

記者発表資料

平成20年6月23日

国土交通省砂防部保全課

平成20年岩手・宮城内陸地震 天然ダム(河道閉塞)箇所における
直轄砂防災害関連緊急工事に関する状況報告(第6報)

天然ダム(河道閉塞)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【浅布地区】

・通水予定日を24日から25日(12:00)に変更

・仮排水路延伸

203mのうち150m完成断面で完成(進捗率74%)

迫川【小川原地区】

・通水予定日を24日から26日(15:00)に変更

・仮排水路延伸

475mのうち410m完成断面で完成(進捗率86%)

23日21:00より水位情報をリアルタイムのデータで情報提供する予定です。

東北地方整備局ホームページ

URL: http://www.thr.mlit.go.jp/Bumon/B00097/K00360/iwatemiyagi_jishin/index.html

なお、天然ダム(河道閉塞)箇所の読み方については、複数の読み方で発表されていた地区があったことから、改めて一関市、栗原市に確認した結果、読み方を別添の通り統一することにしましたのでお知らせします。

問 い 合 わ せ 先

国土交通省河川局砂防部保全課保全調整官 渡 正昭

TEL 03-5253-8111(内線36202)

03-5253-8469(直通)

河道閉塞(天然ダム)対策実施状況

平成20年6月23日現在

	磐井川	迫川
23日の工事概要	<p>岩手県 【市野々原地区】</p> <p>工事中道路 (完成)</p> <p>仮排水路(左岸田面部掘削)完了 延長=120m</p> <p>通水開始 6/21 12:30 (進捗率100%)</p> <p>下流側の倒木処理作業を実施中</p> <p>排水ポンプ 排水停止</p> <p>R342崩落道路処理(進捗率20%)</p> <p>稼働重機 BH 13台 ブレーカー 3台 キャリヤダンプ 5台 クレーン 2台</p> <p>人員 50名</p>	<p>宮城県 浅布地区、 小川原地区 【浅布地区】 6/19より24時間体制</p> <p>既設水路 22日 9時 通水 仮排水路 延長 203mのうち150m 完成断面で完成(進捗率74%)</p> <p>仮排水路法面保護用大型土のう製作中 1,200袋の内1,080袋製作済 倒木・樹木処理完了 稼働重機 14台 (BH、ブレーカー、キャリヤダンプ) 人員 26名</p> <p>【小川原地区】 6/19より24時間体制</p> <p>仮排水路 延長 475mのうち410m 完成断面で完成(進捗率86%)</p> <p>倒木・樹木処理完了 稼働重機 22台 (BH、ブレーカー、キャリヤダンプ、クレーン) 人員 59名</p>
24日の予定	<p>【市野々原地区】 R342崩落道路処理 仮排水路拡幅掘削作業 伐木処理作業継続 人員 50名</p>	<p>【浅布地区】 仮排水路延伸 仮排水路法面保護用大型土のう製作 排水ポンプ車待機 人員 26名</p> <p>【小川原地区】 仮排水路 延伸 シート張、大型土のう設置 人員 51名</p>
特記事項 その他		<p>仮排水路を掘り下げる工事の中、想定していなかった大規模な岩が河床に現れ、この掘削処理に時間を要したため通水予定時間を変更</p> <p>浅布地区 24日 25日 12:00頃 小川原地区 24日 26日 15:00頃</p>

河道閉塞(天然ダム)対策実施状況【6月21日採択箇所】

平成20年6月23日14:00現在

	磐井川	迫川	三迫川
23 日 の 工 事 概 要	<ul style="list-style-type: none"> ●岩手県⑤ 【⑤産女地区】 ●Ku-SAT1台設置予定 ●現地調査中 ●施工計画立案予定 	<ul style="list-style-type: none"> ●宮城県④ 【④温湯地区】 ●現地調査中 土石流センサー設置箇所調査 ●施工計画立案 	<ul style="list-style-type: none"> ●宮城県⑦ 【⑦栗駒沼倉地区】 ●現地調査中 土石流センサー設置箇所調査 ●施工計画立案
24 日 の 予 定	<ul style="list-style-type: none"> 【⑤産女地区】 ●重機搬入予定 	<ul style="list-style-type: none"> 【④温湯地区】 ●現地調査中 土石流センサー設置箇所調査 ●施工計画立案 	<ul style="list-style-type: none"> 【⑦栗駒沼倉地区】 ●現地調査中 土石流センサー設置箇所調査 ●施工計画立案
特 記 事 項 そ の 他		<ul style="list-style-type: none"> ●県警等が行方不明者捜索中 	<ul style="list-style-type: none"> ●県警等が行方不明者捜索中

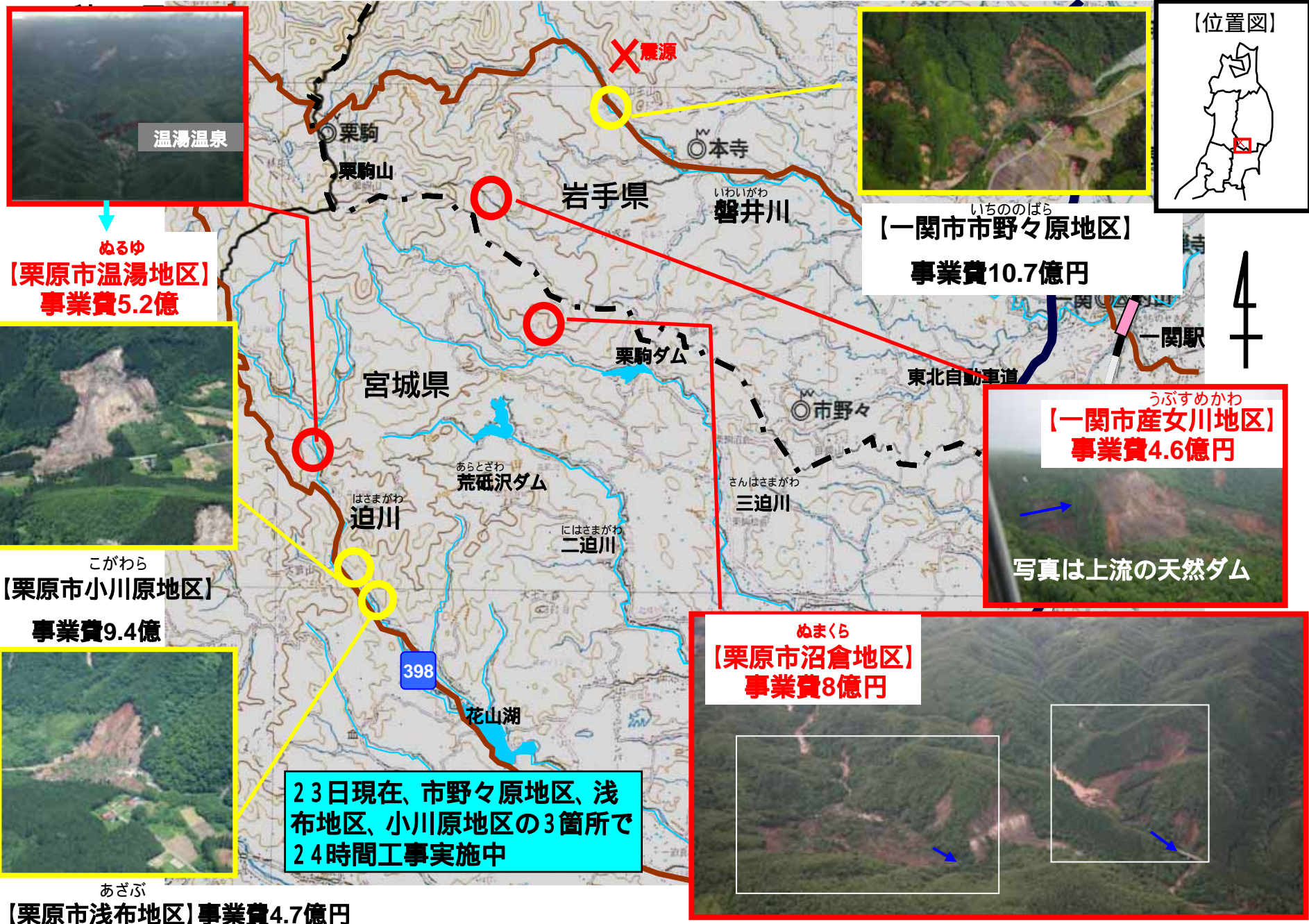
平成20年岩手・宮城内陸地震により発生した天然ダム(河道閉塞)箇所の読み方の統一

H20.6.23 12:00現在の箇所

河川名	地図番号	地区名		所在地
		変更前	変更後	
磐井川	岩手県①	(こがわら) 小河原地区	変更なし	一関市
	岩手県②	(いちのの はら) 市野々原地区	(いちのの ばら) 市野々原地区	一関市
	岩手県③	(つきのきだいら) 槻木平地区	変更なし	一関市
	岩手県④	(すかわ) 須川地区	変更なし	一関市
	岩手県⑤	(うぶすめかわ) 産女川地区	変更なし	一関市
迫川	宮城県①	(さかした) 坂下地区	(さかの した) 坂下地区	栗原市
	宮城県②	(あ さぶ) 浅布地区	(あ ざぶ) 浅布地区	栗原市
	宮城県③	(おがわら) 小川原地区	(こがわら) 小川原地区	栗原市
	宮城県④	(ぬるゆ) 温湯地区	変更なし	栗原市
	宮城県⑤	(ゆのくらおんせん) 湯ノ倉温泉地区	変更なし	栗原市
	宮城県⑧	(はさまがわじょうりゅう) 迫川上流地区	(ゆ ばま) 湯浜地区	栗原市
	宮城県⑩	(かわらこやざわ) 川原小屋沢地区	(かわら こ やざわ) 川原小屋沢地区	栗原市
二迫川	宮城県⑥	(あらとざわ) 荒砥沢地区	変更なし	栗原市
三迫川	宮城県⑦	(くりこまぬまくら) 栗駒沼倉地区	(ぬ まくら) 沼倉地区	栗原市
	宮城県⑨	(ぬまくらうらさわ) 沼倉裏沢地区	変更なし	栗原市

※ 天然ダム(河道閉塞)箇所は現時点でのものであり時間の経過とともに変化する可能性があることに留意願います。

直轄砂防災害関連緊急事業の実施【6地区で42.6億】(平成20年6月24日現在)



磐井川 市野々原地区 工事实施状況 (6月22日撮影)



磐井川 市野々原地区 6月21日12時30分仮排水路通水



磐井川市 野々原地区 工事实施状況

岩手県一関市

6月17日 工事着手



上流側で排水ポンプ用の水路を掘削するとともに、家屋浸水を防ぐため、人家の周りに大型ど
のうを設置

3日目の6月19日には排水ポンプによる排水が可能に

磐井川 市野々原地区 工事実施状況

岩手県一関市

6月20日には排水ポンプ6本通水完了



水中ポンプ



排水ポンプ設置状況



排水状況(下流河川へ安全に流下)

24時間態勢で夜間も工事を実施

磐井川 市野々原地区
(19日夜間作業状況)



迫川 浅布地区 仮排水路掘削状況(6月23日時点で進捗率74%)

宮城県栗原市



6月22日

迫川 浅布地区 工事实施状況

宮城県栗原市



6月19日

倒木を撤去し、水路を掘削中



6月20日

大型土のうを製作

迫川小川原地区 仮排水路掘削状況(6月23日時点で進捗率86%)



水路掘削施工中(硬質な岩盤が出てきたためブレイカーで破碎しながら掘削)

洗掘防止用にシート張を施工中

6月22日東北地方整備局撮影

迫川 小川原地区 工事实施状況

宮城県栗原市



迫川 小川原地区 工事実施状況

宮城県栗原市

水路を掘削



迫川 小川原地区 工事実施状況



仮排水路上流部

23日になり大きな岩石が出てきたため、ブレイカーで破碎する工事を進めている。



24時間態勢で夜間も引き続き工事を実施

迫川 小川原地区

(19日夜間作業状況)



すべての現場において油圧ショベル、夜間照明車を配備して24時間体制で工事を実施

(現地での安全を確保しつつ継続。)