

第 1840 圖

あかざ科



ふだんさう (萘菜)  
一名 たうちしゃ・いづもぢしゃ  
*Beta vulgaris L. var. Cicla L.*

往時支那ヨリ渡來セル蔬菜ニシテ、今ハ普ク圃中ニ栽培セラルル越年生草本ニシテ元來ハ南歐ノ原産品ナリ。根ハ肥大ナラズ。根生葉ハ叢生シテ大ナル葉柄ヲ有シ、卵形或ハ長卵形ニシテ概ネ心臟底ヲ成シ、全邊ニシテ質厚軟、葉面光澤アリ。莖ハ直立シ高サ1m内外ニシテ多ク分枝ス。莖葉ハ長橢圓形乃至披針形ニシテ銳頭ナリ。六月頃梢ニ疎漫ナル大圓錐花穂ヲ成シ枝上ニ多數ノ黃綠色細花ヲ着ケ數花聚結シテ小團ヲ成シ、其花團下ニ綠葉狀ノ小形苞ヲ有ス。萼ハ五裂シ裂片ハ長橢圓形ニシテ先端鈍頭内曲シ、花後宿存シテ果實ヲ包ミ果實ハ增大セル花托并ニ萼ヨリ成ル硬殼内ニ各一顆アリテ其萼ハ厚質ニシテ瘤様ヲ呈セリ。無花瓣。五雄蕊アリテ萼裂片ヨリ短シ。子房上ニ二乃至三柱頭アリテ葉ヲ食用トス。一變種ニさんごじゅな一名あかぢしゃ一名いんげん一名うづまきだいこんアリ、葉柄葉脈并ニ其根紫赤色ヲ呈セリ。漢名ヲ火焰菜ト云フ。和名不斷草ハ年中之レ有ルヲ以テ斯克云ヒ、唐高菘ハ外來ぢしゃノ意、何時も高菘ハ何時ニテモ在ルヲ意ナリ。

第 1841 圖

あかざ科

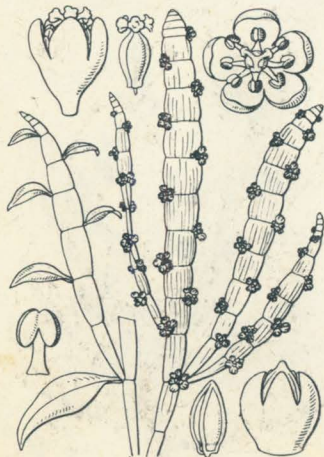


さたうぢしゃ  
一名 さたうだいこん  
*Beta vulgaris L.*  
var. *Rapa Dumort.*

(= *B. vulgaris L. var. rapacea Koch.*)  
歐洲ニ産シ、我國ニテハ北地ノ圃地ニ栽植セラルル越年生草本ナリ。根ハ著シク肥大シテ肉質ヲ成シ、紡錘狀倒圓錐形ニシテ地中ニ直下シ白色黄色紅色等種々ノ色ヲ呈ス。莖ハ直立シ高サ1m内外ニ達ス。葉ハ質厚ク無毛ニシテ葉緣ハ波狀ヲ呈ス、根出葉ハ長柄ヲ有シテ叢生シ、卵形ニシテ鈍頭、稍心臟底ヲ成シ、莖葉ハ細長クシテ銳頭ヲ有ス。夏日、梢上ニ綠枝ヲ分チテ疎漫ナル大形圓錐花穂ヲ成シ、枝上ニ五生セル苞葉腋ニ集結セル黃綠色ノ數細花ヲ着ケテ穂狀ヲ成ス。萼ハ五深裂シ裂片ハ長橢圓形ニシテ鈍頭。無花瓣。五雄蕊アリテ萼ヨリ短ク、黃約ヲ有ス。子房頂ニ短キ三柱頭アリ。果實ハ增大セル花托并ニ宿存萼ニ包マレ徑4-5mm許アリ、其萼ハ厚質ニシテ瘤様ヲ呈シ、胚ハ回旋セリ。根汁ヲ以テ砂糖ヲ製ス所謂 Beet-Sugar 是ナリ。和名ハ砂糖高菘・砂糖大根ノ意ナリ。

第 1842 圖

たで科



かんきちく (對節草)  
*Muehlenbeckia platyclada Meisn.*

明治初年ニ渡來シ觀賞植物ノ一トシテ夏ハ室外、冬ハ温室内ニ擁護セラルル多年生灌木本ニシテ元來ハ南太平洋中ノ島ノ原産ナリ。莖ハ綠色ニシテ扁平葉狀ヲ成シ著シキ畸形ヲ呈シ、多クノ明瞭ナル節ヲ有ス。數回多數ノ枝ヲ分チテ1m許ノ高サニ達シ、枝上多クハ葉ヲ缺如スレドモ新條ニハ之レヲ出シテ五生シ、小形ニシテ披針形或ハ戟形ヲ呈シ鋸齒無クシテ短葉柄ヲ有シ莖ト共ニ毛無シ。夏日、扁平莖ノ節上兩側ニ五生シテ綠白色ノ無柄小花ヲ簇生ス。萼ハ五裂、裂片ハ卵圓形、鈍頭。無花瓣。雄蕊ハ八、萼ヨリ短シ。一雌蕊ニシテ子房ハ倒卵形、頂ニ三花柱アリ。瘦果ハ三稜ヲ成シテ肉質多汁ノ紅紫色宿存萼ニ包マル。和名ハ寒忌竹ノ意ニシテ本品寒氣ヲ忌ミ怕ル故ニ斯克云フ。

そば (蕎麥)

古名 そばむぎ

*Fagopyrum esculentum Moench.*  
(= *Polygonum Fagopyrum L.*)

舊ク我邦ニ入り今ハ廣ク諸州ノ圃地ニ栽培セラルル質軟カキ無毛ノ一年生草本ニシテ元來中央亞細亞ノ原産ナリ。莖ハ直立シテ分枝シ高サ40-70cm許、淡綠色ニシテ往々紅色ヲ帶ビ、圓柱形ニシテ中空ナリ。葉ハ互生シ、長柄ヲ有シ、心臟形ニシテ銳頭ヲ有シ、下部ノ葉緣ニ多少ノ稜アリ。鞘狀托葉ハ膜質ニシテ極メテ短シ。夏日又ハ秋日、梢頭并ニ腋枝頭ニ短總狀花穂ヲ成シテ白色或ハ淡紅色ノ小花ヲ着ケ、小花梗ノ本ニ小苞アリ。萼ハ五深裂、裂片ハ卵形ニシテ長サ3-4mm許。無花瓣。八雄蕊アリテ基部ニ腺アリ。一雌蕊ニシテ子房上ニ三花柱アリ。瘦果ハ銳キ三稜ヲ有スル卵形ニシテ腰部ニ宿存萼ヲ伴ヒ、生時綠白色或ハ時ニ紅色 (var. *erythrocarpum Makino*) ナレドモ乾ケバ其ニ黒褐色ト成リ、長サ5-6mm許アリテ子葉ハ旋曲ス。なつそば (var. *aestivum Makino*) あきそば (var. *autumnale Makino*) ニ大別セラル。果中ノ胚乳ヲ以テそば粉ヲ製シ廣ク之レヲ食用ニ供ス。和名そばハ稜麥ノ略ナリ、そばハ稜ニテ其カドアル實ヨリ云ヒ麥ハ其實ヲむぎニ擬セシナリ。

第 1843 圖

たで科



にはやなぎ (篇蓄)

一名 みちやなぎ

*Polygonum aviculare L.*

原野・路傍等ニ普通ナル一年生草本ナリ。莖ノ枝ヲ分チ傾臥又ハ直立シ、長サ40cmニ出シシ、質硬クシテ綠色ヲ呈ス。葉ハ互生シテ短柄ヲ有シ、長橢圓形又ハ線狀長橢圓形ニシテ鈍頭。鞘狀托葉ハ膜質ニシテ二裂シ、更ニ細裂ス。夏月、葉腋ニ數箇ノ細花ヲ簇生ス。花梗ハ短ク、頂ニ邊緣アリ。萼ハ五深裂、綠色ヲ呈シ邊緣白色又ハ紅色ヲ帶ビ、橢圓形ニシテ長サ2mm許。無花瓣。雄蕊ハ六乃至八箇、花柱ハ三箇アリ。瘦果ハ三稜形ヲ成シ、宿存萼ヨリ短シ。和名ハ庭柳・路柳ノ意ニシテには并ニみちハ其生ズル場處、やなぎハ其葉ニ基キテ斯克云フ。

第 1844 圖

たで科



はなたで

*Polygonum yokusaianum Makino.*

山野ニ生ズル一年生草本ニシテ莖ハ高サ50cm内外、下部匍匐セズシテ直立シ、枝ヲ分ツ、質軟クシテ細長ナル圓柱形ヲ呈ス。葉ハ互生シテ葉柄アリ、卵狀披針形又ハ橢圓狀披針形ニシテ上部多少急ニ狹窄シテ先端長ク尖リ、底部ハ銳形、兩面ニ毛ヲ散生シ、葉質軟クシテ薄ク、葉面ニ往々墨記アリ。鞘狀托葉ハ口緣ニ長鬚毛ヲ有ス。秋日、梢上ノ枝端ニ直立シテ長サ2-5cm許ノ瘦長ナル穗狀様花穂ヲ成シ、疎ニ淡紅色ノ小花ヲ着ケ、苗ノ肥瘠ニ由リテ其着生スル疎密ニ様ナラズ、又花色ニモ濃淡アリ。萼ハ五深裂シ、長サ1.5-2mm許、初メ正開シ小形ナリト雖モ稍梅花ノ態アリ。無花瓣。雄蕊ハ七八個アリテ萼ヨリ短シ。子房ハ紡錘狀橢圓形ニシテ三花柱アリ。瘦果ハ廣橢圓形ニシテ三稜ヲ有シ長サ1.5mm許アリテ宿存萼ニ包マル。本種ハいぬたでニ似タリト雖モ莖直立シ葉潤ク花疎ナルヲ以テ直ニ其種ト識別シ得ベシ。和名花蓼ハ其梅花狀ニ開ケル花ニ基テ斯克云フ。

第 1845 圖

たで科

