

独立行政法人水資源機構関東管内渇水対策本部を設置

独立行政法人水資源機構は6月7日(火)13時に「関東管内渇水対策本部」、「沼田総合管理所渇水対策本部」、「下久保ダム管理所渇水対策本部」及び「草木ダム管理所渇水対策本部」を設置しました。

平成28年6月7日(火)0時現在の利根川上流8ダムの貯水量は22,562万m³で貯水率は49%となっています。

今年は暖冬傾向により気温が平均に比べて高く融雪が進んだため、平均よりも早い4月20日に利根川上流5ダムが春期満水となりました。しかし、冬期の降雪が記録的に少なく尾瀬沼では平年に比べ1ヶ月も早く消雪し、さらに5月の少雨傾向により、利根川本川における流量は平年に比べて少ない状況です。また、関東甲信地方は6月5日に梅雨入りしましたが、一ヶ月予報でも少雨傾向が予想されています。

一方で、農業用水の利用が本格的に始まる時期を迎えるなど、水需要が増大していく時期と重なり、さらに河川流量が低減したことから、平均よりも半月早い5月6日より、上流ダム群から本格的な補給を開始しており8ダムの貯水量が大幅に減少しているため、国土交通省利根川ダム統合管理事務所では6月7日(火)13時に渇水対策支部を設置して準備体制に入りました。

今後とも水資源機構では、降雨や河川の流況情報等をきめ細かに把握し、適切に対応していきます。

水資源機構の管理する施設における渇水情報や渇水対策本部の設置状況は、水資源機構のホームページにて随時更新しています。

<http://www.water.go.jp/honsya/honsya/suigen/kassui/index.html>



平成28年6月7日
独立行政法人 水資源機構

発表記者クラブ

国土交通記者会、竹芝記者クラブ
埼玉県政記者クラブ、水資源記者クラブ
沼田記者クラブ、熊谷記者クラブ、藤岡記者クラブ

問い合わせ先

独立行政法人 水資源機構 総務部
谷(たに)・枚岡(すぎおか)
住所：埼玉県さいたま市中央区新都心11-2
電話：048(600)6513

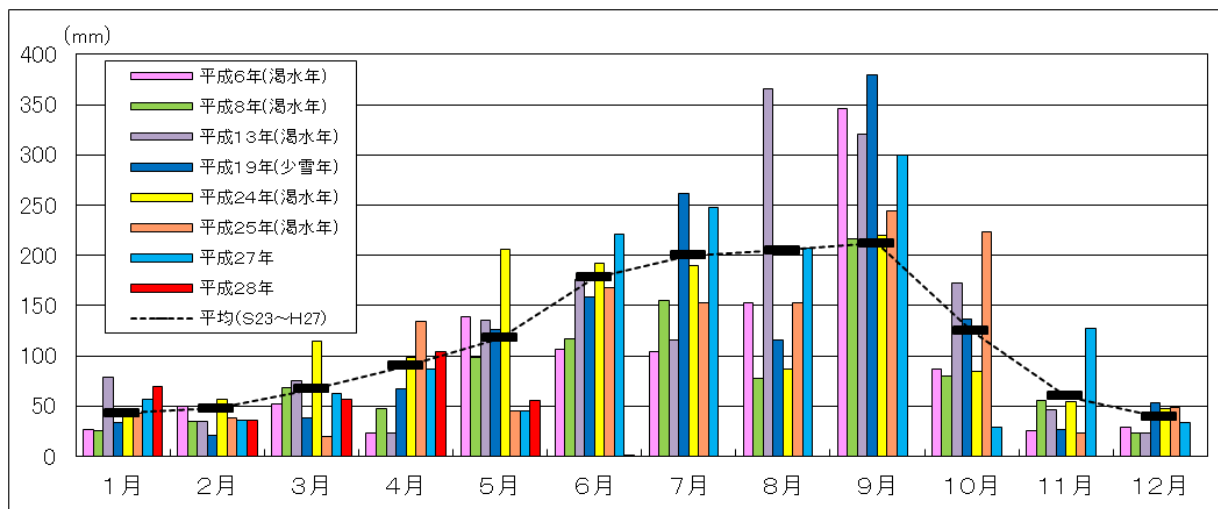
利根川上流ダム群の現況について

1. 気象状況

平成28年の栗橋上流域における降水量は、1月は69mm（平年比161%）、2月は36mm（平年比74%）、3月は57mm（平年比85%）、4月は104mmを観測しており、1月～4月までの総降水量としては、平年並みとなっています。

5月の降水量は、56mmを観測しており、5月平年比の48%となっており、5月としては、記録の残っている昭和23年以降で6番目に少ない降水量となっています。

栗橋上流域平均月別降水量



出展：利根川ダム統合管理事務所

栗橋上流域降水量

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
平均(S23~H27)	43	48	67	90	118	178	200	205	212	125	60	39	1,385
平成6年(渇水年)	27	50	52	23	139	107	104	153	346	87	26	29	1,143
平均比(%)	63	104	78	26	118	60	52	75	163	70	43	74	83
平成8年(渇水年)	26	35	68	47	98	117	155	78	217	80	55	23	999
平均比(%)	60	73	101	52	83	66	78	38	102	64	92	59	72
平成13年(渇水年)	79	35	75	23	136	176	116	366	321	173	46	23	1,569
平均比(%)	184	73	112	26	115	99	58	179	151	138	77	59	113
平成19年(少雪年)	34	21	38	67	126	159	262	116	380	137	27	53	1,420
平均比(%)	79	44	57	74	107	89	131	57	179	110	45	136	103
平成24年(渇水年)	43	57	115	98	206	192	190	87	221	85	55	47	1,395
平均比(%)	100	118	171	109	175	108	95	42	104	68	91	121	101
平成25年(渇水年)	43	38	20	134	46	168	152	153	244	224	24	48	1,294
平均比(%)	100	79	30	149	39	94	76	75	115	179	39	123	93
平成27年	57	36	63	86	45	221	248	207	300	29	127	33	1,452
平均比(%)	133	75	94	96	38	124	124	101	141	23	212	85	105
平成28年	69	36	57	104	56	0	0	0	0	0	0	0	322
平均比(%)	161	74	85	115	48	0	0	0	0	0	0	0	23

利根川取水制限実施月（一時緩和含む）
 数値は平成28年6月 5日迄の速報値

出展：利根川ダム統合管理事務所

2. 利根川上流ダム群の貯水量状況

6月7日0時の利根川上流8ダムの合計貯水量は約2億2,562万m³で貯水率は49%となり、同時期の平均値(平成4年~平成27年)及び、近年の渇水年である平成25年度を下回り、最も少ない貯水量となっています。

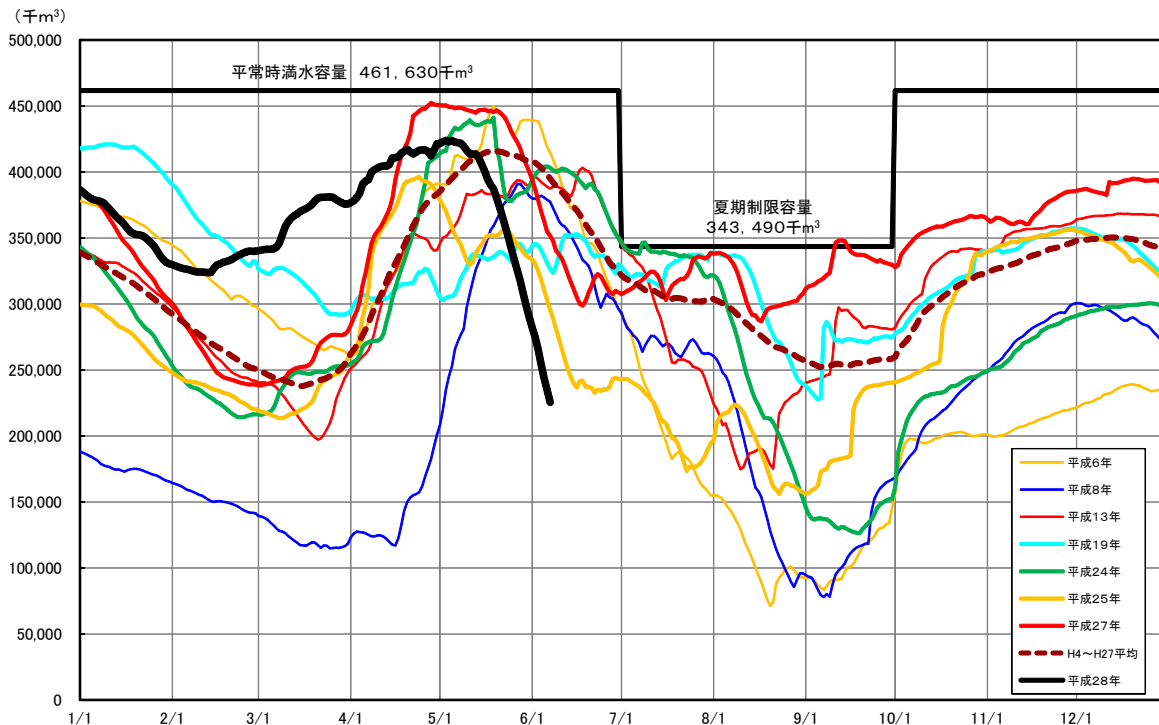
利根川上流8ダム貯水量

		平成28年6月7日 0時現在 (速報値)		
ダム名	有効貯水容量 (万m ³)	貯水量 (万m ³)	貯水率	平均値に対する割合
矢木沢	11,550	2,566	22%	24%
奈良俣	8,500	5,521	65%	69%
藤原	3,101	1,313	42%	57%
相俣	2,000	1,013	51%	59%
菌原	1,322	159	12%	19%
5ダム計	26,473	10,572	40%	45%
下久保	12,000	6,969	58%	77%
草木	5,050	3,497	69%	75%
渡良瀬	2,640	1,524	58%	64%
8ダム計	46,163	22,562	49%	57%

注) 平成4年から平成27年までの6月7日0時現在の8ダム平均値は3億9,503万m³

出展：利根川ダム統合管理事務所

利根川上流8ダム貯水量図



出展：利根川ダム統合管理事務所

貯水池の状況

6月7日の状況

(矢木沢ダム:貯水率22%)



(奈良俣ダム:貯水率65%)



(下久保ダム:貯水率58%)



(草木ダム:貯水率69%)



平均的な年の状況

(平成26年6月9日撮影:貯水率92%)



(平成24年6月6日撮影:貯水率99%)



(平成27年6月29日撮影:貯水率74%)



(平成27年5月22日撮影:貯水率93%)

