

令和4年度矢作川水利調整協議会第1回幹事会
(次 第)

開催日時

令和4年5月23日(月) 14時00分～

開催場所

WEB開催

1. 開 会

2. 幹事長挨拶

3. 議 事

1) 明治用水頭首工漏水対策の状況と今後の見通し

2) 議題

第1号議案：令和3年度事業報告

第2号議案：令和3年度会計報告

第3号議案：役員改選

第4号議案：令和4年度事業計画案

第5号議案：令和4年度予算案

第6号議案：規約の一部改正について

その他：①令和3年の渇水状況について

②矢作ダム管理所からの報告・連絡事項について

4. そ の 他

5. 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・資源エネルギー環境部

愛知県 建設局・農林基盤局・企業庁

岡崎市 経済振興部・上下水道部

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

- 5月18日（水）
 - ・11:00 東海農政局長 記者レク
 - ・11:00 農研機構専門技術者と現地調査に向けた Web 会議
- 5月19日（木）
 - ・9:40 工業用水取水再開
 - ・10:00 国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構を含めた調査団による現地調査討
- 5月20日（金）
 - ・11:00 東海農政局長 記者レク
- 5月21日（土）
 - ・10:00 宮崎政務官現地視察
- 5月22日（日）
 - ・15:00 設置済ポンプ92台（ポンプ能力5.80m³/s）稼働中

○ポンプ設置状況（5月22日15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	0.94m ³ /S	別河川より取水	
農水（左岸）	6.92m ³ /s	確認中	ため池等により給水	今後不足が生じた場合は別河川からの取水をお願いしたい
農水（右岸）	30.00m ³ /s	5.00m ³ /S	設置済ポンプ92台（ポンプ能力5.80m ³ /s）稼働中	残流量については5月中に対応予定
工水（右岸）	4.02m ³ /S	2.00m ³ /S		

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）

○左岸（巴川からの取水）

- ・上水（左岸）、農水（左岸）の巴川からの取水について巴川漁協への説明済み。

- ・農水（左岸）について現時点はため池等により給水しているが今後の状況により巴川からの取水が必要となる可能性があるためその際はご協力をお願いしたい。

②流入口拡大防止対策

- ・流入口、水みちの拡大防止のため、減水対策と止水対策を検討

(2) 応急対策（検討中）

(3) 恒久対策（検討中）

(4) 頭首工への影響確認

- ・漏水に関して、原因究明及び水みちの特定を行う。
- ・現在の状況で頭首工に影響があるか早急に確認する。
- ・10月からの非洪水期に向け対策工法及び監視方法等を検討する。
- ・施設監視対象を特定し、定期的に目視確認及び測量により調査を継続する。

【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

【応急対策支援】

- 5月18日現場監視用カメラ3台設置
(HPで公開:右岸取水口、左岸漏水箇所の上流)
- 5月18日照明車3台を派遣
(2台は夜間の現場監視のために使用、1台は待機)
- 5月21日13時、ポンプ24台を配置予定箇所へ運搬
- 5月22日1時、ポンプ12台を設置完了し取水開始

【その他】

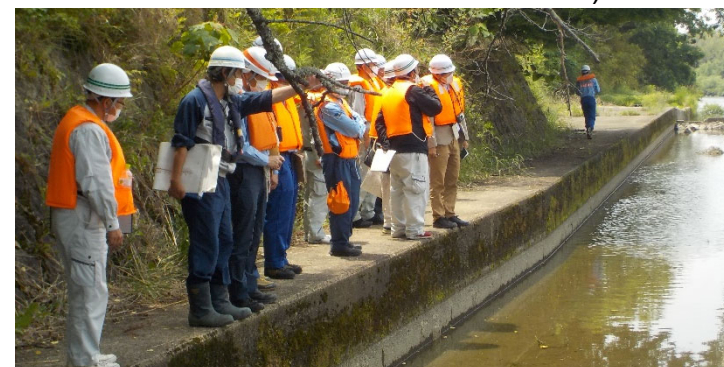
- 東海農政局と愛知県庁へ5月17日から、リエゾン延べ12名を派遣(5月22日現在)
- 国土技術政策総合研究所及び土木研究所による技術的助言を実施(5月19日現地視察)
- 豊橋河川事務所から現地対応の職員を5月18日から派遣。



矢作川水利調整協議会臨時委員会(5月18日)



ポンプ設置作業状況(5月21日)



国土技術政策総合研究所及び土木研究所による現地視察(5月19日)