

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16時の水位は、標高393.1mです。

水位のピーク(7/12 11時)より2.4m低下、昨日16時より1日で0.6m低下しています。

(越流する危険があると考えられる水位: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15日14:00現在

		磐井川	
15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; 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; 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 【⑤産女川地区】 ●落石点検・対策(防護柵)実施 (瑞山えん堤～滝ノ口えん堤間林道) <p>瑞山えん堤</p> <ul style="list-style-type: none"> ●工事用道路完成 ●転石防止柵設置作業完了 ●警報装置設置 <p>横森えん堤</p> <ul style="list-style-type: none"> ●現地調査 <p>滝ノ口えん堤</p> <ul style="list-style-type: none"> ●水替工 ●除石掘削・運搬作業継続 ●土捨場作業 ●稼働重機 23台 遠隔BH1台、BH16台、CD6台 <ul style="list-style-type: none"> ●人員 45名 	
	16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)実施 (瑞山えん堤～滝ノ口えん堤間林道) <p>瑞山えん堤</p> <ul style="list-style-type: none"> ●警報装置設置 <p>横森えん堤</p> <ul style="list-style-type: none"> ●現地調査 <p>滝ノ口えん堤</p> <ul style="list-style-type: none"> ●水替え継続 ●除石掘削・運搬作業継続 ●土捨場作業継続 <ul style="list-style-type: none"> ●人員 45名
特記事項	その他		

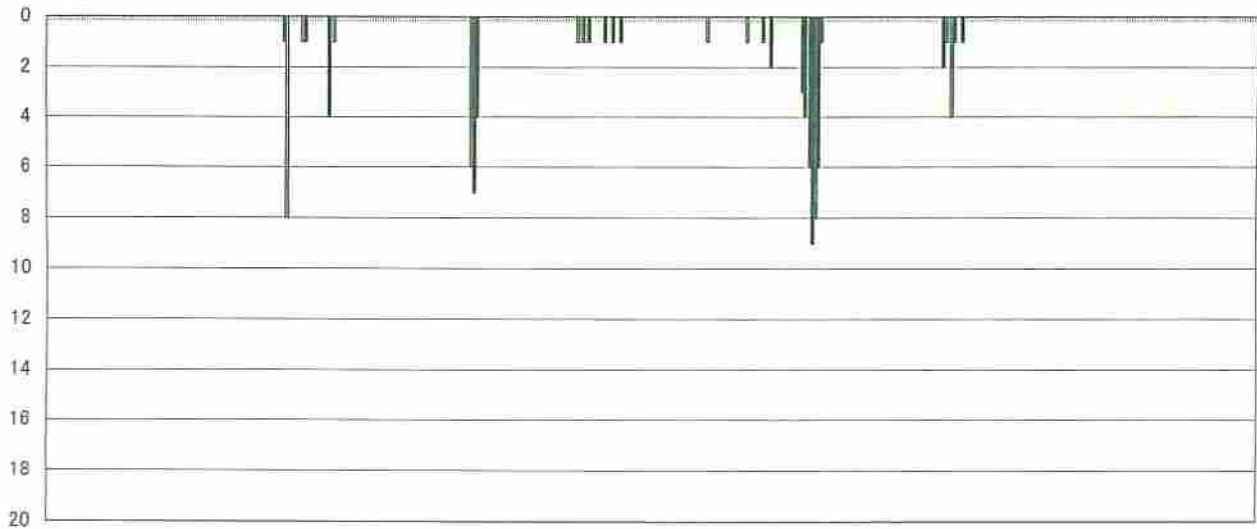
		追 川		
15日 の工 事概 要	<ul style="list-style-type: none"> ●宮城県②③④ 【②浅布地区】 ●仮排水路完了 延長L=203m <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ●既設水路通水開始 6/22 9:00 ●仮排水路通水開始 6/25 12:20 </div> <ul style="list-style-type: none"> ●仮排水路被災箇所調査復旧 (大型土のう製作、巨石運搬) ●既設水路バイパス埋立て復旧継続 ●倒木場外搬出 ●稼働重機 11台 BH6台 CD3台、Dt2台 ●人員 22名 <ul style="list-style-type: none"> 【③小川原地区】 ●仮排水路完了 延長L=475m <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ●仮排水路通水開始 6/27 19:30 </div> <ul style="list-style-type: none"> ●仮排水路被災箇所調査 (大型土のう製作(70/200袋)、巨石運搬) ●倒木搬出完了 ●稼働重機 17台 BH7台、グラブ1台、 ブレーカ2台、CD2台、DT5台 ●人員 26名 <ul style="list-style-type: none"> 【④温湯地区】 ●工事前仮設道路被災箇所調査 ●重機 7台 BH5台 CD2台 ●人員 15名 	<ul style="list-style-type: none"> ●宮城県⑤⑧ 【⑤湯ノ倉温泉地区】 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ●仮排水 7/5 9:00排水開始 ●7/15現在 ポンプ16台にて排水中 ●14:00現在の水位 TP393.2m (危険水位394.9mより -1.7m) ●7/14 14:00~7/15 14:00の24時間の水位変化=0.6m下降 </div> <ul style="list-style-type: none"> ●ポンプ運転管理(16台)継続 ●河床現況測量 ●作業用通路整備継続(600m/2300m) ●工事用道路造成継続(1800m/2800m) ●稼働重機 13台 BH6台、 振動ロー1台、CD1台、DT5台 ●人員 45名 <ul style="list-style-type: none"> 【⑧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 	<ul style="list-style-type: none"> ●宮城県⑦ 【⑦沼倉地区】 沼倉 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>7/12の降雨の影響により 本日作業中止</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> ●現地調査 ●人員6名 <ul style="list-style-type: none"> 沼倉裏沢 ●砂防堰堤袖部保護 ●転石破碎 ●工事用道路 河道部整正 ●人員 10名 ●稼働重機 2台 BH1台、ブレーカ1台 ●待機重機 3台 BH2台、CD1台 	
	16日 の予 定	<ul style="list-style-type: none"> 【②浅布地区】 ●仮排水路通水中 ●仮排水路被災箇所調査復旧 (大型土のう製作、巨石運搬) ●倒木搬出継続 ●人員 16名 ●重機9台 <ul style="list-style-type: none"> 【③小川原地区】 ●仮排水路通水中 ●仮排水路被災箇所調査復旧 (大型土のう製作、巨石運搬) ●重機 18台 ●人員 26名 <ul style="list-style-type: none"> 【④温湯地区】 ●工事前仮設道路被災箇所調査復旧 ●重機 8台 BH4台 CD2台、収集車2台 ●人員 14名 	<ul style="list-style-type: none"> 【⑤湯ノ倉温泉地区】 ●ポンプ運転管理継続 ●作業用通路整備継続 ●工事用道路継続 ●稼働重機 10台 BH5台、 振動ロー1台、DT4台 ●人員45名 <ul style="list-style-type: none"> 【⑧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 	<ul style="list-style-type: none"> 【⑦沼倉地区】 沼倉 ●現地調査(現地測量等) ●上流右岸部仮設道路整備(河道外) 倒木処理・造成 ●稼働重機 3台 BH2台、CD1台 ●待機重機 3台 BH2台、ブレーカ1台 ●人員 9名 <ul style="list-style-type: none"> 沼倉裏沢 ●砂防堰堤袖部保護継続 ●転石破碎継続 ●工事用道路 河道部整正継続 ●稼働重機 2台 BH1台、ブレーカ1台 ●待機重機 3台 BH2台、CD1台 ●人員 10名
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15日16:00現在

時間雨量
(mm/h)

湯浜観測所降雨量

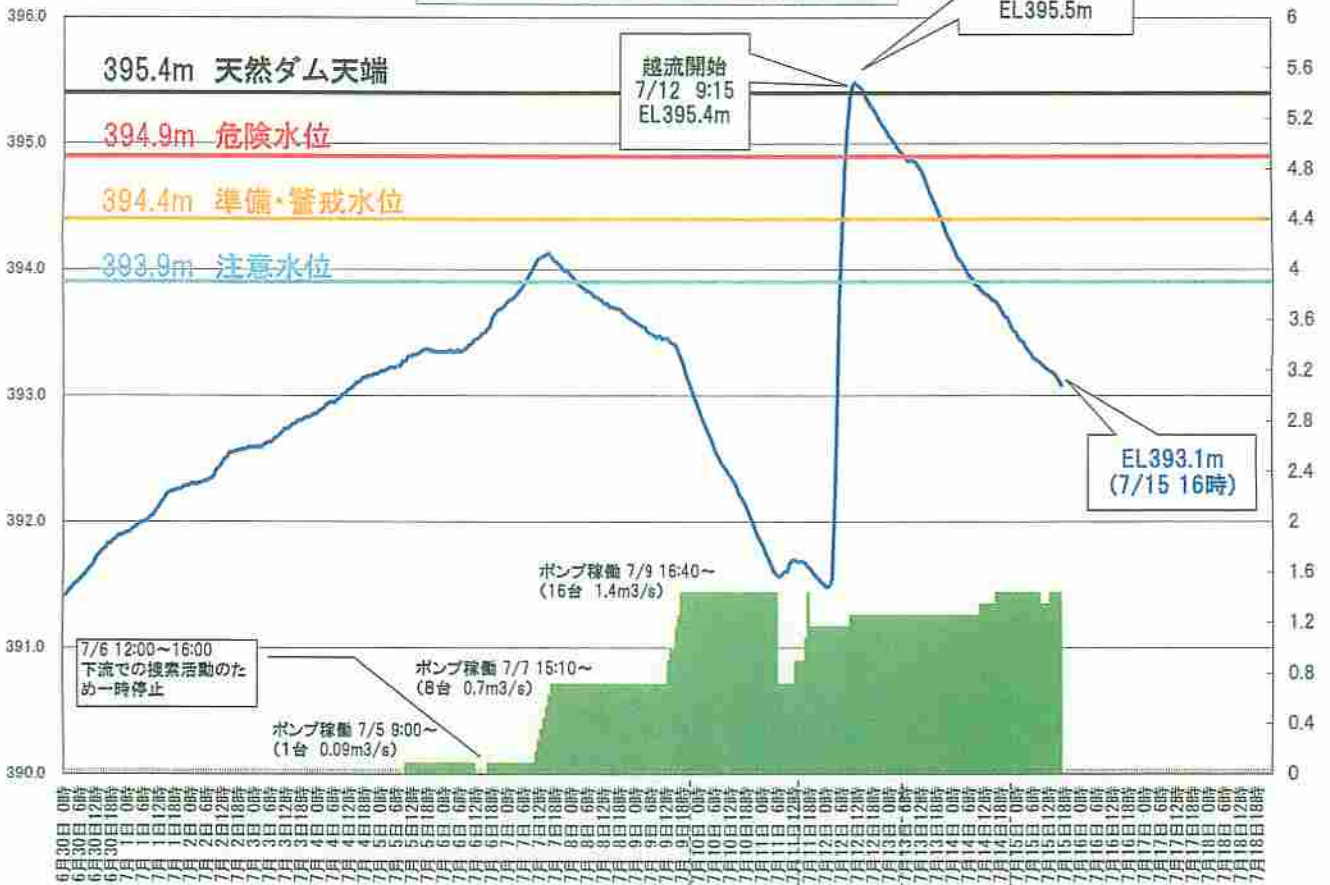


水位(m)

湯ノ倉地区河道閉塞(天然ダム)水位状況図

ピーク水位
7/12 11:10
EL395.5m

ポンプ排水量
(m³/s)



■ 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