

【別紙】優秀発表一覧及び最優秀賞に係る講評

(1) 治山・林道部門（3件）

No.	発表題目・発表者
1	林道金時線におけるジオテキスタイルを用いた路床改良について 東部農林事務所 森林経営課 技師 齋藤太輝
6	既設バットレス式治山ダムの補修方法の検討 志太榛原農林事務所 治山課 技師 山本真帆
10	台風 15 号災害箇所における VCCO 型応急対策工の実施と効果 中遠農林事務所 治山課 技師 高野翼 株式会社共生 名古屋分室 本郷広

【講評 No. 1 林道金時線におけるジオテキスタイルを用いた路床改良について】

- ・関東ローム層という特殊な条件の中で、積極的に新技術の導入に取り組んだ事例。
- ・他工法との比較や経済面からの検討を実施したことが分かりやすく整理されていた。今後、林道工事への展開が期待される。

(2) 森林・林業部門（3件）

No.	発表題目・発表者
9	静岡県における空撮ドローンの間伐事業への活用 －愛鷹山麓の3残1伐列状間伐の事業地での事例－ 株式会社白糸植物園・Φ森林環境研究所 望月貴治 富士農林事務所 森林整備課 技師 藤田愛矢 静岡県立農林環境専門職大学 山本琢寛
11	広葉樹利用の新たな可能性に向けた取組について 東部農林事務所 森林整備課 主査 鈴嶋康子
5	森林整備事業におけるドローンの活用 株式会社明善フォレスト 総務部長 桐林幸峰

【講評 No. 9 静岡県における空撮ドローンの間伐事業への活用

－愛鷹山麓の3残1伐列状間伐の事業地での事例－】

- ・デジタル技術を活用した間伐検査の業務省力化、現場作業の効率化に向けた産官学連携の新しい取組であり、調査、分析、課題への対応が整理されており、分かりやすくまとめられていた。
- ・今後、現場での実践を通して、他地域への波及効果が期待できる。