

第3215圖

そけい(素馨・耶悉茗)

一名 つるまつり

Jasminum grandiflorum L.

(=J. officinale L. var. grandiflorum Kobuski [1932])



常緑灌木、高さ1m=達ス、茎直立或柔弱蔓ノ如ク、葉対生、卵状長楕圓形、細長、4稜、平滑、緑色。葉ハ有柄、小枝ノ長、7-10cm長、高次羽状、縁色。小葉ハ2-4對、無柄、1部ノ者極短小柄アリ、橢圓形、卵状楕圓形、銳頭、鋸齒縁、上端3-5小葉ハ連合シ其頂生葉ハ卵状披針形、銳尖頭、葉縁ハ緑色、平扁、或ハ有翼。花序ハ腋生或ハ頂生ノ小枝端ニ頂生聚繖繖少數花ヲ着ク、苞ハ小形、對生、鈍頭。花ハ短小梗アリ、夜間ニ開キ有香。萼ハ裂片5、花冠筒ノ短、長キ線狀披針形、斜開出、6mm長、或ハ花冠筒ノ半長、宿在。花冠ハ白色、基部ハ平開、星狀、2cm徑、裂片ハ5、橢圓形、銳頭、微尖頭、筒部ハ18mm長、瓣落。雄蕊ハ2、花冠筒ニ附在、筒ニ着生、花絲ハ短、白色、葯ハ直立、廣線形、2胞、内向、黄色。子房ハ1、花柱ハ頂生、直立、下部淡綠色、上部放大棍棒狀、黄色、柱頭ハ2裂、花絲ハ下部。漿果ハ卵圓形、無毛、直径、我邦ニ多ク、今日并内ニ盛ニト樹ヲ種。夏秋ノ候開花、熱帯地ニ終歲花アリ、元來印度ヨリ山ノ野生、同屬並ニハるシヤ等ニテ普通栽培セル支那ノ廣東地方ニテハ盛ニ培養シテ其花ヲ賞シ、或ハ首飾頭飾トシ、又香油香水ノ原料トス、又花ヲ茶ニ交ユ。和名素馨ノ音、又蔓葉刺ト呼ブ、素馨ハ本ト支那ニテ美女ノ名ナリ、耶悉茗ハ又耶悉茗、野悉蜜ト書キ Jasmineノ音譯ナリ、俗ニ Spanish Jasmine, Italian Jasmine, Royal Jasmine 等ト呼ブ。圖鑑第651圖ヲ今改正セリ。

第3216圖

うすぎもくせい

Osmanthus fragrans Lour.

var. Thunbergii Makino

(=Olea fragrans Thunb.)



昔時蓋シ支那ヨリ渡來ノ常緑喬木。幹ハ直立、高さ凡4mニ達シ、徑30cm許、主枝上昇、多枝、樹頭圓シ、小枝ハ對出、灰褐色、無毛、小葉長楕圓形、小皮目散在。葉ハ對生、有柄、長橢圓形或廣披針形、銳尖頭、鋸齒、全邊或ハ鋸齒縁、革質無毛、上面緑色、光澤、下面淡綠色、8-13cm長、25-49mm幅、中脈ハ淡綠色、下脈ハ羽状、斜上、前方ニ弓曲、下面ニ隆起、葉柄ハ前面有溝。10月ニ開花、きんもくせいヨリ香気濃シ。花ハ兩性(或ハ雌性)葉腋ニ集合、繖形、小梗ハ線狀、淡綠色。萼ハ細短、不齊ニ4裂、裂片縁ニ不齊細齒アリ、白綠色、薄質、無毛。花冠ハ白色、4深裂、裂片ハ倒卵形、圓頭、凹面、厚質、瓣落、筒部最短。雄蕊ハ2、花冠筒部ニ着生、短花絲、葯ハ大、圓形、2胞、内向、葯隔短闊、花粉黄色。雌蕊繖形、1.5mm長、子房ハ能ク發達、小形、卵形、約1mm徑、淡綠色、平滑無毛、花柱ハ最短、柱頭ハ大形顯著、齒狀頭狀、黄白色。果實ハ核果、5月成熟、橢圓形、凡2cm長、11-13mm徑、有硬、下垂、暗藍毛、果肉ハ稍厚ク、軟質、緑色、核ハ紡錘形、暗褐色、縱直脈アリ。種子ノ皮ハ褐色、廣質、胚乳ノ中ニ胚ニ胚アリ。此兩性花ヲ有スル結實種ハ之レヲ同種中ノきんもくせい(關東地ニ多シ)、ぎんもくせい(關西地ニ多シ)ニ比スレバ世間ニ見ルコト鮮ナシ。和名ハ淡黃木ノ意ニシテ花色ニ基キ、アノ命名。

第3217圖

ひらぎもくせい

Osmanthus Fortunei Carr.

(=O. japonicus Sieb.)



常緑喬木、4m高ニ達シ、樹頭ハ圓シ、多枝、繁葉、幹ハ直立、30cm徑ニ及ブ、樹頭ニ是質瘤散在、大枝ハ向上、圓柱形、無毛、灰白色、小皮目散在。葉ハ開出、有柄、小枝ノ末ニ集リ、10葉對生、橢圓形、短銳尖頭、鋸齒、葉面稍背ニ濃、葉縁ノ三稜狀刺齒ハ兩縁ニ各8-10、相葉ハ葉ノ刺齒少數、或ハ全邊、硬革質、無毛、上面深綠色、光澤、下面淡綠色、5-12cm長、3-7cm幅、中脈ハ下面ニ隆起、側生支脈ハ兩側ニ各8-10條、斜上、微ニ上下面ニ隆起、細脈ハ外見不明、葉柄ハ6-13mm長、無毛、前溝アリ。花序ハ腋生、時ニ頂生。花ハ雌性、白色、有香、8-10mm徑、花萼ハ束生、繖形、花ヨリ長ク、線狀、緑色、5-11mm長、花瓣ハ細小、卵圓形、背接アリ。萼ハ細小、深凹形、四裂、裂片ハ卵形、或ハ卵圓形、微齒縁。花冠ハ4深裂、裂片平開、往々微背反、倒卵狀橢圓形、或ハ長橢圓形、圓頭、全邊、稍厚質、筒部極短。雄蕊2、花冠筒部ヨリ直立、花冠裂片ヨリ短シ、2.5-3mm長、花絲ハ線狀、葯ヨリ微長、葯ハ廣橢圓形、葯隔闊大。雌蕊ハ不整、直立、卵狀錐形、銳頭、綠色。本品ハ唯唯本アリアテ雌本ヲ見ズ、蓋シヒラギトキんもくせい(O. fragrans Lour., var. latifolius Makino)トノ間種ナラント推定セルヲ、亦ノ出現由來ハ全ク不明、邦内ニ野生セル唯人家ノ庭園ニ見、割ニ出現由來ハ全ク不明、邦内ニ生長セル者能ク花ヲ着ク10月ニ開ク。和名ハひらぎニ類似スルもくせいノ意ナリ。

こやすのき

一名 ひめきしみ

Pittosporum illicioides Makino

(=P. illicifolium Makino;

P. glabratum Koidz. non Lindl.)

第3218圖



常緑灌木、分枝、凡2mm内外、小枝ハ細長、無毛、褐灰色。葉ハ小枝端ニ集着、有柄、互生、倒卵形、倒卵狀長橢圓形、或ハ倒卵狀披針形、急銳、銳尖頭、下方狹窄、楔形、全邊、薄革質、無毛、上面緑色、平滑、下面淡綠色、3年間枝上ニ在リ、4-9.5cm長、2-5cm幅、中脈ハ下面ニ隆起、多支脈羽状、葉柄無毛、5-15mm長。花序ハ新枝頂ニ繖形、葉ヨリ短、疎ニ2-10花、花梗直、線狀、無毛、平開或ハ斜開、14-30mm長。雌雄異株。花ハ2葉、7mm長、8mm徑、黄色。5月開花。萼片ハ5、小形、卵形、鈍頭、時ニ線毛、2-3mm長、淡綠色。花冠5瓣、筒狀錐形、上部平開、後子房多少反曲、筒形、圓頭、全邊、下部狹窄。雄蕊5、直立、花藥ヨリ短、無毛、雄蕊ニテハ雌蕊ヨリ長ク7mm長、雌花ニテハ雌蕊ヨリ短ク5mm長、花絲ハ粗線狀、葯ヨリ長、葯ハ3角狀卵形、銳頭、2胞、内向、黄色、雄花ニテハ2.5mm長、黄花粉、雌花ニテハ1.5mm長、無花粉。3子房直立、倒卵形、細毛アリ、2mm徑、淡綠色。一胞、子房心皮、側壁胎座、卵形略多數、花柱頂生直立、粗大、子房ヨリ短、柱頭ハ雌花ニテハ平頭、雄花ニテハ頭狀カズ、葉ハ短倒卵形、薄質、基部多少小柄状、12mm長、平滑、革質、3皮、胞間開裂、内面粘質、種子露出。種子ハ圓形或ハ廣橢圓形、赤色花種皮ヲ被リ胎座ニ着ク。本種ハとべら屬ノ稀品、僅ニ播磨ニ見ル、他處ノ産地未詳、支那ノP. glabratum Lindl. トハ全ク別種、其種ハ線狀披針形葉、12-18mm長ノ綠黄色花、繖房花序、2.5cm長ノ卵狀長橢圓形果實ヲ有スル。和名子安の木ハ徳川時代ヨリ稱、此樹ハ迷信的ニ安産ノ呪祭ニテモ用ヒシ乎、其由来今全ク不明、えこのきモ亦子安の木ト云フ、同名ナリ。

第3219圖

ひめあぢさゐ

Hydrangea macrophylla Seringe subsp. serrata Makino var. amoena Makino

(=H. serrata Seringe var. amoena Sugimoto)

落葉灌木、高さ25cm許ニ達ス、株本ヨリ叢生、多キ。凡20本ヲ數テ、株本ノ幹ノ直徑18cm許、幹ハ直立、下部往々頽ニ分枝、圓柱形、平滑、無毛、暗灰色或ハ灰色、今年ノ者ハ緑白色、日光ヲ受レバ紅紫色ニ染ム、直徑4-10mm許、紫色ノ皮目ヲ散布ス、髓ハ白色、大形、橙質、腋芽ハ卵狀長橢圓形、銳頭。葉ハ有柄、對生、12-28cm長、6-18cm幅、廣橢圓形、短銳尖頭、鋸齒、縁齒縁(鋸齒ハ三角狀卵形、微凸頭、一條中脈)、下縁ハ無齒、薄質、無毛、表面ハ緑色、稍光澤、晩秋ニ帯紫紅色、陰凹皺縁ノ脈絡、裏面ハ淡綠色、隆起網狀ノ脈絡アリ、中脈ハ強壯、白綠色、支脈ハ白綠色、細脈ハ隆起網狀、葉柄ハ淡綠色、圓柱形、前面ハ極薄、基部ハ擴大、枝ニ抱着、2-9cm長、3-5mm徑。花ハ前年幹ヨリ出シ今年ノ枝端ニ咲ク、花ハ昔胡蝶花ヨリ成リ多少扁平ナル球形、10-20cm徑、優美ナル藍色、陸中ニ往往小形ノ正當花ヲ交ユ。花柱ハ細毛アル多小梗アリ、總花梗ヲ具ヘ、花後宿存シテ秋ニ至リ色ハ綠變ス。各胡蝶花ハ多數密ニ群集、有小梗、無柄、平開、萼ハ數、廣橢圓形、鈍頭、圓頭、微凸頭、鋸齒縁、4-5mm長、薄質、扇狀脈。正當花ハ有小梗、細形繖形、4-5萼片、4-5花被片、十雄蕊、2花柱、橢圓形無毛ノ下位子房、種子碎小多數。本種ハ庭内ノ栽種品ニシテ未ダ野生ヲ見ズ、邦内ニ廣ク分布スル、凡四十年前早ク本品ヲ發見シ注意セシハマニテ最初信州戸隠山下ナル農家ノ庭ニシテ見レタリ、後チ羽田地方、關西地方等ニモ之レヲ見テ採集ス、從來無名ナリシヲ以テ子ハハメテ之レヲ姫あぢさゐト名ナリ、花ハ普通ニあぢさゐニ比スレバ女性的ノ優美ヲ示シ頗ル可憐ニ見ユ。

第3220圖

けきつねのぼたん

Ranunculus polycephalus Makino

(=R. japonicus Langsd. et Sav. Thunb. ;

R. vernalis Franch. et St. pro parte)

野外田間ノ濕地ニ生ズル越年生ノ直立草本、高さ凡45-60cm許、體上ニ毛ヲ有ス。茎ハ通常少數叢生、野生的ニ疎ニ分枝、圓柱形、中空、綠色。根生葉ハ長柄、柄本ハ稍ワ成ス、3小葉ニ分シ、小葉ハ2-3尖裂、不齊鋸齒縁。莖葉ハ互生、短柄、全裂、小葉ハ2-3尖裂、不齊鋸齒縁。莖葉ハ互生、短柄、全裂、小葉ハ2-3尖裂、不齊鋸齒縁。莖葉ハ互生、短柄、全裂、小葉ハ2-3尖裂、不齊鋸齒縁。花冠ハ5片、下方ニ反曲、凹面、革質、淡綠色、外面ノ上方ニモアリ。花萼ハ5、平開、表面光澤、線狀、倒卵狀長橢圓形、圓頭、全邊、基部ニ1細微鱗片アル蜜槽ヲ有ス。雄蕊ハ子房下生、多數、黄色、花絲ハ線狀、葯ハ橢圓形。雌蕊ハ多數集合、子房ハ無柄、長卵形、花柱ハ短、略直。瘦果ハ5.6mmニ熟ス、多數、凡10mm徑ノ球形ニ集合、橢圓形、平扁、無柄、無毛、綠色、先端ノ短小嘴ハ多少曲レドモ略眞直、味辛シ、然シテ散落水ニ落レバ平直ト流ル。6月頃通常莖葉枯死シ秋ニマアテラス。本種ハ有毒植物ノ一、形狀ツねのぼたんニ類似スレドモ主トシテ體上ニ毛多ク、且瘦果ノ嘴ハ略直ニシテ強ク鉤曲セザルヲ以テ容易ニ區別シ得、而シテ此種ハ山地溪流ノ邊ニハ生セ、唯關西ノ田間ニ見ルノミ。和名ハ毛アル狐ノ牡丹ノ意。