

材鑑(ざいかん)とは、木材の木目・肌目・樹皮等を観察するための小片で、現在展示中のものは、高尾山をはじめ全国の国有林から採取した丸太を加工したものです。

No.	科名	属名	種名	学名	分布	樹性	別名
1	裸子植物	イチョウ	イチョウ	<i>Ginkgo biloba</i>	中国原産(自生地不明)	落葉高木(針葉樹)	ギンギョウ
2		マツ	アカマツ	<i>Pinus densiflora</i>	北海道(南部)、本州、四国、九州(屋久島まで)	常緑高木(針葉樹)	メマツ、オンナマツ
3		マツ	クロマツ	<i>Pinus thunbergii</i>	本州、四国、九州	常緑高木(針葉樹)	オマツ
4		カラマツ	カラマツ	<i>Larix kaempferi</i>	本州(宮城県蔵王山~石川県白山)	落葉高木(針葉樹)	ラクヨウショウ、フジマツ、ニッコウマツ
5		モミ	モミ	<i>Abies firma</i>	本州、四国、九州(屋久島まで)	常緑高木(針葉樹)	モミソ
6		モミ	ウラジロモミ	<i>Abies homolepis</i>	本州(福島県~中部地方、紀伊半島)、四国	常緑高木(針葉樹)	ダケモミ、ニッコウモミ
7		ツガ	ツガ	<i>Tsuga sieboldii</i>	本州(福島県以南)、四国、九州(屋久島まで)	常緑高木(針葉樹)	トガ
8		ツガ	コメツガ	<i>Tsuga diversifolia</i>	本州(中部地方以北、紀伊半島)、四国、九州(祖母山)	常緑高木~小高木(針葉樹)	
9		トガサワラ	トガサワラ	<i>Pseudotsuga japonica</i>	本州(紀伊半島)、四国	常緑高木(針葉樹)	サワラトガ
10		トウヒ	エゾマツ	<i>Picea jezoensis</i>	北海道	常緑高木(針葉樹)	クロエゾマツ
11		トウヒ	アカエゾマツ	<i>Picea glehnii</i>	北海道、本州(早池峰山)	常緑高木~小高木(針葉樹)	シンコマツ
12	コウヤマキ	コウヤマキ	コウヤマキ	<i>Sciadopitys verticillata</i>	本州(福島県以西)、四国、九州	常緑高木(針葉樹)	ホンマキ、マキ
13	ヒノキ	ヒノキ	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	本州(福島県以南)、四国、九州(屋久島まで)	常緑高木(針葉樹)	
14		ヒノキ	サワラ	<i>Chamaecyparis pisifera</i>	本州(岩手県中部以南)、四国、九州	常緑高木(針葉樹)	
15		ネズコ	ネズコ	<i>Thuja standishii</i>	本州(秋田県~中部地方)、四国	常緑高木(針葉樹)	クロヘ
16		アスナロ	アスナロ	<i>Thujopsis dolabrata</i>	本州(岩手県~中部地方)、四国、九州	常緑高木(針葉樹)	マキ
17		スギ	スギ	<i>Cryptomeria japonica</i>	本州、四国、九州(屋久島まで)	常緑高木(針葉樹)	
18	イチイ	イチイ	イチイ	<i>Taxus cuspidata</i>	北海道、本州、四国、九州	常緑高木~低木(針葉樹)	オンコ、アララギ
19	被子植物	マツブサ	シキミ	<i>Illicium anisatum</i>	本州(東北地方南部以南)、四国、九州、沖縄	常緑小高木(広葉樹)	ハナノキ、ハナシバ
20		モクレン	モクレン	<i>Magnolia obovata</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	ホオガシワ
21		カツラ	カツラ	<i>Cercidiphyllum japonicum</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	
22		マメ	イヌエンジュ	<i>Maackia amurensis</i>	北海道、本州(関東地方、中部地方以北)	落葉高木~小高木(広葉樹)	オオエンジュ、ハネミイヌエンジュ
23			ハリエンジュ	<i>Robinia pseudoacacia</i>	北アメリカ原産	落葉高木(広葉樹)	ニセアカシア
24	バラ	サクラ	ヤマザクラ	<i>Cerasus jamasakura</i>	本州(宮城県・新潟県以西)、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	
25		アンズ	ウメ	<i>Armeniaca mume</i>	中国中部原産	落葉小高木(広葉樹)	
26		モモ	モモ	<i>Amygdalus persica</i>	中国北部原産	落葉小高木~低木(広葉樹)	
27		リンゴ	ワリンゴ	<i>Malus pumila</i>	本州	落葉小高木~高木(広葉樹)	
28		ビワ	ビワ	<i>Eriobotrya japonica</i>	本州、四国、九州	常緑小高木(広葉樹)	
29	クロウメモドキ	ケンボナシ	ケンボナシ	<i>Hovenia dulcis</i>	北海道(奥尻島)、本州、四国、九州	落葉中高木(広葉樹)	
30	ニレ	ニレ	ハルニレ	<i>Ulmus davidiana</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	ニレ、エルム、アカダモ
31		ケヤキ	ケヤキ	<i>Zelkova serrata</i>	本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	ツキ
32	アサ	エノキ	エノキ	<i>Celtis sinensis</i>	本州、四国、九州、沖縄	落葉高木(広葉樹)	
33	クワ	クワ	ヤマグワ	<i>Morus australis</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉小高木~高木(広葉樹)	クワ、シマグワ
34	ブナ	ブナ	ブナ	<i>Fagus crenata</i>	北海道(渡島半島黒松内以南)、本州、四国、九州(鹿児島県高隈山以北)	落葉高木(広葉樹)	シロブナ、ソバグリ
35		ブナ	イヌブナ	<i>Fagus japonica</i>	本州(岩手県・石川県以西)、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	クロブナ
36		クリ	クリ	<i>Castanea crenata</i>	北海道(石狩・日高地方以南)、本州、四国、九州(屋久島まで)	落葉高木(広葉樹)	シバグリ
37		コナラ	クヌギ	<i>Quercus acutissima</i>	本州(岩手県・山形県以南)、四国、九州、沖縄	落葉高木(広葉樹)	ツルバミ
38		コナラ	コナラ	<i>Quercus serrata</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	ホウソ、ハハソ、ナラ
39		コナラ	ミスナラ	<i>Quercus crispula</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	オオナラ
40		コナラ	ウバメガシ	<i>Quercus phillyraeoides</i>	本州(神奈川県以西の太平洋側)、四国、九州、沖縄	常緑小高木~低木(広葉樹)	イマメガシ、ウマメガシ
41		コナラ	ウラジロガシ	<i>Quercus salicina</i>	本州(宮城県・新潟県以西)、四国、九州、沖縄	落葉高木(広葉樹)	
42		シイ	スダジイ	<i>Castanopsis sieboldii</i>	本州(福島県・新潟県以西)、四国、九州、沖縄	常緑高木(広葉樹)	イタジイ、ナガジイ
43		シイ	ツブラジイ	<i>Castanopsis cuspidata</i>	本州(関東地方以西)、四国、九州(屋久島まで)	常緑高木(広葉樹)	コジイ、シイ

No.	科名	属名	種名	学名	分布	樹性	別名	
44	被子植物	クルミ	クルミ	オニグルミ	<i>Juglans mandshurica</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	
45			サウグルミ	サウグルミ	<i>Pterocarya rhoifolia</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	カウグルミ、フジグルミ
46		カバノキ	カバノキ	ミズメ	<i>Betula grossa</i>	本州(岩手県以西)、四国、九州(高隈山まで)	落葉高木(広葉樹)	アズサ、ヨグソミネバリ、アズサカンバ
47			カバノキ	ウダイカンバ	<i>Betula maximowicziana</i>	北海道、本州(福井県・岐阜県以北)	落葉高木(広葉樹)	サイハダカンバ、マカバ、マカンバ
48			カバノキ	シラカバ	<i>Betula platyphylla</i>	北海道、本州(福井県・岐阜県以北)	落葉高木(広葉樹)	シラカンバ
49			カバノキ	ダケカンバ	<i>Betula ermanii</i>	北海道、本州(中部地方以北)、四国	落葉高木~小高木(広葉樹)	ソウシカンバ、エソノダケカンバ
50			カバノキ	ヤエガワカンバ	<i>Betula davurica</i>	北海道、本州(中部地方以北)	落葉高木(広葉樹)	コオノオレ
51			ハンノキ	ハンノキ	<i>Alnus japonica</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木~小高木(広葉樹)	ハリノキ
52			ハンノキ	ヤマハンノキ	<i>Alnus hirsuta</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	
53			クマシテ	アカシテ	<i>Carpinus laxiflora</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木~小高木(広葉樹)	シテノキ、コソネ、ソロ
54			アサダ	アサダ	<i>Ostrya japonica</i>	北海道(中部以南)、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	ミノカブリ、ハネカワ
55	ヤナギ	ヤナギ	ハッコヤナギ	<i>Salix caprea</i>	北海道(南西部)、本州(近畿地方以北)、四国	落葉高木~小高木(広葉樹)	ヤマネコヤナギ	
56			ヤマナラシ	ドロノキ	<i>Populus suaveolens</i>	北海道、本州(中部地方以北、兵庫県北部)	落葉高木(広葉樹)	ドロヤナギ、テロ
57	ムクロジ	カエテ	イロハモミジ	<i>Acer palmatum</i>	本州(福島県以南)、四国、九州	落葉小高木~高木(広葉樹)	イロハカエテ、タカオモミジ	
58			カエテ	コハウチワカエテ	<i>Acer sieboldianum</i>	本州、四国、九州	落葉高木~小高木(広葉樹)	イタヤマメイツ
59			カエテ	ウリハダカエテ	<i>Acer rufinerve</i>	本州、四国、九州(屋久島まで)	落葉小高木~高木(広葉樹)	
60			カエテ	イタヤカエテ	<i>Acer pictum</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	
61			カエテ	メグスリノキ	<i>Acer maximowiczianum</i>	本州(宮城県・山形県以南)、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	チョウジャノキ
62			トチノキ	トチノキ	<i>Aesculus turbinata</i>	北海道(札幌市以南)、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	
63	ミカン	サンショウ	サンショウ	<i>Zanthoxylum piperitum</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉低木(広葉樹)	ハジカミ	
64			キハダ	キハダ	<i>Phellodendron amurense</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	ヒロハノキハダ
65	アオイ	シナノキ	シナノキ	<i>Tilia japonica</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)		
66			シナノキ	オオバボダイジュ	<i>Tilia maximowicziana</i>	北海道、本州(東北地方、関東地方北部、北陸地方)	落葉高木(広葉樹)	
67	ミズキ	ミズキ	ミズキ	<i>Cornus controversa</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	ククルマミズキ	
68	サカキ	サカキ	サカキ	<i>Cleyera japonica</i>	本州(関東地方以西)、四国、九州、沖縄	常緑高木~小高木(広葉樹)	マサカキ	
69	カキノキ	カキノキ	カキノキ	<i>Diospyros kaki</i>	中国原産	落葉小高木~高木(広葉樹)	カキ	
70	ツバキ	ナツツバキ	ナツツバキ	<i>Stewartia pseudocamellia</i>	本州(福島県・新潟県以西)、四国、九州	落葉高木~小高木(広葉樹)	シヤラノキ	
71			ナツツバキ	ヒメシヤラ	<i>Stewartia monadelphica</i>	本州(神奈川県箱根町~近畿地方)、四国、九州(屋久島まで)	落葉高木~小高木(広葉樹)	コナツツバキ
72	ハイノキ	ハイノキ	クロバイ	<i>Symplocos prunifolia</i>	本州(関東地方南部以西)、四国、九州、沖縄	常緑小高木~高木(広葉樹)	トチシバ、ソメシバ	
73	ツツジ	アセビ	アセビ	<i>Pieris japonica</i>	本州(山形県・宮城県以南)、四国、九州	常緑低木~小高木(広葉樹)	アセボ、アシビ	
74	モクセイ	トネリコ	ヤチダモ	<i>Fraxinus mandshurica</i>	北海道、本州(岐阜県以北)	落葉高木(広葉樹)		
75			トネリコ	ヤマトアオダモ	<i>Fraxinus longicuspis</i>	本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	オオトネリコ
76			トネリコ	アオダモ	<i>Fraxinus lanuginosa</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木~小高木(広葉樹)	コバトネリコ、アオタゴ
77	キリ	キリ	キリ	<i>Paulownia tomentosa</i>	中国原産	落葉高木(広葉樹)		
78	ウコギ	ハリギリ	ハリギリ	<i>Kalopanax septemlobus</i>	北海道、本州、四国、九州	落葉高木(広葉樹)	センノキ	