

愛知県の取組

- ・センダンを試験的に植えたところで、生育状況などを調査しています。
- ・森林所有者等への研修会を開催し、センダンの育て方を広めています。



林業普及指導員による技術指導



造成中のセンダンの採種園

- ・より良いセンダンの苗木づくりや、木材としての強度特性について、試験研究を実施しています。



Mスターコンテナによる育苗の研究



材質調査(曲げ強さ等の測定)

【参考文献】 熊本県「センダンの育成方法」H27改訂版

【発行】

令和5年3月 発行 愛知県林業種苗協同組合
〒460-0002 名古屋市中区丸の内三丁目5番16号（愛知県林業会館内）

【問合せ先】

(全 般) 愛知県農林基盤局林務部林務課普及グループ 電話：052-954-6444
(試験研究) 愛知県森林・林業技術センター 技術開発部 電話：0536-34-0321

センダンを育てよう



自然樹形のセンダン



種子



植栽後3年目
(芽かきの終了したセンダン)



木目

センダンってどんな木!?

- ・「そうせいじゅ早生樹」と呼ばれる早く育つ落葉広葉樹の一つ
- ・早く育つので、自分で植えて、収穫までできる
- ・炭素固定能力が高く、地球温暖化防止に貢献

発行 愛知県林業種苗協同組合

編集 愛知県(令和4年度普及プロジェクト「センダンの普及」)

主伐後にセンダンを植えてみませんか？

～早く、太く育つので、早期に収益が見込めます！～

植栽適地は？

谷筋、斜面下部、
畑だったところが適地！

- ・暖かくて(日当たりが良い、標高が低い)、養分・水分が豊富で、水はけが良い土壌を好みます。

収穫はいつ頃？

15～20年で収穫可能！

- ・原木丸太の材価
長さ：2～4m 末口：30cm上 15,000円／m³
長さ：3～5m 末口：46cm上 40,000円／m³
(材価は平成29年に熊本県が九州大川木材市場から聞き取った情報。熊本県資料から引用)

伐る・使う

何に利用できる？

家具材・内装材として利用！

- ・木目がケヤキに似ていて美しいです。

植栽

収穫

枝下高(目標)

2年目に **3m**

胸高直径(目標)

15年目に **35cm**

木材

長さ：3m
末口：30cm

スギ・ヒノキだと
収穫までに40年以上
かかるのになあ…

1年目

2年目

15年目

真っ直ぐ育てる

太く育てる

保育方法は？

植栽後、2年間は、
春・夏に「芽かき」が必須！

- ・場所によっては、下刈り、つる切りも必要です。

植える・育てる

“芽かき”とは？

しょうが そくが
頂芽を残し、側芽を取り除く作業。
芽かきにより、センダンを真っ直ぐ
育てることができます。

