

第100圖



てばこもみちがさ
Cacalia tebakaensis Makino.

本州(東海道以南)・四國・九州ノ山間溪側ノ地ニ生ズル多年生草本ニシテ地下ニ匍枝ヲ引テ繁殖ス。莖ハ高サ 50cm 内外、細長ニシテ直立シ無毛ニシテ紫褐色ノ者多シ。葉ハ葉柄アリテ疎ニ互生シ、掌狀五乃至七深裂、裂片上半ニハ鋭鋸齒ヲ具ヘ、乾ケバ膜質ト成リ裏面光澤ヲ生ジ脈理顯著ト成ル。盛夏ノ候、莖頂ニ圓錐花穗ヲ成シテ短小梗アル白色ノ頭狀花ヲ着ク。總苞ハ長橢圓形ニシテ基部ニ微小ナル小苞ヲ具ヘ、總苞片ハ五アリ。冠毛ハ白シ。本種ハ頗ル能クもみちがさはニタリト雖モ全草孱細、葉裏脈絡顯著、且ツ匍枝ヲ有スルヲ以テ識別シ得ベシ。和名手宮紅葉傘ハ初メ本種ヲ土佐國手宮山ニ採集セシヲ以テ斯克名ケシナリ。

第101圖



おほもみちがさ
一名 とさのもみちさう
Cacalia Makineana Makino.

(= *Senecio Makineanus* Yatabe.; *S. Makinoi* Winkl.; *S. linumae* Mak.; *C. linumae* Mak.) 本州中部以南四國九州ノ深山陰濕ノ地ニ生ズル大形ノ多年生草本ニシテ高サ 1-1.5m、全株淡褐色ノ卷縮毛ヲ布キ、稍漿質ナリ。莖ハ直立粗大、二乃至三葉ヲ着ケ下方ノ者ハ長柄ヲ具ヘテ極メテ闊大、長サ 15-25cm、掌狀ニ浅裂シ、裂片ハ其數十乃至十五アリ。夏日莖頂ニ穗狀樣ノ觀アル總狀花穗ヲ成シテ少數ノ頭狀花ヲ聯列シ、頭狀花ハ極メテ短キ小梗ヲ有シテ小形ノ苞ニ腋生シ花軸ニ互生シテ偏向セリ。總苞ハ粗大ナル橢圓狀筒形ニシテ長サ 1.5-2cm 許、本屬中異色ヲ呈シ、綠色或ハ紫色ヲ帶ビ多肉ニシテ粗毛アリ、總苞片ハ狹長ニシテ一列ニ排ビ微毛アリ。頭狀花ハ管狀小花ノミヨリ成リ、小花ハ瘦筒形ニシテ五裂シ、一總苞内ニ多數アリ。總苞ヨリ少シク長クシテ生時汚黃色ヲ呈ス。冠毛ハ淡褐色。全草乾ク時ハ暗褐色ニ變ズル特徴アリ。和名ハ大紅葉傘ニシテもみちがさは類中ニテ草狀大形ナレバ云ヒ、土佐ノ紅葉草ハ土佐産ナルヲ示セシナリ。元來もみちがさは其葉もみちがさ即チカヘノ如ク掌狀裂ヲ成シ且傘蓋狀ヲ成セバ斯克稱スルナリ。

第102圖



ひめかうもりさう

Cacalia shikokiana Makino.

四國・九州ノ深山ニ生ズル多年生草本。莖ハ細長ニシテ高サ 10-30cm 許アリ。葉ハ互生シテ長柄ヲ具ヘ、扁キ卵形ヲ成シテ、三乃至五裂シ、邊緣ニ粗齒アリ。夏時莖梢ニ枝ヲ分チ、少數ノ白色頭狀花ヲ着ク。頭狀花ハ少數ノ管狀花ヲ有ス。總苞ハ往々紫采ヲ帶ブ。

第103圖



たまぶき
Cacalia bulbifera Maxim.

(= *Senecio bulbiferus* Maxim.; *C. farfaraefolia* Sieb. et Zucc. var. *bulbifera* Kitam.) 山中陰地ニ生ズル多年生草本ニシテ高サ 50cm 内外。莖ハ直立シテ圓柱形ヲ成シ汚紫色ヲ帶ブ。葉ハ大形ニシテ有柄互生シ、廣卵狀五角形ヲ呈シ邊緣ニハ大ナル微尖齒牙ヲ刻ミ、横徑 10-15 cm 許、表面ハ深綠色ニシテ短毛ヲ生ズレドモ、裏面ハ綿毛ヲ布テ帶白色ヲ呈シ、質軟カシ。莖ノ上部ノ葉腋ニハ帶卵球形ノ肉芽ヲ生ズル殊態アリ。秋深クシテ莖頂ニ圓錐花穗ヲ直立シ多數ノ白色頭狀花ヲ攢着ス。頭狀花ハ下ニ短小梗ヲ具フ。總苞ハ細長ニシテ基部ニ少數ノ小苞ヲ有シ、總苞片ハ乾皮質ニシテ黃褐色、五箇アリ。小花ハ一總苞内ニ七乃至十箇アリ皆細長ナル管狀花冠ヲ有シテ五裂シ汚黃色ヲ呈ス。冠毛ハ白色ナリ。和名 珠ぶきノたまハ其肉芽ヲ指シ、ぶきハ其草狀ニ就テ名ケシナリ。

よぶすまさう

Cacalia hastata L.
var. *glabra* Ledeb.

深山ニ生ズル多年生草本。莖ハ直立シテ高サ 2m ニ近ク、葉ハ互生シ、大形廣闊ニシテ底部ハ葉柄ニ連リ、楔形ヲ成シ、葉末尖頭ヲ呈シ、邊緣ニ齒アリ。葉柄ハ翼ヲ有ス。夏秋ノ候梢上ニ圓錐花穗ヲ成シ白色頭狀花ヲ綴ル。各頭狀花ハ管狀花ヨリ成リ、總苞ハ長橢圓形ニシテ淡綠色ヲ呈シ、往々紫采アリ。東北地方ニテほんなト稱シ嫩時之レヲ食用トス。葉裏ニ毛多キ一變種ヲうらげよぶすまさうト云フ。

第104圖



第105圖



さんしちさう

Gynura japonica Makino.

庭園ニ栽培スル多年生草本。莖ハ高サ 1m 内外。葉ハ大形ニシテ羽狀ニ深裂シ、莖葉共ニ軟質ニシテ紫色ヲ帶ブ。秋日梢頭ニ枝ヲ分チテ深黃色ノ花ヲ生ズ。頭狀花ハ管狀花ノミヨリ成ル。此葉ノ搾汁ハ毒蟲ニ整サレタルニ用ヒテ、解毒ノ效アリ、又金魚一切ノ病ニ妙效アリ。漢名土三七(慣用)。japonica ノ種名アレドモ固ヨリ日本ニ産セズ、昔隣國ノ支那ヨリ渡來セルモノナリ。