

第1882圖



いぶきとらのを (?拳參)

Polygonum Bistorta L. (= *Bistorta vulgaris Hill.*)

山上或ハ山原ノ草地ニ生ズル多年生草本。根莖ハ肥厚シテ質硬ク、寢曲シテ上部漸大、黒褐色ニシテ横臥シ鬚根ヲ發出ス。莖ハ直立シ、高サ50-80cm許アリ、瘦長綠色ニシテ單一ナリ。根葉ハ叢生シテ長葉柄ヲ有シ、莖葉ハ上部ニ至ルニ従ヒ殆ド無柄成リ、披針形ニシテ銳尖頭ヲ有シ、底部ハ心臟形ヲ成シ往々葉柄ニ流下シ翼状ヲ呈ス。鞘狀托葉ハ膜質ニシテ極メテ長シ。夏秋ノ間、梢頂ニ長サ3-8cm許ノ圓柱形花穗ヲ直立シ、淡紅色或ハ白質ノ小花ヲ密ニ着ク。萼ハ五裂シ、長サ3-4mm許。花瓣無シ。八雄蕊アリテ微シク萼ヨリ長ク、药ハ淡紅紫色ヲ呈シ、花絲ノ基部ニ小腺アリ。子房上ニ三花柱アリ。瘦果ハ宿存萼ニ包マレ、三稜アル卵圓形ニシテ長サ3mm許。和名伊吹虎の尾ハ此種江州伊山ニ多ケレバ此名ヲ得タリ。

第1883圖



むかごとらのを

Polygonum viviparum L. (= *Bistorta vivipara S. F. Gray.*)

高山地帶ノ陽地ニ生ズル多年生草本ニシテ根莖ハ塊状ヲ成ス。莖ハ高サ30-40cm許アリテ直立シ分枝セズ。根葉ハ筒狀鞘アル長葉柄ヲ具ヘ莖葉ハ同ジク短葉柄ヲ有シ、狹長長椭圓形又ハ披針形ヲ成シテ銳頭、圓底又ハ銳底、長サ2-10cm許、質厚クシテ上面深綠色、下面ハ多少白色ヲ呈ス。夏日、莖梢ニ長サ5-10cm許ノ穗狀花序ヲ直立シ、密ニ白色ノ小花ヲ着ケ、五萼片、無花瓣、八雄蕊、三花柱アリテ通常花後ニ果實ヲ結ブコトナシ、花穗下部ノ花ハ變ジテ特ニ珠芽ト成リ穗軸ヨリ落ツレバ忽チ新苗ト成リ以テ繁殖スルノ特質アリ。和名ハ零餘子虎の尾ノ意ニシテ其花穗上ノ花、肉芽ニ變ジ其狀むかご狀ヲ成セバスク云フ。

第1884圖



なんぶとらのを

Polygonum hayachinense Makino. (= *Bistorta hayachinensis Nakai.*)

陸中國早池峰山及ビ北海道夕張岳等ニ生ズル多年生草本。根莖ハ太シ。根葉ハ數片叢生シ長柄アリ、卵狀椭圓形ヲ呈シ長サ10cm内外、先端ハ尖ラズ、葉底ハ圓形又ハ鈍形ヲ呈シ、葉質厚ク、表面ハ無毛平滑ニシテ光澤ニ富ミ深綠色ナレドモ裏面ハ多少白色ヲ帶ブ。盛夏ノ候、叢葉間ニ莖ヲ抽テ直立スルコト20-30cm、中邊ニ小形ナル二三葉ヲ著生シ莖頂ニ短圓柱形ヲ成セル總狀花序ヲ成シテ密ニ花ヲ着ケ花穗ノ長サ3cm内外ヲ算シ偏側性ヲ呈ハス。花ハ淡紅色ヲ呈シ、卵狀椭圓形ヲ成セル五萼片アリテ花瓣無シ。十雄蕊アリテ花絲ハ絲狀、药ハ小ナリ。花柱ハ子房頂ニ三アリテ絲狀ヲ成ス。和名ハ南部虎の尾ニシテ陸中ノ南部(盛岡邊一帶ノ舊地名)ヲ冠セシメシモノナリ。

第1885圖



はるとらのを

Polygonum tenuicaule

Biss. et Moore.

 (= *Bistorta tenuicaulis Nakai.*)

山地樹下ニ生ズル多年生草本。根莖ハ長ク横走シテ往々地上ニ現ハレ暗褐色ニシテ肥厚セル結節ヲ有ス。根葉ハ二三片叢生シテ長葉柄ヲ有シ、卵形・圓卵形或ハ橢圓形ニシテ短キ銳頭、底部往々葉柄ニ流下シ、長サ2-10cm許、質薄シ。莖葉ハ一二片アリ小形ニシテ短柄ヲ有ス。葉ハ花時小形ナリト雖モ花後ハ增大ス。早春高サ2-12cm許ノ花莖ヲ抽キ莖頂ニ長サ2-3cm許ノ總狀花序ヲ成シ、白色ノ有梗小花ヲ密集シ梗下ニ小形苞アリ。萼ハ長サ2-3mm許アリテ五深裂シ各片長橢圓形ヲ成シ、花瓣無シ。雄蕊ハ八本、花柱ハ子房頂ニ三箇アリテ絲狀ヲ成ス。和名ハ春虎の尾ニシテ此種春早ク虎の尾ノ如キ花穗ヲ成シテ花ヲ開ク故云フ、いろは草ハ多分春ニ早ク花サクヨリ之レヲいろは四十七文字ノ最初ニ在ルいろはニ比シタルモノナラン。

第1886圖

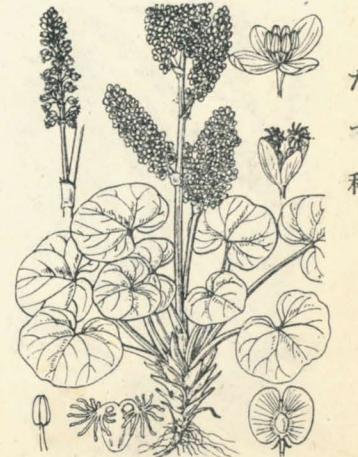


Polygonum suffultum Maxim.

 (= *Bistorta suffulta Greene.*)

深山樹下ノ地ニ生ズル多年生草本ニシテ肥厚セル根莖ヲ有ス。莖ハ細長圓柱形ニシテ綠色ヲ呈シ高サ20-35cm許、單一ニシテ分枝セズ。根葉ハ叢生シテ長柄ヲ有シ、莖葉ハ互生シテ短柄ヲ具ヘ、上部ノ者ハ無柄ト成リテ莖ヲ抱ク、卵形或ハ廣卵形ニシテ銳尖頭ヲ有シ底部ハ心臟形ヲ呈シ長サ3-10cm許、質薄シ。葉鞘ハ膜質ニシテ二裂ス。七月、莖頂ニ總狀ヲ成シ、并ニ往々葉腋ニ三五箇ノ小白花ヲ綴リ短小梗ヲ具ヘ基部ニ小苞アリ。萼ハ五深裂シ長サ2-3mm許。無花瓣。八雄蕊。三花柱。瘦果ハ三稜形ヲ成ス。和名ハ蓋シ九輪雪筆ノ意ナラン、即チ其葉ノ莖ニ層ヲ成シテ生ズルヲ九輪(即チ九層ノ意)ト云ヒ白花ヲ開ク花穗ヲ雪筆ト云ヒシナルベシ。

第1887圖



まるばぎしがし

一名 じんえふすいば

Oxypetrum digyna Hill.

高山帶ニ生ズル多年生草本。根葉ハ極メテ長キ葉柄ヲ有シ、腎臟形或ハ腎臟狀心臟形ニシテ圓頭或ハ凹頭、心臟底ヲ成シ、徑1-4cm許、酸味アリ、托葉ハ膜質ナリ。莖葉ハ通常退化シ、膜質ノ托葉ノミ存ス。莖ハ高サ20cm内外、夏日複總狀花序ヲ成シテ多數ノ小花ヲ綴ル。花ハ數箇輪生シ、細梗ヲ有シ、綠色又ハ帶紅綠色ヲ呈ス。萼ハ四片、内側ノ二片ハ稍大形ニシテ長サ2mm弱。無花瓣。雄蕊ハ六本。花柱ハ二箇アリテ短ク、柱頭ハ細裂ス。瘦果ハ扁平ニシテ廣キ二翼ヲ具ヘ、稍圓形ニシテ凹頭、長サ4-5mmアリ。和名ハ圓葉羊蹄ノ意、又腎葉酸模ノ意ナリ、圓葉ハ圓形ノ葉、腎葉ハ腎臟形ヲ成セル葉ナリ。