

令和2年度 えりも「柳根竹」実証栽培記録② 【えりも町営、元育成牧場地内】

■植林面積（全体面積＝352㎡ 106坪） W:16M×D:30.0M 【標高：295M】

●各部位 / 植込み実施 ■全体森林面積①→0.035ha

柳根竹栽培試験	日付	令和2年10月13日	天気	晴	気温	21.0℃
定植日	日付	令和2年7月1日		年木		3.5ヶ月

柳根竹敷地サイズ：W=16,000mm×D=30,000mm（台形）（畝＝6列×13本～19本＝100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
--	----	--	-----	--	----	--	------	--	----

●えりも山林 管理地→定植時「柳根竹」（根付タイプ）100本 ●現場定植時 h→≒5cm

①～⑥柳根竹 / 凡例：赤色→枯れ・無 生育率（61%）

①	0 cm	25 cm	25 cm	35 cm	40 cm	40 cm	45 cm				13	9
②	0 cm	30 cm	35 cm	20 cm	0 cm	15 cm	25 cm				13	10
③	10 cm	0 cm	0 cm	40 cm	40 cm	35 cm	0 cm	50 cm			18	11
④	40 cm	25 cm	25 cm	25 cm	35 cm	40 cm	75 cm	35 cm			18	10
⑤	0 cm	35 cm	40 cm	25 cm	30 cm	20 cm	30 cm	30 cm	30 cm	30 cm	19	16
⑥	40 cm	40 cm	35 cm	30 cm	35 cm	30 cm	55 cm	35 cm	40 cm	15 cm	19	15
											100	61

A B C D E F G H I J / 100本→61本

上側→東面

下側→西面

●圃場は町有地育成牧場内の試験地。鹿進入防止柵設置済み。クマイササ繁殖地の土壌場所。

●柳根竹＝育成3.5ヶ月の生育状況、順調に生育中。今後は定期的なクマササの刈り取りが必要。

□育成柳→良（平均40cm以上）

□育林俯瞰



↑ 順調に成長（害虫被害無）