令和4年度 矢作川水利調整協議会 第3回幹事会 (次 第)

開催日時

令和 4 年 5 月 2 7 日(金) 1 4 時 3 0 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・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
 - 〇5月25日(水)
 - ・14:00 設置済ポンプ 130 台 (ポンプ能力 8.45m3/s) 稼働中
 - 〇5月26日(木)
 - ・14:00 設置済ポンプ 141 台 (ポンプ能力 9.12m3/s) 稼働中

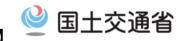
〇ポンプ設置状況(5月26日14時時点)

	1 - 11-	·	L	
	水利権	<u>必要流量</u>	<u>処理済流量</u>	残流量の対応予定
上水(左岸)	1.23m3/s	0.70m3/s	巴川自流より取水	今後の需要量に注視
農水(左岸)	6.92m3/s	5/25~	巴川自流より取水	今後の需要量に注視
		0.18m3/s		
		6/6~		
		0.69m3/s		
農水(右岸)	30.00m3/s	5.00m3/s	設置済みポンプ 141	残流量については5月中
工水(右岸)	4.02m3/s	2.00m3/s	台(ポンプ能力	に対応予定
			9.12m3/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
 - 〇右岸 (ポンプによる取水量確保)
 - 〇左岸(巴川からの取水)
 - ②流入口拡大防止対策
 - ・流入口、水みちの拡大防止のため、減水対策の準備を進めつつ止水対策を検討
- (2) 応急対策(検討中)
- (3)恒久対策(検討中)
- (4)頭首エへの影響確認
 - ・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。

明治用水頭首工漏水対応(豊橋河川事務所)[令和4年5月27日]



【利水調整】

- 〇矢作川水利調整協議会臨時委員会を開催 5月18日
- 〇矢作川水利調整協議会第1回幹事会を開催 5月23日
- 〇矢作川水利調整協議会第2回幹事会を開催 5月25日
- 〇矢作川水利調整協議会第3回幹事会を開催 5月27日

【応急対策支援】

- ○5月18日現場監視用カメラ3台設置、26日1台追加設置 (HPで公開:右岸取水口、左岸漏水箇所の上下流)
- ○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
- 〇5月24日17時、ポンプ12台を設置完了し取水開始 (計24台ポンプ設置・取水中)

【その他】

- 〇東海農政局と愛知県庁へ5月17日から、リエゾン 延べ20名を派遣(5月26日現在)
- 〇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)
- 〇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。



CCTVのHP掲載状況(5月26日)

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



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)