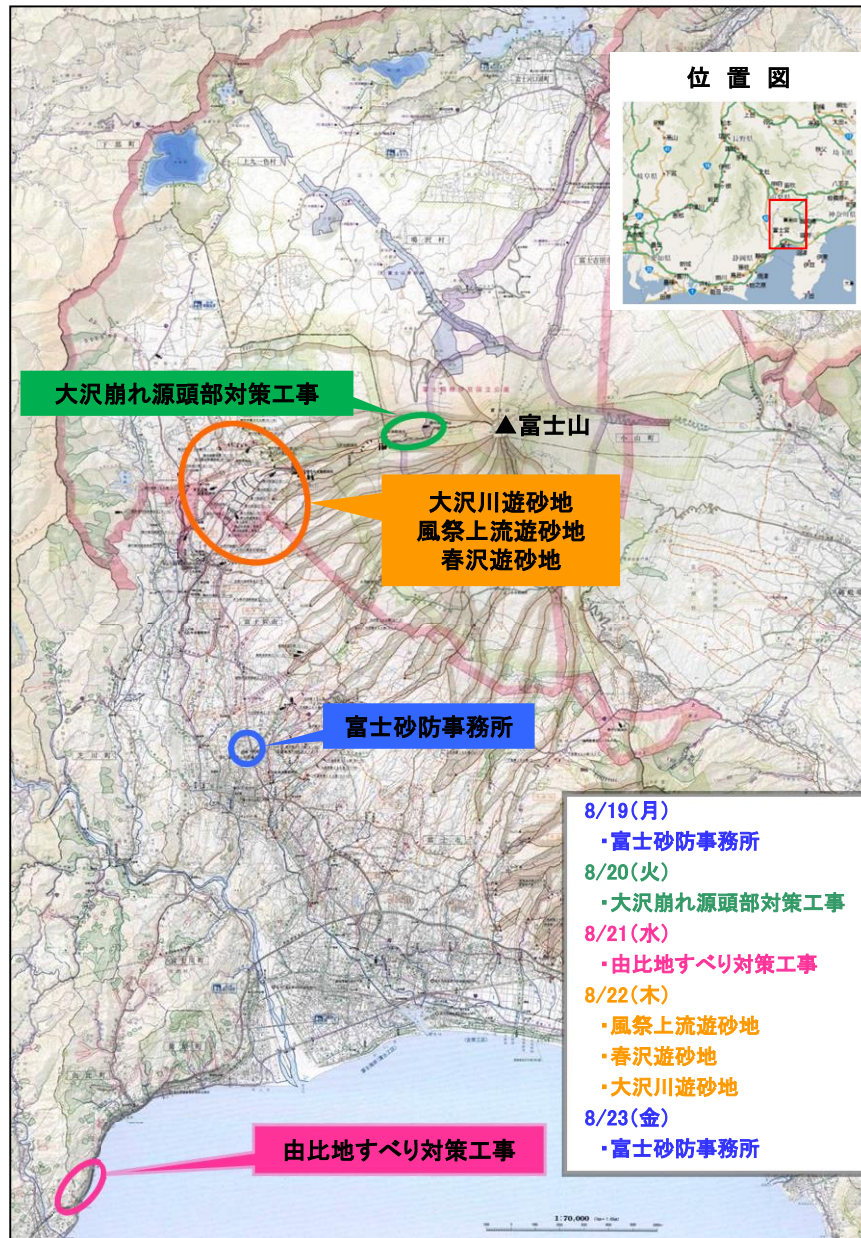


キャンプ砂防2024 in富士山

2024

8/19

8/23



<キャンプ砂防とは>

砂防を専攻している大学生等に現場見学や実習などを通して砂防に対する理解を深め土砂災害防止の意識を向上することを目的に平成8年度より実施されています。

8
MON 19

開講式

- ◆開講式
- ◆富士砂防事務所の事業概要説明



富士砂防事務所

事業概要



事業対策官による講義

8
THU 20

富士山大沢崩れ源頭部

- ◆源頭部工事内容(ヘリ作業)説明
- ◆崩壊メカニズムの説明
- ◆対策工事の見学



源頭部対策工事現場

工事現場見学



ヘリ作業の概要説明



道中陰しい箇所も



御中道・源頭部を調査

キャンプ砂防2024 in富士山

2024

8/19 ▶ 8/23

8
WED 21

由比地すべり対策

- ◆地すべり監視施設・現場見学
- ◆地すべり対策・事業説明
- ◆排水トンネル工事の現場見学
- ◆由比でのCIM活用について
(安全施設管理、統合CIM)

由比地すべりセンター見学

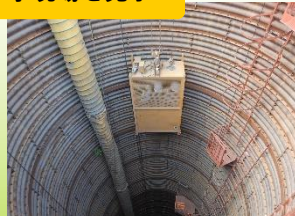


由比地すべりセンターで
地すべりについて説明

由比地すべり対策工事現場を見学



由比の工事現場見学



深礎杭工事現場の見学



排水トンネル工事の見学

8
THU 22

砂防施設・ 発災時の緊急調査

- ◆風祭上流遊砂地、春沢遊砂地
大沢川遊砂地 砂防施設現場見学
- ◆土石流観測施設の見学
- ◆降灰量・浸透能調査体験
- ◆ドローン操縦体験

砂防の工事現場を見学



風祭上流遊砂地

土石流観測施設の見学



岩樋観測所(大沢川遊砂地上流)



降灰量調査を体験



ドローン操縦体験

8
FRI 23

成果発表・閉講式

- ◆成果発表
- ◆閉講式

修了証授与



修了証の授与

成果発表



キャンプ砂防の成果をレポート
にとりまとめ発表

参加学生の声 レポートより抜粋

富士山では、毎年スラッシュ雪崩が発生しており、今年4月にも発生していたことを研修中にはじめて知った。大規模な土砂移動が発生しているにも関わらず、それを認知せずに生活できているのは、日ごろからの砂防事業の賜物であると感じた。崩壊そのものは防ぐことが難しくても、それによる被害を生まないための取り組みを行っている国土交通省の方々ととても格好いいと感じる。
(大学生 3年 Oさん)

実習を通して、大きな山の土砂の動きを食い止めることはとても困難なことであり、地すべり対策で杭を打つというものも、効果を発揮し、かつ景観に配慮した施工をするためにたくさんの計算、モデリングを経ているのだと実感しました。成果でも述べた通り幅広く、深い理解ができました。また、実習内容に直接関係はしませんが国土交通省での業務内容なども教えていただき、国土交通省で働いてみたいという気持ちが大きくなりました。
(大学生 3年 Nさん)

私たち一般の人も、被害があった際の避難経路の確認や日ごろの備えなど、守られるだけの存在ではいけないと改めて自覚しました。今後五日間のキャンプ砂防で得たことを活かし、自身の更なる学びにつなげていきたいです。
(大学生 3年 Yさん)

4日間毎日が充実しており、学びも楽しさもある日々でした。自然が相手の仕事であり難しい仕事ですが、試行錯誤により今につながっているのだと感じました。想像以上に多くを学び、興味が持てました。自然と人、生活を守るお仕事の形の1つとして砂防事業があることがよく分かりました。今後も積極的に学んでいきたいです。
(大学生 2年 Aさん)