

公益財団法人 東京都農林水産振興財団

東京都農林総合研究センター 森林・林業関係研究発表会の開催

日時：令和6年7月9日（火） 14：00～15：00
場所：東京都青梅合同庁舎 3階 第1～3会議室

1. 開会（14：00）

2. 研究発表

（1）スギの生育不適地を予測する地図を作成しました

一般的にスギは、水分の多い沢付近が生育に適していると言われていています。一方、尾根に近いところでは成長の遅いスギがみられます。このような場所を調査すると林床にアセビが多く見られました。

アセビはスギの生育不適地の指標植物と言われていていることから、アセビの生息状況を詳細に調査し、スギの生育不適地予測図を作成しました。

この地図を用いることで、スギの健全な生育が期待されます。



林床のアセビ

（2）100年の森の生育経過とデジタル版山守に向けて

優良大径材を育成するため、令和4年、試験林に花粉の少ないスギと花粉の少ないヒノキ、各1ha植栽をしました。

植栽したすべての苗木の位置と樹高等を把握するために、毎年、ドローンや地上型レーザを用いてデジタル情報を記録しています。

本発表では、植栽木のこれまでの生育状況と、植栽エリア全域について蓄積した情報を今後の山作りに生かすデジタル版山守について紹介します。



スマートグラスを装着して見える画像

3. 閉会（15：00）

本発表内容につきましては、東京都農林総合研究センターのホームページにて動画を配信しますので、パソコンやスマートフォン等で視聴いただけます。URL: <https://www.tokyo-aff.or.jp/site/center/84149.html>

*配信期間 令和6年7月10日（水）～令和6年8月9日（金）



スマートフォン
はこちら！

【問合せ先】 東京都農林総合研究センター緑化森林科 奈良・新井 TEL042-528-0538（直通）