



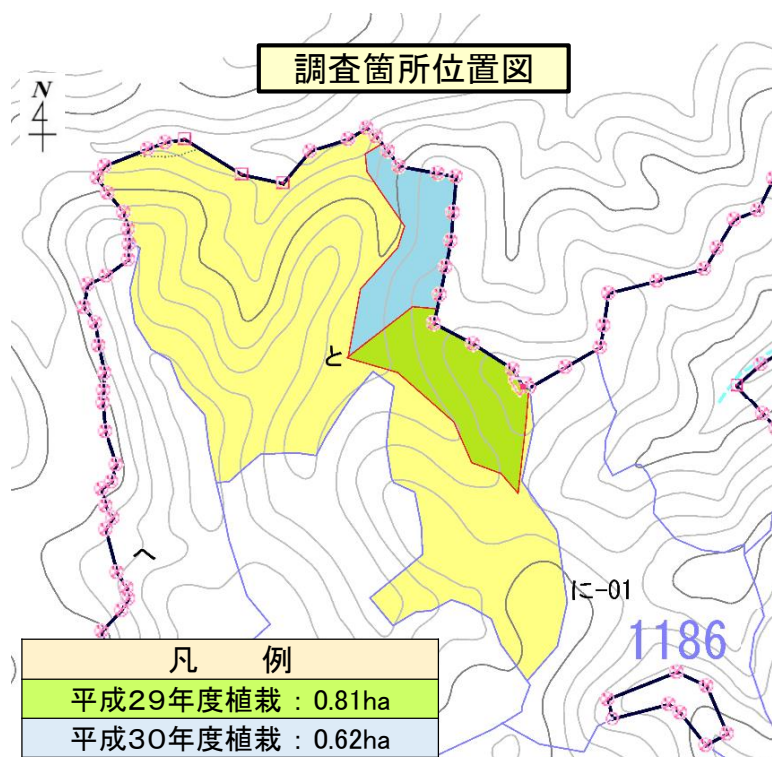
●場所：茨城森林管理署管内

日立市十王町高原 小松沢国有林1186と林小班（一部）

●期間：平成29年度～31年度

●共同研究機関：森林総合研究所 林木育種センター

- 概要：系統別のコウヨウザン実生・さし木コンテナ苗等を植栽、活着・成長量調査を行い、系統評価、植栽、密度、下刈期間、間伐期齢、主伐期齢を検証し、育林技術の確立を図る。
さらに、コウヨウザン造林地の見本林とする。



開発方法

平成29年度(系統評価試験) 0.81ha

- 1 植栽密度・本数：1,600本/ha・1137本植栽
- 2 調査ブロック内植栽苗の種類・本数
7ブロック設定 674本
内訳 ① コンテナ実生1年生苗：15系統 352本
② コンテナさし木1年生苗：5系統 50本
③ 実生1年生裸苗：9系統 242本
④ さし木2年生裸苗：3系統 30本

平成30年度(密度試験) 0.62ha

- 1 植栽本数：1,000本/ha
- 2 苗木の種類：実生2年生裸苗
- 3 調査ブロック内植栽本数 643本
(内調査対象木 444本)
内訳 ① 1,100本/ha：144本 ブロック周囲木：53本
② 1,600本/ha：150本 ブロック周囲木：92本
③ 2,500本/ha：150本 ブロック周囲木：54本



植付実施状況(H29.05)

