

ふじあざみ

No.
137

Mt. FUJI SABO
news
令和8年3月

【特集】

令和7年度 富士砂防事務所工事等安全協議会
無人化施工バックホウの操作訓練

国土交通省中部地方整備局
富士砂防事務所

富士砂防事務所工事等安全協議会 開催 ～安全意識をより一層高めるために～

発注工事・業務の現場における安全意識のより一層の向上を図るため、富士労働基準監督署並びに富士教育訓練センターの協力を得て、「富士砂防事務所工事等安全協議会」を開催しました。(令和7年12月19日)

午前中は、富士宮市内の砂防事業の現場で合同工事安全パトロールを実施しました。(52名)



砂防の工事現場の安全対策に不備がないかを確認



掲示板の記載内容を確認

発注者から 受注者の皆様へ

各現場、転落防止や侵入防止等、通行路明示といった安全面への対策について創意工夫がみられるとともに、資機材等も整理整頓が行き届いていました。今回、パトロールできなかった工事も含め、無事故無災害で完了していただければと思います。

午後は、富士商工会議所にて、富士労働基準監督署より「建設業における労働災害の動向と災害防止のポイント」、富士教育訓練センターより「労働安全管理」について講話いただき、また、富士砂防事務所管内で砂防・地すべり対策工事を行う現場技術者による各現場の安全に対する取り組みや現場での苦勞・工夫などの論文発表、富士砂防事務所職員より中部地方整備局管内での事故状況の紹介等を行いました。



富士労働基準監督署 町田署長



富士教育訓練センター 加賀美専務理事



発表者の方々

- 白鳥建設(株) 柴田 貴充(最優秀賞) 前列左
深礎杭SB22工事における安全対策
- (株)早野組 川端 裕弥(優秀賞) 前列右
富士山北麓浅間沢砂防設備工事における安全対策
- (株)西尾組 石田 光輝 後列左から2人目
富士山風祭第3砂防堰堤工事における安全対策
- 平井工業(株) 長丸 晃稀 後列右から2人目
トンネル坑口整備工事における安全対策

「無人化施工バックホウの操作訓練」実施

近年、自然災害のリスクが高まっており、建設作業員への二次災害の恐れがある現場などでは無人化施工機械により災害復旧工事を進めるケースも増えてきています。富士砂防事務所管内でも富士山噴火や南海トラフ巨大地震等にも安全性を担保しつつ工事を行う必要があることから、管内で発生した災害時において災害協定により活動する地元建設業者を対象とした「無人化施工バックホウの操作訓練」を開催しました。無人化施工技術については、今後建設現場の生産性向上にも繋がっていく技術となり、活用の機会が増えるものと思われます。

【訓練の概要】

- 日 時 / 令和7年11月26日(火)～12月12日(金)
- 場 所 / 大沢川遊砂地
(静岡県富士宮市上井出地先)
- 訓練対象者 / 管内の災害協定締結業者等
- 訓練参加者 / 18社32名
- 内 容 / 参加者に向け、リモコン操作等の概要説明を行ったのちに、自由に操作する時間を設け、参加者に操作を体験いただきました。訓練は、中部地方整備局が保有する「簡易型遠隔操縦装置ロボQS」とりつけたバックホウ1台、民間企業の無人化バックホウ1台の計2台の無人化バックホウで実施しました。



無人化バックホウの訓練の状況

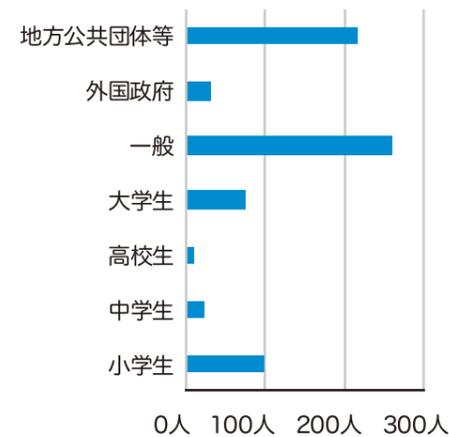
参加者の感想

- ・ 通常のバックホウ操作とは異なり、振動や車体にかかる負荷(油圧)などが分からず、不安を感じた。
- ・ リモコンでの操作が指先のみになるため、バケットの角度などの調整が難しかった。
- ・ 作業員の安全を確保できるため、災害時等の危険な現場等で非常に活躍できると思う。

今年度たくさん方に現場見学に来ていただきました!

富士砂防事務所の現場に700名以上の方が見学に来てくださいました。国土交通省では、普段入ることのできない工事現場やダムなどの施設を「旬な現場」として一般の皆様にご公開しています。(※詳細は、以下QRコードより)富士砂防事務所では、大沢川遊砂地と由比地すべり対策事業をご案内しております。皆様の申込を心よりお待ちしております。

【現場見学者内訳】



大沢川遊砂地見学の様子

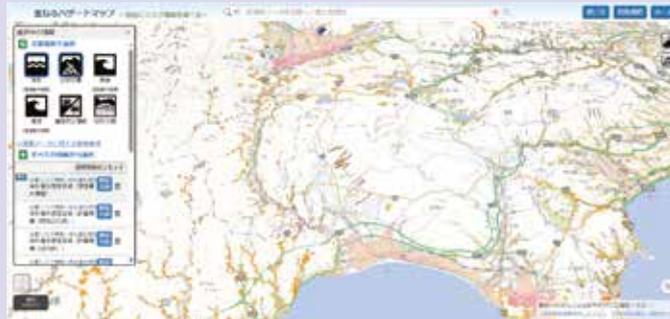


由比地すべり対策施設見学の様子



中部地方整備局 旬な現場

- 国土交通省では、洪水・土砂災害等から身を守るため、各種リスク情報や道路防災情報等を重ね合わせて確認できる防災情報を発信しています。
 - いざというときに必要な情報を素早く入手し、速やかに避難できるよう日頃から活用しましょう。
- 【国土交通省ハザードマップポータルサイト】



<https://disaportal.gsi.go.jp/>

富士山クイズ 第23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！



【第1問】富士山頂の積雪記録の最高は、どのぐらいだったでしょうか？

- 1：約30cm 2：約3m 3：約13m

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

【第2問】青木ヶ原樹海の地形は、空中写真を撮っても地表が映らず、これまで正確な地図を作ることが出来ませんでした。

ところが、最新の技術がこの問題をクリアしました。どんな技術でしょう？

- 1：赤外線 2：レーザー光線 3：X線

【第3問】火山泥流災害で多くの死者を出したことで知られる海外の火山は？

- 1：セントヘレンズ火山 2：ネバド・デル・ルイス火山 3：ベスピオ火山

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

【申込み方法】

申込み用の封筒に

- ①返信用封筒(名前、住所、希望のセットを記載)
- ②返信用の切手(110円)

を同封の上、下記宛先までお送りください。

【申込み先】

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

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。

【カードの種類】

- Aセット：大沢川遊砂地工、風祭沈砂地、弓沢第1堰堤、千束第5堰堤、剣丸尾火山砂防ストックヤード
- Bセット：由比地すべり対策事業、砂沢上流沈砂地工、一ノ竹沢堰堤、栗ノ木沈砂地工、立堀沢沈砂地工

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

協力：静岡県 砂防課
山梨県 砂防課

- 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)

TEL 0544-54-0236
TEL 054-355-1205
TEL 0555-83-5720

- ★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/>



「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。