

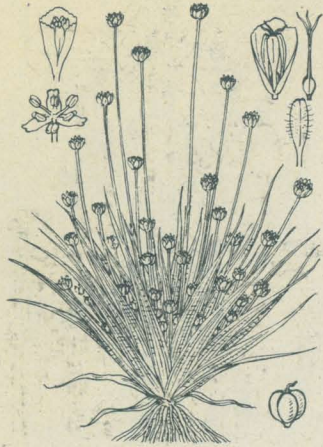
第 2314 圖

ひろはいぬのひげ

Eriocaulon robustius Makino.

水邊ニ自生スル一年生草本。葉ハ簇生、線形、長サ10-15cm、幅3-5mm、七一十一脈、下部窓状孔質。花莖ハ高サ8-16cm、徑1mmニ足ラズ、四-五稜線アリ。秋月開花。頭狀花ハ半球形、徑5mm内外ナリ。總苞片ハ倒卵形、白色膜質ニシテ花盤ヨリ短シ。花苞ハ倒卵形、銳頭、上部背面ニ突起毛アリ。雄花ノ外花蓋片ハ合生シテ筵状苞ト成リ、内花蓋片ハ筒状、先端三裂、裂片ハ鈍頭、雄蕊ハ六、葯ハ黑色ナリ。雌花ノ外花蓋片ハ雄花ノ葯ニ似テ稍廣ク薄膜質ヲ成ス、内花蓋片ハ三、筵状線形、離生シ、無毛ニシテ先端ニ腺體アリ、子房ハ三室、柱頭三岐ス。いぬのひげニ似タレドモ總苞片ハ花盤ヨリ短シ。

ほしくさ科



第 2315 圖

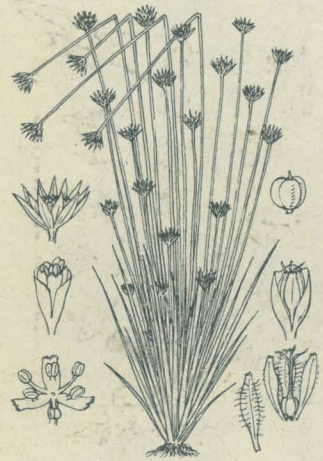
しろいぬのひげ

一名 おほいぬのひげ

Eriocaulon sikokianum Maxim.

水邊ニ生ズル一年生草本。葉ハ叢生シ、線状鑿形、長サ10-20cm、幅2-4mm、七一九脈、窓状孔質。花莖ハ多數、高サ10-30cm、徑1mm内外、五-六稜線アリ。鞘ハ長サ5-7cm、鈍頭、二斜裂。秋月開花。頭狀花ハ半球形、白色ヲ呈シ、徑5-7mm、總苞片ハ長卵狀披針形、花盤ヨリ超出ス。花苞ハ倒卵形、銳頭、上部背面ニ突起毛アリ。雄花ノ外花蓋片ハ筵状苞ト合生シ上縁ニ突起毛アリ、内花蓋片ハ筒状、先端三裂、雄蕊ハ六、葯ハ黑色ナリ。雌花ノ外花蓋片ハ筵状苞ト合生シ上部三齒縁ヲ成シ突起毛ヲ有シ内面ニ毛多シ、内花蓋片ハ筵状棍棒狀ニシテ先端ニ黑色腺體ト突起毛アリ、子房ハ三室、柱頭三岐、種子ハ橢圓形、長サ1mm、全面ニ短毛ヲ生ズ。和名白犬の髭ハ白色ヲ帯ビシ頭狀花ニ基キシモノニテ、白犬ノ有スル髭ト謂フ意ニ非ラズ。

ほしくさ科



第 2316 圖

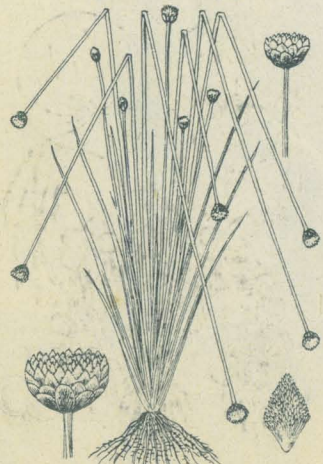
しらたまほしくさ

一名 こんべいとうさう

Eriocaulon nudicuspe Maxim.

我邦中部地ノ水邊ニ生ズル一年生草本。葉ハ叢生、線形、長サ10cm、幅2mm。花莖ハ長ク葉上ニ抽キ、高サ30cmニ達ス、五稜線アリテ枯振ス。鞘部ハ長サ6-7cm、鈍頭、斜裂ス。秋月開花ス。頭狀花ハ球形、徑5-6mm許、白色ナリ。總苞片ハ倒卵形、圓頭、花盤ヨリ短シ。花苞ハ菱狀披針形、銳頭、上部背面ニ白色絨毛アリ。雄花ノ外花蓋片ハ筵状苞ト合生シ、縁部ハ絨毛アリ、上部ハ截形、短キ三片ト成ル、内花蓋片ハ筒状、先端三裂、裂片ハ不同、卵狀三角形、黑色腺體アリ、雄蕊ハ六、葯ハ黑色ナリ。雌花ノ外花蓋片ハ雄花ノ如ク、内花蓋片ハ狹披針形、内側有毛、上部ノ内側ニ黑色腺體アリ、子房三、柱頭三岐。頭狀花ヲ採リ、種々ニシテ染メテ花簪ニ製スルコトアリ。和名白玉星草ハ其雪白ク頭狀花ニ基キテ名ケ、又金米糖草モ亦同ジク其頭狀花ニ因ル。

ほしくさ科

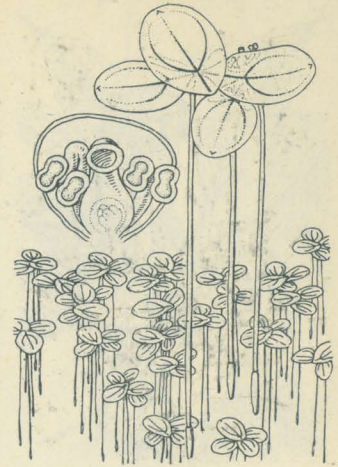


あをうきくさ (青萍)

Lemna paucicostata Hegelm.

水田・沼澤・溝渠ノ水面ニ浮游スル多年生小草本。體ハ黄綠色滑澤ナル扁平莖ニシテ其葉ハ認メラズ、倒卵形ヲ帶ビタル廣楕圓形ヲ呈シ、全邊ニシテ長サ2-3.5mm、先端ハ稍圓頭ヲ成シテ之レニ近ク一低刺アリ、表面ニハ三主脈稍隆起シテ走り、裏面ハ中央ヨリ一條ノ長キ絲狀根ヲ垂ル。根ニハ維管束無ク、先端ニ銳尖頭ヲ成セル根帽ヲ具フ。體ノ後半左右ニ存在スル囊中ヨリ各一個ノ娘體ヲ側出シ、娘體ハ母體ト體ノ一部相重リタル儘連結セラレテ水平ニ群生ス。夏秋ノ候體側ニ微細ノ白花ヲ開ク。花ハ圓形ノ筵状苞一個アリテ中ニ二雄花及ビー雌花ヲ擁セリ。雄花ハ一雄蕊ヨリ成リ、葯ハ四室。雌花ハ一雌蕊ノミニシテ雄花ト共ニ花被ヲ有セス。一種こうきくさ (*L. minor L.*) ハ本種ニ似テ暗綠色、裏面ハ多クハ紫采、葉體先端ニ近キ小刺ハ不顯著、根帽ハ鈍頭ヲ成シ、筵状苞ハ大小二層ヨリ成ルノ差異アリ、此品未ダ我邦内地ニ見ズ。和名 青浮草ハ其體綠色ナレバ云フ。

うさくさ科



ひんじも

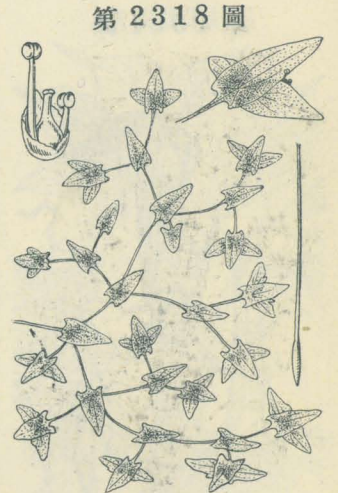
一名 さんかくな

Lemna trisulca L.

forma sagittata Makino.

池沼ノ水中ニ生活スル多年生小草本。冬季ハ枯死シ、微細ノ冬芽ト成リテ漂游ス。體ハ扁平ニシテ綠色、卵狀披針形ヲ成シ底部ハ稍箭形ヲ呈シ、長サ5-6mm、銳尖ハ或ハ鈍頭ニシテ鈍頭且ツ微齒ヲ生ジ、質薄ク外面ヨリ内部ノ針狀束晶ヲ白線點トシテ認メ得。娘體ハ體ノ中部ヨリ左右ニ出デ、母體ト直角ヲ成スヲ以テ品字ノ觀アリ、後ニ娘體ハ伸長シテ長サ1-1.5cmノ絲狀ノ柄ヲ以テ母體ト相離レテ連絡シ、再三分枝ヲ反復スルヲ以テ往々大ナル群體ヲ形成ス。根ハ各體ニ一條、其下面中央ヨリ出ヅレドモ之レヲ缺如スルコト多シ。夏日、微小ノ白花ヲ葉體下面ノ中央兩側ニ出ダシ、筵状苞ハ一片アリ稍球形ニシテ不整ノ二層ト成リ、内ニ二雄花一雌花ヲ藏ス。和名品字藻ハ其體ノ左右ニ娘體アリテ其狀品字狀ヲ呈スレバ云ヒ、三角菜ハ亦其葉體ノ形容ニ基キシ稱ナリ。漢名 品藻 (蓋シ誤用)

うさくさ科



第 2319 圖

うきくさ (紫萍)

古名 かがみぐさ・なきものぐさ
Spirodela polyrhiza Schleid.

(=*Lemna polyrhiza L.*)

水田・溝渠・池沼等ノ水面上ニ浮游スル多年生小草本。冬季ハ枯死シ、晩秋、最終ニ母體ヨリ生ゼシ楕圓形ノ冬芽ハ母體ヲ離ルルヤ否ヤ水底ニ沈ミテ越冬シ、翌年温暖ノ候ト成レバ再び水面ニ浮ビ來リテ繁殖ヲ始ム。體ハ扁平ナル倒卵形ニシテ中央以下ニ輕キ括レアル者多ク、長サ5-6mm、先端ハ圓ク、表面綠色ニシテ滑澤、裏面ハ紫色ヲ呈シ、三四個相連リ密ニ集合シテ水面ニ浮ビ中央ヨリ十條以上ノ細絲根ヲ下垂ス。根ハ中心ニ明瞭ナル維管束一條ヲ通ジ、先端ハ根帽アリ。根ノ着點ノ後方左右ヨリ娘體ヲ生ジ、此レニハ低出葉ヲ伴フ。夏日稀ニ細白花ヲ體ノ裏面ニ生ジ、花序ハ二雄花、一雌花ヨリ成リ、外面ニ筵状苞ヲ存シ短小ニシテ微細ナリ。和名浮草ハ水面ニ浮キルヨリ云ヒ、鏡草ハ其體ノ表面光滑ナルヨリ云ヒ、無者草ハ忽チ秋ニ水面ヨリ影ヲ没シ又春時忽然ト現ハルルヨリ云フ。漢名 從來用キラレン水萍ハ本種トあをうきくさとノ總稱ナリ。

うさくさ科

