

第250圖



ひめしゃじん

*Adenophora nikoensis*

*Franch. et Sav.*

高山植物ノ一ニシテ、多年生草本。根ハ肥厚ニシテ長ク地中ニ入ル。莖ハ直立シテ通常數莖叢生シ、高サ30-60cmアリ。葉ハ披針形ニシテ互生シ、邊緣ニ鋸齒アリ。夏秋ノ候、梢ニ總狀様ノ聚繖穂ヲ成シテ紫色ノ美花ヲ開ク。花冠ハ五裂ノ鐘狀ヲ呈シテ下向シ、萼片ハ狹長ニシテ齒アリ。五雄蕊、一雌蕊アリテ、花柱ハ花冠外ニ超出ス。子房ハ下位ナリ。

第251圖



みやましゃじん

*Adenophora Lamarckii* Fisch.

(= *A. polymorpha* Ledeb. var. *Lamarckii* Trautv.; *A. nikoensis* Franch. et Sav. forma *nipponica* Hara.)

本州中部以北ノ高山ニ生ズル多年生草本。高サ20-40cm、全株無毛ニシテ、根ハ地中ニ直下シ肥厚ス。莖ハ直立シ、葉ヲ互生或ハ三四葉輪生ス。葉ハ披針形或ハ卵形ニシテ無柄ニ近ク、互ニ平開シ、下部ノ者ハ幅廣ク、先端ハ鋭尖形、邊緣ニ鋸齒ヲ有シ、底部ハ鈍形或ハ楔形ヲ呈ス。八月、莖頭ニ少數ノ鐘形花ヲ點頭シテ開ク。萼片ハ廣披針形ニシテ全邊、先端ハ圓ク、平開シ、多少膜質ヲ呈ス。花冠ハ碧紫色ニシテ長サ3cm内外、口邊淺ク五裂ス。雄蕊五箇、基脚ハ擴大シテ相倚リテ腔ヲ成シ、中央ニ花柱アリ。其基脚ハ碗狀ノ花盤ニ周匝セラレ。和名ハ深山沙參ノ意ナリ。

第252圖



ほたるぶくろ

*Campanula punctata* Lam.

山野ニ生ズル多年生草本ニシテ、短キ地中枝ヲ引テ繁殖ス。莖ハ立チテ高サ30-60cmニ達ス。根葉ハ長柄ノ卵形ヲ呈シ、莖葉ハ互生シ、長卵形ヲ呈シテ尖リ、上葉ハ漸次無柄小形ト成ル。葉緣ニ鋸齒アリテ、莖ト共ニ毛多シ。六七月ノ候梢上ニ枝ヲ分チ、白色或ハ淡紫色ニシテ内面ニ紫斑アル花ヲ着ク。萼ハ綠色ニシテ五裂シ、裂片間ノ緣ハ反曲ス。花冠ハ大形ノ鐘狀ヲ成シテ下ニ向ヒ、花口短ク五裂ス。五雄蕊、一雌蕊ニシテ、子房ハ下位ナリ。小兒其花ヲ以テ螢ヲ包ム故ニ螢囊ノ和名アリ。漢名 山小菜(慣用)

やつしろさう

*Campanula glomerata* L.

草原ニ生ズル多年生草本ニシテ我邦ニテハ九州ニ産ス。莖ハ直立シ高サ60cm許ニ達ス。葉ハ廣披針形ヲ成シテ邊緣ニ不齊ノ鈍鋸齒ヲ具ヘ、上部ノモノハ無柄ニシテ莖ヲ抱ク。花ハ紫色ニシテ夏時梢頭ニ相集リ、上向シテ開キ、下位子房端ニ綠色ノ五萼片アリ。花冠ハ鐘形ヲ成シ、五裂ス。花中ニ五雄蕊アリ、柱頭ハ三岐ス。

第253圖



いはぎきょう

*Campanula lasiocarpa* Cham.

高山ニ生ズル多年生ノ小草本ニシテ叢ヲ成シ、高サ10cm内外。地下莖細長ニシテ分枝ス。莖ハ細長ニシテ立チ、葉ハ長橢圓形或ハ披針形ニシテ互生シ、邊緣ニ鋸齒アリ。夏日莖頂ニ一或ハ二三ノ鮮紫花ヲ開ク。下位子房上ニ在ル五萼裂片ハ鋸齒ヲ有シ、花冠ハ鐘形ニシテ五裂ス。五雄蕊、一雌蕊アリ。

第254圖



第255圖

ちしまぎきょう

*Campanula pilosa* Pall.

var. *dasyantha* Herd.

(= *C. dasyantha* M. a Bieb.)

本州中部以北ノ高山帯ニ生スル多年生草本。地ニ接シテ根莖ヲ長ク引ク。高サ5-10cm、根葉ハ十箇内外、倒披針形又ハ筒形、低鈍鋸齒緣ヲ有シ、底部ハ漸次葉片ト稍同長ノ葉柄ト成ル。七八月、一莖ヲ抽キ、小ナル莖葉二乃至三片ヲ着ケ、頂ニ一花ヲ着ク。花ハ稍點頭シ、大形ニシテ長サ3cm内外。萼ハ基部白毛アリ、裂片ハ廣ク卵狀披針形ニシテ邊緣ニハ低波狀ノ鋸齒アルノミニテいはぎきょうノ如キ缺刻緣ヲ有セズ。花冠ハ廣漏斗狀鐘形、外側ハ紫色、内面ハ淡紫色、口緣五淺裂シ、裂片ハ尖リ、毛茸アリ。雄蕊ハ五。花柱ハ雄蕊ヨリ高ク其頂三柱頭ニ岐ル。子房ハ下位、果實ハ蒴ニシテ細種子ヲ有ス。和名ハ千島桔梗ノ意。

