

水文旬报

2024年9月中旬

福建省水文水资源勘测中心

一、雨情

本旬天气以多云为主，后期受第13号台风“贝碧嘉”、第14号台风“普拉桑”影响。

受今年第13号台风“贝碧嘉”外围环流影响，14-16日，全省大部出现分散性阵雨或雷阵雨，降雨以小-中雨为主，日雨量最大点为宁化县宁化站54.5mm（14日）。

受第14号台风“普拉桑”外围环流影响，19日，北部及中部沿海降中-大雨，局部暴雨，霞浦、柘荣等2个县降大暴雨，共有11个县（市、区）雨量超过50mm，最大点为霞浦县柏洋水库235.4mm。

各县市旬雨量介于5~136mm之间，以柘荣县136mm为最大，同安区5mm为最小。全省平均旬雨量25mm，较常年同期偏少32%，较去年同期偏少24%。

二、水情

受“普拉桑”外围环流带来降雨影响，9月19日，交溪支流茜洋溪发生超警洪水。

超警洪水统计表

流域	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)
交溪	茜洋溪	福安	茜洋	9	19	23:25	26.81	0.11	-0.89

9月21日8时各主要江河控制站水位:闽江竹岐站 0.96m(警戒水位 9.8m); 晋江石砬站 7.17m(警戒水位 8.0m); 九龙江中山桥站 3.31m(警戒水位 6.0m); 汀江上杭站 174.27m(警戒水位 180.0m); 交溪白塔站 20.70m(警戒水位 26.0m); 木兰溪濑溪站 5.14m(警戒水位 10.0m)。

三、水库蓄水

9月21日8时全省大中型水库蓄水总量 110.31 亿 m³, 占正常高 74%, 与常年同期持平, 较去年同期偏少 6%。

其中:大型水库旬末蓄水总量为 82.60 亿 m³, 占正常高蓄水总量的 77%(9月上旬末 81%, 去年同期 83%)。

中型水库旬末蓄水总量为 27.71 亿 m³, 占正常高蓄水总量的 67%(9月上旬末 72%, 去年同期 73%)。

签发: 陈 俊

审核: 林剑龙

拟稿: 柯贤顺

降雨量统计

福建省水文水资源勘测中心

2024年9月21日

地市	2024年9月中旬雨量 (mm)	常年同期雨量 (mm)	比较 (%)	去年同期雨量 (mm)	比较 (%)	2024年1~9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	23	43	(-47)	5	(360)	1391	1326	(5)	1493	(-7)
厦门	10	47	(-79)	0		1364	1271	(7)	1560	(-13)
龙岩	24	28	(-14)	63	(-62)	1835	1502	(22)	1457	(26)
莆田	27	36	(-25)	1	(2600)	1703	1538	(11)	1878	(-9)
福州	21	35	(-40)	5	(320)	1251	1284	(-3)	1427	(-12)
宁德	48	45	(7)	23	(109)	1559	1543	(1)	1470	(6)
漳州	23	56	(-59)	8	(188)	1725	1500	(15)	1399	(23)
南平	18	27	(-33)	70	(-74)	1810	1545	(17)	1500	(21)
三明	19	23	(-17)	58	(-67)	1574	1531	(3)	1406	(12)
全省	25	37	(-32)	33	(-24)	1598	1467	(9)	1480	(8)

径流量统计(2024年1月-9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-9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	187.29	142.46(31)	110.96(69)
2	富屯溪	洋口	148.69	128.50(16)	94.49(57)
3	闽江	沙县	75.01	80.14(-6)	51.92(44)
4	闽江	竹岐	522.92	475.49(10)	351.24(49)
5	晋江	石砬	40.18	41.11(-2)	38.22(5)
6	九龙江西溪	郑店	33.08	30.51(8)	21.88(51)
7	九龙江北溪	浦南	75.53	69.34(9)	49.92(51)
8	汀江	上杭	54.45	43.88(24)	32.18(69)
9	交溪	白塔	35.16	36.98(-5)	23.93(47)
10	木兰溪	濑溪	8.99	9.11(-1)	9.94(-10)
	(4)-(10)合计		770.60	706.42(9)	527.31(46)

福建省水库蓄水状况表

福建省水文水资源勘测中心

2024 年 9 月 21 日 8 时

类别	区域	9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	77	77 (0)	83 (-6)
中型	全省统计	67	69 (-2)	73 (-6)
	福州	60	63 (-3)	64 (-4)
	厦门	67	59 (8)	73 (-6)
	宁德	55	65 (-10)	69 (-14)
	莆田	77	72 (5)	87 (-10)
	泉州	62	66 (-4)	80 (-18)
	漳州	81	64 (17)	84 (-3)
	龙岩	74	71 (3)	76 (-2)
	三明	80	80 (0)	78 (2)
	南平	73	75 (-2)	77 (-4)