

第 1768 圖



なでしこ科

しらたまさう
Silene Cucubalus Wibel.
(=S. inflata Sm.)

花草トシテ庭園ニ栽植セラルル歐洲原産ノ多年生草本ナレドモ、時ニ北地ニ歸化品ヲ見ル。莖ハ直立シテ分枝シ高サ60-90cm許アリ、全體無毛ニシテ稍粉白色ヲ帯ブ。葉ハ對生シ、卵形・倒卵形或ハ長橢圓狀披針形ニシテ鋭尖頭ナリ。夏日莖頂ニ聚斂的ニ枝ヲ分チテ點頭セル多數ノ白花ヲ開キ花徑凡2cmアリ。下部ノ花ハ細長ナル花梗ヲ有シ上部ノ花ハ梗漸ク短シ。雄花・雌花・兩性花ノ三形アリ。萼ハ卵形、長サ1cm餘、膜質ニシテ囊狀ニ膨レ、二十條ノ縱脈ト且之レヲ連結スル網狀ノ細脈ヲ有シ、先端ハ五裂シ裂片ハ三角形ニシテ邊緣細毛アリ。花瓣ハ五片ニシテ平開シ、下ニ花爪ヲ有シ、絨部ハ先端ニ裂シ、長サ5mm許、花喉ノ小鱗片ハ不明ナリ。十雄蕊。長卵形子房ニ三花柱アリ。蒴果ハ略ボ球形ニシテ頂部圓錐形ヲ呈シテ下ニ柄アリ、膜質ノ膨大セル宿存萼ニ包擁セラレ。和名白玉草ハ其圓キ囊狀ヲ成セル白色萼ノ形狀ニ由ル。

第 1769 圖



なでしこ科

むぎせんろう
一名 むぎなでしこ
Agrostemma Githago L.
(=Lychnis Githago Scop.;
Githago segetum Desf.)

元來歐洲原産ノ一年生草本ニシテ觀賞花草トシテ栽植セラレ。莖ハ直立シ高サ80cmニ達シ長毛ヲ布ク。葉ハ對生シ、瘦線形又ハ線狀披針形ニシテ鋭尖頭ヲ有シ基部ハ短鞘ヲ成シテ相聯合シ、長毛ヲ有ス。五六月ノ頃ヨリ、梢上葉腋ニ極メテ長キ花梗ヲ抽キ、頂ニ徑3cm許ノ一紫色花ヲ開ク。萼ハ綠色ニシテ長毛ヲ密布シ、其筒部ハ圓柱狀卵形ニシテ長サ約1.5cm、革質ニシテ著シキ十脈ヲ有シ、萼裂片ハ五個アリ、線形ニシテ尖リ葉狀ヲ呈シテ優ニ萼筒ヨリ長シ。花瓣ハ五片アリテ萼片ノ短ク、下ニ花爪ヲ有シ、絨部ハ倒卵形ニシテ稍凹頭、花喉ニ小鱗片無シ。十雄蕊。卵狀球形ノ子房頂ニ三花柱アリ。蒴果ハ卵形ニシテ先端五裂シ宿存萼内ニ在テ成熟ス。和名麥仙翁并ニ麥撫子ノむぎハ其狹長ナル葉ヲ麥ノ葉ニ比シテ名ケシモノナリ。

第 1770 圖



なでしこ科

しほつめくさ
一名 はまつめくさ
Spargularia salina Presl.

海邊ノ泥地或ハ巖間ニ生ズル全體無毛ノ一年生或ハ越年生小草本ニシテ我邦北地ニ之レヲ見ル。根ハ瘦長ナル主根ヲ有シテ細枝根ヲ分ツ。莖ハ株本ヨリ簇生シテ分枝シ高サ10cm内外。葉ハ對生シ、半圓柱狀線形ニシテ鋭頭ヲ有シ下部ノ者ハ長サ3cmニ達シ、葉本ニ卵形ヲ成セル白色膜質ノ小形托葉ヲ具フ。夏秋ノ間梢上ノ葉腋ニ白色小形ノ有梗花ヲ開ク。萼ハ五片、長サ2mm許、卵形ニシテ鈍頭ヲ成シ、邊緣膜質ナリ。花瓣モ五片、長橢圓形ナリ。雄蕊ハ概ネ五本。橢圓形子房頂ニ三花柱アリ。蒴果ハ萼片ヨリ長ク卵形ニシテ三裂シ中ニ細種子アリ。和名潮爪草ハつめくさは似テ海邊ニ生スル故云ヒ、又濱爪草モ亦海濱ニ生ズルヨリ云フ。

おほつめくさ

Spargula arvensis L.

一年生ノ草本ニシテ歐洲ノ原産ナリ、多分明治維新前後ニ渡來シ先ヅ植物園ニ之レヲ見シガ今ハ其種子逸出シテ諸處ニ野生スルニ至レリ。莖ハ叢生シテ分枝シ、高サ13-50cm許アリ、毛茸ヲ散生シ、上部ニハ短腺毛ヲ布ク。葉ハ線狀ニシテ長サ1.5-4cm許、短腺毛ヲ散生シ、元來對生ナレドモ葉腋ニ常ニ短縮セル葉芽ヲ有スルヲ以テ輪生狀ノ觀アリ。托葉ハ小形ニシテ膜質ナリ。初夏ノ候ヨリ莖頂ニ疎ナル聚斂花序ヲ成シテ白色ノ小花ヲ開ク。花梗ハ細長ニシテ果時ニ下向ス。萼ハ五片、長サ3-4mm許、卵形ニシテ鈍頭、微毛ヲ有シ、邊緣膜質ナリ。花瓣モ亦五片、卵形ニシテ鈍頭、全邊ニシテ微ニ萼片ヨリ長シ。雄蕊概ネ十。卵圓形ノ子房上ニ短キ五花柱アリ。蒴果ハ廣卵形ニシテ五裂シ萼片ヨリ長シ。種子ハ多數アリ。和名ハ大爪草ニシテつめくさは似テ大形ナルヨリ云フ。

第 1771 圖



なでしこ科

第 1772 圖

はまはこべ
Honckenya peploides Ehrh.
var. oblongifolia Fenzl.
(=Arenaria peploides L.
var. oblongifolia Watson.)

全體肉質ニシテ淡綠色ヲ呈スル多年生草本ニシテ北地ノ海濱ニ自生シ、無毛ナリ。根莖ハ砂中ヲ横行ス。莖ハ叢生シテ砂上ニ偃臥シ、上部擡起シ長サ30cm餘ニ達ス。葉ハ十字狀ニ對生シテ無柄、概ネ長橢圓形ニシテ鋭頭ヲ有シ底部ハ相聯合シテ短鞘ヲ成ス。六七月ノ候梢上葉腋ニ白色ノ小花ヲ着ク。兩性花ヲ開ク株ト雄花ヲ開ク株トアリ。花梗ハ葉ヨリ短シ。萼ハ五片、長サ3-5mm、卵形ニシテ稍鈍頭ヲ成ス。花瓣モ亦五片、倒卵形ニシテ萼片ト略同長或ハ短シ。十雄蕊。卵圓形ノ子房頂ニ三花柱アリ。蒴果ハ球形ニシテ漿果狀ヲ呈シ、遙ニ萼片ヨリ超出シ三殼片ニ裂ケ内ニ少數ノ大ナル種子ヲ藏ス。和名ハ濱繁縷ノ意ナリ、海濱ニ生ズルヨリ云フ。



なでしこ科

第 1773 圖

わださう
一名 よつばはこべ
Pseudostellaria heterophylla Pax.
(=Krascheninnikowia
heterophylla Miq.)

山地ノ草間ニ生ズル多年生ノ小草本ニシテ地下ニ直下スル一塊根ハ白色ニシテ紡錘形ヲ呈ス。莖ハ單一ニシテ直立シ、高サ凡8-16cm、莖面ニ毛條アリ。葉ハ對生シ、下部ノ者ハ苞形或ハ倒披針形ヲ成シ底部ハ狹窄シテ柄狀ト成ル、梢部ノ者ハ莖頂ニ相集リ其形チ大ニシテ十字狀ニ排列シ、卵狀披針形或ハ長卵形ヲ呈シ鋭尖頭ヲ有シ底部ハ狹窄シテ柄狀ヲ呈シ、裏面中脈上ニ毛アリ。四月、梢葉腋ヨリ短毛アル細梗ヲ出シ、頂ニ寧ロ大形ナル一白花ヲ開テ天ニ朝フ。綠萼五片、披針形ニシテ鈍頭、長サ5mm許、邊緣及ビ脈上ニ毛ヲ散生ス。花瓣ハ五片、倒卵形ニシテ凹頭ヲ有ス。十雄蕊アリテ約ハ黃色。六稜アル短卵形ノ子房頂ニ三花柱アリテ柱頭ハ小頭狀ヲ呈ス。別ニ莖ノ下方節部ヨリ閉鎖花ヲ出ス殊態アリ。蒴果ヲ結ビ開裂スレバ薄質ノ五殼片ニ平開シテ種子ヲ散ズ。和名和田草ハ此草信州和田峠ニ多ク生ズルヨリ云フ。



なでしこ科