記者発表資料

平成 20 年 6 月 19 日
国土交通省　東北地方整備局

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）箇所の直轄砂防災害関連緊急事業の実施状況について

決壊やはん濫のおそれがある天然ダムについて、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通りです。

なお、ヘリコプター等による調査の結果、新たに岩手・宮城両県あわせて４箇所を確認し、計１５箇所の河道閉塞が確認されました。（別紙位置図参照）

今後の降雨や余震等により、決壊やはん濫の恐れがあることから、新たに確認された箇所をあわせ、必要に応じ、伸縮計・水位計・監視カメラによる監視等の必要な対策を実施してまいります。

（記者発表会）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

（問い合わせ先）
東北地方整備局　河川部　河　川　調　査　官　　久米　英輝（内 3513）
夜間直通 022-261-7305
河川情報管理官　　阿部　幸雄（内 3514）
夜間直通 022-211-8402
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

平成20年6月19日　16:00

	磐井川	迫川
19日の工事概要	●岩手県②：市野々原地区 平泉からヘリでKu－sat等の機材を運搬（18日） ●観測機器を順次設置 移動杭観測開始（進捗率30%） ワイヤーセンサー 水位計設置済み ●工事用道路　（18日完成） ●仮排水路（左岸田面部掘削）開始　延長L=120m **24時間対応** **通水目標 6/20 17:00（進捗率60%）** ●掘削と並行して下流側の倒木処理作業を実施する。（進捗率70%） ●排水ポンプ 30m3/分×1台排水実施中(13:25) ●R342崩落道路処理(進捗率10%) ●大型土のう370袋製作完了 下流無堤地区に100m（2段）設置済み ●稼働重機 BH　14台 ●人員　86名	●宮城県②浅布地区、③小川原地区 【②浅布地区】 ●観測機器を順次設置 仮量水標設置済（18日） 監視カメラ(Ku-SAT)設置済（18日） 移動杭 ワイヤーセンサー 水位計　**10:00工事着手** ●工事用道路　着手**（本日完成目標）** ●仮排水路　着手（既設用水路改良）　延長L=350m ●稼働重機　**本日より24時間体制予定** 8:00重機搬入開始 BH 2台 ブレーカー 1台 クラップル 1台　BHﾍﾞｰｽ 1台 ●人員　23名 【③小川原地区】 ●観測機器を順次設置 仮量水標設置済　10:30完了 監視カメラ(Ku-SAT)設置済　10:30完了 移動杭 ワイヤーセンサー 水位計　**8:30工事着手** ●工事用道路　着手 ●倒木処理・作業ヤード造成　着手 ●稼働重機 6:00重機搬入開始　**本日より24時間体制予定** BH　3台 ブレーカー　BHﾍﾞｰｽ　3台 クラップル1台　BHﾍﾞｰｽ　1台 ●小河原地区上流での土石流ｾﾝｻｰ設置箇所の選定完了 ●人員　25名
20日の予定	●仮排水路掘削（倒木処理含む） ●排水ポンプ増設排水 ●R342崩落道路処理 ●監視カメラ増設 ●ワイヤーセンサー接続	【②浅布地区】 ●仮排水路延伸(既設用水路利用分、排水開始予定） ●並行して倒木・樹木処理を実施 ●排水ポンプ車 【③小川原地区】 ●工事用道路延伸 ●仮排水路延伸 ●並行して倒木・樹木処理を実施 ●小川原地区上流での土石流ｾﾝｻｰ設置作業
天然ダムの水位状況	【市野々地区】 天端まで 18日　17:00　5.2m 19日　9:00　0.93m上昇　4.2m 19日　15:00　0.35m上昇　3.9m	【小川原地区】 本日午後観測開始 【浅布地区】 量水標読み値 18日　17:00　8cm 19日　11:30　9cm　1cm上昇
その他特記事項		

岩手県内（磐井川）天然ダム位置図

平成20年6月14日発生地震により
天然ダムが発生（6/19　9:00現在）

国土交通省
東北地方整備局

凡例
× ：今回追加箇所（岩手県内1箇所）
× ：既往箇所（岩手県内4箇所）

通行止

③ 槻木平地区

須川地区

④

(国)342号

② 市野々原地区
直轄砂防災害関連緊急事業着手

矢櫃ダム

岩手県
一関市

栗駒国定公園

磐井川

⑤ 産女川地区

① 小河原地区

宮城県
栗原市

今回追加箇所
うぶすめかわ
⑤産女川地区



すかわ
④須川地区



つきのきだいら
③槻木平地区



直轄砂防災害関連緊急事業着手
いちののばら
②市野々原地区



こがわら
①小河原地区



秋田県

宮城県内（迫川、二迫川、三迫川）天然ダム位置図

平成20年6月14日発生地震により天然ダム発生
（6/19　9:00現在）

国土交通省
東北地方整備局

凡例
× ：今回追加箇所（宮城県内3箇所）
× ：既往箇所（宮城県内7箇所）

秋　田　県
岩手県
岩　手　県
宮城県
大崎市
宮城県
栗原市

(主)築館栗駒公園線
(駒ノ湯)
通行止
(市)馬場駒の湯線
通行止
(主)栗駒衣川線
⑦栗駒沼倉地区
⑨沼倉裏沢地区
栗駒ダム
荒砥沢ダム
(市)荒砥沢線
荒砥沢地区⑥
二迫川
三迫川
迂回路確保
通行止
栗駒町
(一)文字上尾松線
一般車両通行止
迫川上流地区 ⑧
⑩川原小屋沢地区
湯ノ倉温泉地区 ⑤
通行止
④温湯地区
(一)沼倉鳴子線
(国)398号
迫川
③小川原地区
直轄砂防災害
関連緊急事業
①坂下地区
通行止
浅布地区 ②
直轄砂防災害
関連緊急事業
(一)岩入一迫線
直轄砂防災害関連緊急事業着手
花山村
花山ダム
直轄砂防災害関連緊急事業着手
鳴沢町
金成町
若柳町
志波姫町

今回追加箇所
かわらこやざわ
⑩川原小屋沢地区



今回追加箇所
はさまがわじょうりゅう
⑧迫川上流地区



今回追加箇所
ぬまくらうらさわ
⑨沼倉裏沢地区



くりこまぬまくら
⑦栗駒沼倉地区



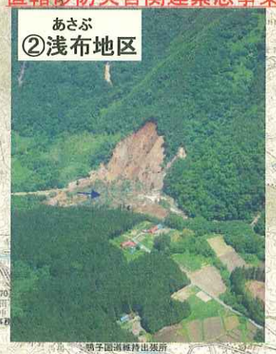
栗原市
位置図



さかした
①坂下地区



あさぶ
②浅布地区



おがわら
③小川原地区



ぬるゆ
④温湯地区



ゆのくらおんせん
⑤湯ノ倉温泉地区



あらとざわ
⑥荒砥沢地区



河川番号	河川名	管内延長
河川表		
19	迫川（一般河川）	63.534
24	小山田川（準用河川）	14.375
25	萱刈川	4.154
26	大水門川	2.300
27	前沢川	2.500
28	西川	143
30	瀬峰川	7.780

路線番号	路線名	管内実延長
道路表		
一般国道		
398号		62,541.6
457号		34,326.5
計		96,868.1
一般国道（指定区間外）		
①	古川佐沼線	11,519.7
④	中田栗駒線	17,714.2

岩手県一関市　市野々原地区　（磐井川）　17日AM撮影

国土交通省　東北地方整備局



19日PM撮影

