

第 1786 圖

なでしこ科



たかねつめくさ

Minuartia arctica

Aschers. et Graebn.

(=Alsine arctica Fenzl.)

中部以北ノ高山礫地ニ生ズル多年生草本ニシテ全株瘦細、簇生シ、高サ5cm内外。根莖ハ細クシテ分岐ス。莖ハ下部地ニ伏シ、上部傾上シ毛線二列アリ。葉ハ線狀鉞形ニシテ對生シ、長サ1cm内外ニシテ多クハ彎曲シ質稍厚シ。盛夏ノ候、株ノ小ナルニ比スレバ比較的大ナル白花ヲ開キ多クハ莖頂ニ獨在シテ上向ス。徑凡1.5cm、廣鐘形ヲ呈シテ開ク。萼ハ五片ニシテ線狀長橢圓形ヲ成シ三行脈ヲ有シ先端ハ鈍形。花瓣ハ五片ニシテ廣倒披針形、先端ハ圓ク且不明ノ凹入アリ、長サハ萼ニ約二倍ス。雄蕊ハ十箇、花絲長シ。子房ハ卵狀橢圓形ニシテ頂ニ線形ノ三花柱ヲ立ツ。蒴果ハ長橢圓形ヲ成シ萼片上ニ超出スルコト其萼ノ半長ナリ、熟スレバ三片ニ開裂ス。和名ハ高嶺爪草ノ意ナリ。

第 1787 圖

なでしこ科



はこべ (繁縷)

一名 はこべら、あさしらげ

Stellaria media Cyr.

邦内到處ノ路傍田間等ニ普通ナル質軟キ越年生草本ニシテ秋時子生シ、根ハ鬚狀ヲ成ス。莖ハ叢生シ、下部偃臥シテ上部斜上シ、長サ10-30cm許、綠色ニシテ圓柱形ヲ呈シ一側ニ一毛道ヲ具ヘ、莖中ニ縷ノ如キ一條ノ維管束ヲ有ス。葉ハ對生シ、卵圓形乃至卵形ニシテ短銳尖頭、全邊、長サ1-2cm許、無毛、脚部ノ者ハ長柄ヲ有シ上部ノ者ハ無柄ナリ。春時稍ニ繁花序ヲ成シテ多クノ小白花ヲ開ク。花梗ハ一側ニ毛ヲ有シ花了レバ漸次下向シ、果實開裂スルニ及ンデ再び上立スル特性アリ。萼ハ五片、卵狀長橢圓形ニシテ稍鈍頭、綠色ニシテ腺毛ヲ有シ、長サ4mm許。花瓣モ五片、萼片ト殆ンド同長或ハ之レヨリ短クシテ底部ノ邊マデ深く二裂ス。十雄蕊。卵形子房頂ニ短キ三花柱アリ。蒴果ハ卵形ニシテ少シク宿存萼ヨリ長ク、熟スレバ六裂シ殼片全邊ニシテ薄シ。種子ハ皮面ニ鈍瘤ヲ布ク。本種ハ春ノ七種ノ一ニ數ヘラレ、又能クかなり鳥ノ餌トス。一變種ニハこべ (var. minor Makino) アリ、葉小ニシテ尖リ綠色深シ。和名ハはこべらノ略、はこべらノ意ハ不明ナリ、あさしらげハ朝開ケノ轉訛ニシテ此草朝ノ日光ヲ受ケテ盛ニシテ開花スルヨリ謂フト云フ。

第 1788 圖

なでしこ科



うしはこべ (鵝兒腸)

Stellaria aquatica Scop.

(=Malachium aquaticum Fries.)

普通隨處ニ見ラルル越年生或ハ多年生草本ニシテ全草ハこべニ類似スレドモ之レニ比スレバ壯大ナリ。根ハ鬚狀。莖ハ下部偃臥シ上部傾上シ、長サ50cmニ達シ、圓柱形ニシテ紫色ヲ帶ビ、莖中ニ一條ノ維管束アリテ縷ノ如ク、梢部ニハ多少腺毛ヲ具フ。葉ハ對生シ、卵形或ハ廣卵形ニシテ短銳尖頭、葉脈ハ上面ニ於テ凹ミ、下部ノ葉ハ長柄ヲ有シ、上部ノ葉ハ無柄ニシテ心臟形ヲ呈セル底部ハ莖ヲ抱擁ス。初夏ノ候腋生セル小白花ヲ開キ、花梗及ビ萼片ニハ腺毛ヲ布キ、花梗ハ花後次第ニ下向ス。萼ハ五片、披針狀長橢圓形ニシテ稍鈍頭ナリ。花瓣ハ五片、萼片ヨリ長ク或ハ短ク、底部ノ邊マデ深く二裂ス。十雄蕊。卵圓形子房頂ニ五花柱アリ。蒴果ハ卵形ニシテ宿存萼ヨリ長ク、上部五裂シ各裂片ハ先端更ニ二尖裂ス。和名ハ牛繁縷ニシテ普通ノはこべニ比スレバ草狀大形ナルヨリラシト謂ヘリ。

やまはこべ

Stellaria Uchiyamana Makino.

我邦中部以南諸州ノ山地或ハ林側等ニ生ズル多年生草本。莖ハ基部匍匐シ上半ハ傾上スト雖モ花後ハ長ク伸ビテ蔓様ヲ呈シ紫色ヲ帶ブ。全株ニ星狀毛ヲ布ク。葉ハ對生シ卵形或ハ稍卵狀心臟形ニシテ長サ1-2cm、先端尖リ、葉底ハ圓形或ハ心臟形ヲ成シテ短柄ヲ有ス。夏日葉腋ニ葉ヨリモ長キ細梗ヲ抽キテ白花ヲ單生ス。花梗ハ瘦長ニシテ果時ハ下向ス。花徑ハ10-13mm。萼ハ五片ニシテ廣披針形短銳尖頭、背部ニハ星狀毛多シ。花瓣五片ハ二深裂シ、裂片ハ鈍頭ヲ成セル狹長筒狀披針形ヲ呈ス。雄蕊ハ十本アリテ少シク萼片ヨリ短シ。子房ハ卵形淡綠色ニシテ頂生セル三花柱アリ。蒴果ハ宿存萼ヲ伴ヒ、懸垂シ、五裂ス。種名ハ曾テ小石川植物園ニ在リシ園丁長ノ内山富次郎氏ヲ紀念セルモノナリ。和名ハ山繁縷ノ意ナリ。

第 1789 圖

なでしこ科



さははこべ

Stellaria diversiflora Maxim.

山中樹下ノ濕潤ナル地ニ生ズル質軟キ綠色ノ多年生草本ナリ。莖ハ稍肉質ノ平滑圓柱形ニシテ綠色ヲ呈シ基部ハ偃臥シ多クハ白色ニシテ鬚根ヲ下セリ、長サ5-20cm許、分枝少ク、略ボ無毛ナリ。葉ハ對生シテ長柄ヲ有シ、三角狀卵形乃至長卵形ニシテ鈍頭、長サ1-2cm、無毛或ハ毛ヲ散生ス。六七月ノ候莖上葉腋ニ白色ノ小花ヲ着ク。花梗ハ纖長ニシテ弱シ。萼ハ五片ニシテ披針形ヲ呈シ鈍頭、無毛或ハ脈上ニ毛アリ、綠色ニシテ長サ5mm内外アリ。花瓣モ亦五片ニシテ萼片ト同長或ハ之レヨリ短ク、二深裂ス。概ネ十雄蕊。卵形子房頂ニ三花柱アリ。蒴果ハ宿存萼ヲ伴ヒ少シク之レヨリ超出シ六裂ス。和名ハ澤繁縷ノ意ナレドモ此種澤地ニハ無ク唯濕地ニ生ズルノミ、故ニ此ニさはト云フハ濕地ヲ意味セリ。

第 1790 圖

なでしこ科



第 1791 圖

なでしこ科

つるはこべ

Stellaria diandra Maxim.

(=S. diversiflora Maxim. var. diandra Maxim.)

山中樹下ノ地ニ生ジ全草さははこべニ似テ小ナル質軟キ綠色ノ多年生草本ナリ。莖ハ細長ニシテ地上ニ偃臥シ枝ヲ分チテ節ヨリ白色ノ鬚根ヲ下シ、地ヲ蓋フコトアリ、長サ30cmニ達シ、無毛ナリ。葉ハ對生シテ長柄ヲ有シ、三角狀心臟形ニシテ短銳尖頭、小形ニシテ長サ概ネ1cm以内、稍無毛ナリ。初夏ノ候葉腋ヨリ纖長ナル花梗ヲ抽キ白色ノ小花ヲ開ク。萼ハ五片、披針形ニシテ鈍頭、綠色ニシテ基部ニ微毛アリ。花瓣モ亦五片、萼片ヨリ短クシテ二裂ス。雄蕊ハ時ニ二本ニ至ルマデ減數スルコトアリ。子房上ノ花柱ハ三箇。蒴果ハ卵圓形ニシテ下ニ宿存萼ヲ伴フ。種子ハ疣狀突起ヲ密布ス。和名ハ蔓繁縷ノ意ナリ。