

2025年度 土壌調査法実習・山岳科学土壌調査法実習

■実習概要

日程：8月6日（水）～8月8日（金）

集合：現地(山岳科学センター菅平高原実験所)：

13:30 に平高原実験所に集合（昼食は済ませておくこと）

場所：筑波大学山岳科学センター菅平高原実験所

宿泊：8/6-8 (2泊3日) 菅平高原実験所宿泊棟

経費：約8,000円※¹

■スケジュール

8月6日（水）

13:30 現地集合(菅平高原実験所)・ガイダンス
開始

14:00 土壌断面調査

17:30 帰着(菅平高原実験所)片付け後、随時
入浴

18:00 夕食

18:30 講義

8月7日（木）

8:00 朝食

9:00 土壌断面調査

12:00 昼食(現地)

13:00 土壌断面調査

17:30 帰着(菅平高原実験所)

片付け後、随時入浴

18:00 夕食

18:30 夕食後は自由行動(調査票まとめ)

8月8日（金）

8:00 朝食 各自部屋の清掃

9:00 各グループの調査結果発表

11:30 現地解散

※1 経費の内訳(目安)

宿泊費宿泊棟2泊 6,000円

+ 食費、雑費

※テキスト代は別途徴収

■持ち物

- | | | |
|-----|----------|--------------------------|
| ○格好 | ・衣類 | →動きやすく、汚れても良い服装(長袖・長ズボン) |
| | ・靴 | →汚れても良い軽登山靴など |
| | ・つばの広い帽子 | →日射防止・頭部保護のため |
| | ・雨具 | →上下セパレート型のカッパ(藪の中を歩くため) |
| | ・防寒着 | →フリースなど(夜は冷え込むため) |

- 筆記用具 →鉛筆と油性ボールペン（雨の場合、水性は使えない）
- クリップボード →A4 サイズのもの
- カメラ →土壌断面撮影用、スマートフォンでも可

○調査用・テキスト「改訂新版 土壌調査ハンドブック」（2021年 日本ペトロロジー学会編/博友社 著者割2,100円）
→当日購入する（図書館で借りたものは調査で汚れるので不可）

○その他・宿泊用具（寝巻やタオル、シャンプーなど）

- 常備薬

○あると便利なもの

- 虫よけスプレー →フィールドには蚊がいる
- 日焼け止め

■事前に行っておくこと

- 学生教育研究災害保険への加入 →学生課などで確認し、未加入の場合は必ず加入すること。

■当日について

- 現地集合、現地解散です。
- 調査・実習は複数班に分かれて行います（詳細は当日）。

■課題

学類生および大学院生は、実習で作成した土壌断面調査票を清書し、実習終了時に先生へ提出する。

大学院生はさらに、レポートを8月31日(木)までに、manabaで提出する。

レポート課題は、「調査した土壌を国際分類体系及び日本分類体系および林野土壌分類体系により分類する。」その根拠も記述すること。

その他、分からないことがあれば、下記まで気軽に質問して下さい。

<緊急連絡先>

浅野真希 助教

オフィス：029-853-4621（内線 4621）

携帯：090-1793-5987 E-mail：asano.maki.fw@u.tsukuba.ac.jp

実習中での緊急時の対応は、津田吉晃准教授と共同して対応します。