

第 2662 圖

とりげも

Najas minor All.

池沼ノ水中ニ沈在シテ生ズル一年生草本ニシテ叢生シ、濁綠色ヲ呈ス。莖ハ瘦細ニシテ多ク兩岐ニ分枝シ、長サ30cm内外アリ。葉ハ對生シ、線形ニシテ反曲シ上方ハ漸次狹窄シテ尖リ長サ1-2cm、邊緣ニ尖齒牙狀鋸齒アリ、莖ノ上方ニ多ク密集シテ總狀ノ觀ヲ呈ス。雌雄同株、夏日、葉腋ニ淡綠色ノ小單性花ヲ單立ス。雄花ハ一佛燄苞ニ包マレ一雄蕊アリ、葯ハ一胞室ナリ。雌花ハ裸生。果實ハ線狀長橢圓形ニシテ長サ2-3mmアリ。和名烏毛藻ハ其莖梢ニ反卷セル葉ノ群着セル姿ヲ彼ノ指物ノ所謂とりげニ擬シテ名ケシナリ。

いばらも科



第 2663 圖

ほっすも

Najas graminea Delile var. *serristipula* Makino.

(= *N. serristipula* Maxim. non Nooc. et Balb.) 湖沼・溝中又ハ水田ノ水中ニ沈在シテ生ズル一年生草本ニシテ濁黃綠色或ハ褐黃綠色ヲ呈セリ。莖ハ瘦長ニシテ長サ30cm内外ニ達シ、多ク分枝シテ下ニ鬚根ヲ發出ス。葉ハ瘦細ナル線形ニシテ長サ1-3cm許、邊緣ニ微小鋸齒アルモ肉眼的ニハ殆ド認ムルヲ得ズ。雌雄同株。夏秋ノ間、淡綠色ノ小單性花ヲ葉腋ニ生ジ、雌雄花共ニ裸生ス。雄花ハ一雄蕊、雌花ハ二岐セル柱頭アル一子房ヲ有ス。果實ハ狹長橢圓形ニシテ長サ3mm内外、殆ド同長ノ宿存花柱ヲ有シ、方眼ハ短キ矩形又ハ多角形ニシテ細小ナリ。和名拂子藻ハ其葉ノ相集リテ枝梢ニ生ズル狀ニ基キテ名ケシナリ。

いばらも科



第 2664 圖

かはつるも

Ruppia rostellata Koch.

全草沈水セル多年生草本ニシテ海水ノ出入スル淡水中ニ多ク生ズ、故ニ海邊地域ニ特産セリ。全草褐綠色ヲ呈シテ群生スル性アリ、莖ハ絲狀ニシテ分枝シ長サ30-60cm許アリテ下部ニ鬚根ヲ發出ス。葉ハ絲狀ニシテ長サ10cm内外、幅0.5mm許アリ、基部ニ托葉狀ノ葉鞘アリ。花ハ兩性ニシテ二乃至六箇簇生シ細微ニシテ初メ葉鞘内ニ位スト雖モ、後チ花梗ハ延ビテ水面ニ達ス。花ニハ花被ナクシテ裸出シ褐綠色ヲ呈ス。無花絲ノ二雄蕊ト四箇ニ分離セル心皮トヲ有シ、心皮ハ受粉後延ビテ5mm許ノ小梗ト成ル。瘦果ハ斜廣橢圓形ニシテ銳嘴ヲ有シ繖形ヲ成セル絲狀小梗端ニ着キ、長キ花梗ハ往々螺旋ス。和名ハ川蔓藻ノ意、水中ニ生ジテ其莖蔓ノ如ケレバ云フ。

ひるむしろ科



ひるむしろ (眼子菜)

一名 ひるも・さじな
Potamogeton Franchetii

A. Benn. et Baag.

(= *P. polygonifolius* Fr. et Sav. non Pourr.) 廣ク諸州ノ池溝・水田等ニ多キ浮水性ノ多年生草本ニシテ根莖ヲ泥中ニ引テ盛ニ繁殖シ往々大群ヲ成ス。莖ハ細長ニシテ根莖ヨリ出テ水中ニ在リ、水ノ淺深ニ從テ長短アリ、短キ者ハ10-20cmニ過ギズ長キ者ハ凡ハ60cm内外ニ及ベリ。葉ニ二型アリ、沈水葉ハ短柄ヲ有シ質菲薄ニシテ狹長ナリ、浮水葉ハ水面ニ浮ビテ長橢圓形ヲ呈シ、上面ハ光滑綠色、下面ハ淡黃綠褐色ヲ呈シテ葉脈多少隆起シ、葉柄ハ細長ニシテ基部ニ膜質ノ分立セル托葉アリ。夏秋ノ間、長サ凡7cm内外ノ花梗ヲ抽キ、穗狀花序ヲ成シテ密ニ細花ヲ着ケ帶黃綠色ヲ呈ス。花ニハ四箇ノ花蓋様片(葯隔ノ展張セシ者ト謂フ)、四雄蕊アリテ縱裂ニ胞莖ヲ有ス。無柄ノ四子房アリテ短花柱ヲ具フ。核果ハ廣卵形ニシテ多少銳狀圓頭ヲ成シ宿存セル短花柱ヲ有シ果背ハ全邊ニシテ稍稜アリ。本品水田ニ繁殖スル時ハ害草ト成リ且其根取リ去リ難キヲ以テ農家頗ル困難ヲ感ゼリ。和名蛭藻ハ其葉ヲ蛭ノ居處ニ擬セシ稱、蛭藻モ同義ナリ、或ハ蛭ノ住ム處ノ藻トモ解シ得ベシ、匙菜ノ稱ハ葉形ニ基ク。

第 2665 圖

ひるむしろ科



えびも (馬藻)

Potamogeton crispus L.

邦内廣ク池溝或ハ流水中ニ生ズル沈水性ノ多年生草本ニシテ常ニ群ヲ成シテ繁茂シ綠褐色ヲ呈シ、往々冬時モ亦其葉ヲ存スルコトアリ。莖ハ長サ30-70cm許ニ及ビ疎ニ分枝ヲ分チ、細長ニシテ稍平扁ナリ。葉ハ無柄ニシテ互生シ線形ニシテ長サ3-4cm、幅4-6mm、鈍頭又ハ圓頭、圓底又ハ鈍底、邊緣ハ波狀ニ皺曲シ且細鋸齒アリ、葉脈三條アリ、中脈ハ太クシテ著大ナリ。初夏、莖頂又ハ葉腋ニ短キ花梗ヲ抽キ、穗狀花序ヲ成シテ疎ニ淡黃褐色ノ小形花ヲ着ケ。花ニハ四花蓋様片、四雄蕊、四子房アリ、瘦果ハ卵形ニシテ上部狹窄シ長花柱ト成リテ銳尖狀ヲ呈シ、果背ハ多少雞冠狀ヲ成ス。本種ハ往々短枝ヲ生ジテ後チ本莖ヨリ離脱シ以テ一芽體ヲ形成シ之レニ附着セル葉ハ相接シテ基部擴張肥厚シ其邊緣ニ細齒アリ。和名蝦藻ハえびノ住ム處ニ生ズル意ニテ名ケラレシナリ。

第 2666 圖

ひるむしろ科



第 2667 圖

ひろはのえびも

Potamogeton perfoliatus L.

湖池ニ生ズル綠色ノ沈水性多年生草本。地下莖ハ圓柱形ヲ成シテ横走シ白色ニシテ節ニ鬚根ヲ發出ス。莖ハ細長ニシテ30-50cm許アリ、疎ニ分枝ス。葉ハ薄質半透明ノ鮮綠色ニシテ莖ニ互生シ往々相接近シ、花梗基部ノ者ハ偽對生ヲ呈シ、無柄ニシテ卵形或ハ長卵形ヲ呈シ上頭ハ短ク尖リ底部ハ心臟形ヲ成シテ莖ヲ抱キ、葉縁ハ波狀様ヲ成シテ皺曲シ、中脈ヲ併セテ主脈數條縱通シ其間細縱脈ト横細脈トアリ。夏秋ノ間、葉腋ニ花梗ヲ抽キ、頂ニ穗狀花序ヲ成シテ綠色ノ小花ヲ花軸ノ周圍ニ綴ル。花ニハ柄稍長キ略三角狀ノ四花蓋様片、四雄蕊及ビ四子房アリ。瘦果ハ倒卵狀廣橢圓形ヲ成シ宿存花柱ヲ以テ短嘴ヲ成ス。和名ハ廣葉ノ蝦藻ノ意ナリ。

ひるむしろ科

