

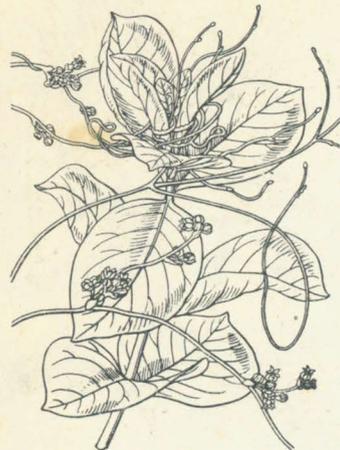
第592圖

はまねなしかづら

*Cuscuta maritima Makino.*

我邦中部以西暖地ノ海濱ニ見ル一種ニシテ、はまごうノ枝ニ寄生シ、黄色ノ素麵ヲ掛ケシ如ク見ユル一年生草本。莖ハ細長ニシテ絲ノ如ク、長ク引キテ互ニ相糾錯ス。夏秋ノ候、莖上處々ニ細花相集リ着ク。萼ハ五裂。花冠ハ白色ニシテ短鐘狀ヲ呈シ、五裂ス。果實ハ球形ニシテ宿存萼ヲ伴ヒ、果皮甚ダ薄ク、内ニ少數ノ大ナル種子ヲ容ル。

ひるがほ科



第593圖

あさがほ (牽牛子・牽牛花)

*Ipomoea Nil Roth.*

(= *Pharbitis Nil Chois.*)

あじあノ原産ニシテ最モ普通ニ培養セララルル一年生草本。逆毛アル左巻キノ纏繞莖ヲ有シ、長サ凡2m以上ニ達ス。葉ハ互生シ、長柄アリテ通常三裂シ、毛アリ。夏日、葉腋ニ大形ノ美花ヲ開キ、朝早ク咲キ午前ニ萎ム、故ニ朝顔ノ和名アリ。一梗ニ一乃至三花ヲ着ケ、萼ハ深く五裂シ、裂片狭長ニシテ背ニ長毛アリ。花冠ハ漏斗形ヲ成シ、藍紫色・白色・覆輪等種々ノ色アリ。蕾ハ筆頭狀ニシテ右回旋裝ヲ呈ス。雄蕊ハ五。蒴果ハ宿存萼ヲ伴ヒ、球形ニシテ三室ヲ有シ、各室ニ二種子ヲ藏ス。種子ヲ藥用トシ牽牛子ト稱ス。今ハ觀賞花草トシテ廣ク培養シ、花・葉ニ多様ノ變化アリ。あめりか原産ノモノハ *P. hederacea Chois.* ナリ。

ひるがほ科



第594圖

まるばあさがほ

*Ipomoea purpurea Lam.*

(= *Pharbitis purpurea Voigt.*)

熱帯あめりかノ原産ニシテ人家ニ培養セララルル一年生ノ渡來草本。概形あさがほニ似テ左巻ノ纏繞莖ヲ有シ、長サ凡1.5-2m餘ニ達シ、枝葉多シ。葉ハ互生シ、長柄ヲ有シ、圓形ニシテ先端ハ尖リ、葉底ハ心臟形ヲ呈ス。夏日、葉腋ノ花梗上ニ紅紫色ノ花ヲ開キ、通常數花ヲ繖形ニ着ク。綠萼五片、背ニ短毛アリ。花冠漏斗形ヲ成ス。雄蕊ハ五。花後ニ小梗下向シ、宿存萼内ノ蒴果ヲ成熟セシム。蒴果ハ三室、每室ニ二種子アリ。

ひるがほ科



第595圖

ぐんばいひるがほ

*Ipomoea Pes-Caprae Roth.*

(= *Convolvulus Pes-Caprae L.*;

*I. biloba Forsk.*; *I. maritima R. Br.*)

九州以南ノ暖地海岸砂場ニ生ズル大ナル無毛ノ多年生匍匐草本ニシテ性頗ル強壯ナリ。莖ハ粗大ニシテ強靱、極メテ長ク砂上ニ匍フテ繁衍シ、分枝シテ廣キ面積ヲ蔽ヒ、下ニ鬚根ヲ下セリ。葉ハ通常紅染セル長葉柄ヲ具ヘ、互生シテ散着形圓形或ハ廣橢圓形ヲ呈シテ先端ニ裂シ軍扇狀ヲ成ス。夏秋ノ間、葉腋ニ長梗ヲ出シテ一乃至少數ノ紅紫花ヲ着ク。萼ハ綠色ニシテ五片アリ、各片卵形ニシテ鈍頭ヲ有ス。花冠ハあさがほノ花様ノ漏斗狀ニシテ徑凡4cmアリ。五雄蕊アリテ花筒内ニ位ス。子房ハ卵形ニシテ二胞、花柱ハ直立ス。蒴ハ卵圓形、平滑、中ニ大ニシテ硬ク通常表面ニモアル黃褐色種子ヲ藏ス。本州中部瀨海ノ地、往々ニシテ僅ニ之レヲ見ルコトアルハ蓋シ海流ニヨリテ其種子ノ齎ラサレテ發芽セシ者ナリ。本種ハ防砂用トシテ功アリ。和名軍配畫顔ハ其葉形軍配扇ニ似、花ハひるがほニ類スレバ云フ。

ひるがほ科



第596圖

さつまいも (甘藷)

一名 からいも

*Ipomoea Batatas Lam.*

var. *edulis Makino.*

熱帯あめりかノ原産ニシテ、畑地ニ栽培スル多年生草本。地下ニ多肉根ヲ生ジ皮色紅白種々アリ、切レバ肉色微黄ヲ帶ビ質粗ナリ。莖ハ細長ニシテ地上ヲ匍シ、長サ約2m。葉ハ通常心臟狀圓形ニシテ莖ト共ニ紫色ヲ帶ブ。内地ニテハ稀ニ夏日葉腋ニ長梗ヲ抽キ、梗頂ニ紅紫色漏斗形ノ數花ヲ開ク、あさがほニ似テ小ナリ。綠萼五片。花冠ハ筒部太シ。雄蕊ハ五。一雌蕊。暖地ニテハ花後蒴果ヲ結ビ、種子成熟ス。此種ハ古クヨリ我邦ニ栽培セルモ近時あめりかいもノ流行ニ壓セラレ大ニ其量ヲ減ズルニ至レリ。

ひるがほ科



第597圖

あめりかいも (番藷)

*Ipomoea Batatas Lam.*

蓋シ熱帯あめりかノ原産ニシテ、今ハ廣ク栽培セララルル多年生草本。莖ハ地ニ匍ヒテ生長シ、長サ約2m。塊根ハ橢圓形等種々ノ形状アリテ皮色亦一ナラズ。切レバ肉色白ク、質緻密ニシテ或ハ紅紫(あづきいも)ヲ帶ブル者アリ。葉ハ互生シテ長柄ヲ有シ、淺キ心臟形ニシテ兩側耳即チ裂片アルコト普通ナリ。或ハ深ク分裂スル者アリ。夏日、葉腋ニ長梗ヲ出シ、梗頂ニ紅紫色ノ數花ヲ開クコトさつまいもニ同ジク、又萼・花冠・雄雌蕊ノ狀モ相等シ。洋人ノすゐーとぼてと一ト稱スルモノハ即チ此品ヲ指ス。從來我邦ニ於テハ此種頗ル少ナカリシガ、近時ハ世間普通ニ之ヲ見ルニ至レリ、品種ニハげんじいも等種々アリ。

ひるがほ科

