

令和7(2025)年 農業用水情報 (第10報)

1 概要

○各水系におけるダム貯水率

鬼怒川水系、那珂川水系、渡良瀬川草木ダム：平年比111～175%

○県内における直近1か月の降水量：平年比98%

○関東甲信地方における向こう1か月の降水量：平年並か少ない

2 水源の状況

2-1 ダム貯水状況等については下表のとおり(7月20日 0時時点)

	鬼怒川水系※1	那珂川水系※2	渡良瀬川草木ダム
貯水率※3(%)	91	96	106
平年比※4(%)	116	175	111

※1 鬼怒川水系：五十里ダム、川俣ダム、川治ダム、湯西川ダムの4ダム合計

※2 那珂川水系：深山ダム、東荒川ダム、塩原ダム、寺山ダムの4ダム合計

※3 貯水率は、利水容量に対する現在の貯水量で算定

※4 過去10年間ににおける平均貯水量との比較

引用元 2. 水源の状況：国土交通省HP、水資源機構HP、県土整備部HP等から引用。

今年の梅雨明けは
7月18日頃(平年並)
まる～



3 気象状況

3-1 県内の降水状況は下表のとおり(7月21日 0時時点)

直近1か月の降水量(県内平均)は平年比98%です。

	鬼怒川水系※1	那珂川水系※2	渡良瀬川水系※3	県内
直近1か月※4の 降水量平年比※5(%)	108	99	79	98

※1 鬼怒川水系：五十里、土呂部、奥日光、日光東町、高根沢、宇都宮、真岡

※2 那珂川水系：塩谷、那須、黒磯、大田原、那須烏山

※3 渡良瀬川水系：足尾、鹿沼、葛生、栃木、小山、佐野、足利

※4 令和7年6月21日～7月21日までの31日間

※5 1991年から2020年における30年間の平均値と比較

3-2 1か月予報(7月17日 気象庁発表)

関東甲信地方の向こう1か月(7月19日～8月18日)の天候の見通しは、下表のとおり

平均気温	降水量	日照時間
高い	平年並か少ない	多い

引用元 3 気象状況：気象庁HP等から引用

【参考1】田植えの進捗状況(7月8日時点) 令和7年度 水稲田植進捗状況調査(経営技術課)から引用

・作付予定面積全て終了(50,450ha)

【参考2】出穂期の予測(7月10日時点) 令和7年度 水稲生育診断速報No.4(経営技術課)から引用

〈コシヒカリ〉 7/21出穂予測(前年より早い)

〈とちぎの星〉 7/31出穂予測

【参考3】斑点米カメムシ類発生予察注意報(7月14日時点)

令和7年度 病害虫発生予察注意報 第3号(農業総合研究センターから引用)

・斑点米カメムシ類の捕獲頭数は平年値の2倍以上と多く、今後も増加が予想されるため、
適期防除を行いましょう。(出穂期7～10日後頃に防除)

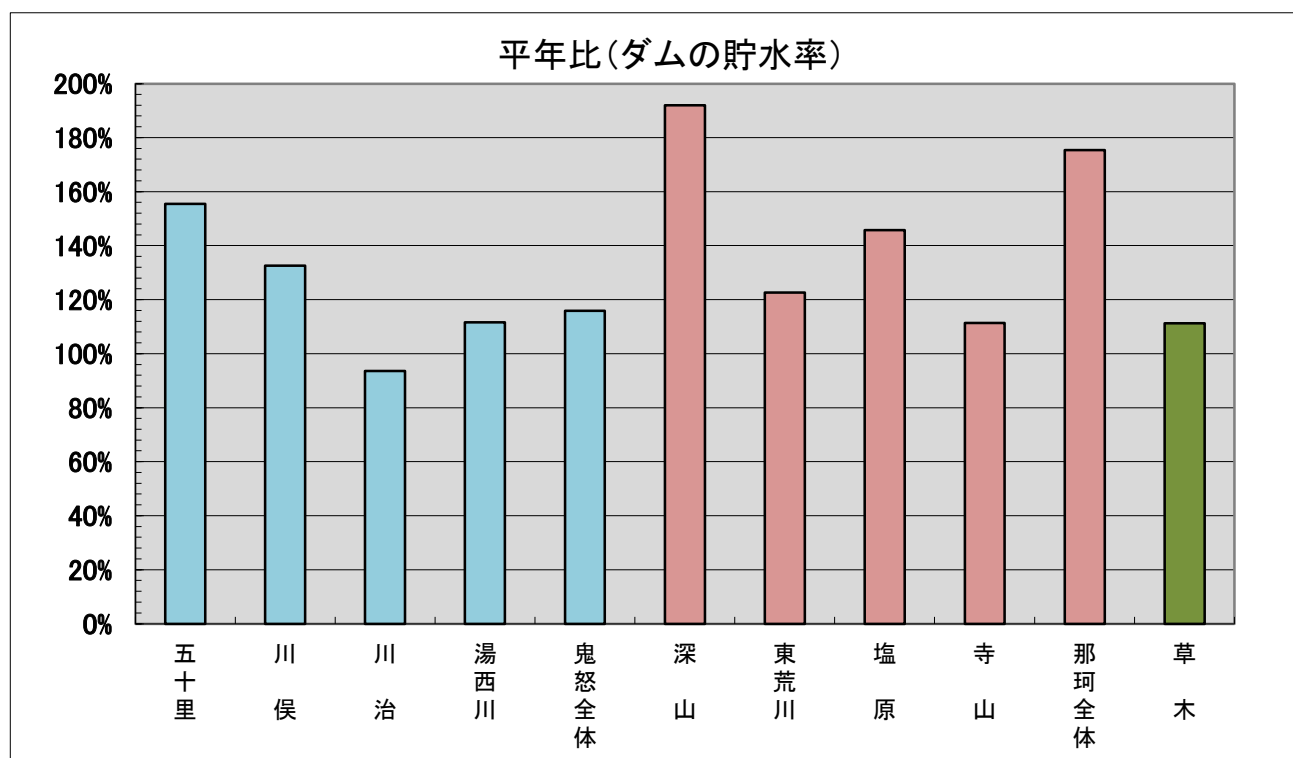
令和7(2025)年7月22日
栃木県農政部農地整備課

○ ダムの貯水状況

7 月 20 日時点

水系名	ダム名	利水容量	有効貯水量	貯水率	平年比
1 鬼怒川水系	五十里ダム	16,500	11,849	72%	155%
	川 俣ダム	52,900	51,471	97%	133%
	川 治ダム	40,000	33,245	83%	94%
	湯西川ダム	42,000	40,563	97%	112%
	鬼怒川水系 計	151,400	137,128	91%	116%
2 那珂川水系	深 山ダム	16,548	16,082	97%	192%
	東荒川ダム	2,100	2,139	102%	123%
	塩 原ダム	1,250	885	71%	146%
	寺 山ダム	500	497	99%	111%
	那珂川水系 計	20,398	19,603	96%	175%
3 渡良瀬川	草 木ダム	30,500	32,226	106%	111%

※ 西荒川ダムは6/16～10/19まで利水容量が0のため計上せず



県土整備部 砂防水資源課データより

【農業用水ほっと情報】 菅又調整池（茂木町）



菅又調整池の全景

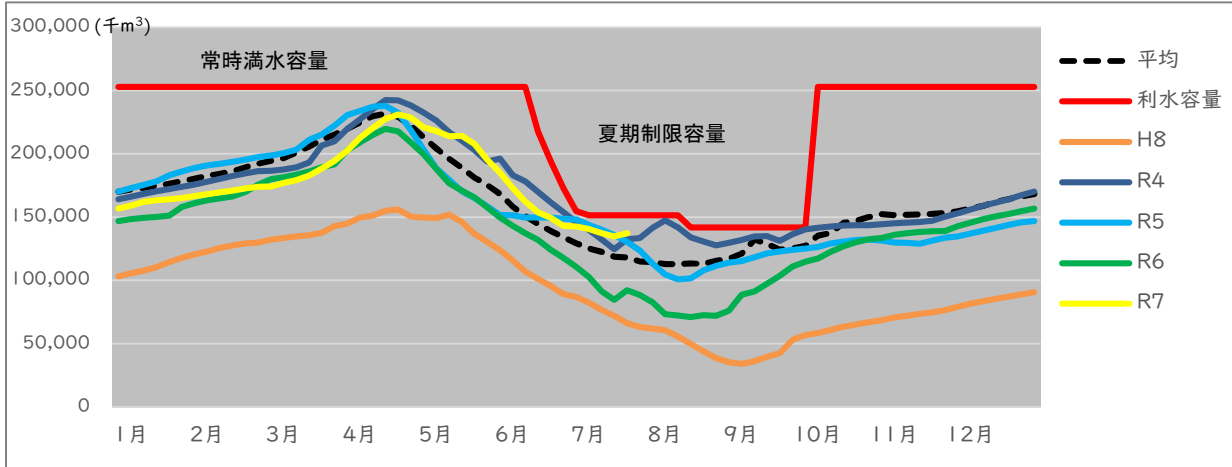
平成14(2002)年に国営で造成された「菅又調整池」は、貯えた水を菅又用水機場で汲み上げて、小宅・那珂川の幹線用水路へ用水を供給しています。緑豊かな立地から、新緑や紅葉の季節には美しい景観が見られます。

7月20日時点

○ ダムの貯水状況グラフ

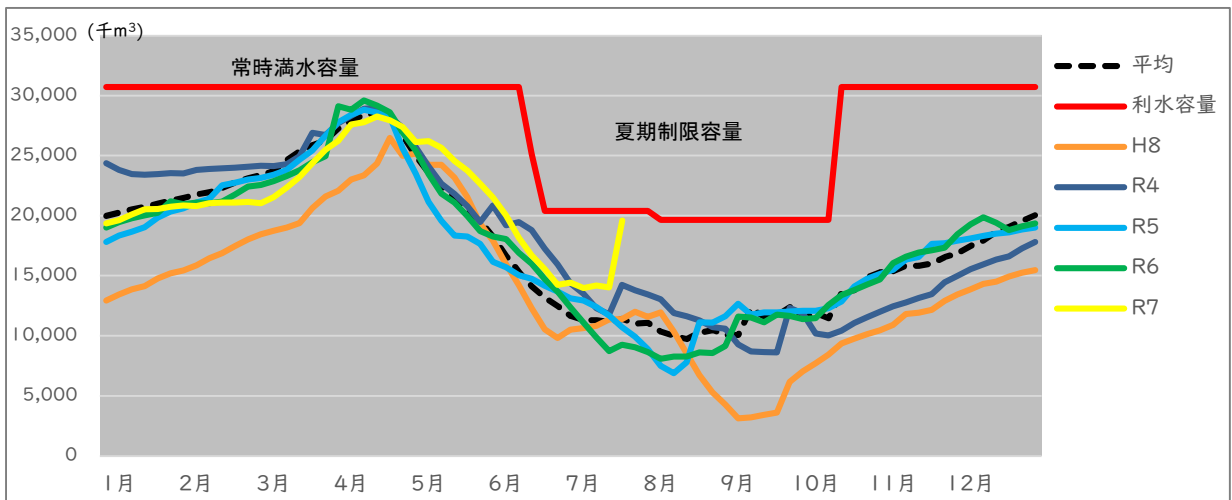
1 鬼怒川水系ダム

	貯水率	平年比
五十里ダム	72%	155%
川俣ダム	97%	133%
川治ダム	83%	94%
湯西川ダム	97%	112%
鬼怒川水系 計	91%	116%



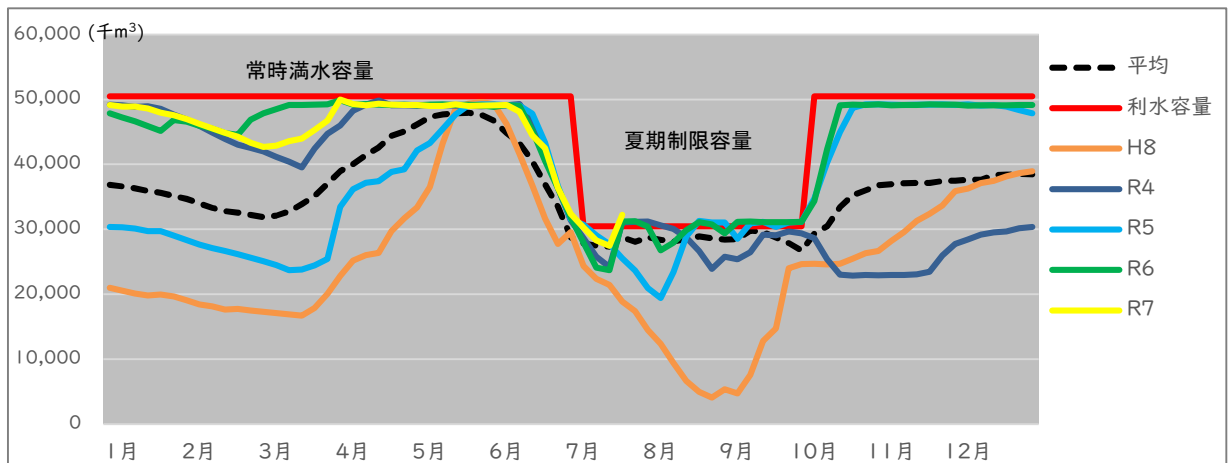
2 那珂川水系ダム

	貯水率	平年比
深山ダム	97%	192%
東荒川ダム	102%	123%
塩原ダム	71%	146%
寺山ダム	99%	111%
那珂川水系 計	96%	175%



3 渡良瀬川草木ダム

	貯水率	平年比
草木ダム	106%	111%



○ 降水状況

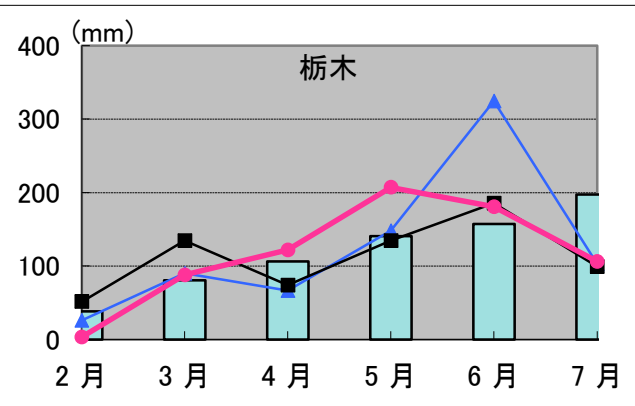
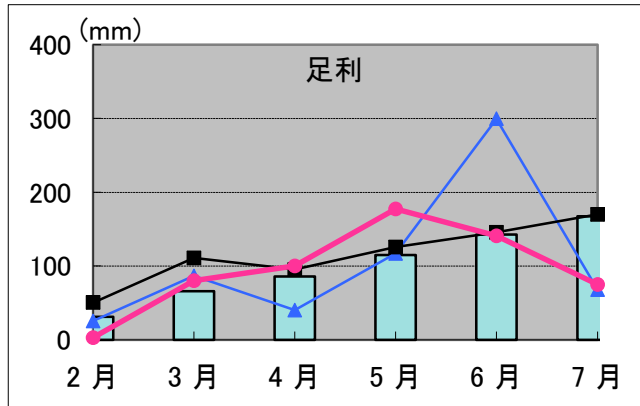
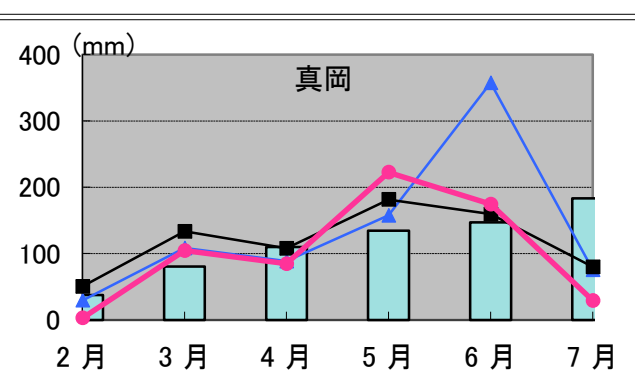
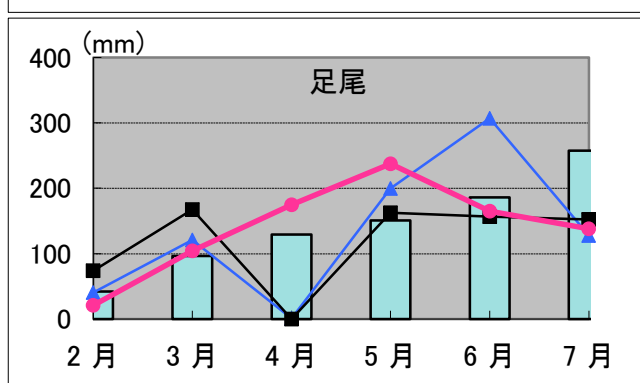
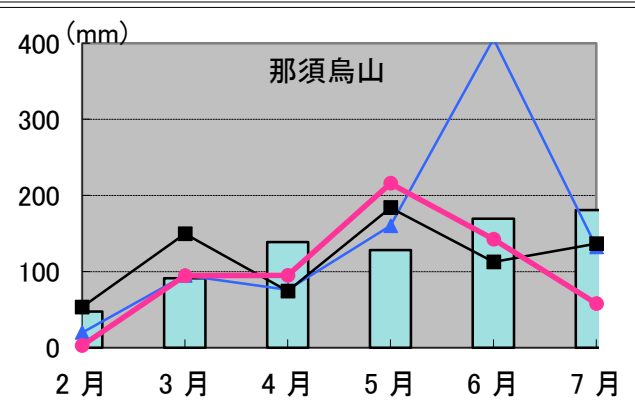
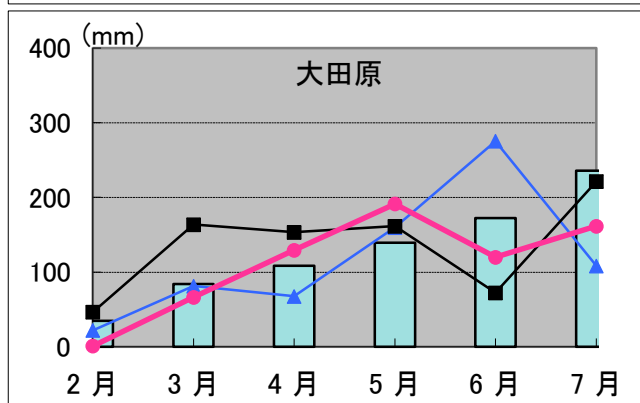
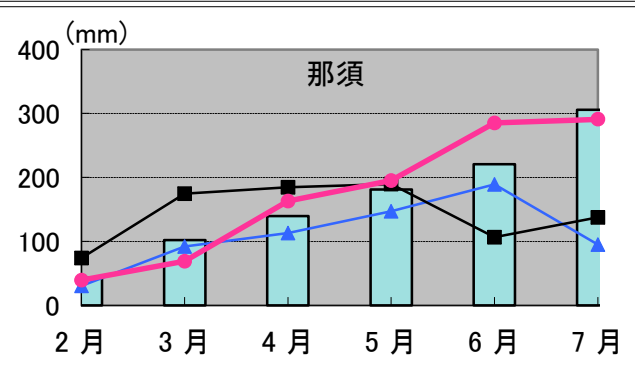
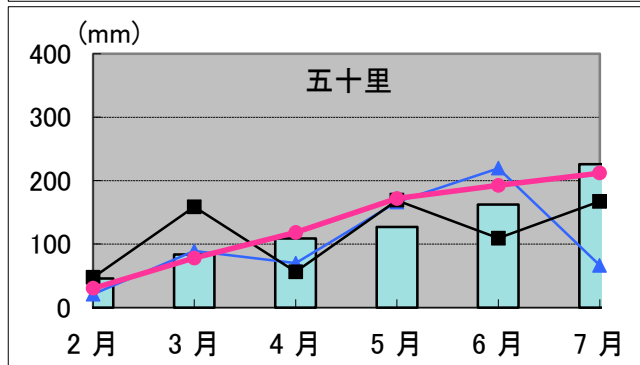
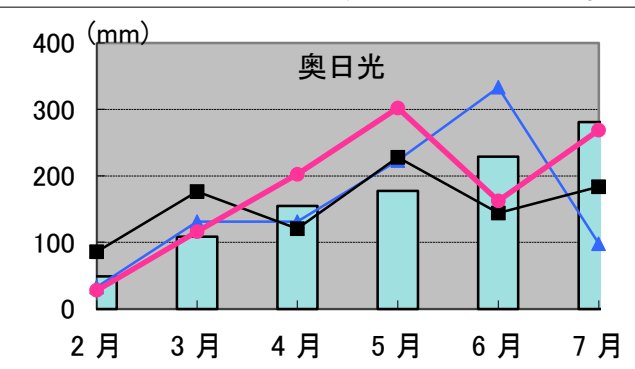
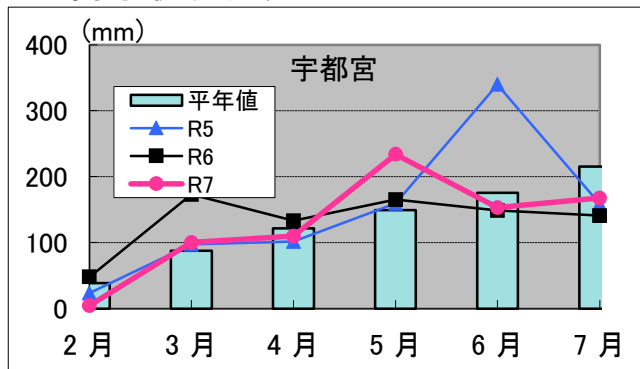
単位:(mm)

観測所		2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	過去5ヶ月間の の累計	7 月 ()内: 7月21日までの累計
宇都宮	R4-R5	23.5	97.0	101.5	159.5	340.0	721.5	158.5
	R5-R6	48.0	173.0	133.0	165.0	148.5	667.5	141.0
	R6-R7	4.5	100.0	110.0	234.0	153.0	601.5	(167.5)
	平年値	38.5	87.7	121.5	149.2	175.2	572.1	215.4
	[平年比]	[12%]	[114%]	[91%]	[157%]	[87%]	[105%]	[78%]
奥日光	R4-R5	33.0	131.0	131.0	223.0	333.0	851.0	98.0
	R5-R6	86.0	176.5	120.5	228.0	144.0	755.0	183.5
	R6-R7	28.0	116.0	202.5	302.0	162.5	811.0	(268.5)
	平年値	48.6	108.5	154.4	177.1	228.8	717.4	280.5
	[平年比]	[58%]	[107%]	[131%]	[171%]	[71%]	[113%]	[96%]
五十里	R4-R5	21.0	89.0	70.0	166.0	219.5	565.5	66.5
	R5-R6	47.5	158.5	56.0	169.0	109.0	540.0	167.0
	R6-R7	30.5	78.0	118.5	172.0	192.5	591.5	(212.0)
	平年値	45.4	83.3	108.9	127.0	162.1	526.7	225.7
	[平年比]	[67%]	[94%]	[109%]	[135%]	[119%]	[112%]	[94%]
那 須	R4-R5	30.5	92.0	113.0	147.0	189.0	571.5	95.0
	R5-R6	74.0	174.5	184.5	189.5	106.5	729	137.5
	R6-R7	39.5	69.0	163.0	195.0	285.0	751.5	(291.0)
	平年値	42.8	101.6	139.6	180.8	220.5	685.3	305.7
	[平年比]	[92%]	[68%]	[117%]	[108%]	[129%]	[110%]	[95%]
大田原	R4-R5	22.0	81.5	67.5	160.0	275.5	606.5	108.5
	R5-R6	46.5	163.5	153.5	161.5	72.5	597.5	221.5
	R6-R7	1.0	66.5	129.5	191.5	120.0	508.5	(161.5)
	平年値	34.8	84.0	108.3	139.4	172.4	538.9	235.8
	[平年比]	[3%]	[79%]	[120%]	[137%]	[70%]	[94%]	[68%]
足 尾	R4-R5	40.5	121.0	89.0	199.5	307.0	757.0	127.5
	R5-R6	74.0	167.5	83.0	162.5	156.5	643.5	152.0
	R6-R7	21.0	104.0	174.5	237.5	165.0	702.0	(138.0)
	平年値	42.2	96.1	128.9	150.5	185.7	603.4	257.3
	[平年比]	[50%]	[108%]	[135%]	[158%]	[89%]	[116%]	[54%]
那須烏山	R4-R5	20.0	95.0	76.0	160.0	406.0	757.0	132.5
	R5-R6	53.5	149.5	74.5	184.0	112.5	574.0	136.5
	R6-R7	3.0	94.5	95.0	216.0	142.5	551.0	(58.0)
	平年値	47.3	91.3	138.5	128.0	169.3	574.4	180.9
	[平年比]	[6%]	[104%]	[69%]	[169%]	[84%]	[96%]	[32%]
真 岡	R4-R5	29.5	108.5	88.5	157.5	357.5	741.5	75.5
	R5-R6	50.5	133.5	108.0	181.5	159.5	633.0	80.0
	R6-R7	3.0	104.5	84.5	222.5	174.5	589.0	(29.0)
	平年値	37.3	80.4	109.8	134.2	147.1	508.8	182.9
	[平年比]	[8%]	[130%]	[77%]	[166%]	[119%]	[116%]	[16%]
足 利	R4-R5	25.5	86.5	40.0	117.0	299.5	568.5	68.0
	R5-R6	50.5	111.0	95.5	125.5	145.5	528.0	170.0
	R6-R7	3.0	80.0	100.0	177.5	141.0	501.5	(75.0)
	平年値	31.2	66.0	85.8	114.9	142.8	440.7	167.5
	[平年比]	[10%]	[121%]	[117%]	[154%]	[99%]	[114%]	[45%]
栃 木	R4-R5	26.0	90.0	66.5	148.0	324.5	655.0	102.5
	R5-R6	51.5	134.5	74.0	134.5	185.5	580.0	99.0
	R6-R7	3.5	88.0	122.0	207.0	180.5	601.0	(106.0)
	平年値	38.0	80.6	106.0	140.4	157.0	522.0	197.3
	[平年比]	[9%]	[109%]	[115%]	[147%]	[115%]	[115%]	[54%]

※ 平年値は1991(H3)～2020(R2)の平均(気象庁資料より)

○ 降水状況グラフ

7月21日までの累計



○ アメダス帳票

【積算降水量】2025年6月21日～7月21日

単位(mm)

	鬼怒川水系							那珂川水系					渡良瀬川水系								県平均
	五十里	土呂部	奥日光	日光東町	高根沢	宇都宮	真岡	塩谷	那須	黒磯	大田原	那須烏山	足尾	鹿沼	葛生	栃木	小山	佐野	足利		
21日	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
23日	24	8	17	19.5	42	24.5	44.5	2.5	11	8	3	32	14.5	8.5	0	22.5	18.5	3	1		
24日	4.5	1.5	3	2.5	1.5	1.5	4.5	10	4.5	6	1	1.5	3.5	2	0	1	1	0	0		
25日	85	14.5	38.5	58.5	26	15.5	9.5	43	137	44	35.5	19	43	61	23.5	18.5	13.5	24	26.5		
26日	15	5	5.5	12	0.5	0	1	2	37	22.5	1.5	0.5	11	1.5	1.5	0.5	1	0.5	0.5		
27日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2.5	0		
28日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
29日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
30日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1日	0	0	0	0.5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5.5	8.5	2.5	0	17.5	16		
2日	4.5	16	7	7.5	0	0	0	0	42	3	0	0	3.5	0	0.5	0	0	0	0		
3日	0	0.5	3	15.5	23	76	0	0	12	0	1.5	0	9	13	7	0	0	0	0		
4日	8	10.5	1.5	50.5	0.5	1	0	1	17.5	6.5	1	3.5	4	1	16.5	4	0.5	5.5	10.5		
5日	6	1.5	2.5	2	0.5	0.5	0	0.5	3	5.5	0.5	0.5	1	1	0.5	3	2.5	1.5	0		
6日	0	0.5	1	0.5	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	2.5	0	0	0.5	0	0		
7日	0	0	0.5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
8日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
9日	11	9	16	0.5	0	0	0	0	24	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10日	6.5	4	41.5	35.5	28	18.5	14.5	32	5.5	2.5	55.5	15	7	21	23	51	48	30	22		
11日	0	0	0.5	2	0.5	1	0	0	1	0	0	0.5	1	1	0.5	1	0.5	0.5	1.5		
12日	0.5	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0.5	0	0.5	0	0	0	0		
13日	1	0	0	0	0	0	0	0	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14日	28	11	26.5	27.5	9	11.5	5.5	18.5	23	10	10.5	13.5	15.5	8	14	9.5	7	8	1.5		
15日	126.5	79.5	147.5	106	37	38.5	8.5	48	111	67.5	54.5	21	80	73.5	32	18.5	46	39	21		
16日	14.5	2.5	9	10	4.5	11.5	0	23.5	32.5	10.5	36	3	2	5.5	0.5	5	1	1.5	0		
17日	5	0.5	3	4.5	1	5.5	0.5	17	15	12	2	1	3.5	18	4.5	11.5	2.5	3	2.5		
18日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
19日	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
20日	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21日	0.5	1	9	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	0	0	0	1	0	0		
直近1ヶ月	340.5	168.5	332.5	357	174	209	88.5	198	481	205	202.5	111	210	223	137	148.5	143.5	136.5	103	208.9	
平年値	203.6	193.7	261	264.9	194.8	209.6	183.8	237.7	284.2	232.8	228.6	170	236.2	238.8	206.8	191.5	166.7	175.5	162.8	212.8	
平年比	167%	87%	127%	135%	89%	100%	48%	83%	169%	88%	89%	65%	89%	93%	66%	78%	86%	78%	63%	98%	
	108%							99%					79%								
6月半旬5積算降水量 (21～25日)	113.5 (+82.6)	24 (-6.9)	58.5 (+16.8)	80.5 (+38.0)	69.5 (+40.2)	41.5 (+8.5)	58.5 (+30.0)	55.5 (+18.5)	153 (+108.6)	58 (+24.8)	39.5 (+6.1)	52.5 (+22.4)	61 (+24.7)	71.5 (+32.3)	23.5 (-9.0)	42 (+12.6)	33 (+7.3)	27 (-0.3)	27.5 (+1.4)		
6月半旬5積算降水量平年値	30.9	30.9	41.7	42.5	29.3	33	28.5	37	44.4	33.2	33.4	30.1	36.3	39.2	32.5	29.4	25.7	27.3	26.1		
6月半旬6積算降水量 (26～30日)	15 (-15.2)	5 (-23.3)	5.5 (-33.4)	12 (-28.4)	0.5 (-29.2)	0 (-32.8)	1 (-28.2)	2 (-35.6)	37 (-6.1)	22.5 (-12.1)	1.5 (-32.8)	0.5 (-28.6)	11 (-24.1)	1.5 (-36.7)	5.5 (-27.1)	0.5 (-28.7)	1 (-24.9)	3 (-23.8)	0.5 (-25.4)		
6月半旬6積算降水量平年値	30.2	28.3	38.9	40.4	29.7	32.8	29.2	37.6	43.1	34.6	34.3	29.1	35.1	38.2	32.6	29.2	25.9	26.8	25.9		
7月半旬1積算降水量 (1～5日)	18.5 (-12.7)	28.5 (-1.3)	14 (-27.2)	76 (+33.7)	24 (-8.9)	79.5 (+44.5)	0 (-31.5)	1.5 (-37.8)	74.5 (+30.4)	15 (-22.9)	3 (-35.8)	4 (-26.5)	17.5 (-20.2)	20.5 (-18.6)	33 (-1.9)	9.5 (-22.5)	3 (-25.8)	24.5 (-4.1)	26.5 (-1.3)		
7月半旬1積算降水量平年値	31.2	29.8	41.2	42.3	32.9	35	31.5	39.3	44.1	37.9	38.8	30.5	37.7	39.1	34.9	32	28.8	28.6	27.8		
7月半旬2積算降水量 (6～10日)	17.5 (-17.5)	13.5 (-21.2)	59 (+12.2)	37.5 (-8.6)	28 (-7.2)	20 (-16.8)	14.5 (-18.4)	32 (-8.7)	29.5 (-20.2)	9.5 (-32.4)	55.5 (+13.3)	15 (-12.3)	7 (-34.7)	23.5 (-17.7)	23 (-13.0)	51 (+17.2)	48.5 (+17.9)	30 (-0.8)	22 (-6.5)		
7月半旬2積算降水量平年値	35	34.7	46.8	46.1	35.2	36.8	32.9	40.7	49.7	41.9	42.2	27.3	41.7	41.2	36	33.8	30.6	30.8	28.5		
7月半旬3積算降水量 (11～15日)	156 (+117.2)	90.5 (+53.8)	174.5 (+126.1)	136.5 (+88.7)	46.5 (+11.3)	51 (+14.1)	14 (-18.4)	66.5 (+24.2)	137.5 (+84.4)	77.5 (+33.6)	65 (+23.1)	35 (+9.2)	97 (+53.2)	82.5 (+40.3)	47 (+11.0)	29 (-5.5)	53.5 (+24.0)	47.5 (+15.7)	24 (-4.0)		
7月半旬3積算降水量平年値	38.8	36.7	48.4	47.8	35.2	36.9	32.4	42.3	53.1	43.9	41.9	25.8	43.8	42.2	36	34.5	29.5	31.8	28		
7月半旬4積算降水量 (16～21日)	20 (-17.5)	7 (-26.3)	21 (-23.0)	14.5 (-31.3)	5.5 (-27.0)	17 (-18.1)	0.5 (-28.8)	40.5 (-0.3)	49.5 (-0.3)	22.5 (-18.8)	38 (+0.0)	4 (-23.2)	16.5 (-25.1)	23.5 (-15.4)	5 (-29.8)	16.5 (-16.1)	4.5 (-21.7)	4.5 (-25.7)	2.5 (-24.0)		
7月半旬4積算降水量平年値	37.5	33.3	44	45.8	32.5	35.1	29.3	40.8	49.8	41.3	38	27.2	41.6	38.9	34.8	32.6	26.2	30.2	26.5		

向こう1か月の天候の見通し
関東甲信地方（7/19～8/18）

予報のポイント

- 暖かい空気に覆われやすいため、向こう1か月の気温は高いでしょう。期間のはじめは、気温がかなり高くなる見込みです。
- 太平洋高気圧に覆われやすい時期があるため、向こう1か月の降水量は平年並か少なく、日照時間は多いでしょう。

向こう1か月の天候

- 平年に比べ晴れの日が多いでしょう。

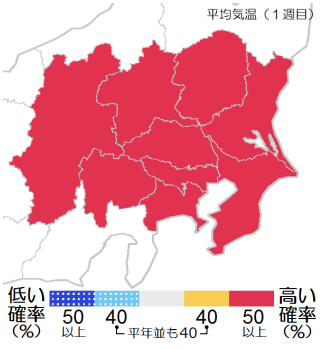
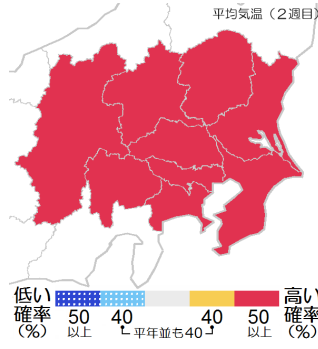
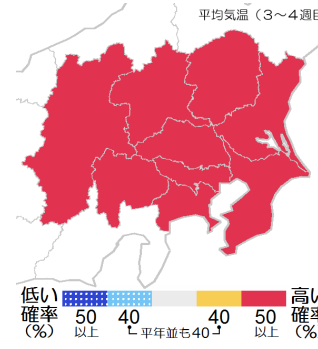
向こう1か月の平均気温・降水量・日照時間

	平均気温（向こう1か月）	降水量（向こう1か月）	日照時間（向こう1か月）
関東甲信地方	低10 並30 高60% 高い見込み	少40 並40 多20% 平年並か少ない見込み	少20 並30 多50% 多い見込み
数値は予想される出現確率（％）です			

数値予報モデルによる予測結果

1か月平均の海面気圧（左図）は、本州付近は平年より高く、関東甲信地方は太平洋高気圧に覆われやすい時期があるでしょう。 上空約1500mの気温（右図）は、北日本を中心に、平年より高いと予測されています。	7/19 - 8/15 CONTOUR PSEA : 4hPa ANOMALY: 2hPa 海面気圧	7/19 - 8/15 CONTOUR TEMP.: 3°C ANOMALY: 1°C 上空約1500mの気温
--	---	--

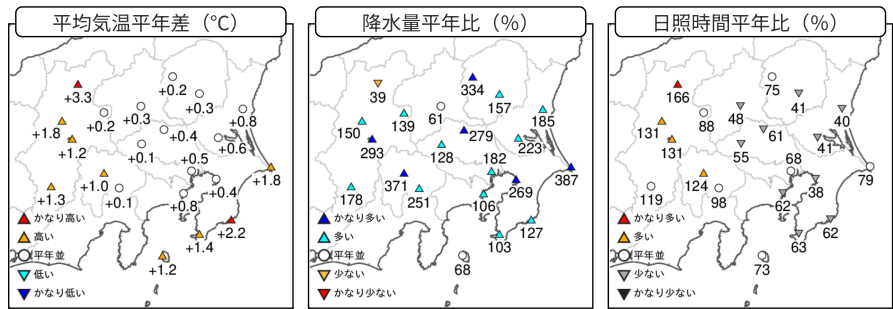
季節予報では、よく似た初期値から出発した多数の数値予報結果を利用します（アンサンブル予報）。多数の結果の平均（上図など）から大気の状態を判断し、また結果のバラツキ具合から予報の信頼度や確率を計算します。

		1 週目 7/19～7/25	2 週目 7/26～8/1	3～4 週目 8/2～8/15
天候		太平洋高気圧に覆われやすいため、 平年に比べ晴れの日が多いでしょう。	平年と同様に晴れの日が多いでしょう。	平年と同様に晴れの日が多いでしょう。
平均気温	関東甲信地方	低10 並10 高 80% 高い 見込み	低20 並30 高 50% 高い 見込み	低10 並30 高 60% 高い 見込み
	数値は予想される出現確率 (%) です			

明日から1週間の、日別の天気や気温などは、週間天気予報 (<https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/>) を参照してください。

季節予報は、予測の確からしさに応じて、気温や降水量などを「低い（少ない）、平年並、高い（多い）」となる確率で表しています。
「平年並」がどの程度の値になるのかについては、参考資料 (<https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/sankou/kanto1.html>) をご覧ください。
文章による解説については、確率の大きさに応じた言葉で表現しています。詳しくは本資料末尾の「[参考（確率予報の解説）](#)」をご覧ください。

最近 1 週間の天候経過



(実況) 7/10～7/16	平均気温平年差	降水量平年比	日照時間平年比
関東甲信地方	+0.9℃ (平年並)	192% (多い)	79% (平年並)

これらの図において、値に「J」が付く場合は元となるデータの一部に欠測等が含まれていることを示しています。
また、「x」となる場合は欠測等により、「//」となる場合は平年値がない等により、値が求められないことを示しています。

参考

確率予報の解説（ここでは確率予報を次のような言葉で解説しています）

出現確率（低い（少ない）：平年並：高い（多い））	解説
高い（多い） 確率が50%以上	高い（多い） 見込み
(20：40：40)	平年並か高い（多い） 見込み
平年並の確率が50%以上	平年並の見込み
(40：30：30) (30：40：30) (30：30：40)	ほぼ平年並の見込み
(40：40：20)	平年並か低い（少ない） 見込み
低い（少ない） 確率が50%以上	低い（少ない） 見込み