

水文旬报

2023年8月中旬

福建省水文水资源勘测中心

一、雨情

受低层切变南侧偏南气流影响，全省以阴雨天气为主，午后到夜里多分散性暴雨，局部大暴雨。

11日，永春、上杭、同安、武夷山、闽侯、长汀、连城等7个县（市、区）降暴雨，最大点为永春县红五一水库86mm；12日，霞浦、邵武、新罗、光泽4个县（市、区）降暴雨，最大点为霞浦县洗马潭水库68mm；13日，邵武、寿宁等2个县（市）降暴雨，最大点为邵武市金坑站82.5mm；14日，仙游、涵江、武平、浦城、永春、福清等6个县（市、区）降暴雨~大暴雨，最大点为仙游县溪尾站140mm；15日，泉港、涵江、仓山等9个县（市、区）降暴雨，清流、洛江2个县（区）降大暴雨，最大点为清流县河排站110.5mm；16日，永春、仙游、华安等17个县（市、区）降暴雨，连城县降大暴雨，最大点为连城县朋口站119.0mm；17日，周宁、诏安、邵武等18个县（市、区）降暴雨，最大点为周宁县际头站99.0mm；18日，永定、城厢、涵江等18个县（市、区）降暴雨，福鼎、霞浦、福清、蕉城、平

潭、顺昌等 6 个县（市、区）降大暴雨，最大点为福鼎市沙垵站 130mm；19 日雨势最强，集美、连江、秀屿等 26 个县（市、区）降暴雨，翔安、诏安、同安等 12 个县（市、区）降大暴雨，平潭综合实验区降特大暴雨，最大点为平潭澳前站 254mm；20 日，诏安、清流等 2 个县降暴雨，东山、平和 2 个县降大暴雨，最大点为东山县西埔站 110mm。

各县(市)旬雨量介于 28~249mm 之间，以平潭 249mm 为最大，大田 28mm 为最小，全省平均旬雨量 102mm，较常年同期偏多 55%，较去年同期偏多 9.2 倍。

二、水情

全省共有宁德霞浦县 2 条河流 2 个站发生超警洪水 2 站次，超警幅度 0.24~0.63m。

各江河洪水超警统计表

水系	河名	县 (市、区)	站名	洪峰水位					
				月	日	时分	水位 (m)	超警戒 (m)	超保证 (m)
闽东沿海诸河	罗汉溪	霞浦	霞浦	8	20	04:05	6.63	0.63	-3.37
闽东沿海诸河	杯溪	霞浦	盐田	8	20	03:00	20.74	0.24	-1.26

8 月 21 日 8 时各主要江河控制站水位：闽江竹岐站 1.37m(警戒水位 9.8m)；晋江石砗站 6.89m(警戒水位 8.0m)；九龙江中山

桥站 3.25m(警戒水位 6.0m); 汀江上杭站 174.55m(警戒水位 180.0m); 交溪白塔站 21.38m(警戒水位 26.0m); 木兰溪濑溪站 6.15m(警戒水位 10.0m)。

三、水库蓄水

8月21日全省142座大中型水库蓄水总量107.64亿 m^3 ,占正常高81%,较常年同期偏多5%,较去年同期偏多5%。

其中:21座大型水库旬末蓄水总量为87.64亿 m^3 ,占正常高蓄水总量的83%(8月上旬末80%,去年同期80%)。

121座中型水库旬末蓄水总量为20.00亿 m^3 ,占正常高蓄水总量的72%(8月上旬末69%,去年同期65%)。

签发: 陈 俊

审核: 陈清勇

拟稿: 牟晓宇

降雨量统计

福建省水文水资源勘测中心

2023年8月21日

地市	2023年8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1~8月中旬雨量 (mm)	常年同期雨量 (mm)	比较 (%)	去年同期雨量	比较 (%)
泉州	108	73	(48)	5	(2060)	1222	1130	(8)	1205	(1)
厦门	132	78	(69)	5	(2540)	1204	1080	(11)	1138	(6)
龙岩	116	71	(63)	5	(2220)	1212	1350	(-10)	1451	(-16)
莆田	164	77	(113)	79	(108)	1568	1270	(23)	1330	(18)
福州	110	51	(116)	2	(5400)	1078	1112	(-3)	1078	(0)
宁德	118	73	(62)	6	(1867)	1224	1316	(-7)	1348	(-9)
漳州	109	94	(16)	12	(808)	1076	1274	(-16)	1384	(-22)
南平	70	50	(40)	8	(775)	1326	1432	(-7)	1588	(-16)
三明	64	56	(14)	3	(2033)	1205	1405	(-14)	1378	(-13)
全省	102	66	(55)	10	(920)	1222	1291	(-5)	1354	(-10)

径流量统计(2023年1月-8月中旬)

福建省水文水资源勘测中心

径流量：亿m³

序号	河名	站名	今年1月-8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	97.92	133.24(-27)	153.75(-36)
2	富屯溪	洋口	86.45	118.76(-27)	140.85(-39)
3	闽江	沙县	45.45	73.22(-38)	75.19(-40)
4	闽江	竹岐	304.14	436.93(-30)	485.64(-37)
5	晋江	石砬	26.19	34.25(-24)	33.81(-23)
6	九龙江	郑店	13.76	25.05(-45)	24.95(-45)
7	九龙江	浦南	39.79	60.02(-34)	65.62(-39)
8	汀江	上杭	27.23	39.94(-32)	42.96(-37)
9	交溪	白塔	19.19	31.13(-38)	34.23(-44)
10	木兰溪	濂溪	6.68	7.55(-12)	8.88(-25)
	(4)-(10)合计		436.96	634.87(-31)	696.10(-37)

福建省水库蓄水状况表

福建省水文水资源勘测中心

2023 年 8 月 21 日 8 时

类别	区域	8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	83	78 (6)	80 (4)
中型	全省统计	72	68 (4)	65 (7)
	福州	71	61 (10)	59 (12)
	厦门	82	54 (28)	84 (-2)
	宁德	69	63 (6)	52 (17)
	莆田	89	69 (20)	62 (27)
	泉州	72	62 (10)	59 (13)
	漳州	60	61 (-1)	69 (-9)
	龙岩	71	72 (-1)	72 (-1)
	三明	72	81 (-9)	78 (-6)
	南平	76	79 (-3)	71 (5)