

日本緑化工学会 斜面緑化研究部会 勉強会

～最近の樹木根系の防災効果に関する研究事例から～

日本緑化工学会 斜面緑化研究部会

斜面緑化研究部会では、斜面における植物の防災機能に着目し、様々な活動を行ってきました。その中でも、特に樹木根系のはたらきは注目を集めており、多くの研究が行われてきました。しかし、それらの研究は特定の条件下に基づいたものがほとんどで、課題が不透明な部分も多く、各情報が整理されていないのが現状です。

そこで本勉強会では、これまでに明らかになっている樹木根系の防災効果に関して、基礎的な知見から現在進んでいる最新の研究までを幅広く紹介します。そして、それらについて多角的に議論することで、斜面における樹木根系の防災機能に関する今後の課題を広く共有することを目的とします。貴重な情報提供になろうかと思えます。学会会員以外の参加も歓迎します。ぜひ、多くの皆様のご参加をお待ちしています。

1. 開催日時 2026年3月23日(月) 15:00～17:00(予定)
2. 開催場所 東京農業大学 世田谷キャンパス 1号館 2階 231教室
東京都世田谷区桜丘 1-1-1 (小田急線 経堂駅より徒歩 約15分)
3. 主催 日本緑化工学会 斜面緑化研究部会
4. 開催方法 会場および Web 併用 (ウェビナー形式にて実施の可能性もあり、その場合は質問などはチャットにて対応となります。)
5. 参加資格 学会会員を問わず無料; 勉強会終了後、有料懇親会 (4～5千円程度を予定)
6. プログラム (予定)
 - 1) 勉強会の趣旨説明
 - 2) 話題提供 1 大野千星織 (東京農業大学大学院地域環境科学研究科 林学専攻 M2)
「間伐による立木密度の違いがヒノキの根系生長に及ぼす影響」
 - 3) 話題提供 2 佐久間楽奈 (東京農業大学大学院地域環境科学研究科 林学専攻 M2)
「斜面におけるオオバアサガラとケヤマハンノキの根系による土壌補強強度の比較
—森林植生に対するシカ食害の深刻化を背景として—」
 - 4) 話題提供 3 佐々木綾香 (東京農業大学大学院地域環境科学研究科 林学専攻 D1)
「石礫層の厚い生育基盤がクロマツとタブノキの引き倒し抵抗力に与える影響」司会進行 橘 隆一 (東京農業大学 地域環境科学部)
7. 申込先・お問い合わせ先
申込は、以下アドレスもしくは右記 QR コードより 3月18日(水)までにお申し込みください。



お申込みフォーム : <https://forms.gle/trUdtEcUpD7AnULB6>

お問い合わせ先 : 田中 淳 (国土防災技術株式会社) E-mail: jun-tanaka@jce.co.jp

8. その他
オンライン上の録音・録画、スクリーンショット等は固くお断りいたします。対面においても同様です。

以上