

第1924圖



第1925圖



第1926圖



いらくさ科

いらくさ科

いらくさ科

## こあかそ

*Boehmeria spicata Thunb.*(*=Urtica spicata Thunb.*)

山地或ハ平地ニモ見ル落葉灌木本ニシテ多枝ヲ分チ、高サ凡 120cm ニ達シ、徑凡 2cm 内外ニ及ブ。葉ハ對生ニシテ長柄ヲ有シ、菱狀卵形ニシテ先端尾狀ニ尖リ、底部楔形、邊緣ニ粗鋸齒ヲ具ヘ、三主脈ヲ有シ、莖ト共ニ通常紅色ヲ帶ブレドモ、又稀ニ綠色ノ者アリ之レヲあをこあかそ (*forma viridis Makino*) ト稱ス。雌雄同株。夏秋ノ候、葉腋ヨリ瘦長ナル穗狀花穗ヲ出シ、紅綠色或ハ稀ニ白綠色ノ細花ヲ綴リ、雄花穗ハ莖ノ下方ニ位シ、雌花穗ハ其上部ニ在リ。雄花ハ概ネ四萼四雄蕊ヲ有ス。雌花ハ小球狀ニ相攢簇シ、筒狀ノ萼ニ包マレ、一花柱ヲ具フ。果實ハ細小ニシテ球狀ニ相集リ、倒卵形ニシテ細毛ヲ布ク。和名ハ小赤麻ニシテ本品あかそニ似テ枝條瘦長且ツ其葉小形ナレバ云フ。

## からむし(苧麻) 一名 まを

*Boehmeria nivea Gaud.*

(*=Urtica nivea L.*; ? *U. frutescens Thunb.*; ? *B. frutescens Thunb.*) 原野ニ自生(野まをト云フ)スルモ、又畠地ニ栽植(からむしト云フ)セラルコトアル多年生草本ニシテ根莖木質ヲ成シ、莖ニ地中枝ヲ引テ繁殖ス、故ニ能ク群ヲ成シテ繁茂シ、高サ 1-2m 許アリ。莖ハ圓柱形ヲ成シ單一或ハ多少分枝シ、葉柄ト共ニ細毛ヲ有ブ。葉ハ有柄ニシテ互生シ廣卵形或ハ卵圓形ニシテ銳尖頭、圓底或ハ楔底、邊緣ニ粗鋸齒アリ、上面粗糙、下面ハ白綿毛ヲ密布ス。夏秋ノ間、分枝ル花序ヲ腋生シ、細花ヲ着ケ、莖ノ下方ニ於ケル者ハ雄蕊ヲ成シ、其上部ニ於ケル者ハ雌蕊ヲ成ス。雄花ハ黃白色ニシテ四萼片、超出セ四雄蕊アリ。雌花ハ淡綠色ニシテ小球狀ニ相集リ、各筒狀萼ニ包マレ、一花柱アリ。果實ハ細小、橢圓形ニシテ有毛、相集リテ小球狀ヲ成ス。莖ニ強靭ナル纖維皮アリテ織物ヲ製ス。一變種ナカルくさまを一名をからむし (*var. concolor Makino*) ハ葉裏綠色ヲ呈ス、此品往々正種ト連絡シ其葉裏多少帶白ノ者アリ、又一變種ナルらみー (*var. candicans Wedd.* = *B. utilis Bl.*; *B. tenasissima Gaud.*) ハ之レニ近似スト雖モ莖壮大、葉モ闊大、花穗モ繁密ナリ。和名ハ莖蒸ノ意ニテ其皮アル莖 (から) ヲ蒸シ其皮ヲ剥ぎ取ル故斯ク云フ、真麻ハ真正ノ麻(を)ト云フ義ナリ。

## らせいたさう

*Boehmeria biloba Wedd.*(*=Urtica biloba Sieb.*)

海岸地帶ノ岩間等ニ生ズル多年生草本ニシテ高サ 50-70cm 許アリ。根莖ハ木質ニシテ硬シ。莖ハ叢生ニシテ直立シ、圓柱形ニシテ茶褐色ヲ呈シ平滑ナリ。葉ハ對生シ、廣卵形或ハ卵圓形或ハ倒卵形ニシテ銳頭或ハ二三淺裂シ、底部ハ圓形ヲ成シ、邊緣ニ粗鋸齒ヲ有シ、質頗ル厚ク、其表面細密ニ皺縮シテ糙澀シ、裏面ハ細脈顯著ニシテ脈間凹セリ。雌雄同株。夏日、葉腋ニ穗狀花序ヲ成シテ密ニ細花ヲ綴リ葉ヨリ短ク、雄花穗ハ莖ノ下方ニ在リテ黃白色ヲ呈シ、雌花穗ハ其上部ニ着テ淡綠色ヲ呈ス。雄花ハ概ネ四萼、四雄蕊ヲ有シ、雌花ハ球狀ニ相集リテ各筒狀ノ萼ニ包マレ、一花柱アリ。果實ハ細小、長倒卵形ニシテ上部ニ小剛毛ヲ有シ、小球狀ニ密集ス。和名ハ其葉面ノ狀羅紗ニ似タル毛織物ナルらせいた (葡語ノ *Raxeta*) ニ似タルヨリ云フ。

## さんせうさう

一名 はひみづ

*Pellionia minima Makino.*

暖地諸州ノ淺山・丘陵ノ陰地ニ多キ多年生ノ匍匐草本。莖ハ細長ニシテ長サ 10-30cm、疎ニ分枝シテ地上ヲ匍匐ヒ、暗紫色ヲ呈シ細毛ヲ生ズ。葉ハ互生ニシテ極メテ短柄ヲ具ヘ、橢圓形、長サ 5-10mm、二列ニ莖ノ兩側ニ平開シ暗綠色ヲ呈シ、細毛ヲ被リ、先端ハ銳頭或ハ鈍頭、底部ハ斜形、邊緣ニ粗鋸齒アリ、葉柄ノ基部ニハ細微ノ托葉アリ。雌雄異株ナレドモ雄株ハ未知ナリ。雌花叢ハ腋生シテ柄無ク、密聚セル聚繖狀ヲ成シ外側ニ狹披針形ノ總苞片アリ。花ハ極メテ小形、萼五片、外側上部ニ豎形ノ附屬體アリ。假雄蕊亦五箇、微小ナリ。瘦果ハ微細、廣橢圓形ニシテ表面瘤質ナリ。和名山椒草ハ其葉狀さんせうノ葉ニ似タル觀アルニ由ル、又這みづハ其莖匍匐セルヨリ云フ。

## みづな

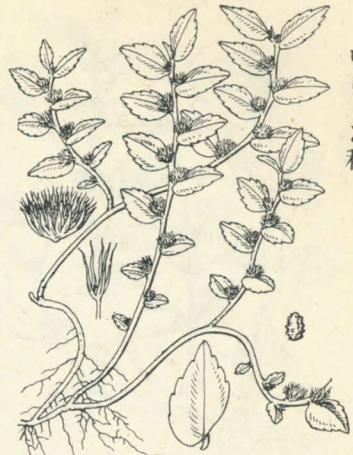
一名 みづ・うはばみさう・くちなはじやうご

*Elatostemma involucratum*

Sieb. et Zucc.

(= *E. umbellatum Bl.* var. *majus Maxim.*; *E. umbellatum Bl.* var. *involucratum Mak.*) 山中陰濕ノ斜面地或ハ崖邊ニ群成シテ生ズル柔軟ナル多年生草本。根莖ハ短ク横斜或ハ直立、多肉、帶紅色、鬚根ヲ發出ス。莖ハ斜上シ、高サ凡 30-40cm。葉ハ無柄ニシテ二列ニ互生シ卵形又ハ斜長橢圓形ニシテ尾端銳尖頭ヲ成シ、邊緣粗鋸齒アリテ膜質ヲ成ス。雌雄別株、四月、葉腋ニ花開ク。雄本ニ在テハ葉腋ニ葉ヨリ短キ花梗ヲ抽キ梗頂ニ黃白色ノ小花ヲ密聚シ、四萼片四雄蕊アリ。雌本ニ在テハ其雌花葉腋ニ球狀ヲ成シテ擴大シ三萼片アリテ柱頭ハ筆毛狀ヲ成ス。果實ハ卵形ニシテ長サ 1mm 弱、表面ニ小皺アリ。秋時莖節膨脹シテ肉芽狀ト成リ、深秋遂ニ節離レテ地ニ委シ發芽シテ新苗ヲ生ス、此時季ノ者ヲむかごみづト稱スレドモ固ヨリ別種ニ非ズシテ單ニ老境ニ入リタル者ナルノミ。和名みづ菜ハ又みづトモ稱シ其莖軟弱ニシテ水分多キヨリ云フ、一說ニ其莖狀莖色宛モみみづ(蚯蚓)ノ如ケレバ云フ、又蛇漏斗ハヘビ過食ノ際此草ヲ食ヘバ忽チ消化スル故云ヒ、蟠蛇草ハ其根處ヲ意味セリ。漢名 赤車使者(誤用)

## 第1927圖



いらくさ科

第1928圖



いらくさ科

## ときほこり

*Elatostemma nipponicum Makino.*

菜園附近等ノ濕地ニ生ズル軟質ノ一年生草本ニシテ高サ 15-20cm 許アリ。莖ハ一方ニ傾キ通常疎ニ分枝シ、圓柱形ニシテ黃綠色ヲ呈シ細毛アリ。葉ハ無柄ニシテ二列的ニ互生シ、稍不等邊ナル倒卵狀長橢圓形ニシテ銳頭、下部楔狀ヲ成シ、上半部ニ鋸齒アリ、綠色ニシテ乾ケバ獨綠色ヲ呈ス。雌雄同株。夏日ノ間、葉腋ニ球狀ヲ成シテ淡綠色ノ多數小花ヲ密聚シ、總苞片ニハ小剛毛ヲ有ス。雄花ハ雌花ニ雜リテ生ジ四萼片、四雄蕊アリ。雌花ハ三乃至二萼片ヲ有シ、柱頭ハ筆毛狀ナリ。果實ハ細小ニシテ橢圓形ヲ成シ初メ綠色ニシテ後チ紅色ヲ帶ブ。和名ハ時ほこりニシテほこるハ繁茂スル事ヲ云ヒ、時ハ不時ノ意ニシテ此草時々處ニヨリ繁茂スルヨリ斯ク云フ。漢名 樓梯草(誤用)

第1929圖



いらくさ科