

第 1534 圖



じふじばな科

つるたがらし

Arabis senanensis Makino.

(=A. Halleri L. var. senanensis Franch. et Sav.; Cardamine gemmifera Matsum.)

中部ノ山地ニ生ズル多年生草本。莖ハ細長ニシテ立チ花時高サ10-35cm許、全株無毛或ハ毛ヲ有シ、往々叢生シ或ハ靡弱ニシテ倒レ易シ。根生葉ハ有柄、卵形或ハ橢圓形ニシテ長サ2-3cm、頭大羽裂ヲ成シ鈍頭、下部ニハ耳狀ニ分裂セル葉片葉柄上ニ移行ス。粗鋸齒アリテ質菲薄ナリ。莖葉ハ互生シ小形、橢圓形ニシテ殆ド無柄、多クハ鋭頭、漸尖底。初夏ノ候莖頂ニ初メ平頂後チ伸長セル頂生總狀花序ヲ成シテ多數ノ有梗花ヲ着ク。花ハ白色、時ニ微紅紫、小形ニシテ徑5-7mm、萼片ハ橢圓形ヲ成ス。四強雄蕊、一雌蕊アリ。花後果序伸長シテ疎大ト成リ線形ノ長角果ヲ結ビテ長サ1.5-2cmヲ算シ、熟シテ細微ノ種子ヲ散ズ、然ル後其莖果種ト共ニ地ニ擲シ穗上ニ小苗ヲ發出シテ以テ繁殖スルノ特性ヲ有ス。和名ハ之レニ基ヅク。多毛ノ一變種ヲけつるたがらし (var. pubescens Makino) ト云フ。和名蔓田芥ハ其莖弱ク蔓莖ノ如ケレバ云フ。

第 1535 圖



じふじばな科

しろいぬなづな

Arabis Thaliana L.

(=Arabidopsis Thaliana Heynhold; Arabis pubicalyx Miq.)

瀨海ノ地ニ生ズル越年生ノ小草本ニシテ高サ17cm許ニ達シ、粗毛アリ、莖ハ直上シテ疎枝ヲ分チ、又往々地面ニ於テ多數簇生分枝ス。根生葉ハ倒披針形ニシテ先端尖リ、兩面星狀毛ヲ被ル、長サ2-4cm許。莖生葉ハ狹披針形、無柄、星狀毛アリ。三四月頃莖頂ニ頂生總狀花序ヲ成シテ白色十字形ノ有梗小花ヲ着ク。萼片ハ2mm許、長橢圓形ヲ成シ背ニ毛アリ。花瓣ハ線狀筒形ニシテ長サ萼片ノ二倍ニ達セズ。四強雄蕊、一雌蕊アリ。果實ハ小形ノ瘦線形長角ヲ成シ、長サ15mmニ達シ、斜上シテ少シク内方ニ彎曲シニ殼片ニ開裂シ細微ノ種子ヲ散ズ。和名ハ白犬薺ノ意ニシテ草狀いぬなづなニ似テ白花ヲ開ク故云フ。

第 1536 圖



じふじばな科

くもるなづな

Arabis Tanakana Makino.

本州中部ノ高山ニ生ズル小形ノ多年生草本ニシテ高サ6cm内外、全株ニ稍白色ノ星狀毛ヲ密布ス。根莖ハ細クシテ往々分岐シ、地中ヲ斜走シ、莖頂ニ葉ヲ生ズ。根葉ハ密簇シ、線狀筒形ヲ呈シ、漸尖底、鋭頭、長サ5-10mmアリ。莖葉ハ互生シテ散着シ、長橢圓形ニシテ兩端尖リ柄無シ、長サ1cmニ滿タズ。八月、莖頂ニ初メ平頂後チ伸長スル頂生總狀花序ヲ成シテ小白花ヲ綴ル。花ハ徑4mm、花梗ハ短ク長サ5-7mm、無毛ナリ。萼片ハ四箇、長橢圓形ニシテ散毛ヲ生ジ、花瓣ハ橢圓形ニシテ先端ハ淺ク凹ム。長角ハ線形ヲ成シ、平扁無毛ニシテ長サ1-1.5cm、花軸ニ對シテ斜出ス。和名雲井薺ハ此種常ニ雲ノ集(キ)ル高山ニ生ズルヨリ云フ。

いぬなづな

Draba nemorosa L.

var. hebecarpa Ledeb.

山野ノ地或ハ畑地等ニ生ズル越年生小草本ニシテ高サ10-20cm許。莖ハ直立シテ往々分枝シ、葉ト共ニ短毛アリ。葉ハ互生シ、根生葉ハ稍廣キ筒形、莖生葉ハ卵形或ハ長橢圓形ニシテ葉柄無ク邊緣鋸齒アリ、葉質稍厚ク、長サ下部ノ者凡2cm許アリ。春期莖梢ニ直立セル頂生總狀花序ヲ成シテ多數有梗ノ黄色小十字花ヲ着ク。萼片ハ長サ1.5mm許、橢圓形。花瓣ハ長サ約2mm、廣筒形、多クハ凹頭ナリ。四強雄蕊、一雌蕊アリ。果實ハ扁平長橢圓形ノ短角ニシテ殆ド水平ニ開出シ、果皮ハ細毛アリ。野外時ニ無毛果ノ者アリ之レヲけなしいぬなづな (var. leiocarpa Ledeb.) ト云フ、蓋シ歸化植物ノ一ナリ。和名ハ犬薺ノ意ニシテ薺ニ似テ食用ト成ラザルヲ以テ此名アリ。漢名 苦苣藤(誤用)

第 1537 圖



じふじばな科

くもまなづな

Draba nipponica Makino.

本州中部ノ高山ニ生ズル多年生草本ニシテ高サ5-10cm。根ハ地中ニ入リテ通常分枝ス。根莖ハ短カケレドモ二三分岐シ爲ニ小ナル株ヲ成ス。葉ハ互生、根生葉ハ根際ニ密簇シ長サ5-10mm、倒披針形或ハ筒狀橢圓形ニシテ莖生葉並ニ莖ト共ニ星狀毛ヲ布キ、鋭頭楔底、葉縁ノ上半ニハ疎鋭鋸齒ヲ具フ。莖生葉三四片ハ疎ニ莖ノ下部ニ互生シ橢圓形ニシテ兩端尖リ邊緣ニハ缺刻狀鋸齒アリ。七月、莖上ニ頂生總狀花序ヲ成シテ多數ノ小白花ヲ密集ス。花ハ徑6mm。萼片ハ卵形。花瓣ハ倒卵狀橢圓形ニシテ凹頭、萼長ノ二倍ヲ超ユ。四強雄蕊、一雌蕊アリ。短角果ハ1cm内外、廣線形ニシテ無毛、先端ハ鋭尖シテ短嘴ヲ成シ、往々紫色ヲ呈シ、捩曲スルコト多シ。種子ニハ本體ヨリ短キ短尾狀ノ附屬物ヲ有ス。和名ハ雲間薺ノ意ニシテ雲ノ往來スル高山ニ生ズレバ云フ。

第 1538 圖



じふじばな科

しろうまなづな

Draba shiroumana Makino.

本州中部ノ高山帯ノ岩礫ノ地ニ生ズル多年生ノ小草。分岐セル舊キ莖アリテ簇生セリ。葉ハ其頂ニ密集互生シ、線狀筒形或ハ狹倒披針形ニシテ長サ1cm内外、質厚ク全邊或ハ上部ニ疎鋸齒二三、縁毛アリ。莖ハ細クシテ直立シ花時5-10cm、下部ニハ長橢圓形ノ葉二三ヲ互生シ、上部ハ白花ノ密ナル頂生總狀花序ト成ル。花ハ七月開花シ徑3mm。萼片ハ卵形。花瓣ハ萼ヨリ長ク倒卵形ヲ呈シ斜開ス。四強雄蕊、一雌蕊アリ。短角果ハ直立シ廣線形ニシテ兩端尖リ、無毛、長サ1cm位、果梗ハ眞直ニシテ開出シ、果實ヨリ短シ。種子ハ尾狀ノ附屬物ヲ有セズ。和名ハ白馬薺ニシテ其產地信濃國白馬岳ニ因ム。

第 1539 圖



じふじばな科