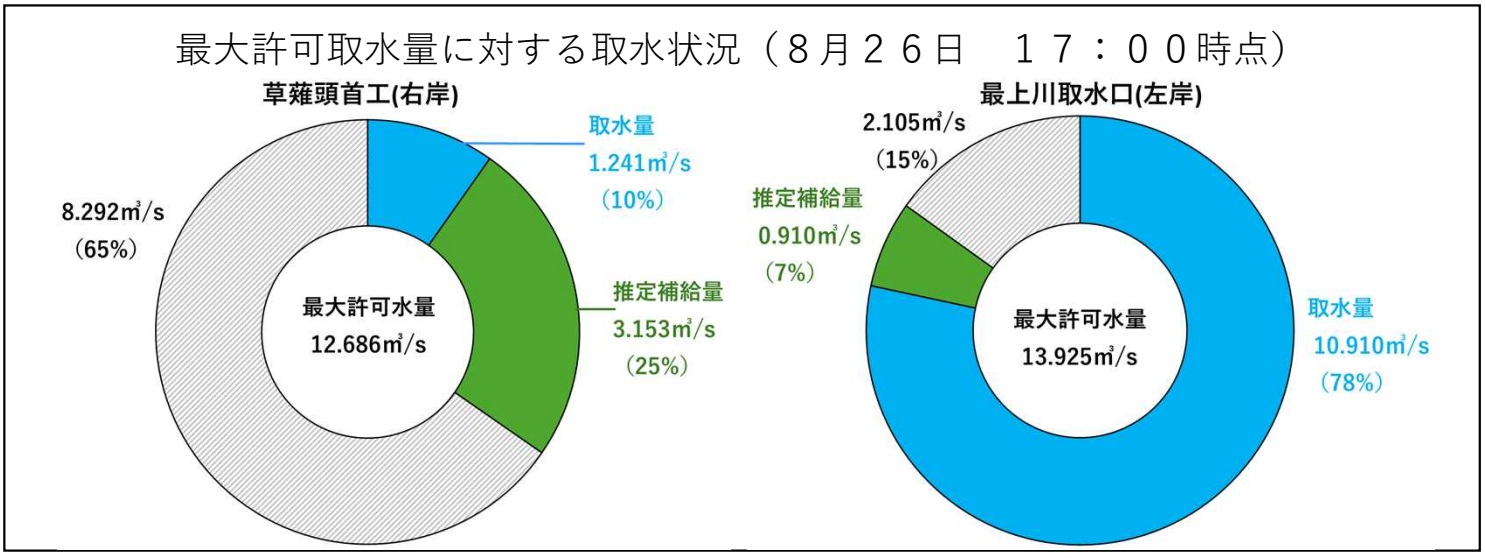
さみだれ大堰緊急対応状況（8月26日　17:00時点）

■ 取水状況及び河川水位の状況



（１）取水の状況

◆草薙頭首工(右岸)最大許可水量 12.686㎥/s に対する取水量
8/25 17:00　0.933 ㎥/s (7.4%)
8/26 17:00　1.241 ㎥/s [↑0.308] (9.8% [↑2.4])

◆最上川取水口(左岸)最大許可水量 13.925㎥/s に対する取水量
8/25 17:00　10.560 ㎥/s (75.8%)
8/26 17:00　10.910 ㎥/s [↑0.350] (78.3%[↑2.5])

（２）緊急的な振替取水及び排水ポンプ車による改善状況

◆草薙頭首工(右岸)
8/25 17:00　0.933 ㎥/s＋2.192 (推定補給量)=3.125 ㎥/s (24.6%)
8/26 17:00　1.241 ㎥/s＋3.153 (推定補給量)=4.394 ㎥/s [↑1.269] (34.6% [↑10.0])

◆最上川取水口(左岸)
8/25 17:00 10.560 ㎥/s＋0.910 (推定補給量)=11.470 ㎥/s (82.4%)
8/26 17:00 10.910 ㎥/s＋0.910 (推定補給量)=11.820 ㎥/s [↑0.350](84.9% [↑2.5])

（３）河川水位（高屋地点）

8/25 17:00　-1.04m、流量：91.9 ㎥/s
8/26 17:00　-1.01m [↑0.03m]、流量：97.9 ㎥/s [↑6.0]
8/27　8:00　-1.01m [→0.00m]、流量：97.9 ㎥/s [→0.0]

※前日から上昇傾向は↑下降傾向は↓で表示
注1)「推定補給量」とは、振替取水とポンプ車によって補給されている量を推定した値
注2)「推定補給量」には草薙頭首工への排水ポンプ車よる直接補給(1.0㎥/s)を含まない

■ 排水ポンプ車の活動状況

① 草薙頭首工　　：２台★稼働中（排水ポンプ車　0.5 ㎥ /s）
② 成興野地区　　：１台★稼働中（排水ポンプ車　0.5 ㎥ /s）
③ 大川渡地区　　：３台★稼働中（可搬式ポンプ３インチ）
④ 相沢地区　　：２台★稼働中（可搬式ポンプ８インチ）
⑤ 砂越地区　　：１台★稼働中（排水ポンプ車（農政局）0.25 ㎥ /s）、
　　１台★稼働中（排水ポンプ　0.5㎥/s）
⑥ 天神堂地区　　：１台★稼働中（可搬式ポンプ４インチ）
⑦ 大正第一揚水機場：１台★稼働中（可搬式ポンプ４インチ）

緊急取水対応（排水ポンプ車等配置、振替取水など）

8月26日17:00時点

▭ ・・・緊急的な振替取水による対応
▭ ・・・排水ポンプ車等による対応

日向川（二級河川）
8月18日　振替取水開始
・日向川頭首工

荒瀬川（二級河川）
8月18日　振替取水開始
・下井皿頭首工

荒瀬川（二級河川）
8月18日　振替取水開始
・荒瀬川頭首工

⑥天神堂地区（幹線用水路から用水路）
国交省可搬式ポンプ（4inc×1台）
8月26日14時30分　取水開始
施工者：（株）小松組

⑤ 砂越地区（最上川からの取水）
農政局排水ポンプ車　1台（0．25m3/s）
8月22日16時00分　取水開始

国交省排水ポンプ車　1台（0．5m3/s）
8月24日 17時00分　取水開始
施工者：（株）長浜建設

相沢川
8月18日　振替取水開始
・平田揚揚水機

田沢川
8月18日　振替取水開始
・田沢川揚水機

⑧大正第二ゲート（幹線用水路から用水路）
国交省可搬式ポンプ（8inc×1台）
8月27日設置作業予定
施工者：（株）小松組

田沢川ダム
8月24日 利水放流（0.2㎥/s）開始

③ 大川渡地区（三瀬川からの取水）
国交省可搬式ポンプ（3inc×3台）
8月21日11時30分　取水開始
施工者：佐藤建設（株）

⑦大正第一揚水機場
（幹線用水路から揚水機場）
国交省可搬式ポンプ（4inc×1台）
8月26日16時00分　取水開始
施工者：（株）小松組

④ 相沢地区（農業排水路からの取水）
国交省可搬式ポンプ（8inc×2台）
8月22日13時40分　取水開始
施工者：（株）鈴木工務店

② 成興野地区（最上川からの取水）
国交省排水ポンプ車　1台（0．5m3/s）
8月22日 13時00分 取水開始
施工者：（株）長浜建設

国交省排水ポンプ車　1台（0．5m3/s）
8月27日設置作業予定
施工者：渋谷建設（株）

国交省可搬式ポンプ　2台（8inc）
8月27日 設置作業予定
施工者：（株）長浜建設

北楯頭首工
8月18日　振替取水開始

さみだれ大堰
最上川取水口
草薙頭首工

① 草薙頭首工（最上川からの取水）
国交省排水ポンプ車　1台（0．5m3/s）
8月21日15時10分　取水開始
国交省排水ポンプ車　1台（0．5m3/s）
8月21日18時20分　取水開始
施工者：（株）鈴木工務店、佐藤建設（株）

※　は前日からの更新箇所を表示

排水ポンプ車の配置・稼働状況
【場所①】 草薙頭首工 (最上川から頭首工へ取水)

- 排水ポンプ車（国交省）0.5m3/s　1台　　8/21 15:10より取水開始
- 排水ポンプ車（国交省）0.5m3/s　1台　　8/21 18:20より取水開始

（施工者：㈱鈴木工務店、佐藤建設㈱）

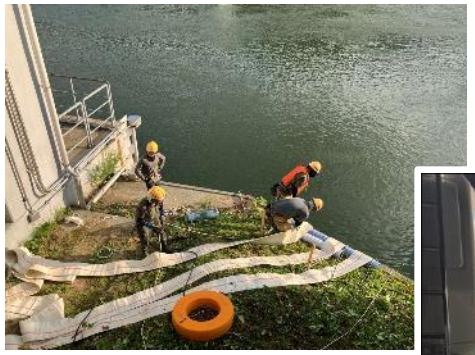








水路への放水状況(8/24(月)PM撮影)





ポンプ設置、点検状況

排水ポンプ車の配置・稼働状況
【場所②】 成興野地区 (最上川から用水路へ取水)



水路への取水状況(8/23(日)AM撮影)







ポンプホース設置状況

・排水ポンプ車（国交省） 0.5m3/s 1台
8月22日13:00から取水開始(施工者：㈱長浜建設)

・排水ポンプ車（国交省） 0.5m3/s 1台
8月27日 設置作業予定(施工者：渋谷建設㈱)

・可搬式ポンプ車（国交省） 8ｲﾝﾁ 2台
8月27日 設置作業予定(施工者：㈱長浜建設)

工事用ポンプの配置･稼働状況
【場所③】大川渡地区 （隣接する三瀬川から幹線水路への取水）





ポンプ設置作業状況



・工事用ポンプ（国交省） ３インチ３台

8/21 11:30より取水開始（施工者：佐藤建設㈱）

工事用ポンプの配置･稼働状況
【場所④】 相沢地区 （隣接する水路から幹線水路への取水）





ポンプ設置作業状況



・工事用ポンプ（国交省）８インチ１台

8/22 13:40より取水開始（施工者：㈱鈴木工務店）

※隣接水路の水量により1台/2台切換

排水ポンプ車の配置・稼働状況
【場所⑤】砂越地区 （最上川から茨野排水機場へ取水） ※国交省・農政局 合同

農政局 排水ポンプ車(0.25m3/s)
ポンプ3台(8/22 16:00より取水開始)

国交省 排水ポンプ車(0.5m3/s)
ポンプ6台(8/24 17:00より取水開始)
施工者：㈱長浜建設





ポンプ設置作業状況



国交省・農政局
最上川取水、ホース設置状況

茨野排水機場
吐出水路



国交省・農政局 取水、水路状況(撮影：8/24 18時頃)

排水ポンプ車の配置・稼働状況
【場所⑥】天神堂地区（幹線水路から用水路へ取水）







取水後　水路状況(撮影:8/26　15時頃)



ポンプ設置作業

・工事用ポンプ（国交省）４インチ１台
8/26　14:30　取水開始（施工者：㈱小松組）

排水ポンプ車の配置･稼働状況
【場所⑦】大正第一揚水機場 （幹線水路から揚水機場へ取水）







ポンプ設置作業



取水後　水路状況(撮影:8/26　16時頃)

・工事用ポンプ（国交省）４インチ１台
8/26　16:00　取水開始（施工者：㈱小松組）

排水ポンプ車の配置･稼働状況
【場所⑧】大正第二ゲート （幹線水路から用水路へ取水）





・工事用ポンプ（国交省）８インチ１台
8/27　設置作業予定（施工者：㈱小松組）