

第3227圖



かんらん (橄欖・青果)

一名 うをのほねぬき  
Canarium album Raensch.

常緑ノ喬木。幹高ク直立シ枝葉繁シテ蔭深ク。葉ハ互生、有柄、奇數羽狀複葉、小葉ハ革質、11-15片、短小柄ヲ以テ葉軸上ニ對生、長橢圓狀披針形或ハ卵狀披針形、銳尖頭、鈍底、全邊、支脈ハ多數、羽狀。花ハ腋生ノ總狀繖房花序ヲ成シテ春ニ開キ、短小梗ヲ有シ、細小、端正、白色、兩性。萼ハ鐘形、3裂、花冠ハ3片、萼ヨリ割出、上向、半管狀、長橢圓形、銳頭、全邊、邊緣少ク彎曲。雄蕊6、銳頭、聯合シテ筒狀ヲ成シ、其分立部ハ短鐘形、萼ハ長卵形、銳頭、2胞、背背、肉向。花盤アリ、6條溝ヲ有ス。子房ハ1、卵形、3胞、每胞ニ卵子アリテ中央胎座ニ着ク。果實ハ核5、長果軸ニ總狀ニ着キ、短梗アリ、卵狀橢圓形、鈍頭、頂邊3條線、3.5-4cm長、果面平滑、綠色、熟スレバ白色、果肉澁酸味、微香、核ハ直立、堅硬、筋道形、兩尖、有皺、種子ハ1核内ニ1-3個。支那ノ原産、日本ニハ同國ヨリ渡來シ、薩摩、大隅、種子ヶ島ニ栽植セラレシメテ實ヲ結ブ、又琉球ニモ移植。往年橄欖ノ名ニシテ(Olea europaea L.)ト誤認シ久シクあり、之ヲ橄欖ト書キタリ、而シテ此誤認ノ值ヲ作リシモノハ舊約全書ナリ、おりニハ齊歌ノ漢名アリ、我邦ニテ此漢名ヲ之ニ充テシハ大ナル誤認ナリシナリ。支那ニテハ俗稱ハ Chinese Olive、和名かんらんハ橄欖ノ音ナリ、橄欖ノ語原ハ不明、魚ノ骨拔キハ喉ニ刺サレシ時此實ヲ嚥下スレバ治スト云フヨリノ名。

第3228圖



いはつくばねうつき  
Zabelia shikokiana Makino  
(=Abeila shikokiana Makino;  
A. integrifolia Koidz.)

落葉灌木。多枝、高さ2m許ニ達ス、幹並ニ木、圓柱形、6條、凹溝縱通、幹ニ時年ノ幹ハ凡4cm徑、幹面凹溝縱通、樹皮ハ白褐色、材ハ堅緻白色、髓ハ小、小枝ハ淡褐色、新枝ハ生時綠色。葉對生、倒卵形、倒卵狀橢圓形、或ハ卵狀披針形、銳頭或ハ短銳尖頭、全邊、或ハ少數ノ粗大齒、又ハ羽狀淺裂、羽狀中裂、下部楔形、細毛アル短柄ト成ル、上面綠色、散毛、下面淡綠色、脈上臥毛上向、細毛網眼狀。花梗ハ側生ノ小枝ニ生、短小、頂ハ短小梗ニ兩枝、苞ハ細鐘狀鐘形、3深裂、中片最長。花ハ5月ニ開キ、萼片ハ4、線狀鐘形、鈍頭、無毛、10-14mm長、宿存。花冠ハ16-18mm長、萼上ニ超出、高盆形、基部ハ辛ジテ唇形、殆ンド鐘形、裂片ハ4、正開、略半圓形、下方ノ一片最大、白色、花喉ノ邊紅色、筒部ハ直直、上方放大、外面ニ開出毛、筒内亦細毛、筒部ノ下腹面微ニ膨出、厚質、内面ハ蜜槽。雄蕊6在。雄蕊4、2長2短、花冠筒部ニ着生、花絲ハ絲狀、開出毛アリ、2胞。雌蕊1、花柱ハ絲狀、直立、少ク雄蕊ヨリ高ク、無毛、柱頭ハ圓狀頭形。子房ハ下位、瘦長錘形。果實ハ宿存萼ヲ冠シ、瘦長、下端狹窄、上端ハ膨脹、細毛ヲ帶フ、11-12mm長。子房ハ本種ヲ土佐高島山並ニ屋川村ニ採リ、いはつくばねうつきノ新和名ヲ予ニ亦同國ニ土佐山武州武甲山ニ産シ、常ニ石灰岩地ニ生育スル特種ニシテ、其形狀頗ル他種ト支那産ノ Abeila biflora Turcz. (Zabelia biflora Makino)ニ酷似ス、花ハ Abeila 屬ニ屬シ、明カニ唇形ヲ成スト異ナリ、又幹枝ニ六縱道アルモ Abeila 屬ト同ジカラザル特徴ナリ。和名ハ岩鐘樹空木ノ意。

第3229圖



しまおほたにわたり  
Asplenium Nidus L.  
(=Thamnopteris Nidus Presl;  
Neottopteris Nidus J. Smith)

大形常緑ノ一年齒、株莖ハ強壯、極短、直立。葉ハ闊大、一株頭ニ順次ニ萌出シ叢生、單形、展開、綠色、披針形、銳頭或ハ銳尖頭、下部ハ漸殺、尖形、鱗片アル短柄ト成ル、全邊、革質、6-12cm長、7-13cm幅、嫩葉ハ内方ニ卷ク。中脈ハ強壯、下部ハ黑色、裏面ニ圓ク隆起シ、支脈ハ纖細、平行、互ニ接近セリ。葉堆ハ狹線形、斜ニ開出、相互接近、中脈ヨリ葉緣ニ向テ全距離ノ半バワ占領ス。廣ク熱帯諸地ニ分布シ、亦支那ノ南部、琉球、小笠原島(?)ニ産シ、内地ニハ生ゼズ、往々温室ニ見、夏時ニハ母天ニ生活シ得。姉妹品おほたにわたり (A. anticium Makino) トハ主トシテ其葉堆ノ長短ニ由テ區別セラレ、おほたにわたりノ葉堆ハ粗大ニシテ長ク中脈ト葉緣トノ全距離間ヲ占領ス。和名ハ島大谷渡ノ意、予ノ命名。

さじばもうせんごけ  
Diосera obovata Mart. et Koch

多年生草本、殆ンド無茎。根ハ塊状。葉ハ根生、直立、叢生、數片アリテ高低參差ス、高キ者ハ5cm幅ハ4mmニ達スル、線狀倒卵形或ハ長楕圓狀倒卵形、凹頭、全邊、下部ハ楔形ニシテ漸次ニ狹窄シ長葉柄ト成ル、葉ノ上面ハ平滑淡綠色、葉緣ニ長短ノ多數腺毛ヲ密生ス、葉裏ハ一面ニ同ジク腺毛ヲ密生シ空地無シ、腺毛ハ紅色、絲狀、末端ハ小頭状ヲ呈ス、葉柄ニハ腺毛無シ。葇ハ一株ニ一本、叢葉ノ中心ヨリ立ち、直立シテ高ク葉上ニ抽出ス、瘦長ニシテ腺毛ヲ有シ、高サ凡9cm許。花梗ハ蠟尾狀卷旋ノ頂生聚繖花序ヲ成シ、花ハ白色ニシテ數個其花軸ノ側ニ列在シ花軸ノ解クルニ從テ下ヨリ順次ニ開綻シ一日毎ニ一花咲ク。花ハ小形、有小梗、梗本ニ細微ノ針状苞アリ。萼ハ五片、狹披針形、腺毛無シ。花瓣ハ五片平開、萼ヨリ長シ。五雄蕊。子房ハ一室、上生、楕圓形、單胞。卵子ハ多列、三個胚胎座ニ着ク。花柱ハ三、各深ク二岐ス、柱頭ハ頂生、小頭状。果實ハ蒴、宿存萼ヲ伴ヒ萼ヨリ少ク超出ス。三殼片ニ開裂シ、碎小ナル種子ヲ塔ス。日本ニテハ本種ハ稀品ノ一ニシテ獨リ岩代、南会津上野界ノ高地尾瀬ノ濕原ニ僅カニ生ズルヲ見ルノミ、而シテ是レ亦稀品ナルなかばのまうせんごけト相伴フテ生ゼリ。其葉匙形ヲ呈スルヲ以テ乃チ和名ヲ匙葉毛氈苔ト稱セリ、從來尾瀬ノ報告書ニハ皆此品ヲ洩セリ。

第3230圖



ひめのぼたん  
Osbeckia chinensis L.

一年生ノ灌木性草本ニシテ高さ30cm許。根ハ短クツテ木質、分枝、柑黃色。莖ハ綠色、直立、單一或ハ分枝、四稜。葉ニ細毛アリ、節ニ粗毛アリ。葉ハ對生、無柄、披針形、全邊、縁毛、銳尖頭、鈍圓頂、略ハ抱茎、葉臥セル細毛アリテ葉緣ノ方ニ密ナリ。葉脈ハ三乃至五葉或ハ七葉縱通ス、2-7cm長、1-1.5cm幅アリ。花ハ殆ンド無柄、通等枝頭ニ密集シ、時ニ側枝端ニハ一花ノ者アリ、花下ニハ數葉或ハ少敷葉ヲ伴ヒ、又卵形ノ苞アリ。萼ノ下部ハ広楕圓形ノ筒ヲ成シ、上半ハ縁毛アル四裂片ト成ル、萼片ハ卵形、回旋變、裂片間ニ各一束ノ鬚毛アリ。花瓣ハ多少歪形、四片、十字形、回旋變、紅紫色、細脈アリ、短倒卵形、無柄、上縁ハ略ハ截形、細縁毛アリ。雄蕊ハ八、萼筒ノ上部ニ生ジ、當時ニ在テ其花絲ヲ以テ下方ニ曲リクレドモ花開クニ上向シテ一方ニ傾ク。花絲ハ白色、上部ニ一節アリ、藥ハ披針形、上部ハ喇叭狀ト成リ噴口ニ一孔アリテ花粉ヲ吐出ス、基部ハ短筒ト成リテ花ノ尖端ニレニ入りテ節合ス。子房ハ萼筒内ニ在リ、四胞、多卵子四胎座ニ着キ、雙生、一花柱頂生、一方ニ傾ク、基部ニ少敷毛アリ。柱頭ハ單頭形。果實ハ蒴、廣楕圓形、宿存萼ノ筒内ニ沿着ス、四室、胎座懸浮、多數ノ種子ヲ着ク。種子ハ碎小、褐色、略ハ歪腎臟形、彎曲ニシテ並ビ乳頭状アリ。我邦暖地ノ産、向陽ノ草中ニ生ジ、夏秋ノ候ニ美花ヲ発ラフ

第3231圖



びろうどむらさき  
Callicarpa Kochiana Makino

常緑灌木。幹ハ1m内外、直立分枝、幹徑凡3cmニ達シ材質硬シ、嫩枝ハ黄褐色星芒狀絨毛ヲ密生ス。葉ハ長大、對生、有柄、卵狀長楕圓形、或ハ長楕圓狀披針形、長銳尖頭、鈍底、凸尖銳頭細齒牙緣、上面ハ綠色、脈上ラ除キテ無毛、併シ種葉葉上面亦白褐星芒狀毛滿布ス、下面ハ淡綠色、葉柄ト共ニ嫩枝ト同ジキ淡黄褐色星芒狀毛ヲ密生ス。又叉狀聚繖花序ハ短柄アリテ腋生シ、著シク葉ヨリ短ク葉柄ヨリ稍長シ。花ハ淡紫色、細小ニシテ略ハ頭狀ニ密着シ短小梗ヲ有シ、花下ニ線形ノ小苞アリ。萼ハ細毛アリテ四裂片ニ裂片ハ線狀鐘形。花冠ハ四裂、筒部ハ萼ヨリ少ク長シ。雄蕊ハ四本、高ク花冠上ニ出ツ。一花柱亦花冠上ニ超出シ雄蕊ト同高、柱頭ハ兩岐ス。花後ハ夏秋。漿果ハ球狀。小形、熟シテ白色、宿存萼ニ據セラル。和名びろうどむらさきはびろうとむらさきトシキブノ意ニシテ葉裏ニ絨毛ヲ被フヨリ云ヒ、かうちむらさきハ其産地土佐高知ニ基ツク、とさむらさきは土佐佐むらさきトシキブノ意、おおいぬむらさきはハ大犬むらさきトシキブノ意。産地ハ土佐高知ノ五台山、同高岡郡電村、同郡久礼村。此種ニテ高知ニ見ス。即チ土佐ノ特産ナリ。

第3232圖

