

# 浅間山砂防だより

～国土交通省による火山砂防事業のご紹介～

## 「無人化施工機械」の操作講習会を実施しました

10月30日群馬県長野原町北軽井沢にて、「**無人化施工機械（油圧ショベル およびクローラダンプ）**」の操作講習会を実施しました。

この操作講習会は、**火山噴火時に火砕流や土石流の発生が予想される地域で、作業時に建設機械オペレータの皆さんの安全を確保するために、無人化施工機械の遠隔操作になれていただくことを目的として実施されました。**

普段の操縦席での操作と違い、不慣れながらも真剣な表情で操作していました。

なお、来年度は長野県佐久地域で操作講習会を実施する予定です。



## 浅間山の火山事業についてご説明します

浅間山の火山噴火に伴い、発生が予想されている土砂災害\*の被害をできる限り軽減するため、平成24年度から国土交通省利根川水系砂防事務所では実施している火山砂防事業（火山噴火緊急減災対策事業）についてご説明します。

興味のある団体は、浅間山出張所（連絡先は裏面参照）までご連絡をお願いします。

\*発生が予想されている土砂災害

冬季に火山活動が発生した場合、**高温の火砕流が積もっている雪を溶かして、大量の泥流となって流れ下る融雪型火山泥流と、降灰後に積もった灰が障害となり、少量の雨でも発生しやすい土石流（火山泥流）**を想定しています。



佐久ロータリークラブ例会での講演状況



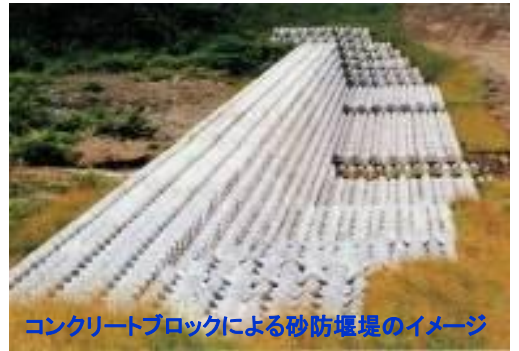
■ 平時に実施する噴火対策      ■ 噴火時に実施する緊急対策

火山噴火緊急減災対策砂防（イメージ図）

# 浅間山噴火に備えコンクリートブロックを備蓄しています

佐久市御馬寄の主要地方道下仁田浅科線脇で、コンクリートブロックを備蓄しています。これは浅間山の火山活動が活発になり、それに伴う土砂災害の発生が予想される場合、**流下する土砂等を緊急的に防御**するために使用するコンクリートブロックです。

これまでに、重量約3tのコンクリートブロックを約7,500個製作し備蓄しています。来年度も引き続き製作工事を実施する予定ですので、ご理解ご協力をお願いします。



コンクリートブロックによる砂防堰堤のイメージ



# コンクリートブロックの備蓄場所を探しています

現在佐久市御馬寄でコンクリートブロックを製作し備蓄していますが、当該箇所のみでは必要数量を満足しないため、別途候補地を探しています。是非とも情報提供をお願いします。

- 希望する場所の概要は以下のとおりです。
- 面積1万m<sup>2</sup>程度以上で平坦もしくは造成が可能な場所
- 樹木がある場合は伐採が可能な場所
- アクセス道路があり大型車が通行可能な場所
- 長期間の借地が可能な場所（3～5年程度を想定）

## とねさぼう

国土交通省 利根川水系砂防事務所



### とねSABOモバイル

浅間山ライブカメラ映像や地域情報、防災情報などを携帯で配信中!

<http://www.ktr.mlit.go.jp/tonesui/m/>

### 浅間山出張所

〒384-2104

佐久市甲1399

(佐久市浅科支所 3階)

TEL 0267-58-1080

### 浅間山出張所管内



### 浅間山出張所案内図



浅間山砂防だより

第5号 H25. 12. 20

<http://www.ktr.mlit.go.jp/tonesui/index.html>