

# 水文旬报

2023年7月中旬

福建省水文水资源勘测中心

## 一、雨情

本旬天气前期以晴热为主，后期受第4号台风“泰利”外围环流影响，主要降水过程发生在16~18日，19、20日以分散性阵雨为主。

16日，中南部及闽东沿海地区普降中-大雨，安溪、马尾、闽侯等11个县（市、区）降暴雨-大暴雨，最大点为安溪县过溪站130.5mm；17日，全省普降中-大雨，南安、邵武、芗城等7个县（市、区）降暴雨，最大点为南安市南安站71.5mm；18日，全省除闽东地区外普降小-中雨，南靖县、安溪县、漳浦县、平和县降暴雨，最大点为南靖县龙山站72mm。19日，福州、松溪、政和等12个县（市、区）降暴雨，最大点为福州市赤桥站93mm；20日，涵江、仙游、武夷山等7个县（市、区）降暴雨，最大点为涵江区东方红站86mm。

各县市旬雨量介于1~123mm之间，以福州市123mm为最大，平潭综合试验区1mm为最小，全省平均旬雨量39mm，较常年同期偏少30%，较去年同期偏多117%。

## 二、水情

各主要江河水势平衡。

7月21日8时各主要江河控制站水位:闽江竹岐站 0.92m(警戒水位 9.8m); 晋江石砬站 7.07m(警戒水位 8.0m); 九龙江中山桥站 2.73m(警戒水位 6.0m); 汀江上杭站 173.95m(警戒水位 180.0m); 交溪白塔站 20.63m(警戒水位 26.0m); 木兰溪濑溪站 5.32m(警戒水位 10.0m)。

## 三、水库蓄水

7月21日全省142座大中型水库蓄水总量 96.43 亿  $m^3$ , 占正常高 72%, 较常年同期偏少 3%, 较去年同期偏少 9%。

其中: 21座大型水库旬末蓄水总量为 79.32 亿  $m^3$ , 占正常高蓄水总量的 75%(7月上旬末 76%, 去年同期 83%)。

121座中型水库旬末蓄水总量为 17.11 亿  $m^3$ , 占正常高蓄水总量的 61%(7月上旬末 62%, 去年同期 74%)。

---

签发: 陈俊

审核: 陈清勇

拟稿: 钟禄科

# 降雨量分析

福建省水文水资源勘测中心

2023年7月21日

地市	2023年7月中旬雨量 (mm)	常年同期雨量 (mm)	比较 (%)	去年同期雨量 (mm)	比较 (%)	2023年1~7月中旬雨量 (mm)	常年同期雨量 (mm)	比较 (%)	去年同期雨量 (mm)	比较 (%)
泉州	49	63	(-22)	16	(206)	832	908	(-8)	1150	(-28)
厦门	27	63	(-57)	9	(200)	818	863	(-5)	1069	(-23)
龙岩	22	55	(-60)	9	(144)	976	1149	(-15)	1384	(-29)
莆田	30	63	(-52)	21	(43)	866	1016	(-15)	1189	(-27)
福州	45	53	(-15)	10	(350)	683	926	(-26)	1034	(-34)
宁德	32	52	(-38)	16	(100)	794	1085	(-27)	1278	(-38)
漳州	67	85	(-21)	13	(415)	849	1014	(-16)	1287	(-34)
南平	34	42	(-19)	31	(10)	1107	1294	(-14)	1539	(-28)
三明	27	47	(-43)	21	(29)	992	1244	(-20)	1316	(-25)
全省	39	56	(-30)	18	(117)	897	1091	(-18)	1288	(-30)

## 径流量分析(2023年1月-7月中旬)

福建省水文水资源勘测中心

径流量：亿m<sup>3</sup>

序号	河名	站名	今年1月-7月中旬 径流量	多年同期径流量 (比较(%))	去年同期径流量 (比较(%))
1	建溪	七里街	83.84	121.29(-31)	146.38(-43)
2	富屯溪	洋口	75.92	106.30(-29)	129.27(-41)
3	闽江	沙县	39.23	65.08(-40)	71.32(-45)
4	闽江	竹岐	267.47	391.49(-32)	460.78(-42)
5	福建沿海诸河	石砬	18.89	26.86(-30)	30.75(-39)
6	福建沿海诸河	郑店	11.52	19.38(-41)	22.06(-48)
7	福建沿海诸河	浦南	34.54	49.64(-30)	60.94(-43)
8	汀江	上杭	24.43	35.38(-31)	41.31(-41)
9	交溪	白塔	13.90	26.71(-48)	32.61(-57)
10	福建沿海诸河	濂溪	3.65	5.92(-38)	8.17(-55)
	(4)-(10)合计		374.40	555.39(-33)	656.62(-43)

# 福建省水库蓄水状况表

福建省水文水资源勘测中心

2023 年 7 月 21 日 8 时

类别	区域	7月21日蓄水总量占 正常蓄水总量 (%)	多年同期占正常蓄 水总量(比较%)	去年同期占正常蓄 水总量(比较%)
大型	全省统计	76	77 ( -1 )	83 ( -7 )
中型	全省统计	61	67 ( -6 )	74 ( -13 )
	福州	58	64 ( -6 )	65 ( -7 )
	厦门	80	52 ( 28 )	88 ( -8 )
	宁德	50	61 ( -11 )	66 ( -16 )
	莆田	51	66 ( -15 )	71 ( -20 )
	泉州	62	58 ( 4 )	66 ( -4 )
	漳州	53	58 ( -5 )	72 ( -19 )
	龙岩	71	73 ( -2 )	78 ( -7 )
	三明	67	81 ( -14 )	86 ( -19 )
	南平	74	81 ( -7 )	80 ( -6 )