

精英樹スギ、ヒノキの着花促進処理を実施

7 月 24 日、当センターの精英樹*スギ採種園と精英樹ヒノキ採種園について、ジベレリンによる着花促進処理を実施しました。

スギやヒノキについては、植物ホルモンのひとつのジベレリンを花芽形成期に使用することにより着果量が増えることがわかっています。

今回ジベレリン処理をした木が来春開花受粉し、来秋大量の種子が収穫できることを期待します。

※精英樹：材木として優れた性質をもつ樹木



鎌やナイフを使って形成層まで樹皮を剥皮します



剥皮したところにジベレリンを投与し、ガムテープで傷口を塞ぎます



精英樹ヒノキ採種園では約 40 本ほどの木をジベレリン処理しました