

一級河川千代川土砂崩落による被害状況について（第3報）

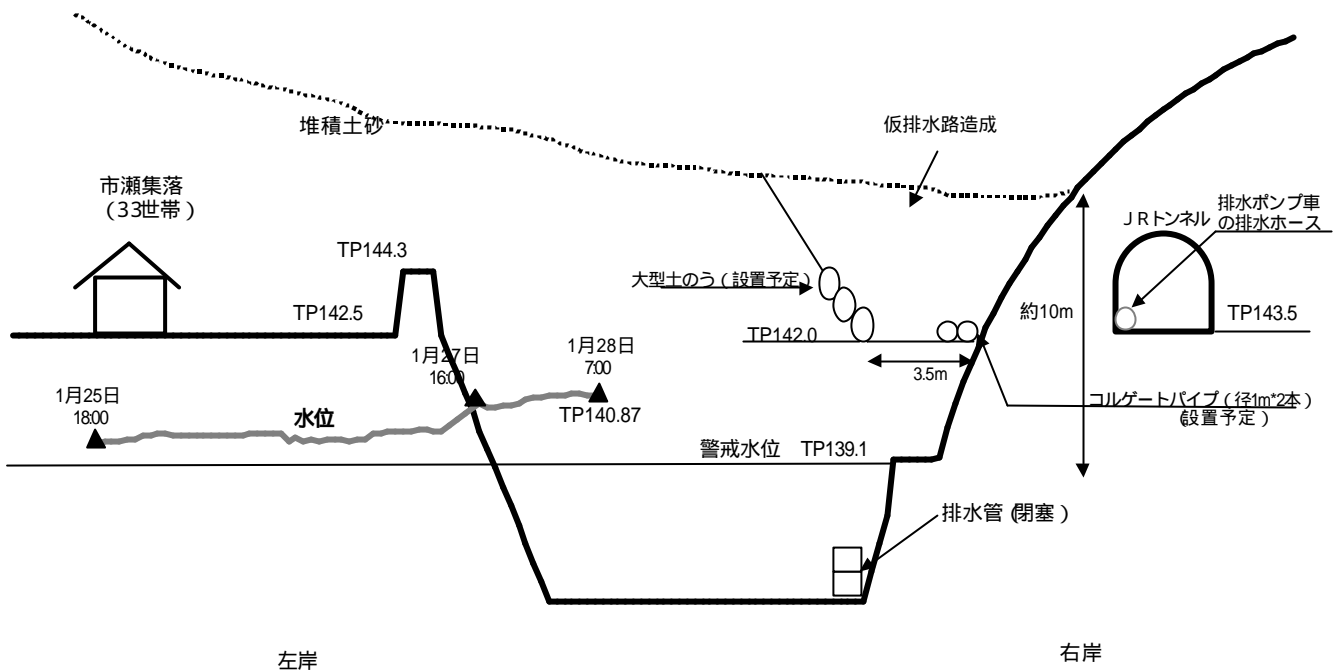
これは速報であり、数値等は今後変わることもある。

1. 本省及び地整等の体制について

本	省	1 / 2 5	6 : 3 0	注意体制
中国	地方整備局	1 / 2 5	6 : 3 0	注意体制
			7 : 3 0	「千代川河道閉塞支援対策本部」設置

2. 被害状況等

- (1) 発生日時 平成14年1月25日 4時13分（現地の確認時刻）
- (2) 発生場所 せんだい千代川（やづ鳥取県八頭郡ちづ智頭町いちのせ市瀬地区）
- (3) 崩落状況 河川が埋塞
崩落土砂量：約20万m³
 - ・川の縦断方向 約200m
 - ・川の横断方向 約50m
 - ・水面からの高さ 約20m
- (4) 河川の状況
 - ・上流側ダムアップにより水位が上昇（排水作業等により現在は停滞中）
 - ・26日からの降雨により水位が上昇中
28日7:00現在水位：140.87m
（参考）仮排水路敷高（142.00m）まで1.13m
JRトンネル敷高（143.50m）まで2.63m
集落護岸高（144.30m）まで3.43m
- (5) 降雨の状況 26日17:00～28日7:00までの累積雨量 52mm
- (6) 沿川道路の状況 一般国道53号については、通常どおり通行中
- (7) 沿川鉄道の状況 JR因美線については、通常どおり運転中
- (8) 避難状況 智頭町より現場上流の家屋約33戸に対して避難を呼びかけ
- (9) 一般被害 人的・物的被害なし



3. 復旧等現地の対応状況

- ・鳥取県による現地対策本部設置 (25日6:00)
- ・鳥取大学 道上学長による現地調査 (25日12:00~)
- ・重機20台により仮排水路 (素掘り) 作業開始【26日18:20作業完了】
- ・崩壊箇所上流中国電力取水口から取水 (河川を締切り、本川からの流入量をカット: 最大20 m³/S) し、下流から放流 (25日5:30~)
- ・国道53号智頭トンネルの排水路を使って消防ポンプ (0.03 m³/S) により排水作業を実施中 (25日19:00~)
- ・JRトンネル内に仮排水ホースを設置し、中国地方整備局の排水ポンプ車 (0.5 m³/S × 2台) により排水作業を実施中 (25日22:50~)

4. 国土交通省の対応

- ・排水ポンプ車3台 (0.5 m³/S × 2台、2.5 m³/S × 1台) 派遣
- ・降雨に備え、中国地方整備局管内の排水ポンプ車を待機中
- ・災害対策用ヘリコプターの派遣
- ・衛星通信車、照明車及び災害対策車の派遣
- ・鳥取工事事務所副所長を現地対策本部に派遣
- ・鳥取工事事務所工務課長を鳥取県庁に派遣
- ・国土技術政策総合研究所 寺田砂防研究室長を現地に派遣

～ 災害対策支援機械設置位置図 ～

