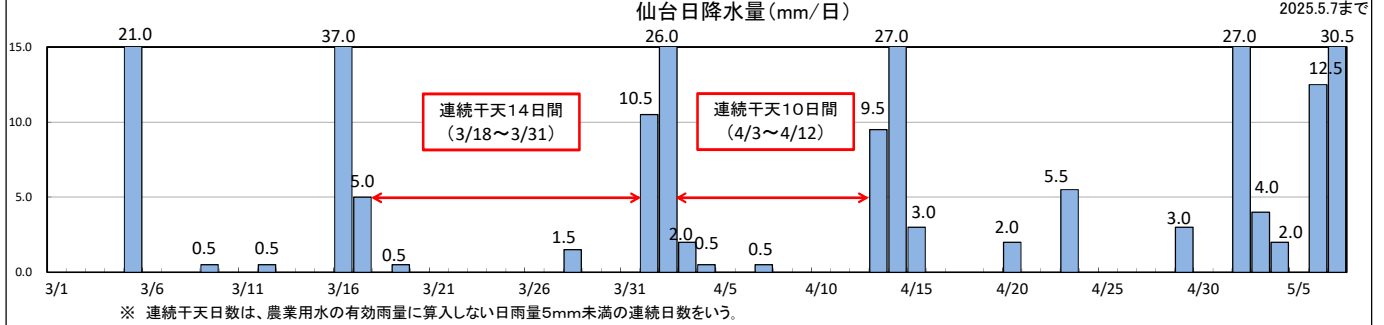


農業用水の状況について（令和7年5月7日現在）

1. これまでの降水状況について



<今後の天候の見通し>

◆令和7年5月1日仙台管区気象台発表の東北地方の1か月予報(令和7年5月3日～令和7年6月2日)によると、天気は数日の周期で変わりますが、平年に比べ晴れの日が少なく、降水量は平年並か多い見込みです。
・向こう1か月降水量確率 『少ない:20%、平年並:40%、多い:40%』

2. 県内主要ダムの貯水状況

◆県内の主要ダム17か所の5月7日時点の平均貯水率は92.6%(前回4月25日調査:97.2%)で、平年比は99.9%となっています。

ダム名 (完成年月)	河川名 (かんがい補給面積ha)	利水容量 ①(千m ³)	現在の貯水量 ②(千m ³)	貯水率		流域面積 流入量 (m ³ /s)	放流量 (m ³ /s)	平年貯水量 ③(千m ³)	平年比 ②/③	備考
				②/①	傾向					
栗駒ダム (S37.3)	三迫川 3,079	EL 198.00m 7,618	EL 197.08m 7,085	93.0%	↓	53.0 km ² 14.81	7.43	EL 195.66m 6,305	112.4%	
荒砥沢ダム (H10.11)	二迫川 1,989	EL274.40m 11,969	EL 272.16m 10,620	88.7%	↓	20.4 km ² 4.44	2.67	EL 271.88m 10,459	101.5%	
花山ダム (S33.1)	迫川 8,845	EL 124.60m 22,000	EL 123.16m 19,318	87.8%	↓	126.9 km ² 19.30	19.27	EL 123.58m 20,112	96.1%	
小田ダム (H18.3)	長崎川 1,112	EL 163.50m 8,000	EL 162.34m 7,049	88.1%	↓	23.4 km ² 0.74	1.67	EL 162.37m 7,073	99.7%	
菅生ダム (H7.3)	小山田川 619	EL 164.20m 1,370	EL 162.33m 1,051	76.7%	↓	4.3 km ² 0.03	0.03	EL 162.84m 1,132	92.9%	
宿の沢ダム (H16.3)	宿の沢川 314	EL 45.70m 1,170	EL 45.36m 1,103	94.3%	↓	1.3 km ² 0.68	0.13	EL 45.10m 1,052	104.8%	
鳴子ダム (S32.10)	江合川 9,618	EL 254.00m 33,000	EL 251.45m 28,035	85.0%	↓	210.1 km ² 47.20	30.02	EL 252.69m 30,419	92.2%	
岩堂沢ダム (H21.9)	岩堂沢 807	EL407.50m 13,000	EL 407.55m 13,039	100.0%	→	10.1 km ² 2.31	1.26	EL 406.21m 12,168	107.2%	
二ツ石ダム (H21.3)	二ツ石川 1,039	EL239.00m 9,700	EL 239.06m 9,732	100.0%	→	19.1 km ² 3.36	2.50	EL 238.36m 9,359	104.0%	
漆沢ダム (S56.3)	鳴瀬川 9,225	EL270.50m 12,100	EL 267.76m 10,312	85.2%	→	58.9 km ² 16.77	14.22	EL 269.26m 11,283	91.4%	
南川ダム (S63.3)	南川 1,210	EL 97.60m 7,200	EL 97.10m 6,833	94.9%	↓	22.5 km ² 4.32	1.06	EL 95.83m 5,928	115.3%	
宮床ダム (H12.3)	宮床川 513	EL 98.00m 3,000	EL 93.93m 1,945	64.8%	↓	10.8 km ² 2.35	0.53	EL 95.80m 2,396	81.2%	
七北田ダム (S60.3)	七北田川 1,574	EL 243.00m 5,800	EL 242.60m 5,640	97.2%	→	20.0 km ² 2.26	1.15	EL 242.62m 5,648	99.9%	
大倉ダム (S37.3)	大倉川 2,674	EL 270.60m 25,000	EL 268.76m 22,095	88.4%	→	88.5 km ² 13.36	15.95	EL 269.09m 22,596	97.8%	
釜房ダム (S45.12)	碁石川 3,062	EL 149.80m 32,523	EL 149.29m 30,656	94.3%	→	195.3 km ² 25.42	16.78	EL 148.92m 29,351	104.4%	
村田ダム (S55.3)	荒川 482	EL 119.00m 1,507	EL 116.68m 1,194	79.2%	↓	8.5 km ² 0.31	0.31	EL 117.29m 1,268	94.2%	
七ヶ宿ダム (H4.3)	白石川 2,800	EL 293.50m 64,500	EL 293.53m 64,621	100.0%	→	236.6 km ² 28.92	15.29	EL 293.18m 63,966	101.0%	
計(17)	48,962	259,457	240,328	92.6%				240,515	99.9%	

※貯水量は午前9時現在値である。「傾向」は前回貯水量に対する現在貯水量の変化を示したもので、→:±5.0%、↑:+5.1%以上、↓:-5.1%以上

3. 県内主要ため池の貯水状況

◆県内のため池は約5,400か所、主要なため池9か所の5月7日平均貯水率は95.7%(前回4月25日調査:96.6%)、
 平年比は、110.6%(前回4月25日調査:108.0%)です。

2025.5.7現在

ため池名	河川名(設置河川)	市町村名	受益面積 (ha)	満水貯水量 ①(千m ³)	現在貯水量 ②(千m ³)	貯水率 ③=②/①	平年貯水率 ④	平年比 ③/④	傾向※
高松溜池	二迫川(一)	栗原市	40	103.0	103.0	100.0%	94.4%	106.0%	→
葛蒲沢溜池	沖ノ田川(沖ノ田川)	気仙沼市	156	141.0	108.9	77.2%	88.8%	87.0%	↓
海上連溜池	夏川(一)	登米市	30	78.5	78.5	100.0%	100.0%	100.0%	→
孫沢溜池	孫沢川(孫沢川)	加美町	607	685.0	685.0	100.0%	73.0%	137.1%	→
釜谷溜池	北上川(一)	石巻市	47	184.0	135.0	73.4%	75.1%	97.7%	↓
牛野ダム	吉田川(善川)	大衡村	600	500.0	478.0	95.6%	93.9%	101.8%	→
愛子ダム	広瀬川(齊勝川)	仙台市	536	1,080.0	940.0	87.0%	72.7%	119.8%	→
嘉太神ダム	吉田川(一)	大和町	650	719.0	719.0	100.0%	79.7%	125.5%	→
川原子ダム	白石川(川原子沢川)	白石市	277	2,150.0	2,150.0	100.0%	98.3%	101.8%	→
9 施設 計			2,943	5,640.5	5,397.4	95.7%	86.5%	110.6%	→

※貯水量は午前9時現在値である。「傾向」は前回貯水量に対する現在貯水量の変化をしたもの。→:±5.0%、↑:+5.1%以上、↓:-5.1%以上
 ※例年は、10か所のため池で観測していますが、工事等を実施している1か所(内町溜池)を除いています。

4. 仙台観測所の月別降水量と降雪量

◆仙台観測所における令和7年5月7日までの今年の累計降水量は、平年比99.9%となっています。

(表-3)降水量

2025.5.7まで

月区分	R7 (mm)	前年(R6) (mm)	渇水年(H6) (mm)	平年 (mm)	平年比 (%)
1月	27.0	82.5	11.0	42.3	63.8%
2月	7.0	39.0	52.5	33.9	20.6%
3月	66.0	104.5	80.5	74.4	88.7%
4月	89.5	100.5	6.5	90.2	99.2%
5月	76.0	82.0	111.0	110.2	69.0%
6月		93.0	79.0	143.7	0.0%
7月		130.0	61.0	178.4	0.0%
8月		127.0	102.5	157.8	0.0%
9月		140.0	638.5	192.6	0.0%
10月		82.0	61.5	150.6	0.0%
11月		43.5	5.5	58.7	0.0%
12月		3.5	29.5	44.1	0.0%
合計	265.5	1,028	1,239	(265.7) 1,276.9	(99.9%) 20.8%

※アメダスデータによる。

※()内は5月7日までの合計値

(表-4)降雪量

2025.4.1まで

月区分	R7 (cm)	前年(R6) (cm)	渇水年(H6) (cm)	平年 (cm)	平年比 (%)
11月(前年)	0	0	0	0	—
12月(前年)	0	2	11	9	0.0%
1月	12	16	14	21	57.1%
2月	13	20	19	18	72.2%
3月	5	9	0	11	45.5%
4月	0	0	0	1	0.0%
小計	30	47	44	60	50.0%

※アメダスデータによる。

5. 主要ダム近傍の積雪深(1月~3月)

◆主要ダム近傍(10か所)の積雪深を比較すると、令和7年3月31日
 時点の積雪深さは4.0cmで、過去10年の平均値を下回っています。

(表-5)ダム近傍の積雪深

2025.3.31まで

ダム名	観測地点	積雪深(cm)								
		R7				平均				平均比
		1/6	2/3	3/3	3/31	1/1	2/1	3/1	3/31	3/31現在
栗駒ダム	玉山	5.0	13.0	0.0	0.0	15.1	17.5	9.9	0.6	0.0%
荒砥沢ダム	耕英	126.0	158.0	200.0	35.0	64.2	118.4	108.6	30.0	116.7%
花山ダム	花山	1.0	4.0	0.0	0.0	16.8	22.6	9.1	0.6	0.0%
菅生ダム	築館	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.9	0.2	0.7	0.0%
鳴子ダム	鳴子	30.0	63.0	79.0	4.0	41.1	68.3	70.1	24.7	16.2%
漆沢ダム	漆沢	47.0	59.0	109.0	1.0	59.7	94.1	71.5	4.0	25.0%
南川ダム	嘉太神	51.0	57.0	63.0	0.0	46.7	64.8	34.8	0.0	0.0%
大倉ダム	作並	42.0	50.0	57.0	0.0	29.3	50.1	37.9	2.0	0.0%
釜房ダム	川崎	0.0	0.0	0.0	0.0	5.7	9.7	2.1	0.5	0.0%
七ヶ宿ダム	関	3.0	10.0	15.0	0.0	20.2	44.7	26.6	1.0	0.0%
10か所平均値		30.5	41.4	52.3	4.0	30.1	49.2	37.1	6.4	62.4%

※積雪深は、当該ダム近傍の道路観測点データ(道路課HP)である。

6. 主要河川の河川水位

◆主要河川の河川水位は、前回に比べ全ての地点
 で増加傾向となっています。

(表-6)主要河川の河川水位

2025.5.7現在

河川名	観測地点	渇水年等(m)				R7年(m)			
		H6/ 8/18	H13/ 5/8	H18/ 8/27	4/8	4/15	4/25	5/7	
北上川	大泉	-1.01	0.36	-0.62	0.93	2.56	1.48	0.77	
旧北上川	和渕	1.22	1.65	1.63	1.64	2.60	1.63	1.89	
追川	剣先	—	1.63	1.50	1.67	2.68	1.69	1.83	
旧追川	三方江	—	—	2.70	2.13	3.04	2.13	2.71	
江合川	涌谷	0.38	0.96	0.40	1.06	1.55	0.80	1.04	
鳴瀬川	野田橋	-0.30	0.70	0.31	0.86	1.26	0.87	0.74	
吉田川	粕川	0.60	0.88	0.86	0.90	1.49	0.84	1.18	
七北田川	岩切	—	0.41	0.29	0.00	0.15	0.00	0.00	
広瀬川	広瀬橋	—	-1.00	-0.96	-0.97	-0.78	-0.95	-0.94	
名取川	名取橋	—	—	—	3.79	4.18	3.75	3.82	
白石川	船岡大橋	—	8.24	8.05	8.05	8.33	7.99	8.12	
阿武隈川	館矢間	—	15.56	15.31	15.07	15.56	15.21	15.18	

※観測値は当該日毎時刻の最低値データである。

7. 県内各河川施設の取水状況について

◆主要河川の17取水施設の取水割合は67.3%となっています。

(表-7)県内各河川施設の取水状況

2025.5.7現在

河川名	取水施設名	かんがい区域	受益面積 (ha)	水利権水量(m ³ /S)			現在の水利 権水量	取水割合 (%)	備考
				代かき期(最大)	普通期	非かんがい期			
北上川	大泉揚水機	登米市	2,467	9.147	8.133	3.334	9.147	57.3%	
旧北上川	中山揚水機	石巻市・東松島市	3,111	8.883	7.309	2.800	8.883	64.5%	
三迫川	軽辺頭首工	栗原市	1,057	3.569	2.678	0.847	3.569	46.0%	
追川	伊豆野頭首工	栗原市	2,182	7.674	6.749	2.012	7.674	60.6%	
追川	山吉田揚水機	登米市	2,202	7.980	5.450	—	7.980	94.5%	
江合川	大堰頭首工	大崎市	3,368	11.504	6.767	2.497	11.504	70.3%	
江合川	三丁目頭首工	大崎市・美里町	4,069	11.362	8.074	2.198	11.362	79.2%	
江合川	佐平治揚水機場	涌谷町	280	0.866	0.571	—	0.866	0.0%	
鳴瀬川	下流頭首工(右岸)	大崎市・松島町	565	3.390	2.146	0.800	3.390	32.5%	
鳴瀬川	下流頭首工(左岸)	美里町・大崎市	2,568	9.273	5.238	3.238	9.273	49.6%	
鳴瀬川	才勝筒揚水機	東松島市	233	0.590	0.400	—	0.590	0.0%	
吉田川	若針揚水機	東松島市	260	0.500	0.300	—	0.500	0.0%	
吉田川	行井堂堰	大郷町	300	1.000	0.878	0.600	1.000	45.0%	
広瀬川	愛宕堰	仙台市	2,145	7.139	5.195	—	7.139	76.3%	
名取川	名取川頭首工	仙台市・名取市・岩沼市	2,681	7.251	6.305	4.209	7.251	87.4%	
白石川	内親堰	柴田町	297	1.146	0.858	0.560	1.146	72.1%	
阿武隈川	坪石揚水機	角田市	767	2.440	1.220	1.000	2.440	100.0%	
17施設 計			28,551				93.714	67.3%	

※取水割合は、午前9時(現在)の取水量を基に(現在の取水量/現在の水利権水量)算出したものである。