

水文旬报

2024年4月上旬

福建省水文水资源勘测中心

一、雨情

本旬天气以阴雨为主，主要降雨过程发生在3~7日。

1日，我省西北部降中-大雨，宁化县降暴雨，日雨量最大点为宁化县中沙站57mm。2日，北部降中-大雨，日雨量最大点为将乐县万安站40mm。

受西南气流影响，3日，中西部降大-暴雨，三明、南平部分县市降大暴雨，共有22个县（市、区）雨量超过50mm，其中9个县（市、区）大于100mm，最大点为泰宁县龙安站177.5mm；4日，中部降暴雨到大暴雨，共有39个县（市、区）雨量超过50mm，其中14个县（市、区）超过100mm，最大点为连城县罗胜站169mm；5日，全省普降小-中雨，局部大雨，最大点为武平县捷文水库44mm；6日，南部降大-暴雨，共有27个县（市、区）雨量超过50mm，最大点为上杭县梅溪站99.5mm；7日，全省普降中-大雨，将乐、平和、武平、永定、龙文、上杭等6个县（市、区）降暴雨，最大点为将乐县南口站88.5mm。过程雨量（3~7日）超过100mm的有67个县（市、区），其中将乐、

武平、沙县等 10 个县（市、区）超过 200mm，最大点为将乐县南口站 290.5mm。

各县市旬雨量介于 64~218mm 之间，以将乐县 218mm 为最大，福鼎市 64mm 为最小。全省平均旬雨量 130mm，较常年同期偏多 1.4 倍，较去年同期偏多 94%。

二、水情

受强降水影响，4~5 日，南平、三明、龙岩 3 个市 9 个县 8 条河流 9 个站发生超警洪水 9 站次，超警幅度 0.04~1.28m，均低于保证水位。

各江河超警洪水统计表

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)
闽江	西溪	宁化	宁化	4	4	01:00	314.78	0.28	-2.22
闽江	富屯溪	顺昌	洋口	4	4	10:00	109.73	0.43	-2.87
闽江	金溪	建宁	建宁	4	4	11:30	291.84	0.34	-3.16
闽江	文川溪	永安	小陶	4	4	21:05	243.04	0.04	-1.96
闽江	尤溪	大田	大田	4	4	21:10	355.05	0.05	-1.95
汀江	旧县河	连城	杨家坊	4	4	22:20	291.17	0.67	
九龙江	新桥河	漳平	麦园	4	4	22:25	283.20	0.62	
闽江	梅溪	闽清	闽清	4	4	23:15	16.12	0.32	-5.18
闽江	尤溪	尤溪	坂面	4	5	00:55	145.08	1.28	

4 月 11 日 8 时各主要江河控制站水位：闽江竹岐站 1.74m(警戒水位 9.8m)；晋江石砬站 7.02m(警戒水位 8.0m)；九龙江中山桥站 3.44m(警戒水位 6.0m)；汀江上杭站 174.76m(警戒水位

180.0m); 交溪白塔站 20.49m(警戒水位 26.0m); 木兰溪濑溪站 4.90m(警戒水位 10.0m)。

三、水库蓄水

4月11日8时全省大中型水库蓄水总量 87.89 亿 m^3 , 占正常高 66%, 较常年同期偏多 7%, 较去年同期偏多 2%。

其中: 大型水库旬末蓄水总量为 71.09 亿 m^3 , 占正常高蓄水总量的 67%(3月下旬末 58%, 去年同期 66%)。

中型水库旬末蓄水总量为 16.80 亿 m^3 , 占正常高蓄水总量的 60%(3月下旬末 52%, 去年同期 56%)。

签发: 陈 俊

审核: 陈清勇

拟稿: 陈泽众

降雨量统计

福建省水文水资源勘测中心

2024年4月11日

地市	2024年4月上旬雨量 (mm)	常年同期雨量 (mm)	比较 (%)	去年同期雨量 (mm)	比较 (%)	2024年1~4月上旬雨量 (mm)	常年同期雨量 (mm)	比较 (%)	去年同期雨量 (mm)	比较 (%)
泉州	122	37	(230)	93	(31)	268	273	(-2)	300	(-11)
厦门	103	44	(134)	70	(47)	227	251	(-10)	249	(-9)
龙岩	165	58	(184)	104	(59)	419	392	(7)	445	(-6)
莆田	158	37	(327)	99	(60)	316	286	(10)	326	(-3)
福州	100	42	(138)	47	(113)	262	305	(-14)	279	(-6)
宁德	99	51	(94)	38	(161)	292	376	(-22)	298	(-2)
漳州	124	42	(195)	57	(118)	284	280	(1)	287	(-1)
南平	146	75	(95)	62	(135)	500	445	(12)	393	(27)
三明	155	65	(138)	73	(112)	415	434	(-4)	393	(6)
全省	130	53	(145)	67	(94)	350	357	(-2)	338	(4)

径流量统计(2024年1月上旬-4月上旬)

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-4月上旬 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	35.89	33.57(7)	26.48(36)
2	富屯溪	洋口	31.90	31.74(1)	25.32(26)
3	闽江	沙县	14.96	20.78(-28)	15.61(-4)
4	闽江	竹岐	109.80	120.01(-9)	94.96(16)
5	福建沿海诸河	石砬	4.99	7.91(-37)	6.86(-27)
6	福建沿海诸河	郑店	3.29	5.65(-42)	3.88(-15)
7	福建沿海诸河	浦南	9.42	14.26(-34)	13.25(-29)
8	汀江	上杭	8.89	9.45(-6)	10.86(-18)
9	交溪	白塔	3.75	8.03(-53)	5.53(-32)
10	福建沿海诸河	濼溪	1.10	1.29(-15)	1.34(-18)
	(4)-(10)合计		141.25	166.62(-15)	136.68(3)

福建省水库蓄水状况表

福建省水文水资源勘测中心

2024 年 4 月 11 日 8 时

类别	区域	4月11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	67	60 (7)	66 (1)
中型	全省统计	60	54 (6)	56 (4)
	福州	54	55 (-1)	49 (5)
	厦门	47	35 (12)	60 (-13)
	宁德	52	50 (2)	46 (6)
	莆田	55	48 (7)	45 (10)
	泉州	53	46 (7)	55 (-2)
	漳州	56	44 (12)	46 (10)
	龙岩	66	59 (7)	78 (-12)
	三明	69	65 (4)	68 (1)
	南平	78	68 (10)	64 (14)