

樹芸研究所導入植物目録 (1973)

樹芸研究所

A List of Plants Introduced to the Tokyo University
Arboricultural Research Institute in Izu (1973)

Arboricultural Research Institute in Izu

当研究所が設立以来導入した植物については、演習林第 10 号 (1955 年) および同第 14 号 (1962 年) に当研究所の外来植物目録としてすでに報告した。それ以来すでに 10 年以上の年月が過ぎて、そのあいだに、これらの目録に多少の追加あるいは削除 (枯死のため) の必要が生じたため、ここに改ためて総数 100 科 433 種について記載する。

この目録は当研究所が導入し、1973 年 5 月現在生存している植物について記載した。なお△印のものは現在温室で管理中のものを示す。

科名ならびにそれらの配列は日本植物分類学会編 (1951 年) の標準科名表によった。

この植物目録の作製にあたって、ご協力を戴いた石川和泉元講師およびご懇篤なるご教導を賜った倉田 悟、浜谷稔夫両博士に心からお礼を申しあげる。

学	名	和	名	用	途
Pteridophyta シダ植物					
Cyatheaceae ヘゴ科					
△	<i>Cyathea spinulosa</i> WALL.	ヘゴ		ヘゴ板,	着生植物の栽培用
Polypodiaceae ウラボシ科					
△	<i>Asplenium antiquum</i> MAKINO	オオタニワタリ		観賞	
△	<i>Diplazium esculentum</i> SWARTZ	クワレシダ		観賞,	嫩葉一食用
△	<i>Platyserium bifurcatum</i> C. CHR.	ビカクシダ		観賞	
Gymnospermae 裸子植物					
Cycadaceae ソテツ科					
	<i>Cycas revoluta</i> THUNB.	ソテツ		観賞,	庭園樹
△	<i>Macrozamia spiralis</i> MIQ.	ネジレオニザミア		観賞	
Ginkgoaceae イチョウ科					
	<i>Ginkgo biloba</i> L.	イチョウ		ソロバン珠,	基盤, 彫刻用材, 庭園樹

学	名	和	名	用	途
Podocarpaceae マキ科					
	<i>Podocarpus nagi</i> ZOLLINGER et MORITZI	ナギ		建築, 家具, 庭園樹	
Araucariaceae ナンヨウスギ科					
△	<i>Agathis alba</i> FOXW.		マニラコパールノキ	樹脂—ワニス, 封蠟, 琥珀代用. 材—建築板材, 家具, 楽器	
△	<i>A. australis</i> SALISB.		ナギモドキ (カウリコパールノキ)	材—良材, 樹液—塗料	
△	<i>Araucaria araucana</i> K. KOCH		チリーマツ	種子—食用, 庭園樹	
△	<i>A. brasiliana</i> A. RICH.		パラナマツ	種子—食用, 材—用材	
△	<i>A. cunninghamii</i> SWEET		ナンヨウスギ	材—家具, 工芸材	
Cupressaceae ヒノキ科					
	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> PARL.		ローソンヒノキ	用材, 庭園樹	
	<i>C. obtusa</i> S. et Z. var. <i>breviramea</i> BEISSN.		チャボヒバ	庭園樹	
	<i>C. pisifera</i> S. et Z. var. <i>filifera</i> BEISSN. et HOCHST.		ヒヨクヒバ	〃	
	<i>C. pisifera</i> S. et Z. var. <i>squarrosa</i> BEISSN. et HOCHST.		ヒムロ	〃	
	<i>Cupressus goveniana</i> GORD.		カリフォルニアイトスギ	〃	
	<i>C. sempervirens</i> L.		イタリーサイプレス	〃	
	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>globosa</i> HORNIBR.		タマイブキ	〃	
	<i>J. chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> hort.		カイヅカイブキ	〃	
	<i>Libocedrus decurrens</i> TORR.		オニヒバ	〃	
	<i>Thuja occidentalis</i> L.		ニオイヒバ	〃	
	<i>Thujopsis dolabrata</i> S. et Z.		アスナロ	材—建築材, 枕木	
Taxodiaceae スギ科					
	<i>Cryptomeria japonica</i> D. DON f. <i>torta</i> MAKINO		ヨレスギ	庭園樹	
	<i>Cunninghamia lanceolata</i> HOOK.		コウヨウザン	材—建築, 船舶, 家具, パルプ	
	<i>C. lanceolata</i> HOOK. var. <i>konishii</i> FUJITA		ランダイスギ	庭園樹	
	<i>Glyptostrobus pensilis</i> K. KOCH		スイショウ	庭園樹	
	<i>Metasequoia glyptostroboides</i> HU et CHENG		アケボノスギ (メタセコイヤ)	庭園樹	
	<i>Sequoia sempervirens</i> ENDL.		セコイヤメスギ	材—建築材, 枕木, 器具	
	<i>Taiwania cryptomerioides</i> HAYATA		タイワンスギ	庭園樹	
	<i>Taxodium ascendens</i> BRONGN.		ボンドサイプレス		
	<i>T. distichum</i> RICH.		ヌマスギ (ラクウショウ)	庭園樹	
	<i>T. mucronatum</i> TEN.		メキシコラクウショウ	世界巨木のうちの一つ	
Sciadopityaceae コウヤマキ科					
	<i>Sciadopitys verticillata</i> S. et Z.		コウヤマキ	材—桶, 船, 橋, 建築用. 庭園樹	

学	名	和	名	用	途
Pinaceae マ ツ 科					
<i>Pinus bungeana</i> ZUCC.		シロマツ		樹脂, 用材	
<i>P. caribaea</i> MORELET		キューバマツ		松 脂	
<i>P. echinata</i> MILL.		エキナタマツ		用材, パルプ	
<i>P. insularis</i> ENDL.		ベンゲットマツ		パルプ	
<i>P. koraiensis</i> S. et Z.		チョウセンゴヨウ		種子—食用. 庭園樹	
<i>P. luchuensis</i> MAYR		リュウキュウマツ		用 材	
<i>P. massoniana</i> LAMB.		タイワンアカマツ		樹脂, 用材	
<i>P. palustris</i> MILL.		ダイオウマツ		用材. 切葉. 庭園樹	
<i>P. pentaphylla</i> MAYR		キタゴヨウマツ		洋楽器, 障子. 庭園樹	
<i>P. pinaster</i> AIT.		カイガンショウ (オニマツ)		松脂, 建築材	
<i>P. ponderosa</i> DOUGL.		ポンドローサマツ		樹脂, 用材	
<i>P. rigida</i> MILL.		リギダマツ		松脂, 薪. 庭園樹	
<i>P. sinensis</i> LAMBERT				樹脂. 用材	
<i>P. strobus</i> L.		ストローブマツ		材—器具, 建築材	
<i>P. taeda</i> L.		テーダマツ		樹 脂	
<i>P. taiwanensis</i> HAYATA		ニイタカアカマツ		用 材	
Abietaceae モ ミ 科					
<i>Abies firma</i> S. et Z.		モ ミ		材—茶箱, 板, パルプ, 器具, 建築材	
<i>A. sachalinensis</i> FR. SCHMIDT		トドマツ		パルプ	
<i>Cedrus deodara</i> LOUD.		ヒマラヤシーダー		庭園樹	
<i>Larix leptolepis</i> GORD.		カラマツ		材—電柱, 枕木, 船舶, 建築材	
<i>Keteleeria davidiana</i> BEISSN. var. <i>formosana</i> HAYATA		ユサン		用材. 庭園樹	
<i>Picea abies</i> KARST.		ドイツトウヒ		材—パルプ. クリスマスツリー. 庭園樹	
<i>Pseudotsuga japonica</i> BEISSN.		トガサワラ		建築材	
Angiospermae 被子植物					
Monocotyledoneae 単子葉類					
Pandanaceae タコノキ科					
△ <i>Pandanus boninensis</i> WARB.		タコノキ		気根, 葉—繊維, 縄, 草履	
△ <i>P. veitchii</i> DALL.		フィリタコノキ		観 賞	
Gramineae イ ネ 科					
<i>Arrhenatherum elatius</i> MART. et KOCH var. <i>tuberosum</i> HALAC form. <i>variegatum</i> hort.		リボングラス		観 賞	
<i>Cortaderia argentea</i> STAPP		パンパスグラス		庭園用	
△ <i>Cymbopogon citratus</i> STAPP		レモングラス		葉—香料	

学名	和名	用	途
△ <i>Cymbopogon nardus</i> RENDLE	コウスイガヤ	葉—香料	
△ <i>Saccharum officinarum</i> L.	サトウキビ	茎—砂糖	
<i>Vetiveria zizanoides</i> NASH	ベチベル	根—香料	
Bambusaceae タケ科			
<i>Leleba floribunda</i> NAKAI	ホウオウチク	生垣用	
Cyperaceae カヤツリグサ科			
△ <i>Cyperus alternifolius</i> L.	シュロガヤツリ	観賞	
△ <i>C. papyrus</i> L.	カミガヤツリ	茎—紙	
Palmae ヤシ科			
△ <i>Archontophoenix alexandrae</i> WENDL. et DRUDE	ユスラヤシ	並木, 庭園樹	
△ <i>Areca catechu</i> L.	ビンロウジ	種子—食用, 染料. 庭園樹	
△ <i>Arenga engleri</i> BECC.	クロツグ	葉—たわし, 箒. 嫩芽—食用. 観賞	
△ <i>A. saccharifera</i> LABILL.	サトウヤシ	肉穂花序—砂糖	
△ <i>Calamus margaritae</i> HANCE	トウ	蔓—家具, 器具	
△ <i>Caryota mitis</i> LOUR.	コモチクジャクヤシ	観賞	
△ <i>Chamaedorea elegans</i> MART.	テーブルヤシ	〃	
△ <i>Chrysalidocarpus lutescens</i> H. WENDL.	コガネタケヤシ	〃	
<i>Cocos australis</i> MART.		〃	
△ <i>C. nucifera</i> L.	ココヤシ	果実—油脂, 食用. 葉—繊維	
△ <i>C. plumosa</i> HOOK.		観賞	
△ <i>Elaeis guineensis</i> JACQ.	ギネヤアブラヤシ	中果皮—パーム油	
△ <i>Hyophorbe amaricaulis</i> MART.	トックリヤシ	庭園樹	
△ <i>H. verschaffeltii</i> WENDL.	トックリヤシモドキ	〃	
△ <i>Howeia forsteriana</i> BECC.	ヒロハケンチャヤシ	観賞	
<i>Livistona subglobosa</i> MART.	ビロウ	葉—編物. 毛—靴拭, 敷物. 嫩芽—食用	
△ <i>L. cochinchinensis</i> MART.	セルダンビロウ	観賞	
△ <i>Oreodoxa regia</i> H.B.K.	ダイオウヤシ	庭園樹, 街路樹	
<i>Phoenix canariensis</i> CHABAUD	カナリーヤシ	庭園樹, 観賞	
<i>P. dactylifera</i> L.	ナツメヤシ	果肉—食用. 樹液—酒	
△ <i>P. hanceana</i> NAUDIN	ソテツジュロ	観賞	
△ <i>P. pumila</i> hort.	セネガルヤシ	果実—食用. 観賞	
△ <i>P. roebelenii</i> O'BRIEN	シンノウヤシ	観賞	
△ <i>Pinanga kuhlii</i> BLUME	チョウチョウヤシ	庭園樹	
△ <i>Rhapis flabelliformis</i> L'HERIT.	カンノンチク	観賞	
△ <i>R. humilis</i> BLUME	シュロチク	〃	
△ <i>Sabal adansonii</i> GUERSENT	チャボサバルヤシ (クマデヤシ)	庭園樹	
<i>Trachycarpus excelsus</i> WENDL.	シュロ	庭園樹. 幹—土木用. 繊維— なわ, 箒	

学名	和名	用途
<i>Trachycarpus fortunei</i> WENDL.	トウジュロ	観賞
<i>Washingtonia robusta</i> WENDL.	ワシントンヤシモドキ	庭園樹
<i>W. sonorae</i> WATSON	ダルマオキナヤシ	〃
Araceae サトイモ科		
△ <i>Anthurium andraeanum</i> LINDL.	オオベニウチワ	観賞
△ <i>Dieffenbachia</i> × <i>bausei</i> hort. (<i>picta</i> × <i>weirii</i>)		〃
△ <i>Epipremnum mirabile</i> SCHOTT	ハブカヅラ	〃
△ <i>Monstera deliciosa</i> LIEBM.	ホウライショウ	観賞. 果実—食用
△ <i>Philodendron erubescens</i> C. KOCH		観賞
△ <i>Scindapsus aureus</i> ENGL.	オウゴンカヅラ	〃
Bromeliaceae パイナップル科		
△ <i>Ananas comosus</i> MERR.	パイナップル	果実—食用
△ <i>A. comosus</i> MERR. var. <i>variegata</i> M.B. FOSTER		果実—食用. 観賞
△ <i>Billbergia liboniana</i> DE JONGHE	コバナツツアナナス	観賞
△ <i>B. nutans</i> WENDL.	ヨウラクツツアナナス	〃
△ <i>Neoregelia spectabilis</i> L.B. SMITH	ツマベニアナナス	〃
Commelinaceae ツユクサ科		
△ <i>Rhoeo discolor</i> HANCE	ムラサキオモト	葉—整腸薬. 観賞
△ <i>Zebrina pendula</i> SCHNITZL.	ハカタガラクサ	観賞
Liliaceae ユリ科		
<i>Agapanthus africanus</i> HOFFMG.	ムラサキクンシラン	観賞
<i>Aloe arborescens</i> MILL. var. <i>natalensis</i> BERGER	キダチアロエ	葉—薬用
△ <i>A. saponaria</i> HAW.	シャボンアロエ	観賞
△ <i>Asparagus falcatus</i> L.	ヤナギバテンモンドウ	根—薬用
△ <i>A. myriocladus</i> hort.	タチボウキ	切葉
△ <i>Aspidistra attenuata</i> HAYATA	アリサンバラン	観賞
△ <i>Chlorophytum comosum</i> BAKER	オリヅルラン	観賞
<i>Cordyline australis</i> HOOK. f.	ニオイシュロラン	庭園樹
△ <i>C. terminalis</i> KUNTH	センネンボク	観賞
△ <i>Dracaena deremensis</i> ENGL.	シロシマセンネンボク	〃
△ <i>D. draco</i> L.	リュウケツジュ	〃
△ <i>Nolina recurvata</i> HEMSL.	トックリラン	〃
<i>Phormium tenax</i> FORST.	マオラン	葉—敷物, 帆布, 紙
△ <i>Sansevieria nilotica</i> BAKER		観賞
△ <i>S. trifasciata</i> PRAIN cv. 'hahnii'	ハーニーチトセラン	〃
△ <i>S. trifasciata</i> PRAIN cv. 'laurentii'	フクリンチトセラン	〃
<i>Yucca aloifolia</i> L. var. <i>marginata</i> BOMMER	ファイリセンジュラン (キンボンラン)	庭園用

学名	和名	用途
<i>Yucca gloriosa</i> L.	アツバキミガヨラン	庭園用
Amaryllidaceae ヒガンバナ科		
<i>Agave americana</i> L.	アオノリュウゼツラン	葉—綱索, 船具, 花茎—酒. 庭園用
<i>A. americana</i> L. var. <i>variegata</i> NICHOLS.	リュウゼツラン	葉—繊維. 庭園用
△ <i>A. angustifolia</i> HAW.	ウスバリリュウゼツラン	観賞
△ <i>A. sisalana</i> PERRINE	サイザルアサ	葉—繊維, 綱索
△ <i>Clivia nobilis</i> LINDL.	クンシラン	観賞
<i>Crinum asiaticum</i> L. var. <i>japonicum</i> BAKER	ハマユウ	砂防用. 観賞
△ <i>C. gigas</i> NAKAI	オオハマオモト	砂防用. 観賞
<i>C. × powellii</i> BAKER		庭園用
△ <i>Curculigo recurvata</i> DRYAND.	オオバセンボウ	観賞
Musaceae バショウ科		
△ <i>Musa cavendishii</i> LAMB.	三尺バナナ	果実—食用
△ <i>Ravenala madagascariensis</i> GMELIN	オオギバショウ (タビビトノキ)	観賞
△ <i>Strelitzia reginae</i> BANKS	ゴクラクチョウバナ	切花
Zingiberaceae ショウガ科		
△ <i>Curcuma longa</i> L.	ウコン	根茎—止血剤, 食品の着色料.
<i>Hedychium coronarium</i> KOEN. var. <i>chrysoleucum</i> BAKER	ジンジャー	観賞, 切花
Orchidaceae ラン科		
△ <i>Vanilla planifolia</i> ANDR.	バニラ	菓子の香料 (チョコレート, アイスクリーム)
Dicotyledoneae 双子葉類		
Archichlamydeae 離弁花類		
Casuarinaceae モクマオウ科		
<i>Casuarina equisetifolia</i> FORST.	モクマオウ	砂防林, 防潮林. 樹皮—タンニン
Piperaceae コショウ科		
△ <i>Peperomia tithymaloides</i> A. DIETR. var. <i>variegata</i> hort.	キフペペロミア	観賞
Juglandaceae クルミ科		
<i>Carya illinoensis</i> K. KOCH	ペカン	果実—食用
Fagaceae ブナ科		
<i>Cyclobalanopsis myrsinaefolia</i> OERSTED	シラカシ	庭園樹

学名	和名	用途
<i>Pasania edulis</i> MAKINO	マテバシイ	庭園樹
<i>Quercus cerris</i> L.	トルコナラ	樹皮—タンニン
<i>Q. rubra</i> L.	アメリカアカナラ	樹皮—タンニン. 建築材
<i>Q. suber</i> L.	コルクガシ	樹皮—木栓
Moraceae クワ科		
△ <i>Artocarpus integer</i> MERR.	パラミツ	果実—食用
△ <i>Ficus benghalensis</i> L.	バンヤングジュ	〃
△ <i>F. elastica</i> ROXB.	インドゴムノキ	観賞
△ <i>F. elastica</i> ROXB. var. <i>decora</i> hort.		〃
△ <i>F. elastica</i> ROXB. var. <i>variegata</i> hort.	フィリインドゴムノキ	〃
△ <i>F. religiosa</i> L.	インドボダイジュ	庭園樹, 街路樹
△ <i>F. retusa</i> L.	ガジュマル	材—玩具
△ <i>F. wightiana</i> WALL.	アコウ	〃
Proteaceae ヤマモガシ科		
△ <i>Grevillea robusta</i> A. CUNN.	シノブノキ	材—器具, 彫刻材
△ <i>Macadamia ternifolia</i> F. MUELL.	マカダミア	果実—食用. 材—家具. 庭園樹
Santalaceae ビャクダン科		
△ <i>Santalum album</i> L.	ビャクダン	心材—ビャクダン油, 仏像彫刻
Polygonaceae タデ科		
△ <i>Antigonon leptopus</i> HOOK. et ARN.	ニトベカヅラ	観賞
Amaranthaceae ヒユ科		
△ <i>Iresine herbstii</i> HOOK. f.	ケショウビユ	観賞
Nyctaginaceae オシロイバナ科		
△ <i>Bougainvillea spectabilis</i> WILLD.	イカダカヅラ	生垣, 観賞
△ <i>B. spectabilis</i> WILLD. cv. 'Mrs. Butt'	イカダカヅラミセスバット	〃
Nymphaeaceae スイレン科		
△ <i>Nymphaea capensis</i> THUNB. var. <i>zanzibariensis</i> CONARD	熱帯スイレン	観賞
△ <i>N. capensis</i> THUNB. var. <i>zanzibariensis</i> CONARD f. <i>rosea</i> HENKEL et REHN.	熱帯スイレン	観賞
<i>Victoria regia</i> LINDL.	オオオニバス	〃
Cercidiphyllaceae カツラ科		
<i>Cercidiphyllum japonicum</i> S. et Z.	カツラ	観賞. 用材
Menispermaceae ツツラフジ科		
<i>Cocculus laurifolius</i> DC.	イソヤマアオキ (コウシュウウヤク)	根—駆虫および利尿剤

学名	和名	用途
Magnoliaceae モクレン科		
<i>Liriodendron tulipifera</i> L.	ハンテンボク	用材, 街路樹
<i>Magnolia grandiflora</i> L.	タイサンボク	庭園樹
<i>M. kobus</i> A. P. DC.	コブシ	庭園樹
<i>Michelia fuscata</i> BL.	カラタネオガタマ	"
△ <i>M. longifolia</i> BL.	ギンコウボク	観賞
Annonaceae バンレイシ科		
△ <i>Annona cherimola</i> MILL.	チェリモヤ	果肉一食用
△ <i>A. muricata</i> L.	トゲバンレイシ	果汁一飲料
△ <i>A. squamosa</i> L.	バンレイシ	果実一食用
△ <i>Asimina triloba</i> DUNAL	ポポーノキ	"
△ <i>Cananga odorata</i> HOOK. f. et THOMS.	イランイラン	花一香水
Lauraceae クスノキ科		
△ <i>Lindera citriodora</i> HEMSL.	アオモジ	果実一香料
△ <i>Cinnamomum camphora</i> SIEB. var. <i>linaloolifera</i> FUJITA	ホウショウ	全樹一香料
<i>C. daphnoides</i> S. et Z.	マルバニッケイ	庭園樹
<i>C. loureirii</i> NEES	ニッケイ	皮一薬用, 香辛料, 庭園樹
△ <i>Persea americana</i> MILL.	アボカド	果実一食用
<i>Phoebe formosana</i> HAYATA	タイワンイスグス	材一建築材
Hernandiaceae ハスノハギリ科		
△ <i>Hernandia peltata</i> MEISN.	ハスノハギリ	材一魚具の浮子, 防風, 防潮林
Nepenthaceae ウツボカヅラ科		
△ <i>Nepenthes rafflesiana</i> JACK	ウツボカヅラ	観賞
Crassulaceae ベンケイソウ科		
△ <i>Bryophyllum daigremontianum</i> BERGER	シコロベンケイソウ	観賞
△ <i>B. tubiflorum</i> HARV.	キンチョウ	"
△ <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> v. POELLN.	ベニベンケイ	"
Pittosporaceae トベラ科		
△ <i>Pittosporum formosanum</i> HAYATA	タイワントベラ	庭園樹
Hamamelidaceae マンサク科		
<i>Liquidambar formosana</i> HANCE	フウ	庭園樹
Eucommiaceae トチュウ科		
<i>Eucommia ulmoides</i> OLIVER	トチュウ	樹皮一強壯剤

学名	和名	用途
Malaceae ナシ科		
<i>Photinia glabra</i> MAXIM.	カナメモチ	庭園樹
<i>Pyracantha angustifolia</i> SCHNEID.	タチバナモドキ	観賞, 生垣
Amygdalaceae サクラ科		
<i>Prunus serasoides</i> D. DON		
Leguminosae マメ科		
<i>Acacia baileyana</i> F. v. MUELL.	ギンヨウアカシア	切花. 庭園樹
△ <i>A. catechu</i> WILLD.	アセンヤクノキ	樹皮—タンニン, 健胃収斂剤
△ <i>A. confusa</i> MERR.	ソウシジュ	樹皮—タンニン. 材—家具材. 庭園樹
<i>A. cultriformis</i> CUNN.	サンカクバアカシア	切花. 庭園樹
<i>A. cyanophylla</i> LINDL.		
<i>A. deanei</i> BAKER = <i>A. decurrens</i> var. <i>deanci</i> BAKER		
<i>A. decora</i> REICHB.		観賞, 用途少なし
<i>A. decurrens</i> WILLD.	ミモサアカシア	切花. 庭園樹
<i>A. dealbata</i> LINK.	フサアカシア	//
<i>A. drummondii</i> BENTH.		観賞
<i>A. elata</i> CUNN.		樹皮—タンニン. 樹—ゴム
<i>A. falcata</i> WILLD.		樹皮—タンニン. 材—車輻材. 飛砂地造林
△ <i>A. farnesiana</i> WILLD.	キンゴウカン	花—香水
<i>A. glaucescens</i> WILLD.		材—指物轆轤細工. 樹皮—タンニン. 樹—ゴム
△ <i>A. horrida</i> WILLD.	ホリダアカシア	樹皮—タンニン. 樹—アラビアゴム 材料
<i>A. implexa</i> BENTH.		樹皮—タンニン. 材—轆轤細工
<i>A. longifolia</i> WILLD.	ナガバアカシア	庭園樹
<i>A. melanoxylon</i> R. BR.	ブラックウッド	切花. 庭園樹, 街路樹
<i>A. mollissima</i> WILLD.	モリシマアカシア	樹皮—タンニン
<i>A. obtusata</i> SIEBER		
<i>A. paucijuga</i> F. MUELL ex WAKEFIELD		
<i>A. podalyriaefolia</i> CUNN.	ムクゲアカシア	切花. 材—指物. 庭園樹
<i>A. prominens</i> CUNN.		
<i>A. pruinosa</i> CUNN.		
<i>A. pycnantha</i> BENTH.		
<i>A. retinoides</i> SCHLECHT.		用材. 樹皮—タンニン
<i>A. salicina</i> LINDL.		材—椅子, 卓. 樹皮—タンニン 葉—家畜飼料
<i>A. saligna</i> BENTH. (non WENDL.)		材—指物. 樹皮—タンニン
<i>A. spectabilis</i> CUNN.		観賞
<i>A. stricta</i> WILLD.		用途少なし
<i>A. suaveolens</i> WILLD.		//

学名	和名	用途
<i>Acacia verticillata</i> WILLD. <i>A. vestita</i> KER.	スギバアカシア	垣根。材—槌の柄。観賞 樹皮—タンニン
△ <i>Adenantha pavonina</i> L.	ナンバンアカアズキ (カイコウズ)	種子—頸飾。材—染料, 建築
△ <i>Albizia lebeck</i> BENTH.	ビルマネムノキ	材—建築, 家具材。庭園樹
△ <i>A. lucida</i> BENTH.	(ルシダネムノキ)	材—運動具, 家具材
<i>Amorpha fruticosa</i> L.	イタチハギ	肥料木, 砂防用
△ <i>Bauhinia acuminata</i> L.	ソシンカ	観賞
△ <i>B. alba</i> hort.	シロバナソシンカ	観賞, 庭園樹
△ <i>B. candicans</i> BENTH.		
△ <i>B. purpurea</i> L.	ムラサキソシンカ	観賞, 庭園樹。農具
△ <i>Cassia fistura</i> L.	ナンバンサイカチ	莢—緩下剤
△ <i>C. grandis</i> L.	モモイロナンバンサイカチ (ウマセンナ)	庭園樹, 並木
△ <i>C. siamea</i> LAM.	タガヤサン	材—器具材, 建築材。街路樹
△ <i>C. spectabilis</i> DC.	ウラゲモクセンナ	観賞
<i>Cercis chinensis</i> BUNGE	ハナズオウ	切花, 庭園樹
<i>Cytisus scoparius</i> LINK	エニシダ	〃
△ <i>Derris elliptica</i> BENTH.	ハイトバ (デリス)	根—殺虫剤, 魚毒
△ <i>D. sinuata</i> BENTH. ex THW.		〃
△ <i>Desmodium gyrans</i> DC.	マイハギ	動く植物として教材
<i>Erythrina crista-galli</i> L.	アメリカデイコ	庭園樹
△ <i>Erythrophloeum guinense</i> G. DON	サッシー	有毒
<i>Gleditschia triacanthos</i> L.	アメリカサイカチ	並木
△ <i>Haematoxylon campechianum</i> L.	ログウッド (アカミノキ)	心材—色素ヘマトキシリン
<i>Lespedeza bicolor</i> TURCZ. var. <i>japonica</i> NAKAI	ヤマハギ	肥料木
△ <i>Leucaena glauca</i> BENTH.	ギンゴウカン	庇蔭樹, 荒廢地復旧用
<i>Maackia amurensis</i> RUPR. et MAXIM. var. <i>buergeri</i> SCHNEID.	イヌエンジュ	材—建築材, 器具
△ <i>Mimosa pudica</i> L.	オジギソウ	観賞
△ <i>Peltophorum inerme</i> NAVES	トゲナシジャケツ	街路樹
△ <i>Pithecolobium dulce</i> BENTH.	キンキジュ	材—建築材。樹皮—染料。 仮種皮—食用, 飲料
△ <i>Poinciana regia</i> BOJER (= <i>Delonix regia</i> RAF.)	ハウオウボク	庭園樹, 街路樹
△ <i>Pterocarpus indicus</i> WILLD.	インドシタン	材—家具, 建築材
△ <i>P. vidalianus</i> ROLFE		〃
<i>Robinia pseudoacacia</i> L. var. <i>bessoniana</i> KIRCHN.	チンタオトゲナシニセ アカシア	肥料木, 砂防樹。飼料
△ <i>Samanea saman</i> MERR.	アメフリノキ	果皮—飼料。材—用材, 工芸材
△ <i>Tamarindus indica</i> L.	タマリンド	材—車軸, 農具。果肉—緩下剤, 飲料。葉, 花, 実—染料

Geraniaceae フウロソウ科

△ <i>Pelargonium quercifolium</i> AIT.	カシワパテンジクアオイ	茎葉—香料
--	-------------	-------

学名	和名	用 途
Erythroxylaceae コカノキ科		
△ <i>Erythroxylum lucidum</i> MOON		葉一局所麻醉剤
Zygophyllaceae ハマビシ科		
△ <i>Guajacum officinale</i> L.	ユソウボク	材—滑車, 軸受, ソロバン珠
Rutaceae ミカン科		
△ <i>Casimiroa edulis</i> LA LLAVE et LEX.	サポテ	果実—食用
△ <i>Citrus madurensis</i> LOUR.	シキケツ	〃
<i>Phellodendron amurense</i> RUPR.	キハダ	薬用, 用材, 観賞
Meliaceae センダン科		
△ <i>Cedrela odorata</i> L.	ニシインドチャンチン	材—葉巻煙草の箱, 家具材
<i>C. sinensis</i> JUSS.	チャンチン	根—食用, 新芽—食用
<i>Melia Azedarach</i> L.	タイワンセンダン	材—家具材, 乾葉—駆虫剤
△ <i>Swietenia macrophylla</i> KING	オオバマホガニー	材—家具材, 街路樹
△ <i>S. mahagoni</i> JACQ.	マホガニー	材—高級家具材
△ <i>Toona calantas</i> MERR. et ROLFE		材—ピアノ用材, 葉巻煙草の箱
Malpighiaceae キントラノオ科		
△ <i>Tristellateia australasica</i> A. RICH.	コウシュンカヅラ	観 賞
Euphorbiaceae トウダイグサ科		
△ <i>Acalypha hispida</i> BURM. f.	ベニヒモノキ	観 賞
△ <i>A. wilkesiana</i> MUELL. ARG. var. <i>marginata</i> W. MILL.	フクリンアカリファ	〃
<i>Aleurites fordii</i> HEMSLE.	シナアブラギリ	種子—乾性油, 材—下駄
△ <i>A. moluccana</i> WILLD.	ククイナット	種子—乾性油
<i>A. montana</i> WILLS	カントンアブラギリ	種子—乾性油, 材—下駄
△ <i>Bischoffia javanica</i> BLUME	アカギ	材—建築材, 家具材, 額縁, 楽器
△ <i>Codiaeum variegatum</i> BLUME var. <i>pictum</i> MUELL. ARG. forma <i>crispum</i> MUELL. ARG.	ラセンクロトン	観 賞
△ <i>C. variegatum</i> BLUME var. <i>pictum</i> MUELL. ARG. forma <i>platyphyllum</i> PAX	オオバクロトン	〃
△ <i>C. variegatum</i> BLUME var. <i>pictum</i> MUELL. ARG. forma <i>taeniosum</i> MUELL. ARG.	ホソバクロトン	〃
△ <i>Emblica pectinata</i> RIDL.		果実—食用
△ <i>Euphorbia pulcherrima</i> WILLD.	ポインセチア	観賞 (特にクリスマス用)
△ <i>E. splendens</i> BOJER	ハナキリン	〃
△ <i>E. tirucalli</i> L.	ミドリサンゴ	〃
△ <i>Excoecaria cochinchinensis</i> LOUR.	セイシボク	〃
△ <i>Hevea brasiliensis</i> MUELL. ARG.	パラゴムノキ	樹皮乳液—ゴム製品


学名	和名	用途
△ <i>Jatropha curcas</i> L.	ナンヨウアブラギリ	種子—灯用, 塗料, 薬用
△ <i>Manihot utilissima</i> POHL	キャッサバ	根—タピオカ澱粉
△ <i>Pedilanthus tithymaloides</i> POIT. var. <i>variegatus</i> hort.	リュウホウボク	観賞
△ <i>Phyllanthus nivosus</i> BULL. var. <i>roseo-picta</i> hort.	セイヨウコバンノキ	生垣
<i>Sapium sebiferum</i> ROXB.	ナンキンハゼ	種子—ロウソク, 石鹼材料
Buxaceae ツゲ科		
<i>Buxus japonica</i> MUELL. ARG.	ツゲ	用材, 観賞
Anacardiaceae ウルシ科		
△ <i>Mangifera indica</i> L.	マンゴウ	果実—食用
<i>Pistacia chinensis</i> REGEL	カイ(楷)	種子—油, 材—柄類, 植樹(墓地)
<i>P. formosana</i> MATSUM.	ランシンボク	並木
Aquifoliaceae モチノキ科		
<i>Ilex serrata</i> THUNB.	ウメモドキ	観賞
Aceraceae カエデ科		
<i>Acer negundo</i> L.	ネグンドカエデ	用材, 街路樹
Hippocastanaceae トチノキ科		
<i>Aesculus ×carnea</i> HAYNE	ベニバナトチノキ	庭園樹
Sapindaceae ムクロジ科		
△ <i>Euphoria longana</i> LAM.	リュウガン	果実—食用, 材—家具材, 建築材, 種子—洗髪料
△ <i>Litchi chinensis</i> SONN.	レイシ	果実—食用, 材—家具材, 建築材
<i>Sapindus mukorossi</i> GAERTN.	ムクロジ	用材, 庭園樹
△ <i>S. saponaria</i> L.	シャボンノキ	ボタン, 頸飾
Balsaminaceae ツリフネソウ科		
△ <i>Impatiens sultani</i> HOOK. f.	アフリカホウセンカ	観賞
Elaeocarpaceae ホルトノキ科		
△ <i>Elaeocarpus japonicus</i> S. et Z.	コバンモチ	材—器物, 箸
Malvaceae アオイ科		
△ <i>Bombycidendron campylosiphon</i> WARB.	ラスタン	材—車軸, 銃座, 梁, 指物
△ <i>Hibiscus glaber</i> MATSUM.	モンテンボク	材—装飾材, 指物, 建築材
△ <i>H. rosa-sinensis</i> L.	ブッソウゲ	庭園樹, 観賞
△ <i>H. schizopetalus</i> HOOK. f.	フウリンブッソウゲ	観賞
△ <i>H. tiliaceus</i> L.	ヤマアサ	樹皮—繊維
△ <i>Malvaviscus arboreus</i> CAV.	ヒメフヨウ	街路樹
△ <i>Thespesia populnea</i> CORR.	サキシマハマボウ	材—建築材, 車輻, 家具, 街路樹

学名	和名	用途
Bombacaceae パンヤ科		
△ <i>Bombax malabaricum</i> DC.	パンヤノキ	種子綿毛—救命胴衣, 枕, クッション
△ <i>Ceiba pentandra</i> GAERTN.	カポックノキ	〃
△ <i>Ochroma lagopus</i> SWARTZ	バルサ	材—浮標, 救命帯, 飛行機用材
Sterculiaceae アオギリ科		
△ <i>Firmiana platanifolia</i> SCHOTT. et ENDL. forma <i>tomentosa</i> HARA	アオギリ	街路樹
△ <i>Heritiera littoralis</i> AIT.	サキシマスオウノキ	材—船舶, 枕木, 電柱, 銃床, 車輛
△ <i>Sterculia foetida</i> L.	ヤツデアオギリ	種子—食用. 庭園樹
△ <i>Theobroma cacao</i> L.	カカオノキ	種子—ココア, チョコレート
Theaceae ツバキ科		
△ <i>Eurya emarginata</i> MAKINO	ハマヒサカキ	庭園樹
△ <i>Gordonia axillaris</i> SZYSZ.	タイワントツバキ	生花の材料
Clusiaceae テリハボク科		
△ <i>Calophyllum inophyllum</i> L.	テリハボク	材—家具, 船舶, 車輛. 樹脂—薬用
△ <i>Garcinia loureirii</i> PIERRE		
△ <i>G. mangostana</i> L.	マンゴスチン	果実—食用. 果皮—タンニン, 染料
△ <i>G. spicata</i> HOOK. f.	フクギ	並木, 庭園樹
△ <i>G. xanthochymus</i> H.K.	タマゴノキ	果実—食用
Tamaricaceae ギョリュウ科		
<i>Tamarix chinensis</i> LOUR.	ギョリュウ	庭園樹
Bixaceae ベニノキ科		
△ <i>Bixa orellana</i> L.	ベニノキ	種子—染料, 食品の着色料. 材—摩擦発火材
Flacourtiaceae イイギリ科		
△ <i>Flacourtia jangomas</i> RAEUSCH.	ナンヨウイヌカンコ	用材. 果実—食用
△ <i>Hydnocarpus anthelmintica</i> PIERRE	ダイフウシ	種子—治癩用大風子油
Passifloraceae トケイソウ科		
△ <i>Passiflora edulis</i> SIMS	クダモノトケイソウ	果実—食用
Caricaceae パパイア科		
△ <i>Carica papaya</i> L.	パパイア	果実—食用. 未熟果—消化薬 パパイイン
Begoniaceae シュウカイドウ科		
△ <i>Begonia</i> × <i>argentea-guttata</i> LEMOINE	アマノガワベゴニア	観賞

学名	和名	用途
Cactaceae サボテン科		
△ <i>Epiphyllum oxypetalum</i> HAW.	月下美人	観賞
△ <i>E. russellianum</i> HOOK.	シャコバサボテン	〃
△ <i>E. truncatum</i> HAW.	カニバサボテン	〃
△ <i>Phyllocactus ackermannii</i> WALP. var. <i>hybridus</i> hort.	ベニクジャク	〃
Thymelaeaceae ジンチョウゲ科		
△ <i>Wikstroemia retusa</i> A. GRAY	アオガンピ	樹皮一紙
Lythraceae ミソハギ科		
△ <i>Lagerstroemia speciosa</i> PERS.	オオバナサルスベリ	材—家具材, 高級建築材, 船材. 風致木
<i>L. subcostata</i> KOEHN	シマサルスベリ	材—建築材, 枕木. 庭園樹
<i>Lawsonia inermis</i> L.	シコウカ	葉—爪, 頭髪の紅色染料
Combretaceae シクンシ科		
△ <i>Terminalia catappa</i> L.	モモタマナ	胚—食用. 樹皮—タンニン. 材—家具
Myrtaceae フトモモ科		
<i>Callistemon lanceolatus</i> DC.	キンポウジュ	切花
<i>Eucalyptus aggregata</i> DEANE et MAIDEN		
<i>E. amygdalina</i> LABILL. var. <i>regnans</i> F. v. MUELL.	セイタカユーカリ	世界最大の木あり
△ <i>E. citriodora</i> L'HERIT.	レモンユーカリ	葉—香料. 材—杭材
<i>E. dalrympleana</i> MAIDEN		用材
<i>E. glaucescens</i> MAIDEN et BLAKELY		
<i>E. globulus</i> LABILL.	ユーカリノキ	材—電柱, 橋梁, 船材, 車輛, 器具, 枕木, 杭木
<i>E. johnstonii</i> MAIDEN		
△ <i>E. maculata</i> HOOK.		材—造船材, 車輛材, 桶材
<i>E. nitens</i> MAIDEN		
<i>E. pauciflora</i> SIEB.	ミヤマユーカリ	材—杭. 葉—家畜の飼料
<i>E. robusta</i> SM.	テリハユーカリ (オオバユーカリ)	材—柱, 根太, 枕木, 建築材
<i>E. saligna</i> SM.		〃
<i>E. stellulata</i> SIEB.		
<i>E. tereticornis</i> SM.	ハイイロゴムノキ	用材. 蜜源
<i>E. viminalis</i> LABILL.	マンナゴムノキ	屋根板. 蜜源
△ <i>Eugenia grandis</i> WIGHT	セイタカフトモモ	果実—食用. 街路樹
△ <i>E. jambos</i> L.	フトモモ	果実—食用. 樹皮, 葉, 花—薬用
<i>Feijoa sellowana</i> BERG.	ヘイジョア	果実—食用, ジャム
△ <i>Melaleuca leucadendron</i> L.	カユプテ	葉—カユプテ油, 香料
△ <i>Metrosideros excelsa</i> SOLAND. ex GAERTN.		観賞

学名	和名	用途
<i>Myrtus communis</i> L.	ギンバイカ	葉—香料
△ <i>Psidium cattleianum</i> SABINE	テリハバンジロー	果実—食用
<i>P. cattleianum</i> SABINE var. <i>lucidum</i> hort.	キミノバンジロー	〃
△ <i>P. guajava</i> L.	バンジロー	果実—食用. 樹皮—タンニン
Araliaceae ウゴキ科		
△ <i>Schefflera octophylla</i> HARMS	フカノキ	材—下駄
<i>Tetrapanax papyriferum</i> K. KOCH	カミヤツデ	髓—通草紙
Metachlamydeae 合弁花類		
Ericaceae ツツジ科		
<i>Enkianthus perulatus</i> SCHNEID.	ドウダンツツジ	観賞
<i>Rhododendron japonicum</i> SURINGER	レンゲツツジ	〃
Myrsinaceae ヤブコウジ科		
△ <i>Bladhia crispa</i> THUNB.	カラタチバナ	観賞
Oleaceae モクセイ科		
<i>Fraxinus formosana</i> HAYATA	タイワンシオジ (シマトネリコ)	庭園樹
<i>F. ornus</i> L.	マンナトネリコ	樹液—甘味料. 煎汁—緩下剤
<i>Jasminum odoratissimum</i> L.	キンケイ	切花. 観賞
△ <i>J. sambac</i> SOLAND.	マツリカ	花—香料, 茶の賦香料. 観賞
<i>Ligustrum lucidum</i> AIT.	トウネズミモチ	庭園樹
<i>L. japonicum</i> THUNB.	ネズミモチ	〃
<i>Olea europaea</i> L.	オリーブ	果実—オリーブ油. 材—細工物
<i>Osmanthus fragrans</i> LOUR. var. <i>aurantiacus</i> MAKINO	キンモクセイ	庭園樹
Loganiaceae フジウツギ科		
△ <i>Strychnos spinosa</i> LAM.		葉用
Apocynaceae キョウチクトウ科		
△ <i>Allamanda cathartica</i> L. var. <i>hendersonii</i> RAFFILL.	オオバナアリアケカズラ	観賞
△ <i>Carissa carandas</i> L.	カリッサ	果実—食用. 生垣. 観賞
△ <i>Cerbera odollam</i> GAERTN.	オキナワキョウチクトウ	防潮林
△ <i>Plumeria rubra</i> L.	インドソケイ	観賞
△ <i>Strophanthus gratus</i> FR.		萌花—強心剤, 矢毒
△ <i>Thevetia neriifolia</i> JUSS.	キバナキョウチクトウ	種子油—薬用. 樹液—解熱剤. 観賞
△ <i>Vinca rosea</i> L.	ニチニチソウ	観賞
△ <i>V. rosea</i> L. var. <i>alba</i> hort.		〃

学名	和名	用途
△ <i>Wrightia annamensis</i> EBERH. et DUBARD		
Asclepiadaceae ガガイモ科		
△ <i>Hoya carnososa</i> R. BR.	サクララン	観賞
△ <i>H. carnososa</i> R. BR. var. <i>variegata</i> DE VRIES	フイリサクララン	〃
△ <i>Asclepias curassavica</i> L.	トウワタ	切花. 種子綿毛一ふとん, 枕
Boraginaceae ムラサキ科		
△ <i>Heliotropium peruvianum</i> L.	ヘリオトロープ	花—香水. 観賞
Verbenaceae クマツヅラ科		
△ <i>Callicarpa dichotoma</i> K. KOCH	コムラサキ	切花. 庭園樹
△ <i>C. shikokiana</i> MAKINO	ヤクシマコムラサキ	観賞
△ <i>Clerodendron</i> × <i>speciosum</i> LEM.	ベニゲンペイカズラ (ベニバナクサギ)	〃
△ <i>C. thomsonae</i> BALFOUR	ゲンペイクサギ	〃
△ <i>Duranta plumieri</i> JACQ.	タイワンレンギョウ (ハリマツリ)	果実—食用. 生垣, 観賞
△ <i>Lantana camara</i> L.	シチヘンゲ	観賞
△ <i>L. sellowiana</i> LINK et OTTO	コバノシチヘンゲ	〃
△ <i>Tectona grandis</i> L. f.	チークノキ	材—船材, 家具材
△ <i>Vitex negundo</i> L.	タイワンニンジンボク	葉, 樹皮—歯痛, リュウマチス, 眼病の葉
Labiatae シソ科		
△ <i>Coleus blumei</i> BENTH.	ニシキジソ	観賞
△ <i>Iboza riparia</i> N. E. BR.	フブキバナ	〃
△ <i>Pogostemon cablin</i> BENTH. (= <i>P. patchouli</i> PELL.)	パチョリー	葉—香料, 防虫剤
Solanaceae ナス科		
△ <i>Brunfelsia americana</i> L.	アメリカバンマツリ	観賞
△ <i>B. hopeana</i> BENTH.	バンマツリ	〃
△ <i>Cestrum nocturnum</i> L.	ヤコウカ	庭園樹, 観賞
△ <i>Datura arborea</i> L.	コダチチョウセンアサガオ	〃
△ <i>D. fastuosa</i> L.	ヤエチョウセンアサガオ	全株—薬用
Scrophulariaceae ゴマノハグサ科		
<i>Paulownia kawakamii</i> T. ITO	タイワンギリ	用材
Bignoniaceae ノウゼンカズラ科		
△ <i>Jacaranda acutifolia</i> HUMB. et BONPL.	ジャカラング	庭園樹
△ <i>Spathodea campanulata</i> BEAUV.	カエンボク	庭園樹, 街路樹
△ <i>Tecomaria capensis</i> (SEEM.) SPACH	ヒメノウゼンカズラ	観賞

学名	和名	用途
Acanthaceae キツネノマゴ科		
△ <i>Aphelandra squarrosa</i> NEES var. <i>leopoldii</i> VAN HOUTTE	キンヨウボク	観賞
△ <i>Beloperone guttata</i> BLANDEGEE	コエビソウ	切花
△ <i>Eranthemum nervosum</i> R. BR.	ルリハナガサ	観賞
△ <i>Fittonia verschaffeltii</i> E. COËM.	ベニアミメグサ	"
△ <i>F. verschaffeltii</i> E. COËM. var. <i>argyroneura</i> NICHOLS.	シロアミメグサ	"
△ <i>Jacobinia carnea</i> NICHOLS.	サンゴバナ	"
Rubiaceae アカネ科		
△ <i>Coffea arabica</i> L.	コーヒーノキ	種子—コーヒー
△ <i>Gardenia carinata</i> WALL.	ハネミクチナシ	
△ <i>Psychotria rubra</i> POIR.	ボチョウジ (リュウキウアオキ)	庭園樹
Compositae キク科		
△ <i>Gynura aurantiaca</i> DC.	ビロードサンシチ 	観賞

(1973年6月16日受理)