

第628圖

りんどう科



あさざ (荇菜)

Nymphoides peltatum

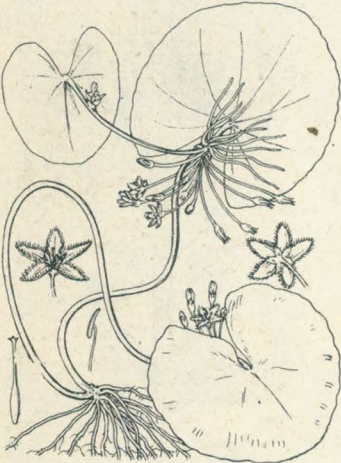
Britt. et Bend.

(=*Limnanthemum nymphaeoides*
Höfm. et Link.)

湖池ニ生ズル多年生水草ニシテ、横走セル地下莖ハ水底泥中ニ在リ、莖ハ太キ線状ヲ成シテ長シ。葉ハ長柄ヲ有シテ水面ニ浮ビ、廣楕圓形ニシテ葉底凹入シ、周縁ニ淺キ鈍齒ヲ存シテ稍波状ヲ呈シ、表面ハ綠色、裏面ハ褐紫色ヲ帯ビテ質稍厚ク、長サ10cm内外アリ。夏日、對生セル葉腋ニ數梗ヲ抽キ、鮮黃色ノ長梗花ヲ水上ニ開ク。綠萼五深裂。花冠五裂シ、裂片凹頭ヲ呈シ、邊緣絲狀ニ細裂ス。五雄蕊、一雌蕊アリ。果實ハ楕圓形ニシテ平扁シ、宿存萼ヲ伴フ。種子ハ周縁ニ長縁毛ヲ列ス。

第629圖

りんどう科



ががふた

Nymphoides indicum O. Kuntze.

(=*Limnanthemum indicum* Thw.)

湖池ニ生ズル多年生水草ニシテ、根ハ鬚状ニシテ水底ノ泥中ニ在リ。葉ハ長柄ヲ有シテ水面ニ浮ビ、圓狀心臟形ヲ成シテ長サ10cm内外ニ達ス。夏日、葉下ノ葉柄上ニ多數ノ有梗白花ヲ無柄ノ繖形ニ簇生ス。綠萼五深裂。花冠五深裂、花心ハ黃色ヲ呈シ、裂片ノ邊緣絲狀ニ細裂ス。五雄蕊一雌蕊アリ。花後偶ニ果實ノ成熟ヲ見ル、卵圓形ニシテ宿存萼ヲ伴ヒ、種子ハ廣楕圓形ニシテ毛ナシ。漢名 金銀蓮花(慣用)

第630圖

りんどう科



みつがしは (睡菜)

Menianthes trifoliata L.

池溝・沼澤ニ生ズル多年生水草。地下莖ハ肥厚シテ横走シ、綠色ヲ呈ス。葉ハ長柄ヲ有シ、三箇ノ小葉ヨリ成リ、小葉ハ鈍鋸齒ヲ有ス。夏日、根生葉間ニ30cm内外ノ葎ヲ抽キ、梢上ニ直立セル6-9cm許ノ總狀花穗ヲ成シテ白花ヲ着ケ、往々淡紫采アリ。綠萼五深裂。花冠五裂シ、裂片ノ内面ニ白毛ヲ密生シ、花筒ハ短シ。五雄蕊、一雌蕊ヲ有シ、株ニヨリ長雄蕊、短花柱ノ花、短雄蕊、長花柱ノ花ヲ開キ、長花柱ノ株ニ圓キ蒴果ヲ結ビ、圓キ種子ヲシテ熟セシム。藥用ニ供ス。和名ハ三ツ柵ノ意ニシテ水柵ノ意ニ非ズ。

はないかり

Halenia corniculata Cornaz.

山地ニ生ズル二年生草本ニシテ、高サ12-30cm許。莖ハ直立シ、瘦長ニシテ分枝シ、四稜ニシテ綠色ナリ。葉ハ極テ短キ葉柄ヲ有シテ對生シ、長楕圓形或ハ卵狀披針形、全邊ニシテ稍尖銳頭ヲ成シ、三主脈アリテ質柔ナリ。八月頃、葉腋ヨリ瘦長ナル花梗ヲ叢出シ、淡黃色ニシテ稍綠色ヲ帶ベル數多ノ花ヲ着ク。綠萼四深裂、裂片尖ル。花冠四深裂シ、各裂片ノ下ハ著シキ距ト成リテ往々上反ス。花中ニ四雄蕊、一雌蕊アリ。蒴果ハ二殼片ニ開裂ス。和名ハ花礎ノ意ナリ。

第631圖

りんどう科



第632圖

りんどう科

せんぶり

一名 たうやく

Swertia japonica Makino.

山野ニ多キ二年生草本ニシテ高サ20-25cm許。根ハ分枝シ、黃色。莖ハ直立シテ分枝シ、方形ニシテ暗紫色ヲ呈ス。葉ハ對生シ、狭長ニシテ線形ヲ成シ、全邊ニシテ往々紫綠色ヲ呈ス。秋日、梢上葉腋ニ花梗ヲ出シテ紫條アル白花ヲ簇生ス。萼五片、各片線形ニシテ尖ル。花冠ハ深ク五裂シ、殆ド離瓣花ノ觀アリ。裂片ノ下部ニ相並ビタル腺ヲ圍ミテ長キ毛茸ヲ生ズ。五雄蕊、一雌蕊アリ。蒴果ハ狭長、二殼片ニ開裂ス。全草苦味アリ藥用ニ供セラル。和名ハ千振ノ意ニテ其物ヲ千遍振り出ストモ尙苦キ故謂フト云フ、又たうやくニハ當藥ト書ク、是レ藥ニ爲ルト云フ意味乎。



第633圖

りんどう科

むらさきせんぶり

Swertia chinensis Hemsl. et Forbes.

(=*Ophelia chinensis* Bunge.)

關東關西諸州ノ山野ニ生ズル越年生草本ニシテせんぶりに似タリ、根ハ分枝シ黃色ニシテ多クハ短ク、味甚ダ苦シ。莖ハ直立シテ上部ニ分枝シ、方形ニシテ黒紫色ヲ呈シ細長ナリ、高サ15-30cm許アリ。葉ハ稍密ニ對生シ、披針形ニシテ漸尖頭、底部亦尖リテ殆ンド柄ナシ。十月ノ候、花ハ枝端莖頂ニ圓錐様ノ聚繖狀ヲ成シ、頂部ノ者ヨリ開キ、10-15mmノ長アリテ碧紫色ヲ呈ス。萼ハ五片、綠色、狭長ニシテ尖レリ。花冠ハ殆ンド全開、五深裂シ、裂片ハ稍廣闊、裂片上ノ腺體ハ毛茸ヲ以テ不完全ニ圍マレ、其狀稍せんぶりに異ナレリ。雄蕊ハ五、花冠ヨリ短シ、葎ハ暗紫色。子房ハ狭長ニシテ綠色、花柱ハ短ク、柱頭ハ二岐ス。果實ハ蒴果。和名ハ紫花ヲ開クヨリ紫せんぶりにト云ヘリ。

