

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389.6m(危険水位まで5.3m)
昨日15時より1日で0.2m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。

これまでの直轄砂防災害関連緊急事業により、浅布・小川原地地区での仮排水路の完成、湯ノ倉温泉地区でのポンプ排水による水位の低下など、応急対策が進捗してきました。

これまで、河道閉塞箇所(天然ダム)対策実施状況を毎日記者発表して参りましたが、今後は、「現地に異常が見られた場合」や「災害復旧で進捗が図られた場合」等の際に、適宜、記者発表することとします。

(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22日14:00現在

		磐井川	
22日の工事概要	<p>岩手県 【市野々原地区】</p> <p>仮排水路(左岸田面部掘削)完了 延長L=120m</p> <div style="border: 1px solid black; background-color: yellow; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>通水開始 6/21 12:30</p> </div> <p>仮排水路断面拡大(水位低下)掘削作業完了</p> <div style="border: 1px solid black; background-color: yellow; padding: 5px; margin: 5px 0;"> <p>通水開始 7/5 13:00 7/7 締切壁撤去作業完了</p> </div>	<p>岩手県 【産女川地区】</p> <p>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)</p> <p>瑞山えん堤 工事用道路完成 転石防止柵設置作業完了 警報装置設置完了 掘削土砂積込場所整正作業完了 水替工準備継続</p> <p>横森えん堤 現地調査</p> <p>竜ノ口えん堤 水替工 除石掘削・運搬作業継続 土捨場作業 稼働重機 28台</p> <p>遠隔BH1台、BH17台、 CD6台、DT4台</p> <p>人員 42名</p>	
	23日の予定	<p>【市野々原地区】</p> <p>仮排水路監視・点検継続</p>	<p>【産女川地区】</p> <p>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)</p> <p>瑞山えん堤 水替工準備継続</p> <p>横森えん堤 現地調査</p> <p>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</p> <p>人員40名</p>
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22日14:00現在

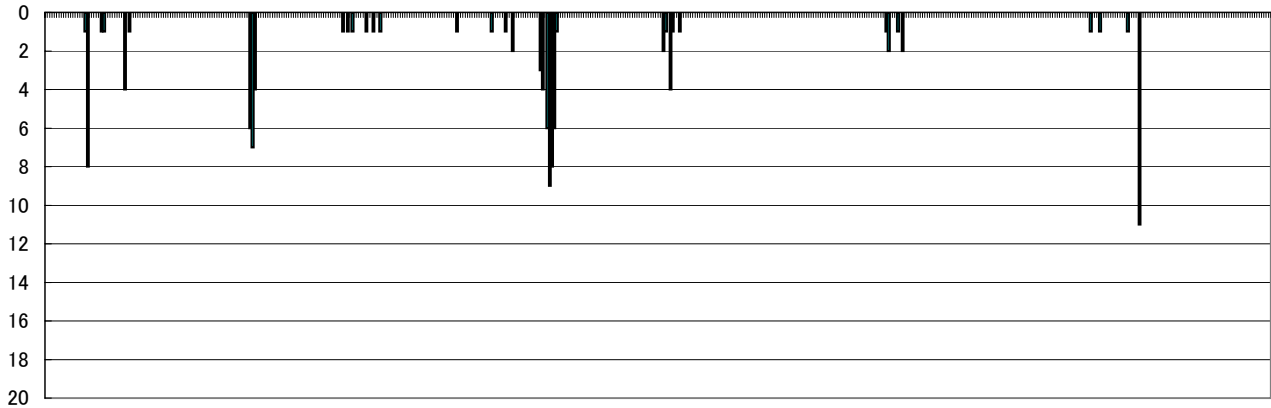
	追 川	三迫川	
22 日 の 工 事 概 要	<p>宮城県 【 浅布地区】 仮排水路完了 延長L=203m</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px 0;"> <p>既設水路通水開始 6/22 9:00 仮排水路通水開始 6/25 12:20</p> </div> <p>仮排水路被災箇所復旧完了 (21日11時50分通水開始) 出来型計測</p> <p>稼働重機 0台</p> <p>人員 3名</p> <p>【 小川原地区】 仮排水路完了 延長L=475m</p> <div style="border: 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完了 (21日10:24:5水開始)</p> <p>稼働重機 3台 BH3台</p> <p>人員 6名</p> <p>【 温湯地区】 河床工事用仮設道路造成 河道掘削・集積 枝葉運搬処分(21日完了) 重機 2台</p> <p>無人BH2台</p> <p>人員 11名</p> <div style="background-color: #cccccc; padding: 2px; margin-top: 5px; text-align: center;"> <p style="color: red;">降雨のため、 15:15より中止</p> </div>	<p>宮城県 【 湯ノ倉温泉地区】</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin: 5px 0;"> <p>仮排水 7/5 9:00排水開始</p> <p>7/22現在 ポンプ16台にて排水中</p> <p>14:00現在の水位 TP389.6m (危険水位394.9mより -5.3m)</p> <p>7/21 14:00~7/22 14:00の24時間 の水位変化=0.2m下降</p> </div> <p>河床内工事用道路造成 ポンプ運転管理(16台)継続 河床現況測量継続 作業用通路路盤工整備 工事用道路路盤工整備 河床倒木処理 稼働重機 16台</p> <p>BH5台、4tガンブ7台、振動ローラ1台、グラブラ 2台、CD1台</p> <p>人員 54名</p> <div style="background-color: #cccccc; padding: 2px; margin-top: 5px; text-align: center;"> <p style="color: red;">降雨のため、 15:15より中止</p> </div> <p>【 湯浜地区】 河道閉塞(天然ダム)目視監視 水位観測 進入路現地調査</p>	<p>宮城県 【 沼倉地区】 沼 倉</p> <p>右岸部仮設道路整備 倒木処理 稼働重機 7台 BH5台、CD1台、破砕機1台</p> <p>待機重機 6台</p> <p>ブレード1台、BH4台、CD1台</p> <p>人員 16名</p> <div style="background-color: #cccccc; padding: 2px; margin-top: 5px; text-align: center;"> <p style="color: red;">降雨のため、 15:30より中止</p> </div> <p>沼倉裏沢 砂防堰堤袖部保護継続 転石破砕継続 工事用道路継続 河道部整正 流木処理 人員 12名 稼働重機 7台</p> <p>BH4台、CD1台、ブレード2台</p> <p>待機重機 0台</p> <div style="background-color: #cccccc; padding: 2px; margin-top: 5px; text-align: center;"> <p style="color: red;">降雨のため、 15:30より中止</p> </div>
23 日 の 予 定	<p>【 浅布地区】 作業予定無し</p> <p>【 小川原地区】 作業予定無し</p> <p>【 温湯地区】 河道掘削・集積 重機 2台 無人BH2台</p> <p>人員 18名</p>	<p>【 湯ノ倉温泉地区】 河床内工事用道路造成 ポンプ運転管理継続 作業用通路路盤工整備継続 工事用道路路盤工整備継続 河床現況測量継続 河床倒木処理 稼働重機 16台</p> <p>BH5台、4tガンブ7台、振動ローラ1台、グラブラ2 台、CD1台</p> <p>人員 50名</p> <p>【 湯浜地区】 河道閉塞(天然ダム)目視監視 水位観測 進入路現地調査</p>	<p>【 沼倉地区】 沼 倉</p> <p>右岸部仮設道路整備 倒木処理・造成 稼働重機 7台 BH5台、CD1台、破砕機1台</p> <p>待機重機 6台</p> <p>ブレード1台、BH4台、CD1台</p> <p>人員 16名</p> <p>沼倉裏沢 砂防えん堤袖部保護継続 転石破砕継続 工事用道路 河道部整正継続 仮設道路整備(敷鉄板設置)</p> <p>稼働重機 6台 BH3台、ブレード2台、大型エニック1台</p> <p>待機重機 2台 BH1台、CD1台 人員 12名</p>
特 記 事 項	そ の 他		

湯ノ倉地区 河道閉塞(天然ダム)状況

2008年7月22日 15:00現在

時間雨量
(mm/h)

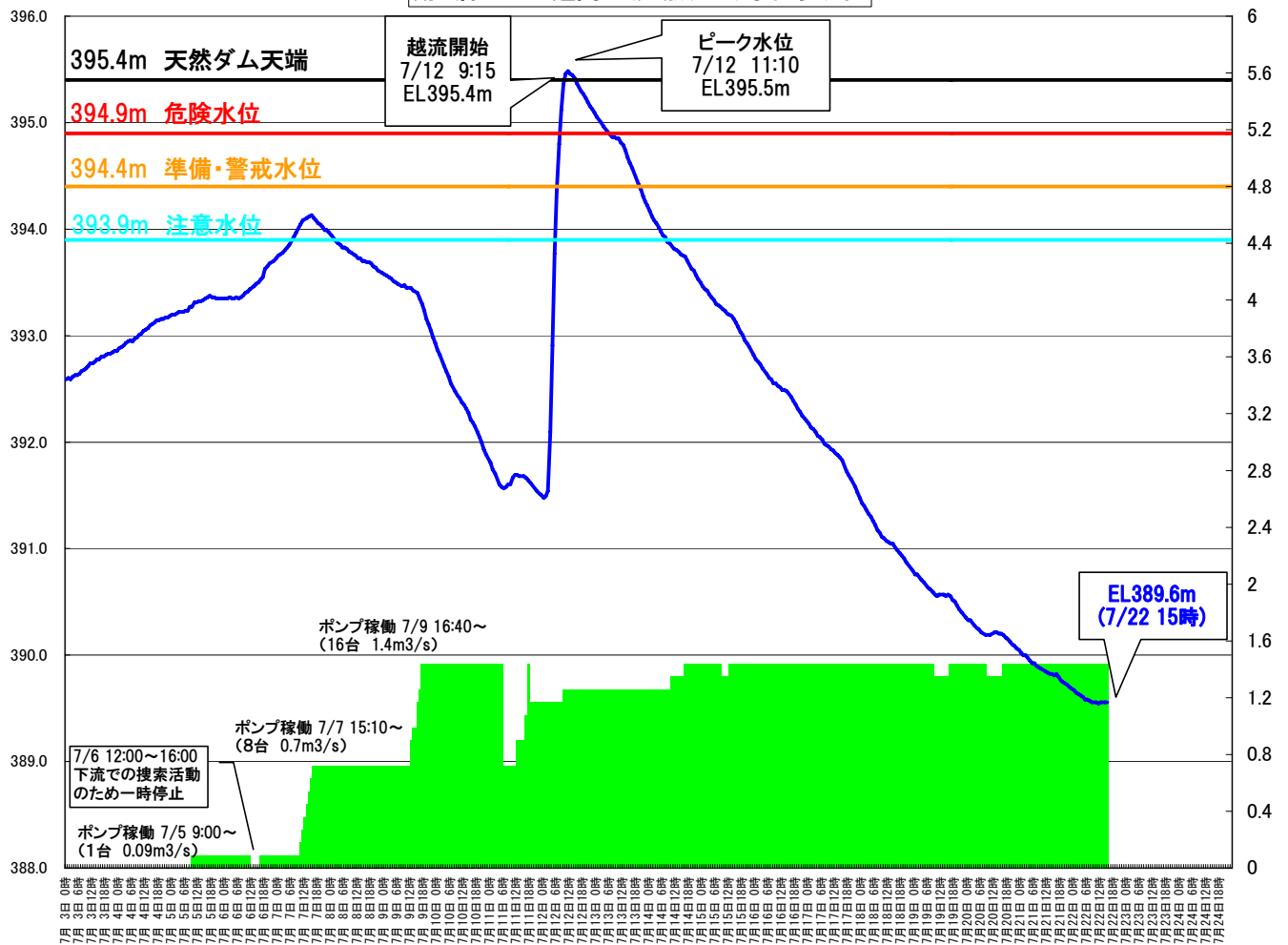
湯浜観測所降雨量



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