

令和7年度 日野川流域水利用協議会（第5回）

日時：令和7年7月31日（木）9時30分

場所：国土交通省日野川河川事務所（対面・Web会議）

会議次第

1. 開会

2. 委員長あいさつ

国土交通省日野川河川事務所長

3. 議事

1) 取水制限率の引き上げについて

2) 今後の取水制限率の運用について

3) 菅沢ダムの放流量について

4. 閉会

日野川流域水利用協議会 出席者名簿

令和7年7月31日(木)

所 属	部 局	役 職	氏 名
国土交通省 中国地方整備局	日野川河川事務所	事務所長	菅野 秀治
農林水産省 中国四国農政局	中国土地改良調査管理事務所	所長	野田 英亨
		企画課 課長	小川 裕司
鳥 取 県	県土整備部河川港湾局	河川課長	竹宮 俊介
		河川課 課長補佐	森田 邦義
	農林水産部農林振興局	農地・水保全課 参事	加藤 善章
	西部総合事務所米子県土整備局	維持管理課長	木村 義人
	西部総合事務所米子県土整備局	河川砂防課長	倉本 政寛
	西部総合事務所農林局	地域整備課長	森田 義明
	西部総合事務所 日野振興センター日野県土整備局	維持管理課 課長補佐	関 通子
	西部総合事務所 日野振興センター日野振興局	農業振興室	木下 志保
	企業局	工務課 課長補佐	岩成 安雄
	企業局 西部事務所	次長	竹歳 浩紀
米 子 市	経済部 農林水産振興局	農林課 課長補佐	深吉 貴浩
	上下水道局	経営企画課 副技術監	濱田 倫之
境 港 市		農政課長	武良 収
南 部 町			欠席
伯 耆 町		産業課 行政専門員	草原 啓司
日 吉 津 村			欠席
日 南 町		農林課 農政室長	岸 稔生
日 野 町		建設水道課 副主幹	瀬崎 将太
江 府 町			欠席
米川土地改良区		理事長	安田 到
箕蚊屋土地改良区		主任	加藤 雄一郎
西部土地改良区		理事長	中曾 和好
尾高井手土地改良区		理事長	勝部 明吉
王子製紙株式会社	米子工場	事務部長	宮尾 淳
		事務部マネージャー	落部 千明
中国電力株式会社	東部水力センター	米子土木課	柳楽 俊之
日野川水系漁業協同組合		副組合長理事	坂田 良典
事務局	日野川河川事務所	副所長(技)	池田 健二
		流域治水課 課長	鷹家 邦浩
		流域治水課 管理係長	仲谷 侑紀

日野川流域水利用協議会(第5回) 配席表

日時: 令和7年7月31日(木)9:30~

会場: 日野川河川事務所 第一会議室

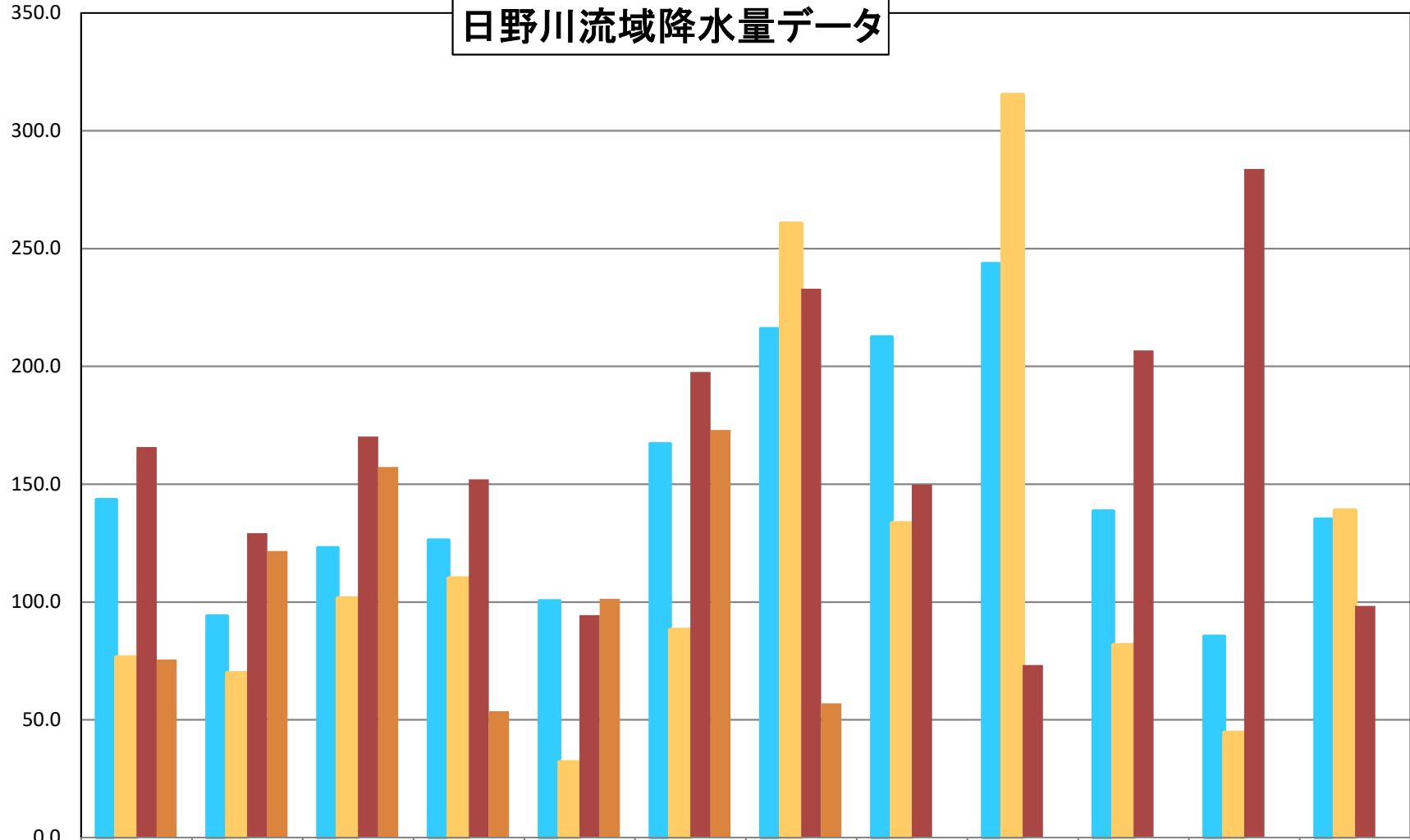
ウェブカメラ

鳥取県西部総合事務所 米子県土整備局	○	○	米川土地改良区
鳥取県西部総合事務所 米子県土整備局	○	○	箕蚊屋土地改良区
鳥取県西部総合事務所 農林局	○	○	西部土地改良区
鳥取県企業局 西部事務所	○	○	尾高井手土地改良区
伯耆町	○	○	日野川水系漁業協同組合
王子製紙(株)	○	○	日野川河川事務所
王子製紙(株)	○		

(事務局)

(mm)

日野川流域降水量データ



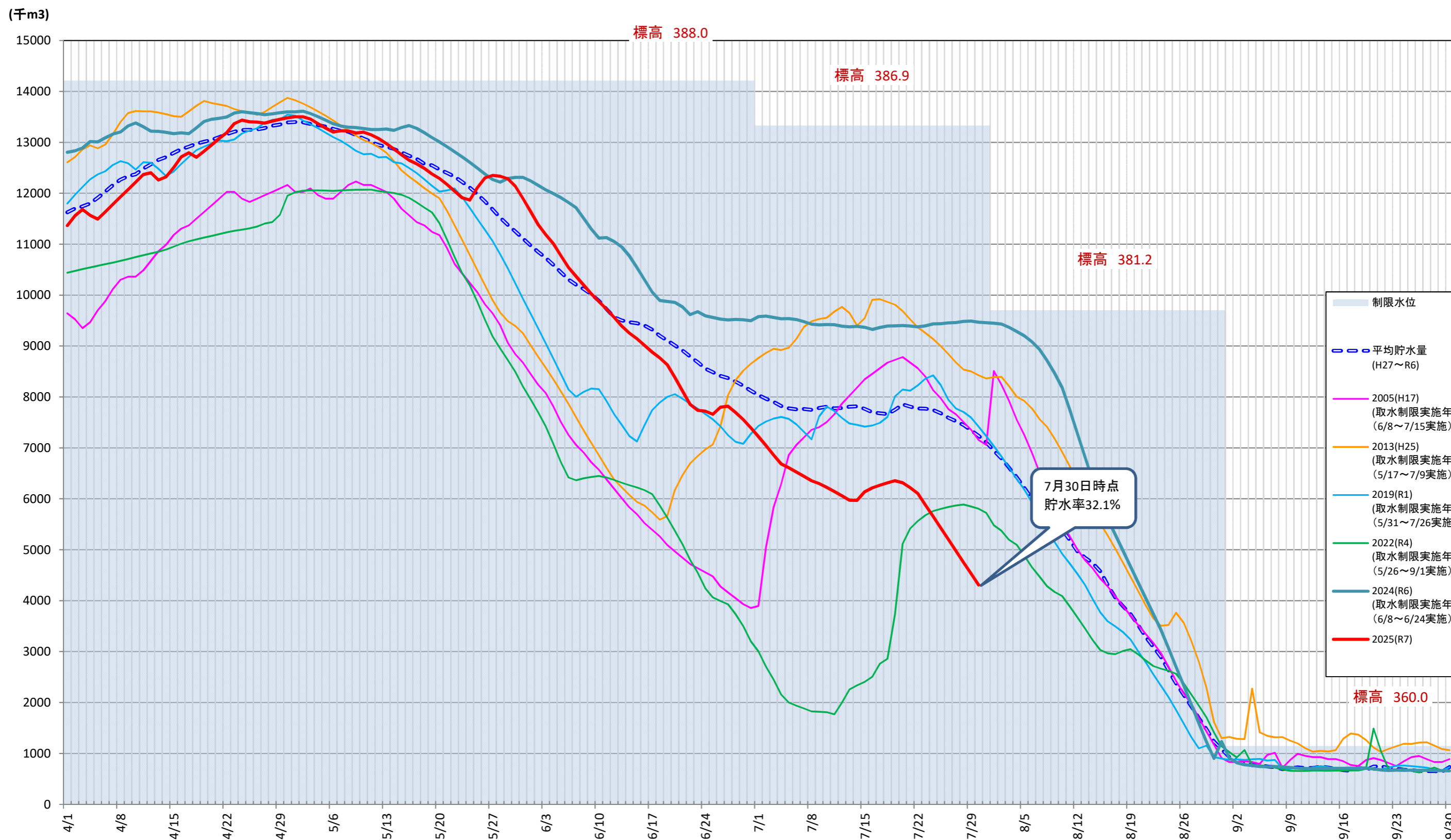
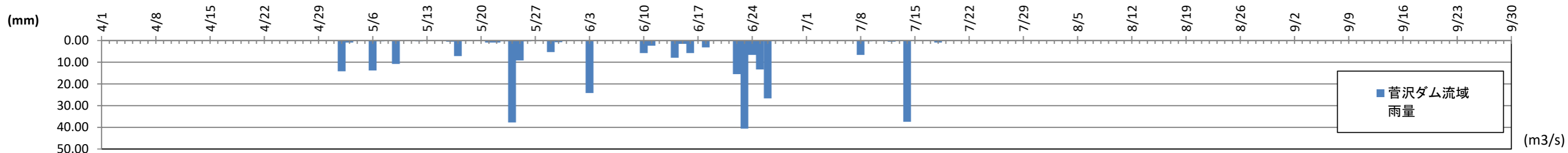
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
過去10年平均(mm)	143.4	94.1	123.1	126.3	100.5	167.2	216.0	212.6	243.6	138.6	85.5	135.2
令和4年(mm)	76.4	69.8	101.5	110.0	32.0	88.1	260.6	133.4	315.2	81.7	44.4	138.9
令和6年(mm)	165.7	129.2	170.2	152.0	94.4	197.6	232.9	149.8	73.2	206.7	283.8	98.3
令和7年(mm)	75.5	121.6	157.2	53.6	101.3	173.0	56.9					
今月/過去10年	53%	129%	128%	42%	101%	103%	26%	0%	0%	0%	0%	0%

※過去10年とはH27年～R6年の平均値

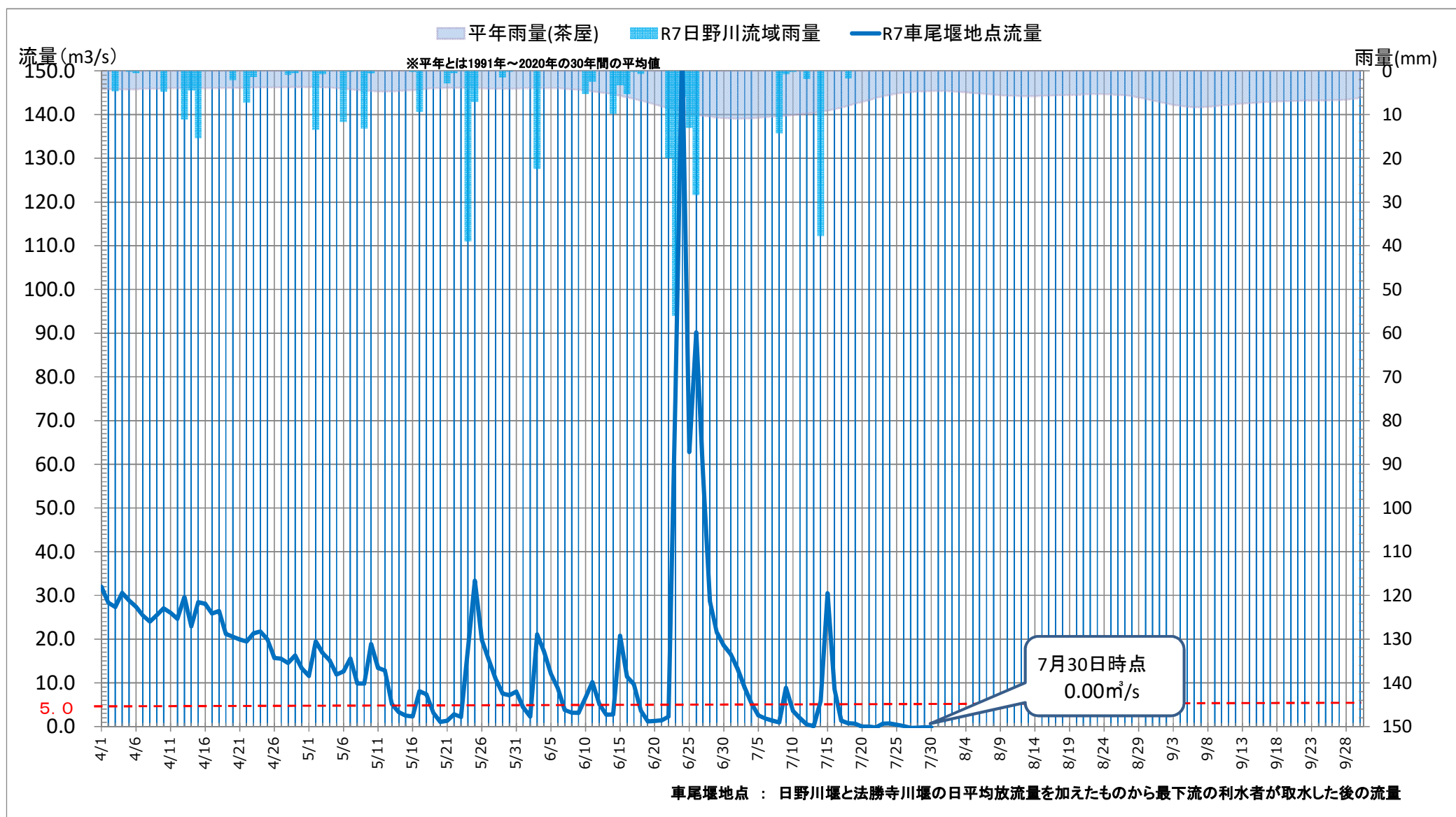
7月は7/30日までの降水量

菅沢ダム貯水率の推移

7/30時点



令和7年 車尾堰地点流量一日野川流域雨量 4~9月推移



車尾堰の状況



日野川

令和7年7月30日（水）15時頃

車尾堰の状況



車尾堰より下流側



車尾堰より上流側

令和7年7月30日（水）15時頃

日野川濁水調整 取水制限検討用模式図 (※取水口の右岸・左岸は反映していない)

対象期間：7月14日～7月31日

日野川 ↓	許可取水量	最大取水量 (過去5年平均)	取水制限率							
			10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	
	※取水制限の基準値									
佐野川堰	佐野川用水	1.542 m ³ /s	1.326 m ³ /s	1.193 m ³ /s	1.127 m ³ /s	1.061 m ³ /s	0.995 m ³ /s	0.928 m ³ /s	0.862 m ³ /s	0.796 m ³ /s
	四ヶ村用水	0.366 m ³ /s	0.351 m ³ /s	0.316 m ³ /s	0.298 m ³ /s	0.281 m ³ /s	0.263 m ³ /s	0.246 m ³ /s	0.228 m ³ /s	0.211 m ³ /s
尾高堰	尾高井手用水	0.714 m ³ /s	0.700 m ³ /s	0.630 m ³ /s	0.595 m ³ /s	0.560 m ³ /s	0.525 m ³ /s	0.490 m ³ /s	0.455 m ³ /s	0.420 m ³ /s
五千石堰	五千石井手用水	0.955 m ³ /s	0.940 m ³ /s	0.846 m ³ /s	0.799 m ³ /s	0.752 m ³ /s	0.705 m ³ /s	0.658 m ³ /s	0.611 m ³ /s	0.564 m ³ /s
蚊屋頭首工	箕蚊屋用水	4.235 m ³ /s	4.208 m ³ /s	3.787 m ³ /s	3.577 m ³ /s	3.366 m ³ /s	3.156 m ³ /s	2.946 m ³ /s	2.735 m ³ /s	2.525 m ³ /s
	県企業局工業用水	2.000 m ³ /s	0.353 m ³ /s	0.318 m ³ /s	0.300 m ³ /s	0.282 m ³ /s	0.265 m ³ /s	0.247 m ³ /s	0.229 m ³ /s	0.212 m ³ /s
	米子市水道	0.261 m ³ /s	0.077 m ³ /s	0.069 m ³ /s	0.065 m ³ /s	0.062 m ³ /s	0.058 m ³ /s	0.054 m ³ /s	0.050 m ³ /s	0.046 m ³ /s
日野川堰	米川用水	7.770 m ³ /s	7.770 m ³ /s	6.993 m ³ /s	6.605 m ³ /s	6.216 m ³ /s	5.828 m ³ /s	5.439 m ³ /s	5.051 m ³ /s	4.662 m ³ /s
		日: 6.119 m ³ /s	6.119 m ³ /s	5.507 m ³ /s	5.201 m ³ /s	4.895 m ³ /s	4.589 m ³ /s	4.283 m ³ /s	3.977 m ³ /s	3.671 m ³ /s
		法: 1.651 m ³ /s	1.651 m ³ /s	1.486 m ³ /s	1.403 m ³ /s	1.321 m ³ /s	1.238 m ³ /s	1.156 m ³ /s	1.073 m ³ /s	0.991 m ³ /s
	王子製紙工業用水	1.111 m ³ /s	1.106 m ³ /s	0.995 m ³ /s	0.940 m ³ /s	0.885 m ³ /s	0.830 m ³ /s	0.774 m ³ /s	0.719 m ³ /s	0.664 m ³ /s
車尾堰				1.683 m ³ /s	2.525 m ³ /s	3.366 m ³ /s	4.208 m ³ /s	5.049 m ³ /s	5.891 m ³ /s	6.732 m ³ /s

日本海

※過去5年間の最大取水量の平均を基に取水制限の基準値を決定

日野川濁水調整 取水制限検討用模式図 (※取水口の右岸・左岸は反映していない)

対象期間 : 8月1日~8月31日

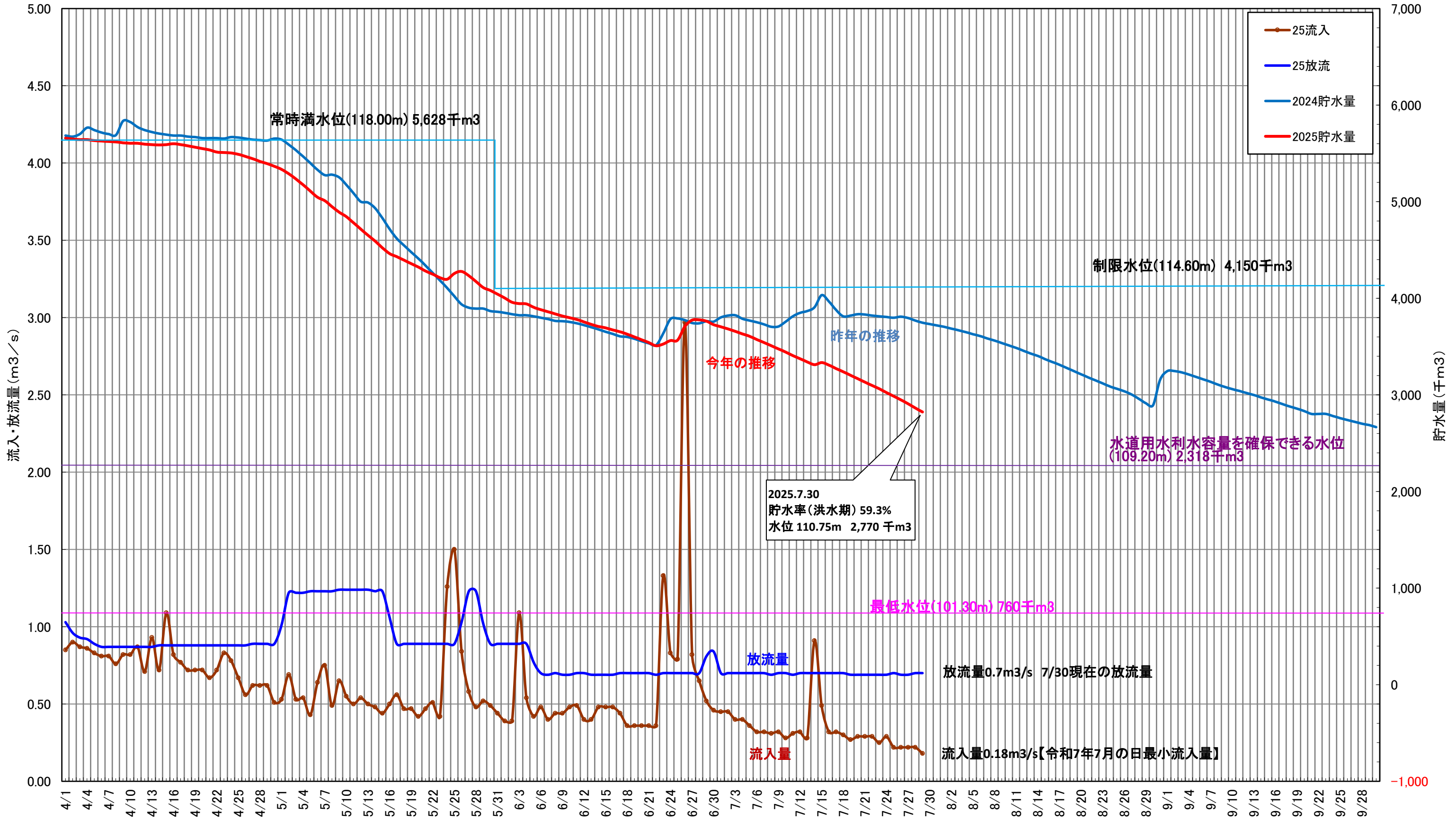
日野川 ↓	許可取水量	最大取水量 (過去5年平均)	取水制限率							
			10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	
※取水制限の基準値										
佐野川堰	佐野川用水	1.542 m ³ /s	1.326 m ³ /s	1.193 m ³ /s	1.127 m ³ /s	1.061 m ³ /s	0.995 m ³ /s	0.928 m ³ /s	0.862 m ³ /s	0.796 m ³ /s
	四ヶ村用水	0.366 m ³ /s	0.351 m ³ /s	0.316 m ³ /s	0.298 m ³ /s	0.281 m ³ /s	0.263 m ³ /s	0.246 m ³ /s	0.228 m ³ /s	0.211 m ³ /s
尾高堰	尾高井手用水	0.714 m ³ /s	0.700 m ³ /s	0.630 m ³ /s	0.595 m ³ /s	0.560 m ³ /s	0.525 m ³ /s	0.490 m ³ /s	0.455 m ³ /s	0.420 m ³ /s
五千石堰	五千石井手用水	0.955 m ³ /s	0.940 m ³ /s	0.846 m ³ /s	0.799 m ³ /s	0.752 m ³ /s	0.705 m ³ /s	0.658 m ³ /s	0.611 m ³ /s	0.564 m ³ /s
蚊屋頭首工	箕蚊屋用水	4.235 m ³ /s	4.208 m ³ /s	3.787 m ³ /s	3.577 m ³ /s	3.366 m ³ /s	3.156 m ³ /s	2.946 m ³ /s	2.735 m ³ /s	2.525 m ³ /s
	県企業局工業用水	2.000 m ³ /s	0.313 m ³ /s	0.281 m ³ /s	0.266 m ³ /s	0.250 m ³ /s	0.234 m ³ /s	0.219 m ³ /s	0.203 m ³ /s	0.188 m ³ /s
	米子市水道	0.261 m ³ /s	0.077 m ³ /s	0.069 m ³ /s	0.065 m ³ /s	0.062 m ³ /s	0.058 m ³ /s	0.054 m ³ /s	0.050 m ³ /s	0.046 m ³ /s
日野川堰	米川用水	7.770 m ³ /s	7.770 m ³ /s	6.993 m ³ /s	6.605 m ³ /s	6.216 m ³ /s	5.828 m ³ /s	5.439 m ³ /s	5.051 m ³ /s	4.662 m ³ /s
		日: 6.119 m ³ /s	6.119 m ³ /s	5.507 m ³ /s	5.201 m ³ /s	4.895 m ³ /s	4.589 m ³ /s	4.283 m ³ /s	3.977 m ³ /s	3.671 m ³ /s
		法: 1.651 m ³ /s	1.651 m ³ /s	1.486 m ³ /s	1.403 m ³ /s	1.321 m ³ /s	1.238 m ³ /s	1.156 m ³ /s	1.073 m ³ /s	0.991 m ³ /s
	王子製紙工業用水	1.111 m ³ /s	1.106 m ³ /s	0.995 m ³ /s	0.940 m ³ /s	0.885 m ³ /s	0.830 m ³ /s	0.774 m ³ /s	0.719 m ³ /s	0.664 m ³ /s
車尾堰				1.679 m ³ /s	2.519 m ³ /s	3.358 m ³ /s	4.198 m ³ /s	5.037 m ³ /s	5.877 m ³ /s	6.716 m ³ /s

日本海

※過去5年間の最大取水量の平均を基に取水制限の基準値を決定

2025賀祥ダム運用実績(流入0.18m³/s)

2025年7月30日



日野川流域水利用協議会の対応状況

■日野川流域の状況

6月の梅雨明け以降まとまった雨が降っておらず、7月の日野川流域の降雨量は過去10年平均の約1/4程度であり、日野川の流況が悪化しています。

■対応状況

利水者（上水、工水、農水）、鳥取県、各関係市町村と下記の日程で対応について協議を行っています。

- ・ 5月22日 日野川流域の状況の確認及び情報共有
- ・ 7月9日 日野川流域の状況及び今後の対応を確認
7月14日より上水、工水、農水一律10%取水制限を開始
- ・ 7月16日 日野川流域の状況の確認及び情報共有
- ・ 7月18日 日野川流域の状況及び今後の対応を確認
当日より取水制限を上水、工水、農水一律15%に引き上げ
- ・ 7月23日 日野川流域の状況及び今後の対応を確認
- ・ 7月28日 日野川流域の状況及び今後の対応を確認
- ・ 7月29日 当日より取水制限を上水、工水、農水一律20%に引き上げ

現在、企業局の協力を得て菅沢ダムから発電放流として3m³/sを継続して放流を行い、29日より上水、工水、農水を一律20%で取水制限を引き上げを実施中。

①取水制限率の引き上げについて

- ・ 車尾堰地点の流量が $1 \text{ m}^3/\text{s}$ を下回っていても即時引き上げは行わない
- ・ 幹事会で議論し、協議会に諮り引き上げを決定（書面議決）

②取水制限率の引き下げについて

引き下げについての具体的な運用はありません。

③取水制限の一時解除について

【一時解除】 降雨があり、流況が改善した場合にメールでお知らせ

【取水制限再開】 正常流量である $5 \sim 6 \text{ m}^3/\text{s}$ を目安に再開をメールでお知らせ
土日にかかる場合は、金曜日から再開

※どちらも一律に基準を設けるのが困難なため事務局での判断

菅沢ダムの貯水量と放流量について

(m3/s)

