淀山湖	黄浦江	46.09	3.0895	青浦区、松江区、闵行区、徐汇区

序号	河道(湖泊)名称	起迄位置		长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	流经区
		起	迄			
18	叶榭塘-龙泉港	黄浦江	运石河	27.42	1.5370	松江区、奉贤区、金山区
19	赵家沟	黄浦江	长江口	12.39	0.7418	浦东新区
20	浦东运河	赵家沟	大治河	33.88	1.3611	浦东新区
21	川杨河	黄浦江	长江口	28.60	1.7571	浦东新区
22	大治河	黄浦江	长江口	38.41	4.1763	闵行区、浦东新区
23	金汇港	黄浦江	杭州湾	22.45	2.1722	奉贤区
24	环岛运河	团旺河	团旺河	163.73	10.6812	崇明区
25	团旺河	团结沙水闸	东旺沙水闸	16.94	0.8137	崇明区
26	黄浦江	三角渡	长江口	89.91	40.7178	松江区、奉贤区、浦东新区、闵行区、徐汇区、黄浦区、虹口区、杨浦区、宝山区
27	吴淞江-苏州河	沪苏省界	黄浦江	54.00	3.4839	青浦区、闵行区、嘉定区、长宁区、普陀区、静安区、黄浦区、虹口区
28	太浦河	沪苏省界	西泖河	15.47	3.2583	青浦区
29	拦路港-泖河-斜塘	淀山湖	三角渡	29.21	5.2367	青浦区、松江区
30	红旗塘-大蒸塘-园泄泾	沪浙边界	三角渡	16.73	2.2847	青浦区、松江区
31	胥浦塘-掘石港-大泖港	沪浙边界	黄浦江	19.39	2.4082	金山区、松江区
32	淀山湖				45.2053	青浦区
33	元荡				3.0621	青浦区

### (三) 按水利片汇总分析

#### 1. 水利片概况

按照上海市水利总体布局，全市大陆区域内以黄浦江、苏州河、蕴藻浜、淀浦河、太浦河、拦路港-泖河-斜塘、红旗塘-大蒸塘-园泄泾、胥浦塘-掘石港-大泖港、淀山湖、元荡等河道、湖泊及部分区界为界划分为11个水利片，崇明岛、长兴岛、横沙岛三个独立水系形成另外3个水利片，全市共划分为14个水利片（详见表3、图2），合计面积为6158.62平方公里,占全市陆域总面积6340.5平方公里的97.1%。

表3 上海市水利分片情况表

序号	水利片名称	面积 (km <sup>2</sup> )	涉及行政区
总计		<b>6158.62</b>	
1	嘉宝北片	698.77	嘉定区、宝山区、普陀区、青浦区
2	蕴南片	173.37	宝山区、静安区、杨浦区、普陀区、虹口区
3	淀北片	179.28	长宁区、徐汇区、闵行区、松江区
4	淀南片	186.75	闵行区、松江区
5	浦东片	1976.60	浦东新区、闵行区、奉贤区
6	青松片	758.23	青浦区、松江区
7	太北片	85.05	青浦区
8	太南片	99.96	青浦区、松江区
9	浦南东片	479.00	金山区、松江区
10	浦南西片	293.06	金山区、松江区、青浦区
11	商榻片	32.42	青浦区
12	崇明岛片	1070.00	崇明区
13	长兴岛片	76.87	崇明区
14	横沙岛片	49.26	崇明区

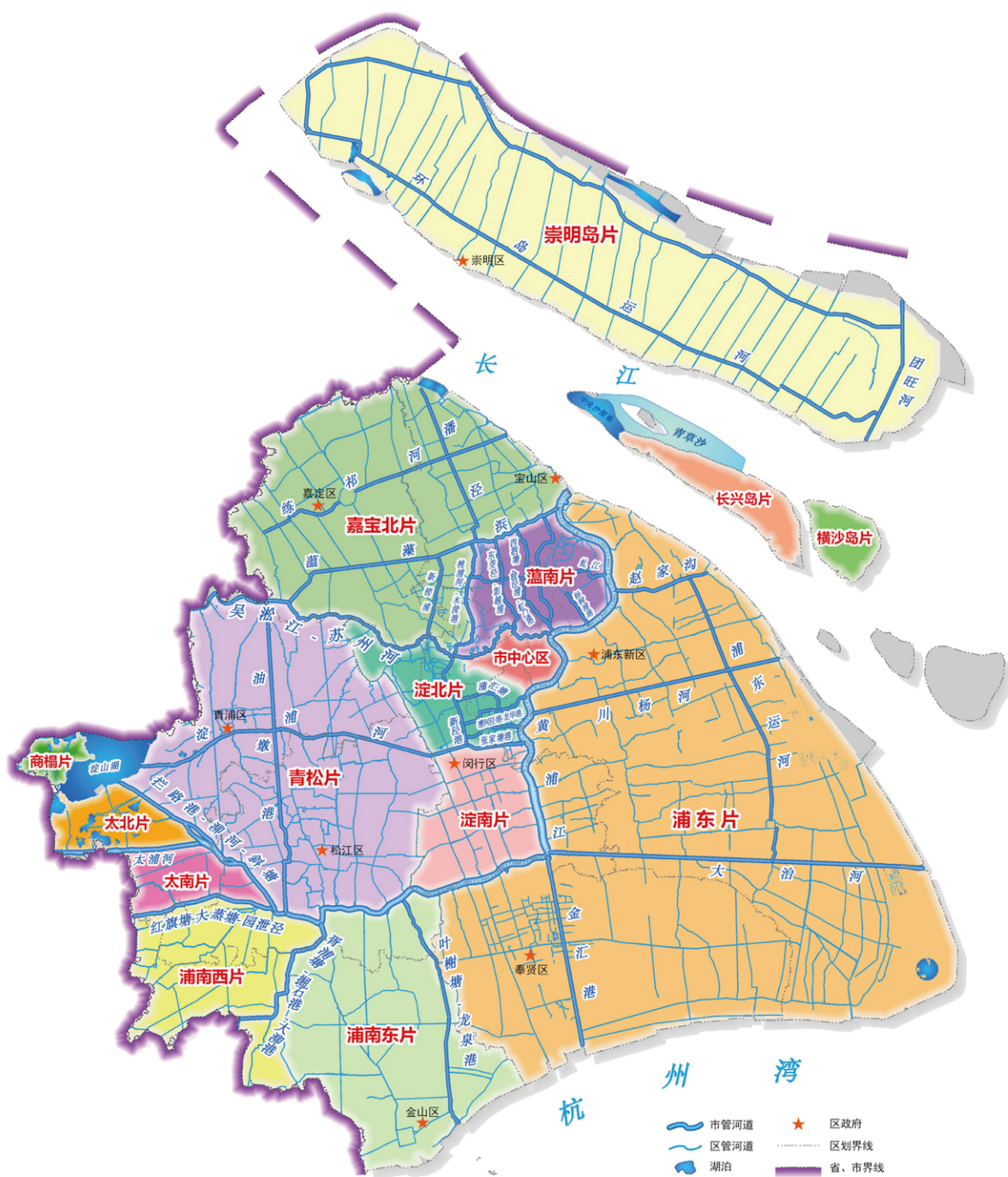


图2 上海市水利片分布图

## 2. 主要片界河道（湖泊）

水利片之间的河道（湖泊）统称为片界河道（湖泊），一般无工程控制，水位直接受潮汐影响。2018年，全市主要片界河道共8条，长246.51公里，面积59.1161平方公里；片界湖泊6个，面积50.2441平方公里；主要片界河湖面积共109.3602平方公里，河湖水面率1.72%，占全市河湖面积的17.39%。主要片界河道（湖泊）基本情况见表4。

表4 主要片界河道（湖泊）基本情况表

河道（湖泊）名称	类别	起讫位置		长度 (km)	河湖面积(km <sup>2</sup> )
		起	讫		
总 计				<b>246.51</b>	<b>109.3602</b>
黄浦江	河道	三角渡	长江口	89.91	40.7178
吴淞江-苏州河	河道	沪苏省界	黄浦江	54.00	3.4839
蕴藻浜	河道	蕴藻浜东闸	黄浦江	12.22	1.0979
淀浦河	河道	淀浦河东闸	黄浦江	9.59	0.6286
拦路港-泖河-斜塘	河道	淀山湖	三角渡	29.21	5.2367
太浦河	河道	沪苏省界	西泖河	15.47	3.2583
红旗塘-大蒸塘-园泄泾	河道	沪浙省界	三角渡	16.73	2.2847
胥浦塘-掘石港-大泖港	河道	沪浙省界	黄浦江	19.39	2.4082
淀山湖	湖泊				45.2053
元荡	湖泊				3.0621
汪洋湖	湖泊				0.9623
后白荡	湖泊				0.5374
长白荡	湖泊				0.3128
涨水孟	湖泊				0.1642

## 3. 片内河道（湖泊）

水利片内河道（湖泊）不受外潮位直接影响，水位可以通过工程控制。2018年，各水利片内河道（湖泊）分布情况详见表5，各水利片内河湖面积及河湖水面率统计情况见图3。

表5 2018年各水利片内河道(湖泊)分布情况表

名称	水利片		河道					湖泊		其它河湖		河湖面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
	面积 (km <sup>2</sup> )	数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河网密度 (km/km <sup>2</sup> )	数量 (个)	面积 (km <sup>2</sup> )	数量 (个)	面积 (km <sup>2</sup> )				
合计	<b>6158.62</b>	<b>43152</b>	<b>28480.21</b>	<b>444.2973</b>	<b>4.62</b>	<b>33</b>	<b>22.0569</b>	<b>5006</b>	<b>51.0818</b>	<b>517.4360</b>	<b>8.40</b>		
嘉宝北片	698.77	2876	2585.90	48.7726	3.70	4	0.5320	369	5.7430	55.0476	7.88		
蕴南片	173.37	69	159.51	3.6939	0.92			45	0.5260	4.2199	2.43		
淀北片	179.28	287	255.31	5.5575	1.42			20	0.4304	5.9879	3.34		
淀南片	186.75	489	414.93	8.2313	2.22	3	0.2036	46	0.4138	8.8487	4.74		
浦东片	1976.60	18237	9747.56	164.2625	4.93	4	5.1607	3676	15.5288	184.9521	9.36		
青松片	758.23	2095	2759.32	62.1554	3.64	6	1.1946	432	4.1039	67.4540	8.90		
太北片	85.05	310	319.59	8.6923	3.76	11	5.3116	5	2.2181	16.2220	19.07		
太南片	99.96	285	318.42	6.6478	3.19			4	0.0481	6.6959	6.70		
浦南东片	479.00	1818	1869.18	28.8806	3.90			72	1.5028	30.3835	6.34		
浦南西片	293.06	695	935.59	17.0675	3.19			8	0.3721	17.4397	5.95		
商榻片	32.42	95	108.83	4.3635	3.36	2	0.4422	2	0.0190	4.8247	14.88		
崇明岛片	1070.00	14083	8161.14	79.0896	7.63	3	9.2121	194	5.3335	93.6351	8.75		
长兴岛片	76.87	214	227.96	3.0863	2.97			42	14.4379	17.5242	22.80		
横沙岛片	49.26	1599	616.97	3.7965	12.52			91	0.4042	4.2006	8.53		

注：1、按照水利片进行切分时，跨水利片河道在数量上存在一定的重复统计。

2、表格中合计河湖水面率8.40%指水利片内河湖水面率，分母为水利片总面积6158.62平方公里。

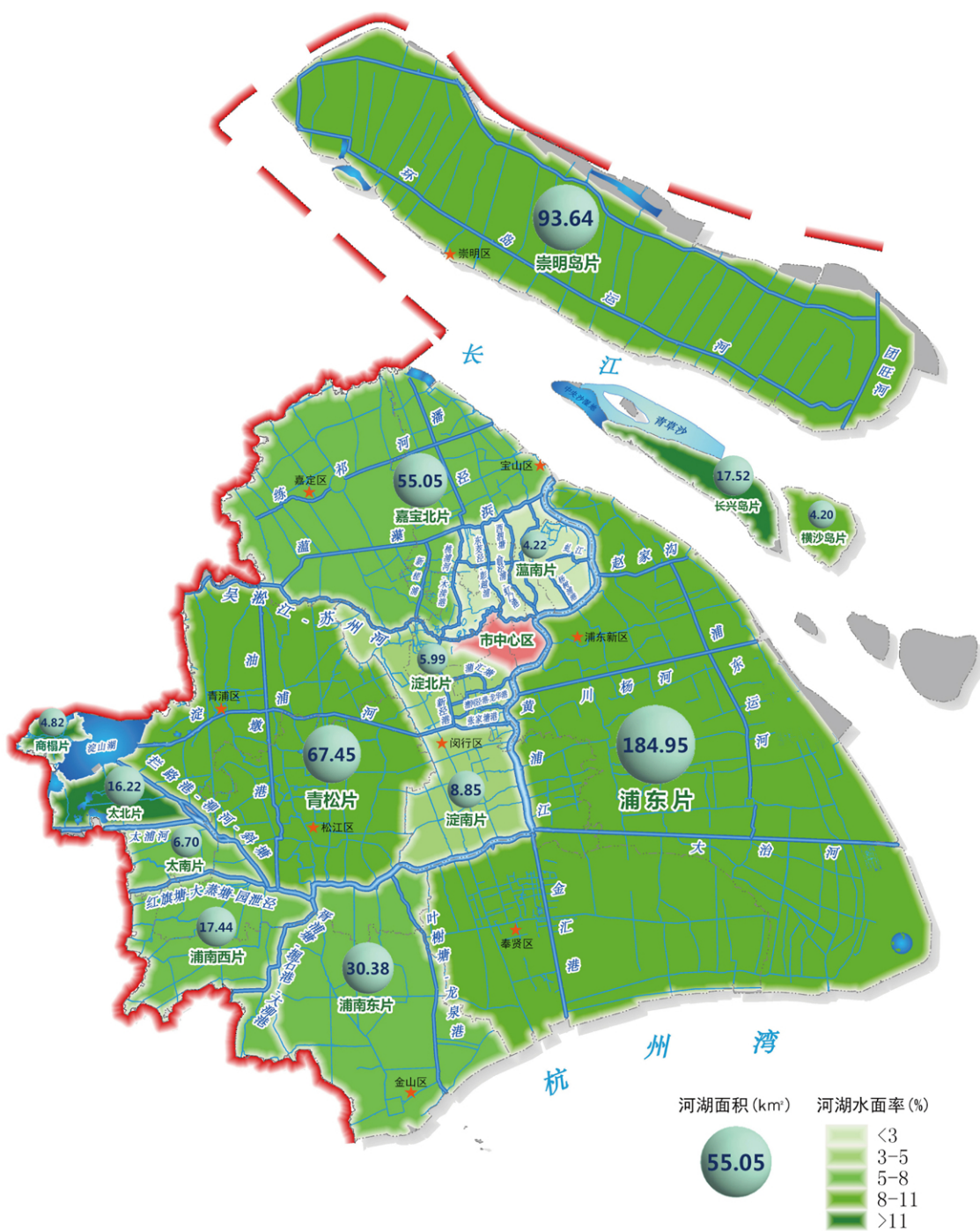


图3 2018年各水利片内河湖面积及河湖水面率统计图

## （四）按行政区划汇总分析

2018年，全市各区河道分布情况见表6；各区河湖面积、河湖水面率分布情况见表7、图4。

表6 2018年各区河道分布情况统计表

序号	行政区划	行政区划面积 (km <sup>2</sup> )	河道数量 (条/段)	河道长度 (km)	河网密度 ( km/km <sup>2</sup> )
合 计		<b>6340.50</b>	<b>43104</b>	<b>28778.36</b>	<b>4.54</b>
1	浦东新区	1210.41	12759	6381.80	5.27
2	黄浦区	20.46	3	12.00	0.59
3	徐汇区	54.76	39	62.56	1.14
4	长宁区	38.30	32	45.74	1.19
5	静安区	36.88	10	27.72	0.75
6	普陀区	54.83	58	85.97	1.57
7	虹口区	23.48	6	22.45	0.96
8	杨浦区	60.73	18	58.28	0.96
9	闵行区	370.75	1770	1172.92	3.16
10	宝山区	270.99	877	772.67	2.85
11	嘉定区	464.20	2072	1929.06	4.16
12	金山区	586.05	2126	2305.71	3.93
13	松江区	605.64	1341	1825.37	3.01
14	青浦区	670.14	1946	2418.24	3.61
15	奉贤区	687.39	4549	2958.40	4.30
16	崇明区	1185.49	15901	9032.08	7.62

注：1、各区行政区划面积按照《2018上海市统计年鉴》，下同。

2、各区河道数量、长度包括境内的黄浦江、苏州河等片界河道。

3、因部分河道为跨区河道或区间界河，在按照行政区划进行切分时数量和长度存在一定的重复统计。

表7 2018年各区河湖面积、河湖水面率统计表

行政区划	行政区划面积 (km <sup>2</sup> )	河湖面积 (km <sup>2</sup> )				河湖水面率 (%)
		河道	湖泊	其它河湖	小计	
合 计		<b>504.3799</b>	<b>72.7179</b>	<b>51.7564</b>	<b>628.8543</b>	<b>9.92</b>
浦东新区	1210.41	120.0273	4.6021	12.1954	136.8249	11.30
黄浦区	20.46	1.8792		0.0285	1.9077	9.32
徐汇区	54.76	3.8859		0.0377	3.9236	7.17
长宁区	38.30	0.9691		0.1321	1.1012	2.88
静安区	36.88	0.5975		0.0986	0.6961	1.89
普陀区	54.83	1.8709		0.1111	1.9820	3.61
虹口区	23.48	0.8795		0.0780	0.9575	4.08
杨浦区	60.73	5.6695		0.2885	5.9580	9.81
闵行区	370.75	31.7047	0.2335	0.8291	32.7673	8.84
宝山区	270.99	16.7928		4.4928	21.2856	7.85
嘉定区	464.20	36.7458	0.6355	1.2165	38.5978	8.31
金山区	586.05	38.2732		1.5783	39.8516	6.80
松江区	605.64	46.1705	0.2885	3.0106	49.4696	8.17
青浦区	670.14	63.6646	57.2176	3.9082	124.7903	18.62
奉贤区	687.39	48.6391	0.5286	3.2757	52.4433	7.63
崇明区	1185.49	86.6104	9.2121	20.4753	116.2978	9.81

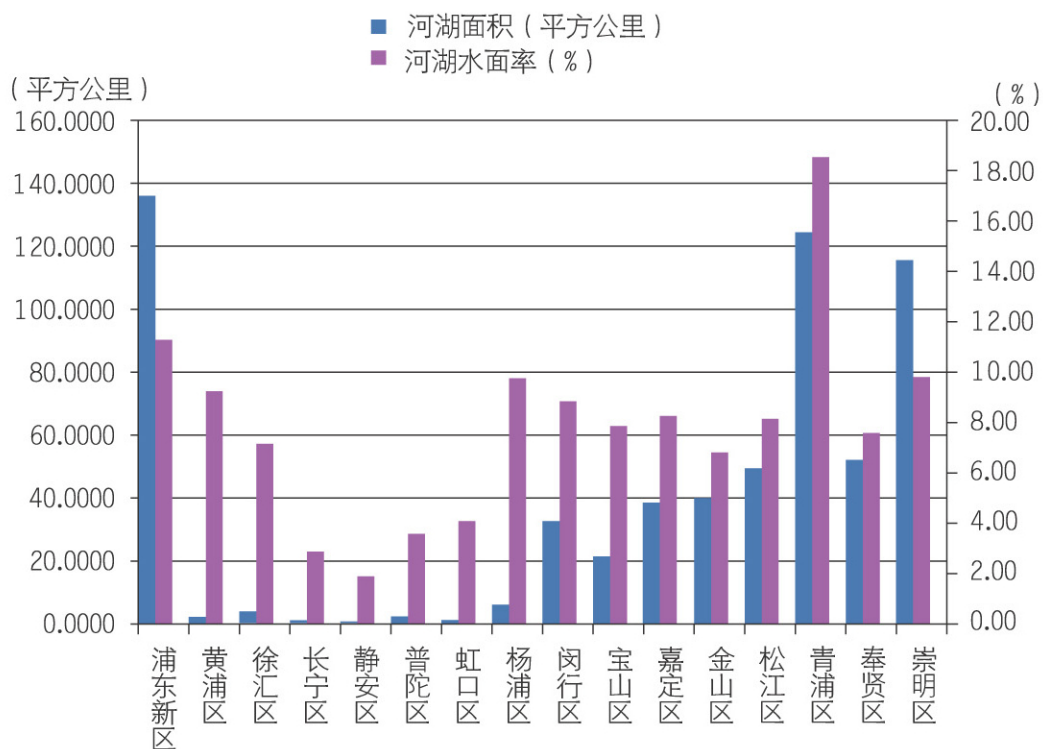


图4 2018年各区河湖面积、河湖水面率柱状图



### 三、2018年各区河道（湖泊）基本情况

2018年，各区河道（湖泊）情况详见表8-表23。

表8 2018年浦东新区河道（湖泊）统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	5	147.95	17.9923	1.49
	区管	72	600.48	20.1294	1.66
	镇管	593	1530.30	33.8308	2.79
	村级	12089	4103.07	48.0748	3.97
	小计	<b>12759</b>	<b>6381.80</b>	<b>120.0273</b>	<b>9.92</b>
湖泊	市管				
	区管	1		4.5259	0.37
	镇管	1		0.0762	0.01
	小计	<b>2</b>		<b>4.6021</b>	<b>0.38</b>
其它河湖	其它河道	2785	515.64	8.2720	0.68
	其它湖泊	742		3.9234	0.32
	小计	<b>3527</b>	<b>515.64</b>	<b>12.1954</b>	<b>1.01</b>
合计		<b>16288</b>	<b>6897.44</b>	<b>136.8249</b>	<b>11.30</b>
小微水体		4833		10.8561	



表9 2018年黄浦区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	2	11.61	1.8702	9.14
	区管	1	0.39	0.0090	0.04
	镇管				
	村级				
	小计	<b>3</b>	<b>12.00</b>	<b>1.8792</b>	<b>9.18</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道				
	其它湖泊	9		0.0285	0.14
	小计	<b>9</b>		<b>0.0285</b>	<b>0.14</b>
合计		<b>12</b>	<b>12.00</b>	<b>1.9077</b>	<b>9.32</b>
小微水体		16		0.0067	

表10 2018年徐汇区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	5	32.31	3.4447	6.29
	区管	34	30.24	0.4411	0.81
	镇管				
	村级				
	小计	<b>39</b>	<b>62.56</b>	<b>3.8859</b>	<b>7.10</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道	1	0.91	0.0377	0.07
	其它湖泊				
	小计	<b>1</b>	<b>0.91</b>	<b>0.0377</b>	<b>0.07</b>
合计		<b>40</b>	<b>63.46</b>	<b>3.9236</b>	<b>7.17</b>
小微水体		93		0.1687	

表11 2018年长宁区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	3	15.41	0.3956	1.03
	区管	29	30.33	0.5735	1.50
	镇管				
	村级				
	小计	<b>32</b>	<b>45.74</b>	<b>0.9691</b>	<b>2.53</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道				
	其它湖泊	10		0.1321	0.34
	小计	<b>10</b>		<b>0.1321</b>	<b>0.34</b>
合计		<b>42</b>	<b>45.74</b>	<b>1.1012</b>	<b>2.88</b>
小微水体		82		0.1099	

表12 2018年静安区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	4	22.25	0.5358	1.45
	区管	6	5.47	0.0617	0.17
	镇管				
	村级				
	小计	<b>10</b>	<b>27.72</b>	<b>0.5975</b>	<b>1.62</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道				
	其它湖泊	9		0.0986	0.27
	小计	<b>9</b>		<b>0.0986</b>	<b>0.27</b>
合计		<b>19</b>	<b>27.72</b>	<b>0.6961</b>	<b>1.89</b>
小微水体		38		0.0480	

表13 2018年普陀区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	4	29.90	0.8957	1.63
	区管	54	56.08	0.9752	1.77
	镇管				
	村级				
	小计	<b>58</b>	<b>85.97</b>	<b>1.8709</b>	<b>3.41</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道	33	7.33	0.1111	0.20
	其它湖泊				
	小计	<b>33</b>	<b>7.33</b>	<b>0.1111</b>	<b>0.20</b>
合计		<b>91</b>	<b>93.30</b>	<b>1.9820</b>	<b>3.61</b>
小微水体		74		0.1000	

表14 2018年虹口区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	5	22.15	0.8763	3.74
	区管	1	0.30	0.0032	0.01
	镇管				
	村级				
	小计	<b>6</b>	<b>22.45</b>	<b>0.8795</b>	<b>3.75</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道				
	其它湖泊	5		0.0780	0.33
	小计	<b>5</b>		<b>0.0780</b>	<b>0.33</b>
合计		<b>11</b>	<b>22.45</b>	<b>0.9575</b>	<b>4.08</b>
小微水体		23		0.0316	

表15 2018年杨浦区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	3	26.72	4.6476	7.65
	区管	15	31.56	1.0219	1.68
	镇管				
	村级				
	小计	<b>18</b>	<b>58.28</b>	<b>5.6695</b>	<b>9.34</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道				
	其它湖泊	15		0.2885	0.48
	小计	<b>15</b>		<b>0.2885</b>	<b>0.48</b>
合计		<b>33</b>	<b>58.28</b>	<b>5.9580</b>	<b>9.81</b>
小微水体		71		0.0905	

表16 2018年闵行区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	9	68.83	11.7488	3.17
	区管	39	216.38	6.9154	1.87
	镇管	198	346.15	6.4884	1.75
	村级	1524	541.57	6.5520	1.77
	小计	<b>1770</b>	<b>1172.92</b>	<b>31.7047</b>	<b>8.55</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管	4		0.2335	0.06
	小计	<b>4</b>		<b>0.2335</b>	<b>0.06</b>
其它河湖	其它河道	51	24.25	0.4072	0.11
	其它湖泊	19		0.4219	0.11
	小计	<b>70</b>	<b>24.25</b>	<b>0.8291</b>	<b>0.22</b>
合计		<b>1844</b>	<b>1197.18</b>	<b>32.7673</b>	<b>8.84</b>
小微水体		769		0.9738	

表17 2018年宝山区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	10	79.53	5.3688	1.98
	区管	28	181.56	4.3345	1.60
	镇管	108	199.39	3.3680	1.24
	村级	731	312.18	3.7216	1.37
	小计	<b>877</b>	<b>772.67</b>	<b>16.7928</b>	<b>6.20</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道	61	39.55	3.9876	1.47
	其它湖泊	19		0.5053	0.19
	小计	<b>80</b>	<b>39.55</b>	<b>4.4928</b>	<b>1.66</b>
合计		<b>957</b>	<b>812.21</b>	<b>21.2856</b>	<b>7.85</b>
小微水体		653		1.2429	

表18 2018年嘉定区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	5	62.86	3.1953	0.69
	区管	25	190.43	6.5242	1.41
	镇管	154	406.29	7.6182	1.64
	村级	1888	1269.48	19.4081	4.18
	小计	<b>2072</b>	<b>1929.06</b>	<b>36.7458</b>	<b>7.92</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管	6		0.6355	0.14
	小计	<b>6</b>		<b>0.6355</b>	<b>0.14</b>
其它河湖	其它河道	276	49.12	1.1174	0.24
	其它湖泊	1		0.0991	0.02
	小计	<b>277</b>	<b>49.12</b>	<b>1.2165</b>	<b>0.26</b>
合计		<b>2355</b>	<b>1978.18</b>	<b>38.5978</b>	<b>8.31</b>
小微水体		821		0.8933	

表19 2018年金山区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	2	37.48	2.7065	0.46
	区管	37	280.99	10.1353	1.73
	镇管	193	522.83	8.2192	1.40
	村级	1894	1464.41	17.2122	2.94
	小计	<b>2126</b>	<b>2305.71</b>	<b>38.2732</b>	<b>6.53</b>
湖泊	市管				
	区管				
	镇管				
	小计				
其它河湖	其它河道	60	54.23	1.2108	0.21
	其它湖泊	12		0.3675	0.06
	小计	<b>72</b>	<b>54.23</b>	<b>1.5783</b>	<b>0.27</b>
合计		<b>2198</b>	<b>2359.94</b>	<b>39.8516</b>	<b>6.80</b>
小微水体		3158		5.1638	

表20 2018年松江区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	7	88.51	12.6838	2.09
	区管	78	367.45	14.5928	2.41
	镇管	386	737.60	10.3398	1.71
	村级	870	631.81	8.5542	1.41
	小计	<b>1341</b>	<b>1825.37</b>	<b>46.1705</b>	<b>7.62</b>
湖泊	市管				
	区管	1		0.2885	0.05
	镇管				
	小计	<b>1</b>		<b>0.2885</b>	<b>0.05</b>
其它河湖	其它河道	103	82.83	1.3030	0.22
	其它湖泊	128		1.7076	0.28
	小计	<b>231</b>	<b>82.83</b>	<b>3.0106</b>	<b>0.50</b>
合计		<b>1573</b>	<b>1908.20</b>	<b>49.4696</b>	<b>8.17</b>
小微水体		3107		4.2305	

表21 2018年青浦区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	6	102.73	11.1532	1.66
	区管	69	325.72	13.5111	2.02
	镇管	135	320.43	7.5531	1.13
	村级	1736	1669.36	31.4472	4.69
	小计	<b>1946</b>	<b>2418.24</b>	<b>63.6646</b>	<b>9.50</b>
湖泊	市管	2		48.2674	7.20
	区管	13		6.8579	1.02
	镇管	9		2.0923	0.31
	小计	<b>24</b>		<b>57.2176</b>	<b>8.54</b>
其它河湖	其它河道	241	84.01	3.9082	0.58
	其它湖泊				
	小计	<b>241</b>	<b>84.01</b>	<b>3.9082</b>	<b>0.58</b>
合计		<b>2211</b>	<b>2502.26</b>	<b>124.7903</b>	<b>18.62</b>
小微水体		3090		4.0276	

表22 2018年奉贤区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	3	39.55	4.9784	0.72
	区管	79	352.81	9.9009	1.44
	镇管	248	773.63	13.4727	1.96
	村级	4219	1792.41	20.2870	2.95
	小计	<b>4549</b>	<b>2958.40</b>	<b>48.6391</b>	<b>7.08</b>
湖泊	市管				
	区管	1		0.5286	0.08
	镇管				
	小计	<b>1</b>		<b>0.5286</b>	<b>0.08</b>
其它河湖	其它河道	93	48.10	0.8423	0.12
	其它湖泊	47		2.4334	0.35
	小计	<b>140</b>	<b>48.10</b>	<b>3.2757</b>	<b>0.48</b>
合计		<b>4690</b>	<b>2958.40</b>	<b>52.4433</b>	<b>7.63</b>
小微水体		7938		8.9692	

表23 2018年崇明区河道(湖泊)统计表

水体类型		数量 (条/段)	长度 (km)	面积 (km <sup>2</sup> )	河湖水面率 (%)
河道	市管	2	180.68	11.4950	0.97
	区管	28	357.40	11.4918	0.97
	镇(乡)管	703	1728.07	25.6966	2.17
	村级	15168	6765.93	37.9271	3.20
	小计	<b>15901</b>	<b>9032.08</b>	<b>86.6104</b>	<b>7.31</b>
湖泊	市管				
	区管	3		9.2121	0.78
	镇管				
	小计	<b>3</b>		<b>9.2121</b>	<b>0.78</b>
其它 河湖	其它河道	328	178.85	20.4753	1.73
	其它湖泊				
	小计	<b>328</b>	<b>178.85</b>	<b>20.4753</b>	<b>1.73</b>
合 计		<b>16232</b>	<b>9210.93</b>	<b>116.2978</b>	<b>9.81</b>
小微水体		28102		31.8692	



## 四、2018年全市市、区、镇(乡)管河道(湖泊)水质基本情况

### (一) 总体情况

全市共设置水质监测断面3975个(含国家考核断面20个、市级考核断面239个,不含长江口断面41个),覆盖全市3241条(个)市、区、镇(乡)管河道(湖泊)。2018年由于部分河道施工,实测断面3931个。按照《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)评价,优于Ⅲ类(含Ⅲ类,下同)断面1847个,占47.0%,Ⅳ类断面1435个,占36.5%,Ⅴ类断面356个,占9.0%,劣于Ⅴ类断面293个,占7.5%。

### (二) 按行政区划汇总分析

2018年各区市、区、镇(乡)管河道(湖泊)断面水质情况统计见表24。



表24 2018年各市区、区、镇(乡)管河道(湖泊)断面水质情况统计表

行政区	按断面统计									
	设置断面数	实测断面数	优于III类		IV类		V类		劣V类	
			个数	比例(%)	个数	比例(%)	个数	比例(%)	个数	比例(%)
全市	3975	3931	1847	47.0	1435	36.5	356	9.0	293	7.5
浦东新区	749	749	375	50.1	249	33.2	63	8.4	62	8.3
黄浦区	4	4	2	50.0	2	50.0				
徐汇区	56	55	14	25.5	17	30.9	11	20.0	13	23.6
长宁区	39	39	2	5.1	25	64.1	12	30.8		
静安区	26	26	5	19.2	15	57.7	3	11.5	3	11.5
普陀区	72	62	11	17.7	21	33.9	21	33.9	9	14.5
虹口区	17	17	3	17.6	14	82.4				
杨浦区	32	32	10	31.3	15	46.9	4	12.5	3	9.4
闵行区	302	276	98	35.5	98	35.5	42	15.2	38	13.8
宝山区	185	184	73	39.7	58	31.5	20	10.9	33	17.9
嘉定区	241	236	81	34.3	97	41.1	31	13.1	27	11.4
金山区	297	297	81	27.3	195	65.7	13	4.4	8	2.7
松江区	522	522	262	50.2	210	40.2	27	5.2	23	4.4
青浦区	318	318	146	45.9	112	35.2	39	12.3	21	6.6
奉贤区	445	445	204	45.8	185	41.6	38	8.5	18	4.0
崇明区	782	779	507	65.1	181	23.2	43	5.5	48	6.2

注: 1、水质评价项目为pH值、溶解氧、高锰酸盐指数、氨氮和总磷。

2、表中3975个断面含国家考核断面20个, 市级考核断面239个, 不含长江口断面41个(长江口断面均优于III类)。

3、部分断面位于区界, 分别计入各区, 汇总断面数有重复。

## 备注与说明

①小微水体：主要包括面宽小于3米的灌排沟渠和公园、绿地、小区或单位等范围内面积小于1亩（667平方米）的水体。

②其它河道：指公园、绿地、小区或单位内自管的河道。

③其它湖泊：指公园、绿地、小区或单位内自管的湖泊。

④河网密度：指一定区域内河道长度与该区域面积的比值。

⑤河湖面积：指河道河口线、湖泊湖岸线以内的面积。

⑥河湖水面率：指一定区域内河湖面积占该区域总面积的百分比。

全市及各区行政区划面积依据《2018上海市统计年鉴》，全市面积为6340.5平方公里。

⑦河湖管理等级的确定原则为：根据《上海市河道管理条例》，全市河道（湖泊）实行统一管理与分级负责相结合的原则，考虑到实际管理中存在村级河道这一层面，故从镇（乡）管河道中分出村级河道一级。

⑧与2017年比较，2018年全市河湖总量上数量减少，面积却增加，主要原因是填小河，疏拓老河或新开大的河湖。



# 2018 上海市河道(湖泊)报告

地址：上海市江苏路389号

邮政编码：200050

电话：021-52397000（总机）

网址：[www.shanghaiwater.gov.cn](http://www.shanghaiwater.gov.cn)