

松くい虫に強い海岸林に

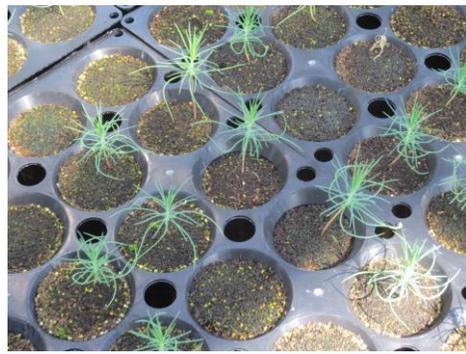
【抵抗性クロマツの作出及び苗木生産技術の開発】



マツ枯れの進行



激害地の生存木から
球果を採取



実生苗を育苗(1
年目)



1次検定
(2~3年目)

1次検定合格木	
H19~H30	23本
令和1年	0本
令和2年	40本
令和3年	21本
令和4年	55本
令和5年	20本
令和6年	8本

挿し木苗に比べて、合格木が増加



被害地に抵抗性クロマツ
苗を植栽



採種園 (0.73ha)、R12
の供給予定量は苗木12万
本相当。



2次検定
令和4年度秋田(若
美) 222号を登録



実生苗の年間検定数は
2000本