水情月报

2025年第11期

太湖流域管理局水文局(信息中心)

2025年12月2日

一、雨情

(一) 太湖流域

11月,太湖流域面平均降水量 25.3mm,较常年同期偏少 58.0%。降水主要集中在上旬,上、中、下旬降水量分别为 24.5mm、0.8mm、0.0mm。空间分布上,降雨主要分布在西部,各水利分区降水量最大为浙西区 41.0mm,其次为湖西区 30.2mm,最小为浦东浦西区 9.3mm;与常年同期相比,各分区较常年均偏少,偏少幅度在 40.1%~84.2%(见表 1)。最大点雨量为湖西区大吴塘水库站 100.0mm。11 月太湖流域降水分布情况见图 1。

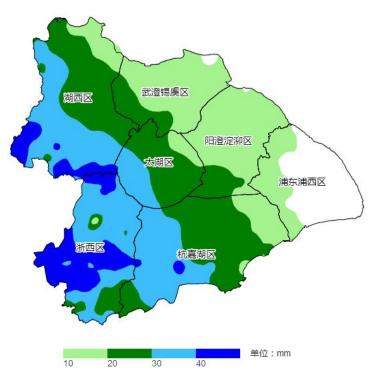


图 1 11 月太湖流域降水量等值面

分类	太湖流域							New do)=+b eta	
	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
11月	25. 3	30. 2	15. 4	16.3	23. 0	29. 5	41.0	9. 3	40. 9	33. 0
距平 (%)	-58. 0	-46. 1	-71.3	-71.6	-59.9	-54.9	-40. 1	-84. 2	-32. 2	-36. 5

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 11 月降水量 40.9mm, 较常年同期偏少 32.2%。与常年同期相比,除丽水、温州市分别偏多 25.4%、7.8%外,其他各市均偏少。其中,台州、宁波和金华市偏少 23.8%~44.7%,绍兴、舟山和衢州市偏少 51.9%~61.5%。

福建省11月降水量33.0mm,较常年同期偏少36.5%。与常年同期相比,除南平市偏多22.8%外,其他各市均偏少。其中,三明和宁德市分别偏少12.5%、25.4%,福州、龙岩、莆田、泉州、漳州和厦门市偏少56.6%~91.2%。

二、水情

(一) 太湖流域

1、太湖水位

11 月,太湖水位呈下降趋势。月初水位 3.45m,月末水位 3.31m,月 最高水位 3.50m (11 日 6 时 55 分),月最低水位 3.31m (27 日 12 时 5 分)。 11 月太湖水位,与1991—2020年平均水位相比,1—30 日偏高 0.12~0.25m, 较排水调度水位偏低 0.06~0.15m; 较引水调度水位偏高 0.11~0.21m。

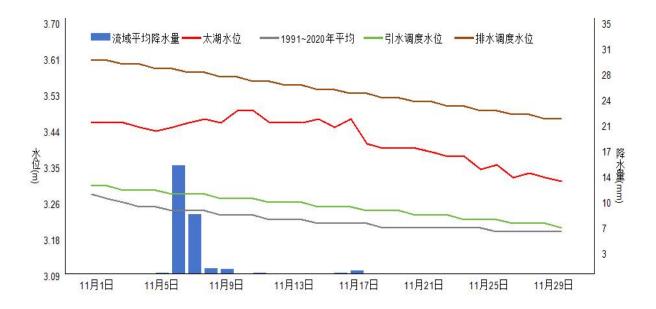


图 2 11 月太湖水位 (8 时) 过程线

2、地区河网水位

地区河网水位总体呈下降趋势。

表 2 太湖流域主要控制站水情

单位: m

水利分区	站名	警戒水	保证水	11月1日	12月1日	月最高	水位变
		位	位	8 时	8时	水位	幅
湖西区	王母观	4.60	5. 60	3. 63	3. 45	3. 76	-0. 18
	坊前	4.30	4.60	3. 59	3. 44	3.71	-0. 15
	常州(三)	4.30	5. 20	3. 70	3. 55	3. 95	-0. 15
武澄锡虞区	无锡(大)	4.20	4.80	3. 56	3. 48	3.83	-0.08
	青阳	4. 20	4.85	3. 61	3. 51	3. 95	-0. 10
	陈墅	4.00	4.80	3. 63	3. 53	3.85	-0. 10
阳澄淀泖区	苏州 (枫桥)	4. 10	4. 60	3. 36	3. 25	3.60	-0.11
	湘城	3.70	4. 00	3. 26	3. 27	3. 33	0.01
	陈墓(锦溪)	3.60	4.00	3. 06	2.88	3. 27	-0. 18
杭嘉湖区	嘉兴	3.60	4. 00	3. 10	2. 91	3. 33	-0. 19
	新市	3.70	4. 30	3. 34	3. 13	3.41	-0. 21
	乌镇	3.70	4. 10	3. 16	2. 98	3. 32	-0. 18
浙西区	瓶窑	7.50	8. 50	3. 33	3. 16	3. 45	-0. 17
	港口	5.60	6.60	3. 40	3. 26	3. 58	-0.14
	杭长桥	4.50	5. 00	3. 39	3. 25	3. 55	-0.14
浦东浦西	青浦南门	3. 20	3. 50	2. 58	2. 57	2.89	-0.01
X	嘉定南门	3. 20	3.87	2. 77	2.62	2.96	-0. 15
两河控制	琳桥	3.80	4. 20	3. 52	3. 36	3. 78	-0. 16
站	平望	3. 70	4. 00	3. 13	2.94	3. 38	-0. 19

注:除青浦南门、嘉定南门站为佘山吴淞基面外,其佘站点均为镇江吴淞基面。

(二) 东南诸河

11月,东南诸河区主要控制站水位总体呈下降趋势,部分站点小幅上涨。

水系(流域)	站名	警戒水	保证水	11月1日	12月1日	月最高	水位变
		位	位	8时	8时	水位	幅
闽江	竹岐	9.80	12.80	1. 32	0. 98	3. 03	-0.34
闽江	沙县	106. 50	109.60	102.75	102.67	103. 03	-0.08
闽江	洋口	109. 30	112.60	106.00	106. 07	106. 16	0.07
闽江	七里街	97.00	99. 50	87. 15	86. 99	88. 77	-0. 16
钱塘江	衢州	61. 20	63. 70	59. 52	59. 40	59. 55	-0.12
钱塘江	兰溪	28.00	31.00	23. 34	23. 33	23.65	-0.01
瓯江	鹤城	13.00	14.80	6. 79	6. 93	7. 34	0. 14
九龙江	中山桥	6.00	9. 50	3. 20	3. 19	3. 45	-0.01
椒江	柏枝岙	17.00	19.00	8. 96	8. 73	9.60	-0. 23
晋江	石砻	8.00	12.00	7. 02	6. 75	7. 33	-0. 28
交溪	白塔	26.00	32. 90	20.08	20. 11	20.83	0.03
甬江	姚江大闸	2.00	2.60	1. 12	1. 30	1.36	0. 18
飞云江	峃口	27.00	28.00	21. 32	21. 40	22. 36	0.08
鳌江	灵溪	5. 70	7. 10	2. 54	2. 54	2. 90	0.00
木兰溪	濑溪	10.00	12. 50	4. 85	4. 98	5. 29	0. 13

表 3 东南诸河主要江河控制站水情

单位: m

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11月1日8时相比,2025年12月1日8时太湖蓄水量减少3.550亿m³;太湖流域8座大型水库总蓄水量为3.162亿m³,减少0.219亿m³;东南诸河浙江省34座大型水库总蓄水量为212.7亿m³,减少4.818亿m³;福建省21座大型水库(不含棉花滩水库)总蓄水量66.83亿m³,减少0.792亿m³。

2、望虞河、太浦河引排水量

望虞河常熟水利枢纽月引水量 2.749 亿 m³, 无排水; 望亭水利枢纽月引水量 1.831 亿 m³, 无排水; 太浦河闸泵月泄水量 1.605 亿 m³。

3、沿江工程引排水量

沿长江江苏段其它口门月引水量 9.630 亿 m³, 月排水量 1.939 亿 m³。 沿钱塘江南排工程排水量 0.099 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630.3m³/s,月净泄量为16.34亿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