

第1回 愛媛県渇水対策庁内連絡会議

次 第

日時: 令和4年7月1日(金) 16:00~

場所: 本館4階 ドーム会議室

- 1 開会
- 2 会長(河川港湾局長)あいさつ
- 3 愛媛県渇水対策のフローについて
- 4 議事
 - 気象概況
 - ・各ダム地点における月別雨量
 - ・今後の降雨の見通し
 - 県内の渇水状況について
 - ・ダムの貯水率一覧、ダムの取水制限の状況
 - ・市町の渇水対策本部等の設置状況
- 5 関係課申し合わせ事項
- 6 閉会

愛媛県渇水対策庁内連絡会議 会長及び委員

連絡会議役職	所属	職
会 長	土木部河川港湾局	局 長
委 員	総務部総務管理局総務管理課	課 長
委 員	企画振興部政策企画局総合政策課	課 長
委 員	スポーツ文化部スポーツ局地域スポーツ課	課 長
委 員	県民環境部県民生活局県民生活課	課 長
委 員	県民環境部防災局防災危機管理課	課 長
委 員	県民環境部環境局環境政策課	課 長
委 員	保健福祉部社会福祉医療局保健福祉課	課 長
委 員	経済労働部産業雇用局産業政策課	課 長
委 員	経済労働部産業雇用局企業立地課	課 長
委 員	農林水産部農政局農政課	課 長
委 員	農林水産部農業振興局農地整備課	課 長
委 員	農林水産部農業振興局農産園芸課	課 長
委 員	土木部土木管理局土木管理課	課 長
委 員	土木部河川港湾局河川課	水資源・ダム 政策監
委 員	土木部河川港湾局河川課	課 長
委 員	公営企業管理局総務課	課 長
委 員	公営企業管理局発電工水課	課 長
委 員	教育委員会事務局管理部教育総務課	課 長

愛媛県 渇水対策のフロー

渇水影響
小

■ 各利水者による渇水調整 (ダムごと)

設置要件	各河川において、ダムの貯水量や関係利水者の取水量及び気象状況を踏まえて、必要に応じて開催
目的	渇水時における関係利水者間の水利使用の調整や、情報連絡を行うことを目的とする

市町渇水対策本部

〔農業用水の不足等による干ばつ対策本部は、市町、J A等が別途設置〕

■ 愛媛県渇水対策庁内連絡会議

設置要件	県内の複数の市町において渇水対策本部等が設置された場合で、生活用水、工業用水又は農業用水に係る具体的な支障等が報告されたときに、気象状況を踏まえて設置
任務	渇水情報の集約・分析、渇水被害の把握、渇水対策の検討
会長	土木部河川港湾局長
委員	総務管理課長、総合政策課長、地域スポーツ課長、県民生活課長、防災危機管理課長、環境政策課長、保健福祉課長、産業政策課長、企業立地課長、農政課長、農地整備課長、農産園芸課長、土木管理課長、水資源・ダム政策監、河川課長、公営企業管理局総務課長、発電工水課長、教育総務課長
設置実績	<ul style="list-style-type: none"> 平成21年6月9日～平成21年8月5日 平成20年8月29日～平成20年10月6日 平成19年6月28日～平成19年7月17日 平成14年9月2日～平成15年4月10日 (通算4回)

■ 愛媛県渇水対策本部

設置要件	県内の複数の市町において生活用水の給水制限が実施された場合で、県民生活に重大な影響を及ぼすおそれがあり、被害の規模、社会的影響等を考慮し、県庁一丸となって対策を講じる必要があると知事が認めたときに設置
任務	渇水情報の集約・分析、渇水被害の把握、広域的な用水確保対策の調整・指導、渇水被害を防止・軽減するための応急対策の実施
本部長	知事
本部員	防災安全統括部長、秘書広報統括監、総務部長、企画振興部長、観光スポーツ文化部長、県民環境部長、保健福祉部長、経済労働部長、農林水産部長、土木部長、公営企業管理局長、副教育長
下部組織	地方対策本部(地方局)、幹事会(本庁関係課長)
設置実績	平成6年7月18日～平成7年7月17日 (通算1回)

渇水影響
大

各ダム地点における月別雨量

令和4年7月1日現在

ダム名		1月	2月	3月	4月	5月	6月	
東予	銅山3ダム	平年値	77	87	142	144	177	264
		4年	27	53	136	120	86	103
		平年比	35.2%	61.3%	96.1%	83.2%	48.6%	39.1%
	鹿森	平年値	80	78	126	121	103	242
		4年	37	46	174	137	76	136
		平年比	46.3%	59.0%	138.1%	113.2%	73.8%	56.2%
	黒瀬	平年値	83	93	137	129	124	284
		4年	39	31	132	125	72	109
		平年比	47.0%	33.3%	96.4%	96.9%	58.1%	38.4%
	玉川	平年値	71	81	124	137	127	276
		4年	47	25	109	132	53	158
		平年比	66.2%	30.9%	87.9%	96.4%	41.7%	57.2%
	台	平年値	48	52	94	99	81	206
		4年	24	39	100	97	34	90
		平年比	50.0%	75.0%	106.4%	98.0%	42.0%	43.7%
	東予平均	平年値	72	78	125	126	122	254
		4年	35	39	130	122	64	119
		平年比	48.5%	49.7%	104.6%	96.9%	52.5%	46.9%
中予	石手川	平年値	58	72	114	123	150	242
		4年	47	27	130	145	60	126
		平年比	81.0%	37.5%	114.0%	117.9%	40.0%	52.1%
	面河	平年値	136	163	298	316	313	327
		4年	7	3	66	130	80	161
		平年比	5.2%	1.8%	22.1%	41.1%	25.5%	49.2%
中予平均	平年値	97	117	206	220	232	285	
	4年	27	15	98	138	70	144	
	平年比	27.9%	12.8%	47.6%	62.6%	30.2%	50.4%	
南予	野村	平年値	81	110	138	152	179	338
		4年	47	18	147	176	94	142
		平年比	58.0%	16.4%	106.5%	115.8%	52.5%	42.0%
	須賀川	平年値	73	83	124	122	136	298
		4年	44	19	101	113	91	95
		平年比	60.3%	22.9%	81.5%	92.6%	66.9%	31.9%
	山財	平年値	74	97	133	128	159	327
		4年	55	18	104	124	99	96
		平年比	74.3%	18.6%	78.2%	96.9%	62.3%	29.4%
	南予平均	平年値	76	97	132	134	158	321
		4年	49	18	117	138	95	111
		平年比	64.0%	19.0%	89.1%	102.7%	59.9%	34.6%
県平均	平年値	78	92	143	147	155	280	
	4年	37	28	120	130	75	122	
	平年比	47.9%	30.5%	83.9%	88.3%	48.1%	43.4%	

※銅山3ダム、鹿森、黒瀬、玉川、石手川、須賀川、山財ダムは流域平均雨量
 ※台、面河、野村ダムはダム地点平均雨量
 ※平年値は、県管理ダム、野村ダムは過去10年平均、石手川ダムは過去30年平均、
 それ以外のダムは管理開始以降の平均

今後の降雨の見通し（気象庁ホームページより）

令和4年6月30日14時30分高松気象台発表





季節予報
愛媛県

全国 愛媛県の季節予報

1か月予報
3か月予報
1か月予報解説資料
1か月予報参考資料

四国地方 1か月予報 (07/02~08/01)		
2022年06月30日14時30分 高松地方気象台 発表		
特に注意を要する事項	期間のはじめは、降水量の少ない状態が続く見込みです。	
向こう1か月 07/02~08/01	天候	期間の前半は、平年に比べ曇りや雨の日が少ないでしょう。期間の後半は、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。
	気温	平均気温は、高い確率50%です。
	降水量	降水量は、平年並または少ない確率ともに40%です。
	日照時間	日照時間は、平年並または多い確率ともに40%です。
1週目 07/02~07/08	気温	1週目は、高い確率50%です。
2週目 07/09~07/15	気温	2週目は、高い確率50%です。
3~4週目 07/16~07/29	気温	3~4週目は、平年並または高い確率ともに40%です。

気温、降水量、日照時間の各階級の確率 (%)			
気温	四国地方	向こう1か月 07/02~08/01	10% (低) 40% (平) 50% (高)
		1週目 07/02~07/08	10% (低) 40% (平) 50% (高)
		2週目 07/09~07/15	20% (低) 30% (平) 50% (高)
		3~4週目 07/16~07/29	20% (低) 40% (平) 40% (高)
降水量	四国地方	向こう1か月 07/02~08/01	40% (低) 40% (平) 20% (高)
日照時間	四国地方	向こう1か月 07/02~08/01	20% (低) 40% (平) 40% (高)

■ 低い(少ない)
 ■ 平年並
 ■ 高い(多い)

次回発表予定等
 次回(は)2022年07月07日(木)14時30分に発表予定

県内ダムの貯水率一覧及び取水制限の状況

(令和4年7月1日現在)

ダム名 (管理者)	確保 容量 (千m3)	現在の 貯水容量 (千m3)	貯水率 (%)	貯水率の 平年比	貯水率の 前日から の増減	(協議会名) 渇水対応状況	貯水率が 0%となる 見通し	
	A	B	B/A	(%) ※1	(%)		※2	
東 予	柳瀬 (国交省)	62,208	10,202	16.4	21.3	-0.5	7月下旬頃	
	新宮 (水機構)							
	富郷 (水機構)							
鹿森 (県)	856	314	36.7	123.3	+4.7			
黒瀬 (県)	25,700	16,238	63.2	80.0	+4.6			
玉川 (県)	6,853	4,956	72.3	79.8	-1.5	(今治市蒼社川水系水利調整協議会) ・6/29開催 貯水率が65%を下回った時点で第一次取水制限開始 上水20%、工水概ね60%未満カット予定	8月中旬頃	
台 (県)	796	615	77.3	86.1	-0.3			
中 予	石手川 (国交省)	6,300	3,960	62.8	69.4	-1.3	(石手川渇水調整協議会) ・6月22日から第一次取水制限 上水3%、農業用水22.2%、かんがい10%カット	8月上旬頃
	面河 (農水省)	27,459	20,611	75.1	83.4	-0.7		
南 予	野村 (国交省)	10,550	9,346	86.6	96.8	-1.8		
	須賀川 (県)	1,430	1,327	92.8	97.3	-0.3		
	山財 (県)	1,797	1,639	91.2	98.0	-1.6		

※1 平年比とは、当日貯水率を下記期間の平年貯水率で除した値

県管理ダム：竣工後～R3（鹿森ダムのみH20～R3）、銅山川3ダム：H13～R3

石手川ダム：S48～R3、野村ダム：S57～R3、面河ダム：H4～R3

※2 貯水率が0%となる見通しは、現在の節水ルールかつ無降雨が続いた場合であり、県独自の試算によるもの

市町の対策本部等設置状況

(R4.7.1現在)

市町名	設置日	対策本部等の名称	対策内容
四国中央市	2/28	四国中央市 渇水対策本部	<ul style="list-style-type: none"> ・ 節水広報の強化 ・ 大口需要者への節水呼びかけ強化
松山市	6/21	松山市公営企業局 渇水対策委員会	<ul style="list-style-type: none"> ・ 公用車に「節水」ステッカー貼付け ・ 節水PR（ホームページ、SNS等） ・ 公用車の洗車自粛 ・ 市役所庁舎案内板に水源状況の表示 ・ 減圧給水の実施（第1段階0.2Mpa→0.15Mpa） ・ 国道317号水ヶ峠トンネルの湧水の送水を開始
今治市	6/29	今治市蒼社川水系 水利調整協議会	<ul style="list-style-type: none"> ・ 節水PR（ホームページ） <p>（県今治支局では、庁内放送で節水の呼びかけや節水呼びかけのポスターを掲示）</p>