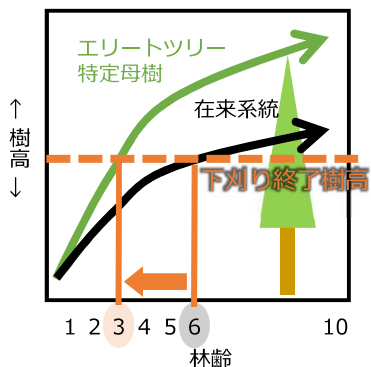


エリートツリー等を活用した低コスト再造林の可能性とリスク

伊藤 哲 (宮崎大学農学部農学科農学部門 森林環境持続性科学領域)

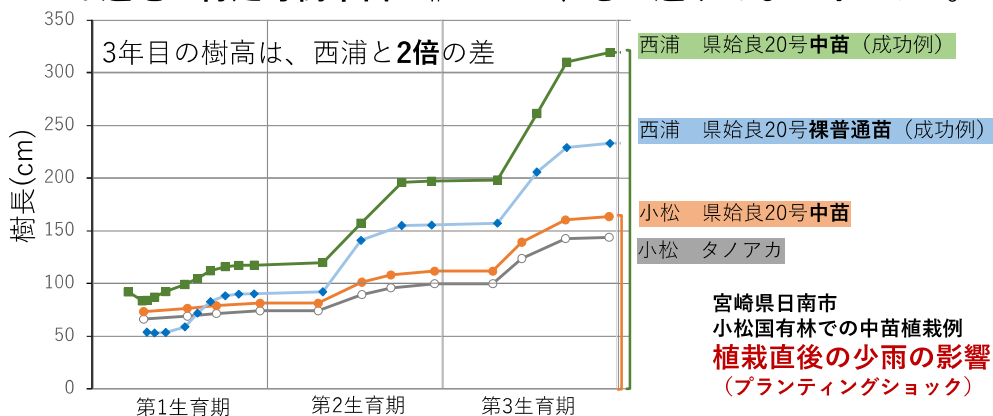
エリートツリーや特定母樹は本当に林業を救えるのでしょうか？ 複数試験地での成長データに基づいて、「成長に優れるスギ」のポテンシャル(潜在力)と様々な条件下での実際のパフォーマンスを紹介し、低コスト再造林への活用の可能性と留意点を解説します。また、各系統(品種)の特徴と施業方法を考慮した系統選択・植栽場所選択の考え方も紹介します。

➤ 成長が早い⇒下刈りを早く終了できる？

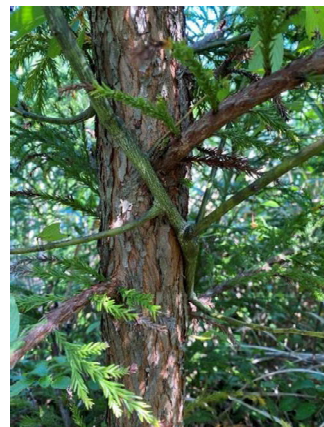


➤ **いつでもどこでも結果を出せる？**

スギ適地に特定母樹中苗を植えても、思い通りでない時もある。

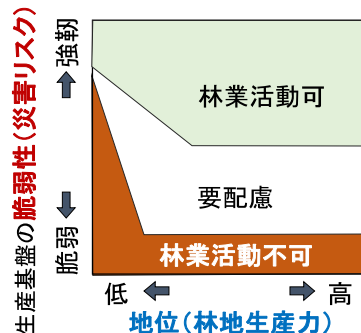


つる被害にも注意が必要



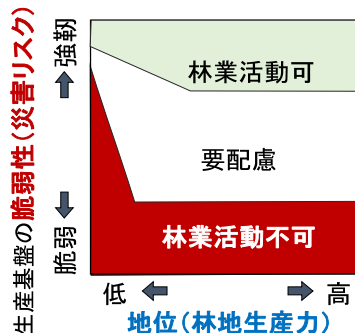
➤ 「新しい林業」はどこで？

「新しい林業」は
「これまでの林業」より集約的
⇒今までよりさらに場所を選ぶ。



気候変動の影響

⇒ **収穫をする数十年後**は
どうなっているのか？



今まで以上の慎重さも必要

