

# 森のポスト

…10種類の樹木の野外展示…



多摩森林科学園には、第1～第3までの樹木園とサクラ保存林があります。森のポストは第2樹木園内に10箇所設置され、樹木の解説パネルとその樹種からできた木製品や建築模型などが展示されています。



～ポストの中身～

イチイの鉛筆やカシの下駄など、今ではなかなかみることのできない、珍しい木製品も展示されています。樹木の特徴を見極め上手に加工してきた先人の知恵を紹介します。



1 ...シダレザクラ...

*Cerasus spachiana* 'Itosakura'

[ 薬 ]

サクラの樹皮は、古くから薬として使われてきました。この桜皮を煎じて服用すると咳や湿疹などに効果があります。また、漢方薬にも使われています。

2 ...イチイ...

*Taxus cuspidata*

[ 鉛筆 ]

鉛筆は、最も身近な木製品のひとつです。材料の木材は、今はほとんどが外国産ですが、かつては国産のイチイでその多くが作られていました。

3 ...コナラ...

*Quercus serrata*

[ ホダ木 ]

おいしい椎茸を人工的に育てる方法のひとつに、ホダ木に菌を植え付ける原木栽培があります。コナラなどの木材が使われています。

4 ...ブナ...

*Fagus crenata*

[ スマートボール ]

ブナの木材は、家具のほか、スマートボールやパチンコ台にも使われています。盤面は釘を支える重要な部分で強く弾力性のある特徴がいかされています。

5 ...ヒノキ...

*Chamaecyparis obtusa*

[ 法隆寺 ]

ヒノキ材はすぐれた建築材であることから、世界最古の木造建築である法隆寺をはじめ、多くの寺院や神社に用いられてきています。

6 ...カツラ...

*Cercidiphyllum japonicum*

[ 版木 ]

木版画をつくる時に文字や絵を彫る板のことを版木といいます。やわらかくねばりのあるカツラ材は、彫りやすく、版木に適しているのです。

7 ...スギ...

*Cryptomeria japonica*

[ 経木 ]

木材を薄く削った経木は、食品の包装などに使われてきました。スギの経木には、殺菌や温度・湿度を調節する効果もあります。



樹木の特徴  
解説パネル

8 ...ケヤキ...

*Zelkova serrata*

[ でんでん太鼓 ]

重くて堅いケヤキ材は、たたいた音をよく響かせるため、太鼓の胴に適しています。また美しい木目も見る者を惹きつけます。

9 ...クリ...

*Castanea crenata*

[ 合掌造り ]

堅く、水にも強いクリ材は、家の土台や台所のほか、鉄道のまくら木など、耐久性の求められるところに利用されてきました。

10 ...シラカシ...

*Quercus myrsinifolia*

[ 下駄 ]

カシは漢字で、木へんに堅いと書いて榿といいます。その名の通り、とても堅い材質が特徴で、下駄の歯にも用いられています。

? 木製品・模型の入ったポスト

このマークのあるポストはあけてさわれます



国立研究開発法人 森林総合研究所 多摩森林科学園

〒193-0843 東京都八王子市廿里町1833-81

TEL 042-661-0200 | URL <http://www.ffpri.affrc.go.jp/tmk/>

[2015年8月作成]