

ふじあざみ

FUJI SABO news

No.

106

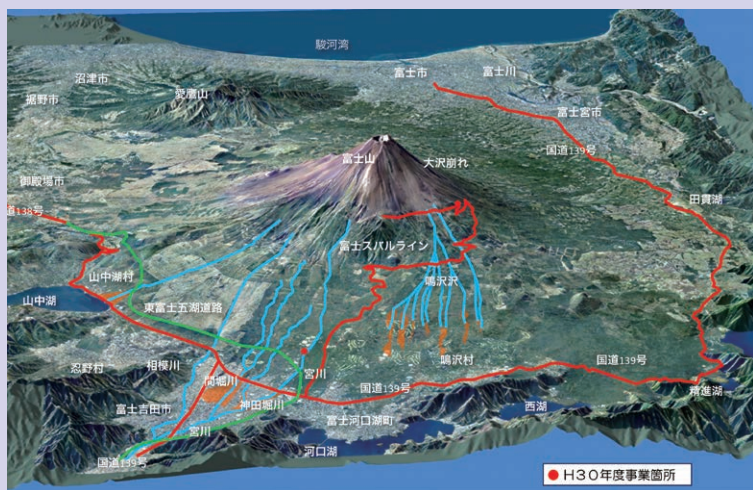
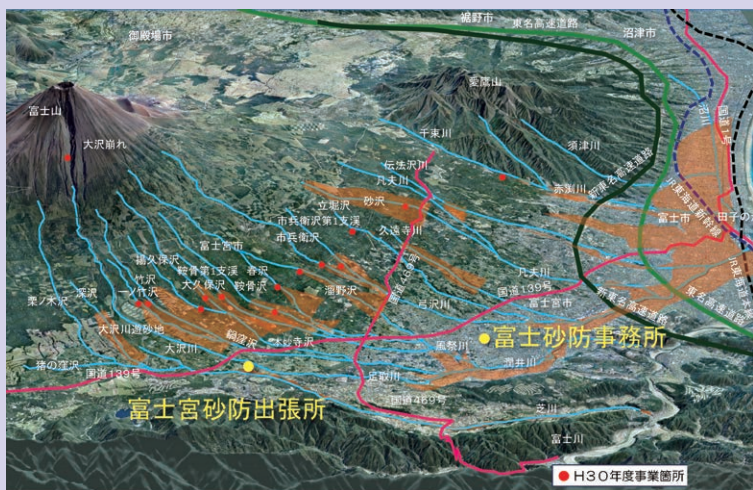
平成30年7月

【特集】

富士山大沢崩れ

国土交通省中部地方整備局
富士砂防事務所

富士砂防事務所 平成30年度 事業箇所



【富士山火山砂防事業】

～富士山麓における土砂災害を防ぐための砂防事業～

富士山を源流とする潤井川流域等の各渓流において、火山噴火に起因する土砂災害、降雨に起因する土石流対策のために砂防施設整備を推進します。

また、富士山北麓における対策として富士山の火山噴火に起因する土砂災害対策に着手します。

【由比地すべり対策事業】

～豪雨や東海地震等による大規模災害の発生を未然に防ぐための地すべり対策事業～

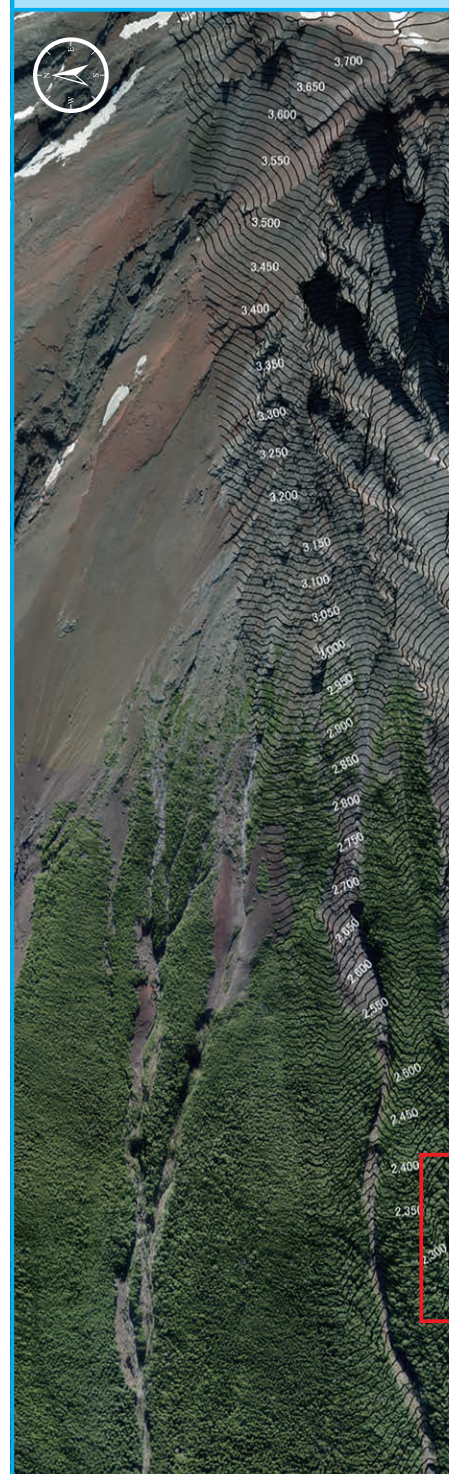
日本の大動脈（ＪＲ東海道本線、国道1号、東名高速道路）が集中している由比地区において、豪雨や東海地震等による大規模地すべり災害の発生を未然に防ぐため、地すべり防止対策施設（排水トンネル、深礎杭）の整備を推進します。また、施設整備推進に向けた工事用道路・施工ヤードを整備します。



大沢川（赤色立体図）



大沢崩れ



植生モニタリング



フジアザミ



ミモスカ

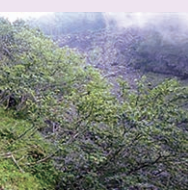
大沢崩れの対策工事は環境に配慮したモニタリング調査も実施しています。

山大沢崩れ

大沢崩れ（航空写真）



モニタリング



ヤマハンノキ



カラマツ

して実施しており、大沢川源頭部周辺では植
ます。

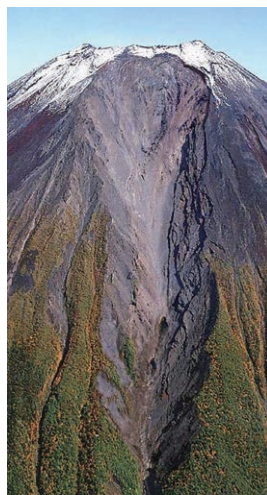
大沢崩れの拡大 崩壊実績より将来の姿を推定



現 在



100年後



200年後

富士山には脆弱な火山噴出物が広く分布し、大沢崩れをはじめとして崩壊等が繰り返されています。今のまま崩壊が進んだ場合の大沢崩れの100年後、200年後の予想です。

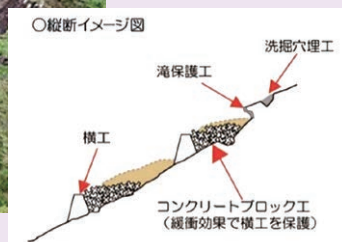
大沢崩れの対策

大沢崩れの崩壊の拡大抑制を目的として平成19年より横工の施工を実施しています。工事は大沢崩れの谷底のたびたび落石が発生する非常に危険な場所で行われています。

工事はヘリコプターや無人の重機を使用し、安全や環境に配慮して実施しており、平成29年12月に2号横工が完成しました。



2号横工



ヘリコプターでコンクリート打設



安全な場所より重機を操作

富士砂防事務所では、今後も新たな新技術等を活用し、安全と環境に配慮し、大沢崩れの崩壊の拡大抑制に取り組んでいきます。

土砂災害から命を守るために

■日頃の備えと早めの避難

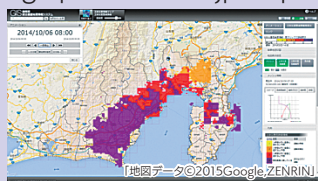
静岡県、山梨県のホームページでは、土砂災害による被害の軽減に役立つ情報の発信を行っております。

自分や家族の命を守るためにも是非一度ご確認ください。

以下は両県で公表している、土砂災害の危険性の高まりなどを表すシステムで、避難の判断をする際の一つの指標となります。

静岡県 ■土砂災害警戒情報補足情報システム

<https://www.gis.pref.shizuoka.jp/?mp=9004-1&>



QRコードはこちら

山梨県 ■土砂災害警戒情報システム

<http://www3.pref.yamanashi.jp/dosya-m/top/>



スマートフォン版

携帯版▲

QRコードはこちら

イベント報告

■4/24 洪水対応演習を実施

出水期に備え、富士砂防事務所管内で土砂災害が発生することを想定した洪水対応演習を実施しました。

災害が発生した際に迅速に対応ができるよう、事務所での行動、関係機関との連絡、被災箇所の緊急復旧等の手順等を確認しました。



■5/20 富士市水防訓練に参加

豪雨シーズンを前に、富士市水防団・富士市建設業組合・富士市によって、富士市水防訓練がかりがね堤で行われました。

国土交通省も、災害時の防災協力を想定し、水防訓練に参加しました。



■5/31 富士治山治水期成同盟会

平成30年度富士治山治水期成同盟会総会が開催され、火山噴火対策、大沢崩れ対策、南西野沢対策等の富士山直轄砂防事業の促進を要望していくことが確認されました。富士砂防事務所としても富士山と地域の安全安心を守る事業を進めてまいります。



■6/9 直轄砂防事業山梨県着手式

山梨県・富士山火山噴火対策砂防事業促進期成同盟会の主催で「富士山直轄砂防事業山梨県着手式」が行われました。



第23回 富士山への手紙・絵コンクール

あなたの富士山に寄せる思いを手紙・絵にしてください。

募集期間 平成30年7月2日(月)～平成30年9月14日(金)

詳細：

<http://www.city.fujinomiya.lg.jp/citizen/lti2b00000014n7.html>

平成30年度 土砂災害防止に関する絵画・作文 募集

土砂災害及びその防止についての理解と関心を深めて頂くことを目的として全国の小中学生を対象に作品を募集しています。土石流、地すべり、崖崩れなどの土砂災害や施設を見学した時などに見たこと、感じたことを送って下さい。

募集期間 平成30年6月1日(金)～平成30年9月15日(土)

詳細：

http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/sabo/doshasaigai_boushigekkan.html



■6/8 由比地すべり防止施設の合同点検を実施

静岡市清水区由比西倉沢において、これまでに整備した地すべり対策施設のうち、集水井と排水トンネルの点検を、静岡県・静岡市・砂防ボランティアと国土交通省が合同で実施し、異常がないことを確認しました。



■6/12 フーちゃん公園で花とサツマイモを植え付け

工事受注者で構成する安全協議会は、潤井川沿いのフーちゃん公園で上井出保育園園児達と、花とサツマイモを植えました。これは、地域の川や公園への興味や関心を育んでもらうために、平成5年から続けています。



■6/16「みんなで防ごう土砂災害」を開催

土砂災害の危険性を周知するため、県、市、気象庁、国土交通省の合同防災イベント「みんなで防ごう土砂災害」を静岡市の青葉シンボルロードで開催しました。富士砂防事務所は地すべり対策等の説明を行いました。



●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 国土交通省中部地方整備局 富士砂防事務所

協力：静岡県 砂防課
山梨県 砂防課

〒418-0004 静岡県富士宮市三園平1100

TEL 0544 - 27 - 5221 FAX 0544 - 27 - 8759 担当/用地課

URL <http://www.cbr.mlit.go.jp/fujisabo/> E-mail cbr-fujisabo@mlit.go.jp

■富士宮砂防出張所 〒418-0103 静岡県富士宮市上井出1321-9 TEL 0544 - 54 - 0236

■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) TEL 054 - 355 - 1205

★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。

「ふじあざみ」は土砂災害による死者0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、現時点のものであり、今後、内容に変更が生じる場合があります。