

平成 30 年度現地研修会（第 4 回）

－ 由比地すべり管理センターで学ぶ治山技術 －

日時： 平成 30 年 10 月 25 日（木） 13 時 00 分～17 時 00 分

場所： 静岡県静岡市清水区 由比地すべり管理センター

行程： 12 時 30 分： JR 東海道線 由比駅 下車

・ 13 時 00 分： 由比地すべり管理センター集合（由比駅から徒歩 10 分）

・ 現地研修： 座学と現地視察

講義 1 由比の治山技術：

講師（内田 勉（公社）森林保全・管理技術研究所）

講義 2 最近の豪雨による土砂災害：

講師（土屋智 静岡大学名誉教授）

・ 現地視察： 由比地すべり地内（自動観測機器，鋼管土留工など）

・ 本研修会は森林分野（JAFEE）CPD 認定プログラムとし，4CPD 認定。

・ 参加者： 森林技術コンサルタント協議会 19 名。

講義 1： 由比の治山技術（報告内容）

1. 由比地すべり地の概要—災害履歴と事業経過—
2. 石材と木杭の時代（第一次直轄）
3. 日本初の大規模排土工（第二次直轄）
4. 地すべり防止工法の集大成（第三次直轄）
5. まとめ（治山技術・土木技術への貢献）

講義 2： 最近の豪雨による土砂災害（報告内容）

1. 土砂移動現象の発生予測に関する降雨量
2. 大分県中津市耶馬溪町の地すべり性崩壊
3. 2018 年 7 月上旬の岐阜県郡上市における土砂災害



由比地すべり管理センター 玄関前で撮影

—現地研修 由比地すべり地 案内図—

富士駅

