



北陸地方整備局  
湯沢砂防事務所  
記者発表資料

資料	資料の配付をもって解禁 平成25年 5月14日
取扱	15時15分発表

新潟県魚沼市大白川地区における下祝沢砂防堰堤等の被害に関する状況について（第9報）（      追記事項）

信濃川水系魚野川右支川破間川の支川守門川上流の下祝沢右岸で地すべりが発生し、当事務所所管の下祝沢砂防堰堤等に被害が生じている事が確認されました。このため5月10日15時より監視・観測を継続しています。  
土砂の急激な流出に備えた緊急除石（土砂掘削）を継続しています。

5月14日15時00分現在の状況は次のとおりです。

【体制】

- ・注意体制発令:5/8(水)11:00
- ・警戒体制発令:5/9(木)17:00

【対応状況】

1. 監視・観測

被災箇所の変動状況を把握するための観測機器（伸縮計、監視カメラ、土石流ワイヤセンサー、移動杭）により監視・観測を継続中。

- ・監視カメラの1台増設完了しました。
- ・土石流ワイヤセンサーに連動した警報設備（パトライト、サイレン）を大白川集落に設置完了しました。

2. 緊急対策工事

- ・流出土砂に備え、5月11日13時より守門川第1号砂防堰堤（新潟県管理）上流で緊急除石（土砂掘削）を継続しています。（緊急除石に1週間程度を要する見込みです。）

5月14日午前中 除石量約350m<sup>3</sup> 累計約1,565m<sup>3</sup>

【観測機器による観測状況】

- ・伸縮計①：観測開始(5/10 15:00)から累計123.0mmの変位を観測、5月13日15時（第8報時）より8.3mm変位が増加しています。
- ・伸縮計②：13日12:10より観測を開始しましたが、他の観測結果との整合性に問題があるため、観測結果の確認を行っています。
- ・移動杭：5/12より移動杭の観測を継続しています。現在観測結果を取りまとめています。なお、昨日までの結果を湯沢砂防ホームページ(<http://www.hrr.mlit.go.jp/yuzawa/>)に掲載しました。

【今後の予定】

- ・ 5月15日 15:00頃を目処に機器による監視・観測結果及び緊急除石状況を公表予定。
- ・ 本日実施した移動杭の観測結果は、湯沢砂防事務所ホームページ(<http://www.hrr.mlit.go.jp/yuzawa/>)で明日10時を目途に公表予定。

【お問合せ先】

国土交通省 北陸地方整備局 湯沢砂防事務所  
副所長(技術) 関 <sup>せき</sup>敏文(内204)又は事業対策官 <sup>かなもり</sup>金森 <sup>さとる</sup>智(内208)  
TEL: 025-784-2263 (代) FAX: 025-784-1729  
湯沢砂防事務所ホームページ: <http://www.hrr.mlit.go.jp/yuzawa/>

# 土石流ワイヤーセンサーとパトライト・サイレン位置関係



