

令和2年度 ひだか「柳根竹」実証栽培記録 【日高地域森林資源持続化推進協議会 実証地】

■植林面積（全体面積＝268㎡ 81坪） W:13.3M×D:22.0M 【 標高：13M 】

●各部位 PH調査 / 植込み実施 ■全体森林面積①→0.026ha（内：0.013ha）

柳根竹栽培試験	日付	令和2年6月30日	天気	雨	気温	21.2℃
定植日	日付	令和2年6月30日		年木		1日目

柳根竹敷地サイズ：W=6.300mm×L=22.000mm（□地）（畝＝3列×10本～5本＝25本）

■柳根竹 <成長記録> ※カラー→生育状況を表す

	標準		標準良		良好		鹿の捕食		枯れ
--	----	--	-----	--	----	--	------	--	----

●ひだか山林 管理地分→定植時「柳根竹」25本分

●現場定植時→≒25cm

①～③柳根竹 / い～は：一般ヤナギ 凡例：赤色→枯れ・無 総数 / 生育率（100%）

①	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm						5	5
②	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	10	10
③	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	10	10
い	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	10	10
ろ	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	10	10
は	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	10	10

A B C D E F G H I J 25本→25本

合計：55本

上側→東面

下側→西面

●圃場は湿地性土壌であり保水率が通常土壌より高い場所。

●本年度は柳根竹＝25本実施 / 一般ヤナギ＝30本との比較育成検証

□育林俯瞰



□定植作業



□一般ヤナギ + 柳根竹の混植

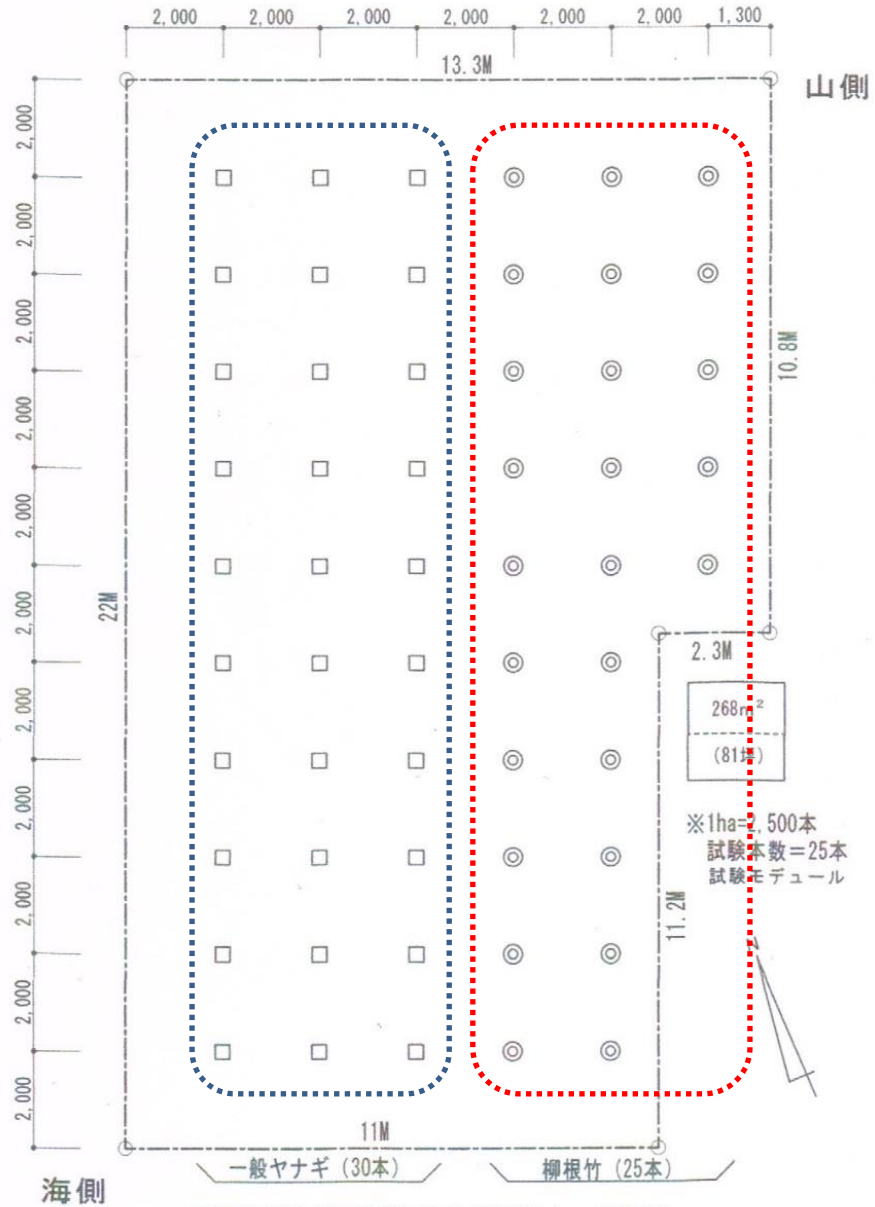
●一般ヤナギは挿し木

□柳根竹 苗木



実施敷地図

- 一般ヤナギ = 30本
- 柳根竹 = 25本



日高地域森林資源持続化推進協議会 実証地