

第4圖



おにのげし
Sonchus asper Vill.
= *S. oleraceus* L.

subsp. *asper* Hook. fil.)

路傍荒地ニ生ズル歐洲原産ノ二年生草本ニシテ明治年間ニ我邦ニ入り今ハ諸處ニ野生ス。のげしニ似テ更ニ壯大、高サ40-120cm許アリ。莖ハ粗大ニシテ中空、多數ノ縱稜線アリテ蒼綠色ヲ呈シ切レバ白乳液ヲ出ダス。葉モ亦蒼綠色ヲ呈シ、單ナル齒緣或ハ羽状ニ缺刻シ、共ニ強剛ナル刺狀ノ齒牙ヲ具ヘ、葉底ハ圓頭ノ耳垂片ヲ以テ莖ヲ抱ク、根生セラル苗葉ハ地面ニ揚シテ四方ニ擴リ往々其葉面ニ白斑アリ。春ヨリ夏ニ亘テ莖頂并ニ枝端ニ開花ス。頭狀花ハ徑2cm内外、全部舌狀花ヨリ成ル。花冠ハ黃色、冠毛ハ汚白色ニシテ軟ナリ。瘦果ハ卵狀橢圓形ニシテ壓扁セラレ、兩面ニ三縱脈アレドモ、のげしノ如キ皺紋ナクシテ平滑ナリ。野外往々本種トのげしトノ間種ヲ見ル、之レ *S. oleraceo-asper* Makino. 下稱シ其和名ヲあひのげしト云フ。和名鬼野罌粟ハ其葉ノ刺強ク且繁多ナレバ斯ク云フ。

第5圖



はちぢゅうな

Sonchus arvensis L.

var. *uliginosus* Trautv.

本邦中部以北ノ海邊ノ地、或ハ原野ニ生ズル多年生草本ナリ。地下莖ヲ引キテ繁殖シ、莖ハ高サ60cm内外。葉ハ互生シ、無柄ニシテ廣キ披針形ヲ成シ、邊緣ニ大ノ歯アリ。白綠色ヲ呈シ、毛ナシ。秋時梢ニ枝ヲ分チ、黃色舌狀花ヨリ成ル頭狀花ヲ着ク。

第6圖



ふくわうさう

Prenanthes acerifolia Benth.

山地ニ生ズル多年生草本。莖ノ高サ60cm餘、葉ハ互生シ、大缺刻五-七尖起ヲ有スル掌狀羽裂ノ廣卵形ニシテ、裂片ハ銳尖頭ヲ有シ、邊緣ニ不齊ノ銳鋸齒ヲ具フ。根葉ハ長柄ヲ有シ、柄ノ本ハ廣ガリテ莖ヲ擁シ、葉底ハ葉柄ニ流ル。秋日梢上ニ枝ヲ分チ、青白色ヲ呈スル長形ノ頭狀花ヲ開ケ。各頭花ハ凡ソ十箇許リノ舌狀花ヨリ成リ、雌蕊長ク抽出ス。莖・葉ヲ斷テバ白汁ヲ出ス。和名ハ伊勢ノ福王山ニ基ク。

第7圖



にがな

Lactuca dentata Makino.

普通山野ニ生ズル多年生草本。莖ハ細ク高サ30cm内外、細長キ葉ハ不齊ニ羽裂シ、且ツ刺狀齒ヲ有ス。初夏莖ニ枝ヲ分チテ黃色頭狀花ヲ生ズ。通常五箇ノ舌狀花冠アリ。時トシテ尙之ヨリ多キコトモアリ。冠毛ハ茶色ナリ。莖葉共ニ白乳液ヲ有シ、味苦シ、故ニ苦菜ノ意ノ和名アリ。漢名 黃瓜菜(慣用)

第8圖



たかねにがな

Lactuca dentata Makino
var. *alpicola* Makino.
 (= *Ixeris alpicola* Nakai.)

本州中部以北ニ於ケル高山帶ノ向陽地ニ生ズル多年生草本ニシテ高サ10cm内外アリ。莖ハ直立シ瘦細ニシテ疎ニ分枝ス。葉ハ少數、根際ヨリ出デ、披針形ニシテ銳頭、疎ニ刺狀ノ齒牙ヲ有シ、全體、綠白色ヲ呈シ乾ケバ暗色ト成ル。盛夏ノ候、莖梢ニ疎ナル繖房狀ヲ成シテ少數ノ頭狀花ヲ着ク。頭狀花ハ比較的大形ニシテ徑2cm、舌狀花ノミヲ以テ成リ、其數十箇内外ヲ算ス。總苞ハ圓柱形ニシテ總苞片ハ一列ヨリ成ル。花冠ハ黃色ヲ常トスレドモ又往々白花或ハ淡黃白花ノ者ヲ見ル。冠毛ハ褐色ヲ呈シ、長カラズ。和名ハ高嶺苦菜ニシテ高山ニ生ズルにがなノ意ナリ。

第9圖



たかさごさう

Lactuca chinensis Makino.

原野ノ陽地ニ生ズル多年生草本。莖ハ直立シ、高サ30cm許。葉ハ脚部ニ多ク、狹長ニシテ羽裂スルヲ常トスレドモ、又全邊或ハ粗齒緣ヲ成スコトアリテ白綠色ヲ呈シ、莖葉ハ疎ニ互生シ底部莖ヲ抱ク。全體質軟ナリ。初夏梢頭ニ分枝シ、舌狀花ヨリ成ル頭狀花ヲ着ケ、總苞ハ圓柱形ヲ成シ長サ1cm許、舌狀瓣ハ白質ニシテ外面淡紫色暈ヲ呈ス。