水情月报

2025年第6期

太湖流域管理局水文局(信息中心)

2025年7月2日

一、雨情

(一) 太湖流域

6月,太湖流域面平均降水量 268.0mm,较常年同期偏多 23.6%。降水主要集中在上旬,上、中、下旬降水量分别为 127.8mm、51.9mm、88.3mm。空间分布上,降雨空间分布总体呈南部大于北部,各水利分区降水量最大为浙西区 334.0mm,其次为杭嘉湖区 295.7mm,最小为武澄锡虞区199.9mm;各水利分区中,除武澄锡虞区与常年基本持平外,其他分区均偏多,偏多幅度为 13.1%~36.3%(见表 1)。最大点雨量为浙西区里畈水库站 489.6mm。6 月太湖流域降水分布情况见图 1。

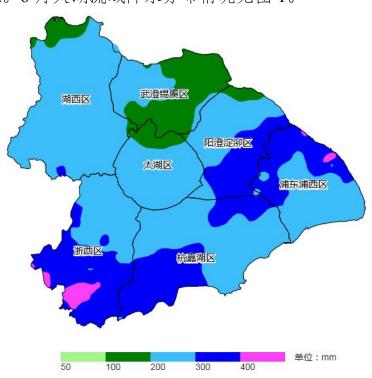


图 1 6 月太湖流域降水量等值面

	太湖流域									
分类	流域平 均	湖西区	武澄锡 虞区	阳澄淀 泖区	太湖区	杭嘉湖 区	浙西区	浦东浦 西区	浙江省	福建省
6月	268. 0	235. 9	199. 9	264. 2	235. 6	295. 7	334.0	275. 4	309. 2	150. 0
距平 (%)	23. 6	13. 1	-3.7	28.6	13.3	31. 1	36. 3	32. 9	22. 7	-46.6

注: 太湖流域长系列为 1991—2020 年, 浙江省长系列为 1956—2000 年, 福建省长系列为 1959—2008 年。

(二) 东南诸河

浙江省6月降水量309.2mm,较常年同期偏多22.7%。与常年同期相比,丽水市偏少13.5%,温州、衢州市基本持平,其他各市均偏多。其中,宁波市偏多52.0%,金华、台州、绍兴、舟山和杭州市偏多20.0%~40.0%。

福建省6月降水量150.0mm, 较常年同期偏少46.6%。与常年同期相比,各市均偏少,偏少幅度为31.2%~56.5%。

二、水情

(一) 太湖流域

1、太湖水位

6月,太湖水位迅速上涨。月初水位 3.24m,月末水位 3.63m,累计涨幅 0.39m。月最高水位 3.68m,月最低水位 3.19m。6月太湖水位,与1991—2020年平均水位相比,偏高 0.11~0.38m,较排水调度水位偏高 0.14~0.48m;较引水调度水位偏高 0.24~0.58m。

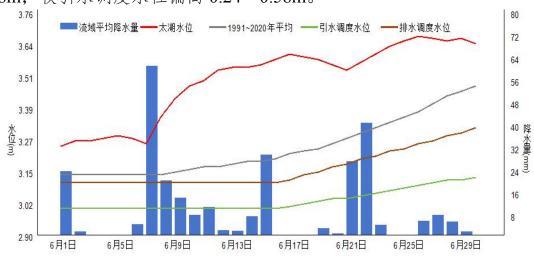


图 2 6 月太湖水位 (8 时) 过程线

2、地区河网水位

地区河网水位总体呈上涨趋势。

表 2 太湖流域主要控制站水情

单位: m

		#					
水利分区	站名	警戒	保证	6月1日	7月1日	月最高	水位
	<u>414</u>	水位	水位	8 时	8 时	水位	变幅
	王母观	4.60	5.60	3. 53	3. 79	4. 10	0. 26
湖西区	坊前	4.30	4.60	3. 46	3. 74	3.87	0. 28
	常州(三)	4.30	5. 20	3. 60	3. 79	4. 08	0. 19
=P74% FEI =P	无锡(大)	4.20	4.80	3. 50	3. 72	4.01	0. 22
武澄锡虞区	青阳	4. 20	4.85	3. 52	3. 75	3. 99	0. 23
	陈墅	4.00	4.80	3. 51	3. 70	3.82	0. 19
四次次分分	苏州 (枫桥)	4.10	4.60	3. 31	3. 47	3. 95	0. 16
阳澄淀泖 区	湘城	3.70	4.00	3. 15	3. 32	3. 33	0. 17
	陈墓(锦溪)	3.60	4.00	3.06	3. 27	3. 56	0. 21
	嘉兴	3.60	4.00	3. 07	3. 20	3.65	0. 13
杭嘉湖区	新市	3.70	4. 30	3. 22	3. 55	3. 90	0.33
	乌镇	3.70	4. 10	3. 11	3. 33	3. 78	0. 22
浙西区	瓶窑	7.50	8. 50	3. 89	3. 87	7. 38	-0.02
	港口	5.60	6.60	3. 26	3. 68	4. 79	0.42
	杭长桥	4.50	5.00	3. 17	3. 54	3. 96	0. 37
浦东浦西	青浦南门	3. 20	3. 50	2. 61	2. 90	3. 14	0. 29
X	嘉定南门	3. 20	3.87	2. 58	2.84	3. 49	0. 26
两河控制	琳桥	3.80	4. 20	3. 51	3. 61	3. 63	0. 10
站	平望	3. 70	4. 00	3. 11	3. 34	3. 72	0. 23

注:除青浦南门、嘉定南门站为佘山吴淞基面外,其余站点均为镇江吴淞基面。

(二) 东南诸河

6月,东南诸河区浙江省控制站水位主要呈上涨趋势,钱塘江兰溪站于6月16日14时20分涨至警戒水位28.00m,钱塘江发生1号洪水。福建省控制站水位主要呈下降趋势。

表 3 东南诸河主要江河控制站水情

单位: m

水系 (流域)	站名	警戒 水位	保证 水位	6月1日 8时	7月1日 8时	月最高 水位	水位 变幅
闽江	竹岐	9.80	12.80	1. 94	1. 75	3. 23	-0. 19
闽江	沙县	106. 50	109.60	102. 94	102.85	103. 17	-0.09
闽江	洋口	109. 30	112.60	106. 40	106.06	108. 43	-0.34
闽江	七里街	97. 00	99. 50	89. 62	88. 47	93. 14	-1. 15
钱塘江	衢州	61. 20	63. 70	59. 40	59. 55	60.46	0. 15
钱塘江	兰溪	28. 00	31.00	22. 89	23. 10	28.00	0.21
瓯江	鹤城	13.00	14.80	7. 03	6. 79	10. 20	-0. 24
九龙江	中山桥	6.00	9. 50	3. 22	3. 26	3. 47	0.04
椒江	柏枝岙	17. 00	19.00	9. 29	9. 37	15. 54	0.08
晋江	石砻	8.00	12.00	6.85	7. 02	7. 25	0. 18

水系 (流域)	站名	警戒 水位	保证 水位	6月1日 8时	7月1日 8时	月最高 水位	水位 变幅
交溪	白塔	26.00	32. 90	21. 07	20. 52	26. 13	-0.55
甬江	姚江大闸	2.00	2.60	1. 27	1. 31	1.81	0.04
飞云江	峃口	27. 00	28.00	21. 15	20.87	25. 00	-0. 28
鳌江	灵溪	5. 70	7. 10	2. 73	2.64	4.05	-0.09
木兰溪	濑溪	10.00	12. 50	5. 03	4. 87	6. 44	-0. 16

注:以上站点均为85黄海基面。

三、水量

1、湖泊、水库蓄水量

与2025年6月1日8时相比,2025年7月1日8时太湖蓄水量增加9.240亿m³;太湖流域8座大型水库总蓄水量为4.394亿m³,增加1.396亿m³;东南诸河浙江省34座大型水库总蓄水量为256.1亿m³,增加37.25亿m³;福建省21座大型水库(不含棉花滩水库)总蓄水量63.54亿m³,增加5.846亿m³。

2、望虞河、太浦河引排水量

望虞河常熟水利枢纽月排水量 5.711 亿 m^3 ,月引水量 0.008 亿 m^3 ;望亭水利枢纽月排水量 3.446 亿 m^3 ,无引水;太浦河闸泵月泄水量 5.441 亿 m^3 。

3、沿江工程引排水量

沿长江江苏段其它口门月引水量 4.917 亿 m³, 月排水量 8.619 亿 m³。 沿钱塘江南排工程排水量 9.219 亿 m³。

4、黄浦江净泄量

根据上海市水文总站监测资料,黄浦江松浦大桥月均净泄流量为755.3m³/s,月净泄量为19.58亿m³。

报送:水利部信息中心(水利部水文水资源监测预报中心),水利部太湖流域管理局

分送: 江苏省水文水资源勘测局,浙江省水文管理中心,上海市水文总站, 上海市防汛信息中心,福建省水文水资源勘测中心,华东区域气象中心 签发: 刘 敏 校核: 季海萍 拟稿: 姜悦美

4