

令和4年度 矢作川水利調整協議会 第25回幹事会
(次 第)

開催日時

令和4年8月3日(水) 15時00分～

開催場所

WEB開催

1. 開会

2. 議事

- ・ 明治用水頭首工漏水対策の状況と今後の見通し
- ・ その他

3. その他連絡事項

4. 閉会

出席組織

中部地方整備局 河川部・豊橋河川事務所

東海農政局 農村振興部

中部経済産業局 地域経済部

愛知県 建設局・農林基盤局・企業庁

岡崎市 経済振興部

明治用水土地改良区

豊田土地改良区

矢作北部土地改良区連合

矢作川沿岸土地改良区連合

中部電力 再生可能エネルギーカンパニー 水力事業部

明治用水頭首工漏水対策の状況と今後の見通し

1. 明治用水頭首工における漏水対策の状況

日付	左岸	右岸
7月27日(水)	設置済みポンプ19台 (ポンプ能力1.14m ³ /s)稼働中 (頭首工:14台、他の河川:5台) ポンプメンテナンスのため巴川自流 から取水	設置済ポンプ162台 (ポンプ能力11.62m ³ /s)稼働中。 取水量:約13.3m ³ /s
7月28日(木)	〃	〃 取水量:約12.3m ³ /s
7月29日(金)	〃	〃 取水量:約13.6m ³ /s
8月1日(月)	〃	設置済ポンプ203台 (ポンプ能力16.32m ³ /s)稼働中。 取水量:約16.6m ³ /s
8月2日(火)	〃	〃 取水量:約17.0m ³ /s

○ポンプ設置状況 (8月2日 12時時点)

	水利権	必要流量	処理済流量	残流量の対応予定
上水(左岸)	1.23m ³ /s	0.7m ³ /s	・ 巴川自流より取水 ・ 設置済ポンプ 19 台 (ポンプ能力 1.14m ³ /s) 稼働中。 (頭首工: 14 台、他の 河川: 5 台)	6月20日以降 仮設ポンプ+巴川自流取水
農水(左岸)	6.92m ³ /s	0.69m ³ /s		
農水(右岸)	30.00m ³ /s	18.00m ³ /s (ポンプの場合 9.00m ³ /s)	設置済ポンプ 203 台 (ポンプ能力 16.32m ³ /s) 稼働中。 取水量: 約 17.0m ³ /s (自然取水込み)	・ ポンプの増強を行い 18m ³ /s の確保を目指す ・ 取水口地点の水位を上 昇させ、効果を確認中
工水(右岸)	4.02m ³ /s	2.00m ³ /s		

○右岸農水通水状況

8月1日から全面通水

取水量が少ない場合は以下のブロック通水を基本に切り替えを行う

A・Dブロック: 8月 1、2、3、7、8、9、13、14、15日

B・Cブロック: 8月4、5、6、10、11、12日

Aブロック: 中井筋上倉用水・神楽山用水・新道用水

Bブロック: 西井筋・本流小用水・小畔用水・上高根用水・上用水・足取用水・
御神田用水・東高根用水・一斗山用水

Cブロック: 東井筋追田水系・原泉用水・西徳用水・広畔用水・西石ナ管根用水・
東石ナ管根用水

Dブロック: 西高根用水・花ノ木用水・柳原用水・曲尺手用水・大道山用水・池浦用水・
大道用水

2. 今後の見通し

(1) 緊急対策 (取水量確保対策、流入口拡大防止対策)

①取水量確保対策

○右岸 (ポンプによる取水量確保)

・ポンプ増設 (旧安永川への注水)

○左岸 (頭首工、他の河川から取水)

・ポンプメンテナンス時や出水時の退避時等は巴川から取水

②流入口拡大防止対策

・左岸応急対策工事において流入口の拡大防止のためコンクリート被覆施工予定。

明治用水頭首工漏水対応(豊橋河川事務所)

【令和4年8月3日】

【利水調整】

- 矢作川水利調整協議会臨時委員会を開催 5月18日
- 矢作川水利調整協議会第1回幹事会を開催 5月23日
- ...
- 矢作川水利調整協議会第25回幹事会を開催 8月3日

○中部地方整備局HPで資料を公表中

(<https://www.cbr.mlit.go.jp/saigai/NEWS/MAIN/honbu.htm>)

【応急対策支援】

- 現場監視用カメラ4台設置
- 照明車3台 7月1日撤収
- ポンプ(40台) 7月1日撤収

【その他】

- 東海農政局と愛知県庁へ5月17日から、リエゾン延べ71名を派遣(6月24日現在)
- 国土技術政策総合研究所及び土木研究所による技術的助言を実施(5月19日現地視察)
- 豊橋河川事務所から現地対応の職員を5月18日から派遣。

明治用水頭首工 臨時カメラ設置箇所

※閲覧したいカメラをクリックして下さい。
メンテナンス等のため映像配信が停止することがあります



CCTVのHP掲載状況

<https://www.cbr.mlit.go.jp/toyohashi/oshirase/rinjicamera.pdf>

