

第586圖



まるばちしゃのき  
*Ehretia Dicksoni Hance*  
var. *japonica Nakai*.

暖地ニ生ズル落葉喬木ニシテ枝ハ横ニ擴ガル。葉ハ有柄ニシテ互生シ、圓形或ハ廣橢圓形、先端急ニ尖リ葉底ハ圓ク邊緣ニ鋸齒アリ、長サ5-10cm、葉質ハ剛厚ニシテ表面ハ剛毛密生シ極メテ糙澁ナレドモ裏面ハ絨毛ヲ滿布ス。五月、枝端ニ少數ノ小枝ヲ岐チ繖房花序ヲ成シテ密集セル白花ヲ開ク。萼ハ綠色ニシテ五尖裂シ、裂片ハ狹卵形ナリ。花冠ハ短筒ヲ有シ、絨部ハ五裂シ、裂片ハ平開シ、橢圓形ニシテ邊緣背方ニ卷ク。雄蕊五本花喉ニ近ク花筒ニ着キ喉上ニ超出ス。雌蕊ハ一、子房ハ卵形、花柱ハ粗ニシテ直立シ花喉ニ出デテ二岐ス。核果ハ球形ニシテ徑15mm内外、秋ニ入りテ黃熟シ、平滑ニシテ光澤ヲ有シ多汁ナリ。和名ハ圓葉ちしゃの木ナレドモ、此ちしゃの木ノ意ハ予之レヲ解シ得ズ。

第587圖



くさけふちくたう  
*Phlox paniculata L.*

北米原産ノ多年生草本ニシテ、高サ1m内外ニ達ス。莖ハ叢生シテ直立ス。葉ハ對生、時ニ三葉輪生シ、全邊ナル披針形ニシテ尖リ、葉柄極メテ短ク、上部ノ者ハ抱莖ノ狀アリ。夏日、莖頂ニ短廣ナル圓錐花序ヲ成シテ紅紫色・白色等ノ美花ヲ簇生ス。綠萼ハ五裂、裂片尖ル。花冠ハ高盆狀ニシテ五裂シ、裂片回旋襞ヲ呈シテ平開シ、下ハ長キ筒ヲ成ス。五雄蕊アリ。和名ハ草夾竹桃ノ意ニシテ其花けふちくたうニ似テ草本ナル故云フ。

第588圖



ききやうなでしこ  
*Phlox Drummondii Hook.*

觀賞花卉トシテ培養セララル本品ハ北米テきさす原産ノ一年生草本。高サ30cm許ニシテ、莖ハ能ク枝ヲ分チ、毛アリ。葉ハ下部ノ者ハ對生シ、上部ハ互生シ、披針形ヲ呈ス。夏日、莖頂ニ相集リテ美花ヲ開ク。紅色・淡紅色・紫色・白色等アリ。綠萼ハ五裂シ裂片尖ル。花冠ハ高盆狀ヲ成シテ五裂シ、裂片平開ス。五雄蕊アリ。蒴果ハ卵圓形、宿存萼ヲ伴フ。園藝上ノすた一ふろつくすハ花冠裂片尖リ、或ハ剪裂セル者ニシテ、var. *stellaris Voss.* ほしざきききやうなでしこ是レナリ。

はなしのぶ

*Polemonium coeruleum L.*

山地・原野ニ生ズル多年生草本ニシテ高サ60-90cm許。莖ハ直立シ、葉ハ互生シ、奇數羽狀複葉ヲ成シ、小葉ハ披針形ニシテ尖リ、對生ス。夏日、莖梢ニ圓錐花穗ヲ成シテ紫色ノ美花ヲ開ク。萼ハ鐘狀ヲ成シテ五裂シ、裂片尖ル。花冠ハ深く五裂シテ幅狀ヲ呈シ、雄蕊ハ五本アリテ一方ニ傾キ、花冠上ニ出ツ。一子房アリテ、花柱ハ三岐ス。蒴果ハ宿存萼内ニ在リ。和名はなしのぶノしのぶハ葉狀ニ基ク。

第589圖



まめだふし (菟絲子)

*Cuscuta sojagena Makino.*

一年生ノ寄生蔓草。莖ハ無毛ニシテ黄色ノ絲狀ヲ成シ主ニ纏絡シテ左巻シ長サ50cm内外ト成リ、綠葉ヲ缺キ唯細鱗片アリテ疎ニ互生ス。夏秋ノ候枝上ノ各處ニ密ナル團狀ノ總狀花序ヲ成シテ極短小梗ノ小白花ヲ開ク。萼ハ五片アリテ稍肉質、背面ニ脊稜ヲ成サズ、各片ハ廣橢圓形ニシテ鈍頭ヲ有ス。花冠ハ萼ノ倍長アリ、短筒形ニシテ五裂シ、裂片ハ廣橢圓形ニシテ圓頭ナリ。花冠筒内ノ附飾鱗片ハ雄蕊下方ニ於テ長ク、花冠裂片下ニ於テ短ク、而シテ疎ニ長短ノ絲狀ニ分裂セリ。五雄蕊花冠ニ着シ辛ジテ花冠ヨリ短ク、花冠裂片ト互生シ花冠筒部ノ頂邊ニ出ツ。雌蕊ノ子房ハ平圓形ニシテ四卵子ヲ容レ、頂ニ二花柱アリテ相駢ビテ立チ狭長ニシテ柱頭ハ小頭狀ナリ。秋日果實トシテ果皮薄キ蒴果ヲ結ブ、壓扁セル平球形ニシテ下ニ宿存萼ヲ伴ヒ、徑4mm許、頂ノ中央凹入シ、二室ニシテ每室明ニ二種子アリ。種子ハ廣倒卵狀ニシテ平滑、黃白色ヲ呈ス。從來此種ニ *C. chinensis Lam.* ノ學名ヲ用キシガ中ラズ、乃チ今之レヲ新種ト認メテ上ノ名ヲ下セリ、而シテ *C. chinensis Lam.* ハ或ハはまねなしかづら (*C. maritima Makino*) ナラン乎尙覆審ヲ要ス。和名ハ豆倒シノ意、此者大豆苗ニ寄生シ之レヲ害スルヨリ斯ク云フ。

第590圖



ねなしかづら (金鏡藤・毛芽藤)

*Cuscuta japonica Chois.*

山野ニ生ズル一年生寄生植物ニシテ多クハ木本上ニ生活シ、一葉モ有セズ。莖ハ針金狀ノ蔓ヲ成シ、初メハ地上ニ生ズレドモ、直ニ寄主植物ニ纏絡シ、其レヨリ養分ヲ吸收シテ生長ス。其蔓黃色ヲ帶ビ、且ツ往々褐紫色ヲ呈ス。夏日、莖上ニ短穗ヲ成シテ小白花ヲ簇生ス。花ハ無柄ニシテ萼ハ五裂シ、花冠ハ鐘形五裂、五雄蕊アリ。蒴果ハ卵形、熟スレバ蓋ヲ以テ開裂シ、中ニ少數ノ種子アリ。稀ニ蔓ノ綠色ヲ呈スル變種アリ。みどりねなしかづらト云フ。從來本品ニ菟絲子ノ漢名ヲ用ウルハ誤ナリ。

第591圖

