

ふじあざみ

Mt. FUJI SABO
news

No.
126

令和5年8月

【特集】

あいぞめがわ

熱海市逢初川の

国交省緊急砂防事業の完了

国土交通省中部地方整備局
富士砂防事務所

【特集】熱海市逢初川の国交省緊急砂防事業の完了

■熱海市で発生した土石流の概要

令和3年7月1日～3日の梅雨前線の影響により、東海地方から関東地方南部を中心に記録的な大雨が降りました。

静岡県熱海市の逢初川では、降り始めからの累積400mmを超える大雨の状況下で、逢初川の源頭部の崩壊により、土石流が発生し、人的被害(死者28名)、人家被害(住宅被害98棟)が発災しました。



土石流の被害状況



崩壊した源頭部の状況

■事業の経緯

令和3年	7月 3日	10:30頃 発災、TEC-FORCE派遣(7/3～8/13)
	7月 15日	静岡県知事より国土交通省に緊急要望
	7月 20日	国交大臣定例会見「国直轄による緊急的な砂防工事を実施する」
	7月 21日	「熱海緊急砂防チーム」設置(工事に向けた準備チーム)
	7月 29日	右岸工事用進入路工事に着手
	8月 13日	「熱海緊急砂防出張所」開所
	9月 15日	工事用進入路工事完了
	9月 20日	ネットロール土のう設置完了
	10月 23日	工事用進入路工事完了(逢初川砂防堰堤(既設堰堤)に到達)
	12月 2日	仮設ブロック堰堤完了
令和4年	12月 23日	逢初川砂防堰堤(既設堰堤)の除石完了
	2月 16日	ネットロール土のう移設完了
	3月 23日	新設砂防堰堤 本格着手(掘削工)
	5月 18日	新設砂防堰堤 コンクリート打設を開始
	9月 16日	新設砂防堰堤のうち、主堰堤完成
令和5年	12月 6日	新設砂防堰堤のうち、副堰堤完成
	3月 13日	新設「伊豆山砂防堰堤」完成
	3月 20日	新設「伊豆山砂防堰堤」を静岡県へ引き渡し
	3月 31日	「熱海緊急砂防出張所」閉所 直轄砂防災害関連緊急事業 完了

■逢初川水系逢初川 直轄砂防災害関連緊急事業の完了

令和3年7月20日に着手した「直轄砂防災害関連緊急事業」は、下の図のとおり①～⑤項目を実施しました。緊急かつ安全に実施しなければならない中、溪流内には泥濁化した多量の土砂が厚く堆積し、陸路での進入が困難でした。無人化バックホウによる掘削作業ならびに富士山源頭部で実績のあるヘリコプターによる土砂搬出を実施し、令和3年12月までに逢初川砂防堰堤(既設堰堤)の除石を完了。令和4年3月より新設砂防堰堤の施工に着手し、令和5年3月に「伊豆山砂防堰堤」の完成を迎え、事業が完了しました。

地域の皆様におかれましては、工事へのご理解とご協力ありがとうございました。

国の事業が完了したことで安全度は向上しましたが、静岡県・熱海市による事業が引き続き実施されています。

地域の皆様の日常生活が一刻も早く戻ることを祈念しております。

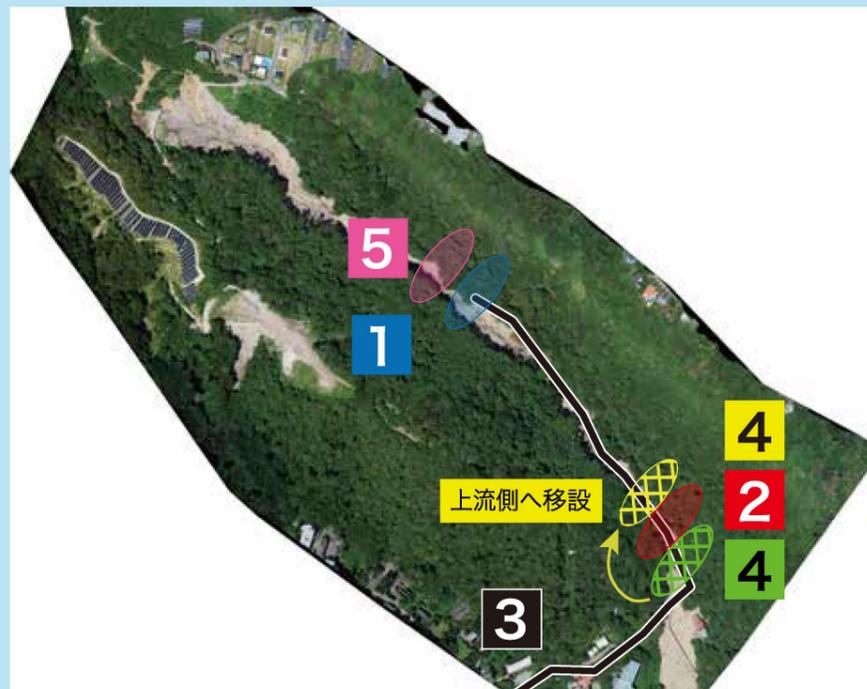
富士砂防事務所HP
災害からの復旧・
復興工事過程の
動画はこちらから



逢初川直轄砂防災害関連緊急事業 設備引き渡し
熱海緊急砂防出張所 閉所



静岡県へ引き渡しを行いました



逢初川水系逢初川 直轄砂防災害関連緊急事業の実施内容

- ① 既設堰堤除石
- ② 新設堰堤
- ③ 工事用進入路
- ④ ネットロール土のう
- ⑤ ブロック堰堤



① 既設砂防堰堤の除石完了

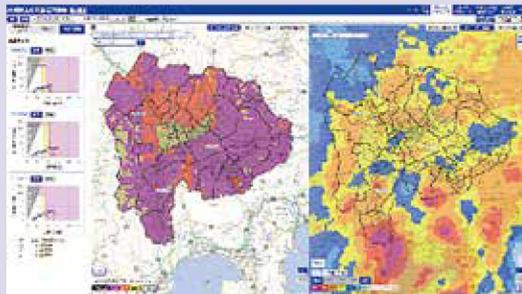
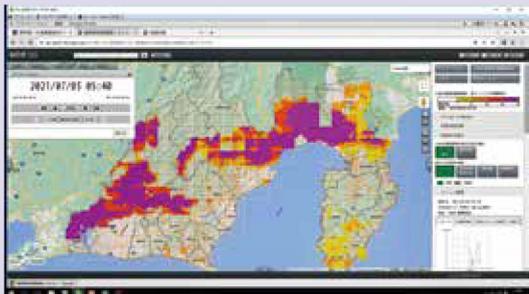


② 新設堰堤「伊豆山砂防堰堤」の完成

静岡県と山梨県では、頻発化、激甚化する土砂災害から県民を守るため、早めの避難行動を促す「土砂災害警戒情報システム」を公開しています。このシステムでは、大雨により土砂災害の危険性が高まると危険度に応じた色がつくメッシュ情報を発信しています。大雨時にはご自宅周辺の危険性を確認し、早めの避難を心がけましょう。

【静岡県土砂災害警戒情報補足情報システム】

【山梨県土砂災害警戒情報システム】



富士山クイズ 第12弾

富士砂防事務所のホームページでは、富士山に関する様々なことを紹介しています。その中には富士山に関するクイズもあります！今回は、その中から3問を紹介するのでぜひ挑戦してみてください！



【問1】富士山の初雪は、何をもちて初雪というのでしょうか？

- A : その年の夏至のあと初めて降った雪
- B : その年の最高気温を記録したあと初めて降った雪
- C : 残雪が消えたあと初めて降った雪

【問2】これまでに大沢崩れから流れ出てきて大沢川扇状地に貯まっている土砂の量はどのくらいでしょうか？

- A : 約30万m³ B : 約300万m³ C : 約3,000万m³

【問3】宝永山には、いくつの噴火口があるのでしょうか？

- A : 1つ B : 2つ C : 3つ



富士砂防事務所
マスコットキャラクター
「アマツバメ」



富士砂防事務所HP

富士砂防事務所からプレゼント

砂防カードをご希望の方にお送りします！ ※必ずご本人様がお申し込み下さい。(児童の場合は保護者)

応募方法

①申し込みについて：返信用封筒にお名前、ご住所を記載し、「84円切手」を同封のうえ、以下の宛先までお申し込みください。

富士砂防事務所 調査課宛て
〒418-0004
静岡県富士宮市三園平1100

②応募期間：令和5年7月1日～9月30日



■砂防カード

富士山周辺の人・ものを土砂災害から守るための様々な施設がカードになりました。

注意事項

写真はイメージです。実際の内容と異なる場合があります。発送に時間を要する場合がありますがご了承ください。ご本人様以外の申し込みは無効とさせていただきます。(児童の場合は保護者) いただいた個人情報は砂防カードの発送管理以外の目的では一切使用しません。住所は正しく記載をお願いいたします。宛先不明で送付できない事例が続いています。万が一砂防カードが届かない場合は、お手数ですが富士砂防事務所までご連絡願います。

●ご意見・ご感想・ご質問など、お気軽にお寄せください。

編集作成

〒418-0004 静岡県富士宮市三園平1100
TEL 0544-27-5221 FAX 0544-27-8759
E-mail cbr-fujisabo@mlit.go.jp 担当/用地課

- 富士宮砂防出張所 〒418-0103 静岡県富士宮市上井出1321-9
- 由比出張所 〒424-0922 静岡市清水区日の出町9-1(清水港湾合同庁舎6階)
- 富士山北麓火山防災ステーション
〒401-0302 山梨県南都留郡富士河口湖町小立1204-1(山梨県道路公社富士山有料道路管理事務所1階)

★現場見学などについては、富士砂防事務所HPの「現場見学・出前講座」の欄をご覧ください。

★ふじあざみのバックナンバーは富士砂防事務所HPからご覧いただけます。

URL <https://www.cbr.mlit.go.jp/fujisabo/>

協力：静岡県 砂防課
山梨県 砂防課

TEL 0544-54-0236
TEL 054-355-1205

TEL 0555-83-5720



「ふじあざみ」は土砂災害による死者ゼロを目指し、土砂災害への理解を深め、地域防災力を高めることを目的として発行しています。

また、掲載内容等は、発行時点のものであり、今後、内容に変更等が生じる場合もあります。