

平成20年岩手・宮城内陸地震により発生した 河道閉塞(天然ダム)箇所の直轄砂防災害関連 緊急事業の実施状況について

河道閉塞(天然ダム)について、引き続き直轄砂防災害関連緊急事業により、地域住民の安全、安心確保のための工事を実施中です。
本日の作業実施状況及び明日の作業予定は別紙のとおりです。

●迫川 湯ノ倉温泉地区

- ・本日15時の水位は、標高389.8m(危険水位まで5.1m)
昨日15時より1日で0.4m低下しています。
(越流する危険があると考えられる水位(危険水位):標高394.9m)
- ・ポンプ16台で排水作業を実施中です。

(発表記者会)宮城県政記者会、岩手県政記者クラブ、東北電力記者会、東北専門記者会
※国土交通本省においても発表しています。

また、東北地方整備局災害現地対策本部(栗原市役所内)においても配布しています。

(問い合わせ先)

東北地方整備局 河川部 流域・水防調整官 平石 進 (内3518)
夜間直通022-227-6005

住所 仙台市青葉区二日町9-15
電話 022-225-2171(昼間)

河道閉塞(天然ダム)対策実施状況 1/2

平成20年7月21日14:00現在

| | | 磐井川 | |
|----------|--|---|---|
| 21日の工事概要 | <ul style="list-style-type: none"> ●岩手県② 【②市野々原地区】 ●仮排水路(左岸田面部掘削)完了 延長L=120m <div style="border: 1px solid black; background-color: yellow; padding: 5px; margin: 5px 0;">通水開始 6/21 12:30</div> <ul style="list-style-type: none"> ●仮排水路断面拡大(水位低下)掘削作業完了 <div style="border: 1px solid black; background-color: yellow; padding: 5px; margin: 5px 0;">通水開始 7/5 13:00 7/7 締切壁撤去作業完了</div> | <ul style="list-style-type: none"> ●岩手県⑤ ●重機・遠隔器機メンテナンス 瑞山えん堤 横森えん堤 竜ノ口えん堤 | |
| | 22日の予定 | <ul style="list-style-type: none"> 【②市野々原地区】 ●仮排水路監視・点検継続 | <ul style="list-style-type: none"> 【⑤産女川地区】 落石点検・対策(防護柵)完了 (瑞山えん堤～滝ノ口えん堤間林道) 瑞山えん堤 ●掘削土砂積込場所整正作業継続 ●水替工準備継続 横森えん堤 ●現地調査 竜ノ口えん堤 ●水替工継続 ●除石掘削・運搬作業継続 ●土捨場作業継続 ●人員40名 |
| 特記事項 | その他 | | |

河道閉塞(天然ダム)対策実施状況 2/2

平成20年7月21日14:00現在

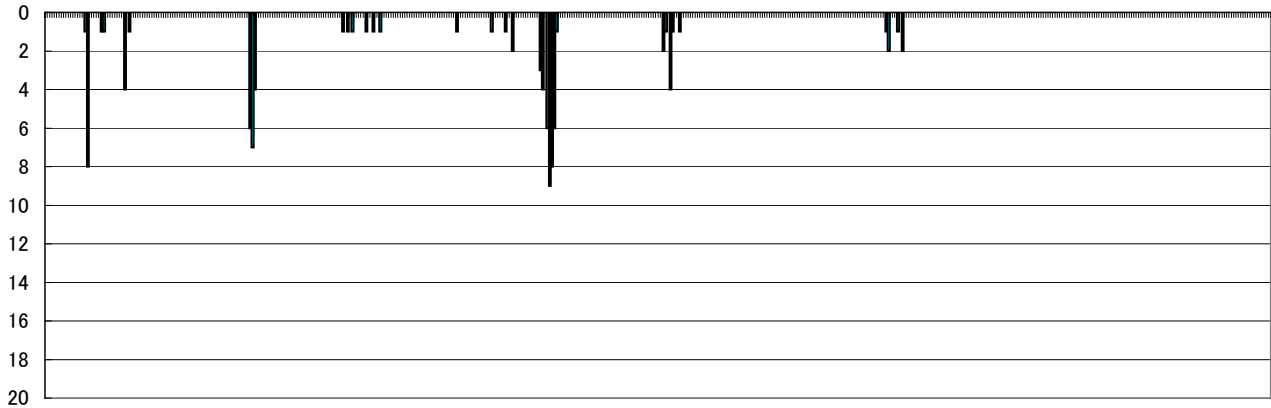
| | 追 川 | 三迫川 | |
|----------------------------------|--|---|--|
| 21 日 の 工 事 概 要 | <p>●宮城県②③④</p> <p>【②浅布地区】</p> <p>●仮排水路完了 延長L=203m</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px 0;"> <p>●既設水路通水開始 6/22 9:00</p> <p>●仮排水路通水開始 6/25 12:20</p> </div> <p>●仮排水路被災箇所復旧継続 法尻巨石張完了 仮締切撤去完了(11時50分通水開始) 場内整備</p> <p>●稼働重機 9台</p> <p>BH7台、CD)2台</p> <p>●人員 15名</p> <p>【③小川原地区】</p> <p>●仮排水路完了 延長L=475m</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px 0;"> <p>●仮排水路通水開始 6/27 19:30</p> </div> <p>●仮排水路被災箇所復旧継続 底盤部巨石張完了 仮締切撤去(10:25通水開始)</p> <p>●稼働重機 7台</p> <p>BH 5台、CD2台</p> <p>●人員 9名</p> <p>【④温湯地区】</p> <p>●工用仮設道路被災箇所復旧完了</p> <p>●河道掘削・集積</p> <p>●枝葉運搬処分</p> <p>●重機 11台</p> <p>BH 5台、CD)2台、 無人BH 2台 収集車 2台</p> <p>●人員 18名</p> | <p>●宮城県⑤⑧</p> <p>【⑤湯ノ倉温泉地区】</p> <div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>●仮排水 7/5 9:00排水開始</p> <p>●7/21現在 ポンプ16台にて排水中</p> <p>●14:00現在の水位 TP389.8m (危険水位394.9mより -5.1m)</p> <p>●7/20 14:00~7/21 14:00の24時間 の水位変化=0.4m下降</p> </div> <p>●ポンプ運転管理(16台)継続</p> <p>●河床現況測量継続</p> <p>●作業用通路路盤工整備</p> <p>●工用通路路盤工整備</p> <p>●河床倒木処理</p> <p>●稼働重機 15台</p> <p>BH4台、振動ロー1台、CD2台、DT7台、 グラブ1台</p> <p>●人員 45名</p> <p>【⑧湯浜地区】</p> <p>●河道閉塞(天然ダム)目視監視</p> <p>●水位観測</p> <p>●進入路現地調査</p> | <p>●宮城県⑦</p> <p>【⑦沼倉地区】</p> <p>沼倉</p> <p>●右岸部仮設道路整備 倒木処理</p> <p>●稼働重機 4台</p> <p>BH3台、CD1台</p> <p>●待機重機 8台</p> <p>BH5台、ブレーカ1台、破碎機1台、CD1台</p> <p>●人員 10名</p> <p>沼倉裏沢</p> <p>●砂防堰堤袖部保護継続</p> <p>●転石破碎継続</p> <p>●工用通路路盤工整備 河道部整形</p> <p>●流木処理</p> <p>●人員 10名</p> <p>●稼働重機 5台</p> <p>BH3台、ブレーカ2台</p> <p>●待機重機 2台</p> <p>BH(0.4m3)1台、CD1台</p> |
| 22 日 の 予 定 | <p>【②浅布地区】</p> <p>●仮排水路通水中</p> <p>●場内整備</p> <p>●重機 9台</p> <p>●人員 15名</p> <p>【③小川原地区】</p> <p>●仮排水路通水中</p> <p>●場内整備</p> <p>●重機 8台</p> <p>●人員 9名</p> <p>【④温湯地区】</p> <p>●河道掘削・集積</p> <p>●重機 7台</p> <p>BH 3台、CD2台 無人BH2台</p> <p>●人員 18名</p> | <p>【⑤湯ノ倉温泉地区】</p> <p>●ポンプ運転管理継続</p> <p>●作業用通路路盤工整備継続</p> <p>●工用通路路盤工整備継続</p> <p>●河床現況測量継続</p> <p>●河床倒木処理</p> <p>●稼働重機 15台</p> <p>BH 4台、振動ロー1台、CD2台、DT7台、 グラブ1台</p> <p>●人員 60名</p> <p>【⑧湯浜地区】</p> <p>●河道閉塞(天然ダム)目視監視</p> <p>●水位観測</p> <p>●進入路現地調査</p> | <p>【⑦沼倉地区】</p> <p>沼倉</p> <p>●右岸部仮設道路整備 倒木処理・造成</p> <p>●稼働重機 8台</p> <p>BH6台、CD1台、破碎機1台</p> <p>●待機重機 4台</p> <p>BH2台、ブレーカ1台、CD1台</p> <p>●人員 10名</p> <p>沼倉裏沢</p> <p>●砂防堰堤袖部保護継続</p> <p>●転石破碎継続</p> <p>●工用通路路盤工整備 河道部整形継続</p> <p>●稼働重機 6台</p> <p>BH3台、ブレーカ2台、CD1台</p> <p>●待機重機 1台</p> <p>BH(0.4m3)1台</p> <p>●人員 12名</p> |
| 特 記 事 項 | | | |

湯ノ倉地区 河道閉塞(天然ダム)状況

2008年7月21日 15:00現在

時間雨量
(mm/h)

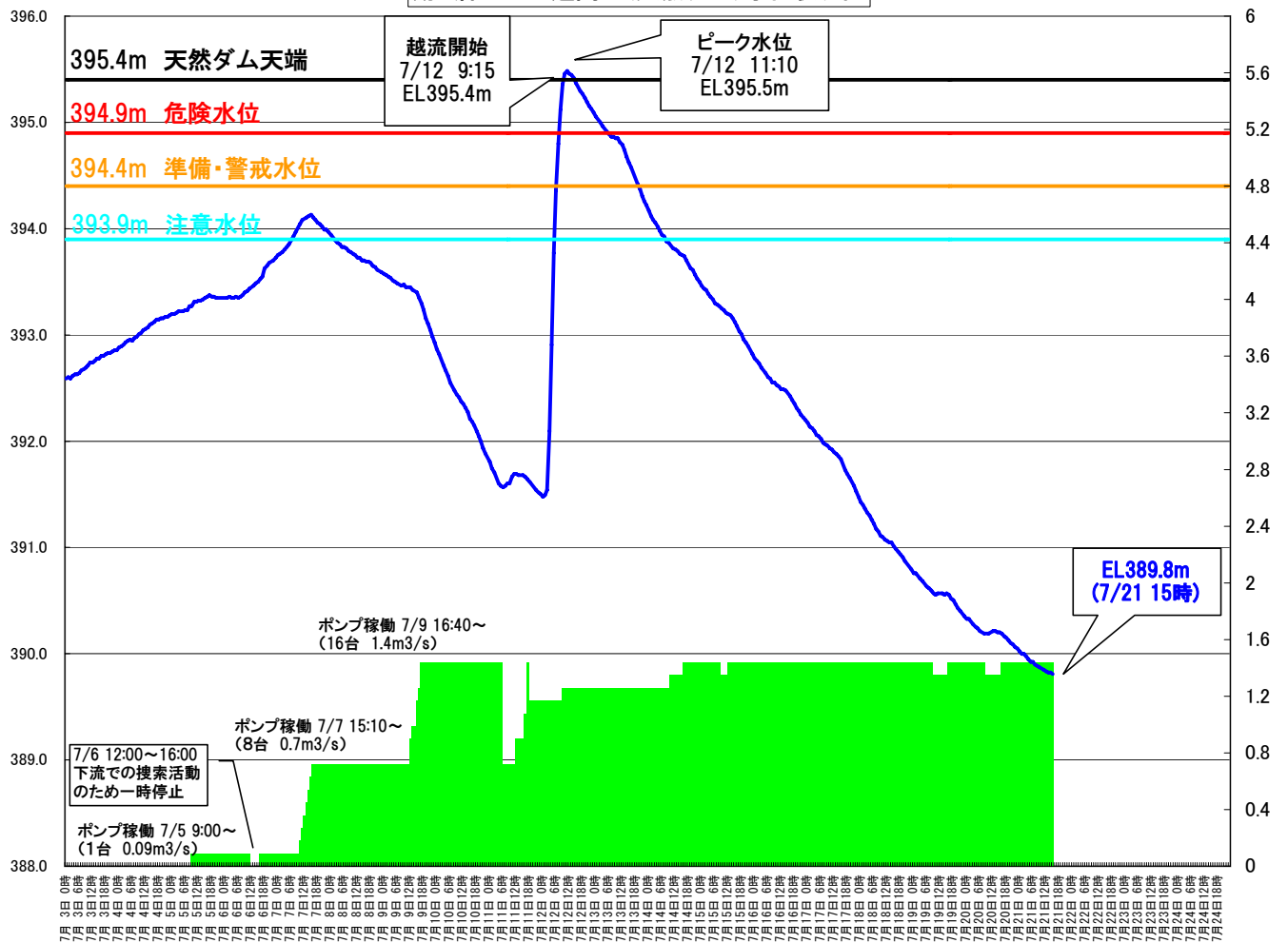
湯浜観測所降雨量



水位(m)

ポンプ排水量
(m3/s)

湯ノ倉地区河道閉塞(天然ダム)水位状況図



■ ポンプ稼働
 — 水位
 — 危険水位
 — 注意水位
 — 天然ダム天端
 — 準備・警戒水位