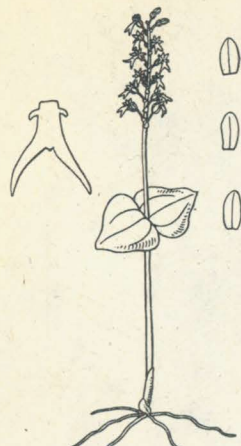


第 2074 圖

らん科



ふたばらん

一名 ふたばさう・こふたばらん  
*Listera cordata* R. Br.  
(= *Ophrys cordata* L.)

深山樹陰ノ地ニ生ズル多年生小草本ナリ。高サ凡7-9cmアリテ直立ス。根ハ鬚状ヲ成ス。莖ハ単一ニシテ稜アリ、褐綠色ニシテ質柔脆ナリ。葉ハ二片アリテ莖頂ニ對生シ、三角狀卵形ニシテ銳頭ヲ有シ、底部ハ稍心臟形ヲ成シテ無柄ナリ。七八月ノ候、葉心ヨリ出ヅル花莖ノ上部ニ總狀花穂ヲ成シ少數或ハ可ナリ多數ニ褐綠色ヲ呈スル細小花ヲ着ケ、短小梗ヲ有シ距無ク、小梗本ニ細微ナル苞アリ。花蓋片ハ開出シ、長橢圓形ニシテ鈍頭ヲ有ス。唇瓣ハ兩岐シ、基部ノ兩側ニ各一ノ小裂片アリ。葯ハ蓋柱頂ノ後部ニ蝶番式ニ附着シ、二顆ノ花粉塊アリテ粉質ナリ。和名ニ葉蘭并ニ二葉草ハ其葉二枚アレバ云ヒ、小二葉蘭ハ同屬中ノ他種ニ比スレバ小形ナレバ小ト謂フ。

第 2075 圖

らん科



もちすり (盤龍參)

一名 ねぢばな  
*Spiranthes sinensis* Ames.  
(= *Spiranthes spiralis*)

諸國ノ原野ノ芝地或ハ田畔ノ草中ニ多キ多年生草本。地下ニハ白色多肉ノ紡錘根三四アリテ集ル。葉ハ根生、斜開シ、廣線形ヲ呈シ、淡綠色ニシテ尖リ全邊、中脈ハ凹ミ葉底ハ短鞘ヲ成ス。夏日葉間ニ一莖ヲ立ツルコト10-30cm、淡綠色ニシテ圓ク、上部ニ振レタル穗狀花序ヲ成シテ多數ノ桃紅色小花ヲ綴リ、其狀頗ル可憐ナリ。花軸ニハ子房ト共ニ立毛生ズ。花ハ側向、鐘形ニシテ平開セズ。花蓋片ハ卵狀披針形ヲ成シ、唇瓣ハ淡色ニシテ倒卵形、上部ハ廣クシテ縁ニ微齒ヲ刻ミ且ツ反卷ス。子房ハ橢圓形ニシテ上部側向シ綠色有毛ナリ。蒴果ハ橢圓形ニシテ細毛アリ。和名ノ振摺ハ振れ摺リノ意ニシテのぶもちすりノ語ニ由リ其花ノもちれ巻ケル狀ニ基キテ名ケシナリ。

第 2076 圖

らん科



おこのやがら (赤箭・天麻)

一名 かみのやがら (古名)・ぬすびとのあし  
*Gastrodia elata* Blume.

山野ノ林中ニ生ズル多年生ノ無葉蘭。地下ニ長橢圓形ノ塊莖アリテ横ハリ、長サ10-18cm内外アリ、肥厚シテ宛モじゃがたらいもノ觀アリ、表面ニ輪狀ヲ成セル不明ノ鱗片ヲ排列ス。莖ハ眞直ニ聳立シテ高サ1m内外、中實セル圓柱形ニシテ平滑無毛、上部ノ總狀花序ヲ成セル花部ト共ニ黃赤色ヲ呈シ、暗色ヲ帯アル鱗片葉ヲ散着シ、下部ノ鱗片葉ハ短鞘ト成レリ。六七月ノ候ニ開花シ短小梗ヲ有セル花ハ稍密ニ花穂ニ集合シ、花下ノ苞ハ高サ子房ヲ超エズ。外花蓋三片ハ合着シテ腹面膨出セル歪蓋狀ヲ呈シ、口部ハ三裂シ、裂片ノ内部ニ小ナル内花蓋二片ヲ着ケ、爲メニ上部ニ五齒アルガ如ク見ユ。唇瓣ハ卵狀長橢圓形ヲ成シ其爪部ヲ以テ壺狀部ノ内面腹側ニ着生シ花蓋筒ノ口縁ヨリ僅ニ望ミ得テ舌狀ヲ呈ス。蓋柱ハ稍長ク兩翼アリテ其下方面ニ柱頭アリ。花粉塊ハ柄無シ。子房ハ下位ニシテ倒卵形ヲ成ス。蒴果ハ倒卵形ニシテ頂ニ遺存セル花蓋ヲ冠セリ。莖ノ青色ヲ帯アルモノヲあをてんま (forma *viridis* Makino) ト云ヒ、母品ノ如ク多カラズ。和名鬼ノ矢幹又ハ神ノ矢幹ハ其天然場裏ニ生ズル眞直ナル莖ヲ鬼又ハ神ノ使用スル矢ニ擬シテ斯ク云ヒ、又盜人ノ足ハ此種一定セシ處ニ生ゼザルヲ以テ其足ノ形狀ヲ成セル根莖ヲ盜賊ノ足ニ擬シテ呼ビシナリ。

かきらん

一名 すずらん (同名アリ)  
*Epipactis Thunbergii* A. Gray.

山野溪側多濕ノ地ニ生ズル多年生草本。地下ニ根莖アリテ横ハリ多數ノ鬚状根ヲ發出ス。莖高30-50cm、下部ハ紫染スレドモ其他ハ綠色無毛圓柱形ニシテ強靱、中邊ニ七八葉ヲ規則正シク二列ニ互生ス。葉ハ卵狀披針形ニシテ長サ5-10cm、平開シ、先端漸尖、葉底ハ鈍形ニシテ鞘ト成リ莖ヲ抱ク。質厚ク深綠色ヲ呈シ脈條顯著ニ顯ハル。中部ノ者最大ニシテ下部ノ者ハ鞘狀葉ト成リ、上部ノ者ハ縮小シテ苞ト成ル。七月頃莖端ニ總狀花穂ヲ成シテ十花内外ヲ開ク。苞ハ葉狀ニシテ披針形無柄、花後ニモ猶殘存シ平開ス。花ハ稍尖頭、梗ヲ有シテ側向シ、花冠ハ廣鐘形ヲ成シ、外花蓋片ハ厚膜質ニシテ鮮明ナル橙褐色。内花蓋片ト唇瓣トハ白質ナリ。唇瓣ハ内面紅紫點ヲ飾リ、上下二唇ノ間ニ於テ稍關節シ、上唇ノ内部ニハ縱紋三アリ、又下唇ハ内面陥入ス。和名柿蘭ハかき色蘭ノ意ニシテ其外花蓋片ノ橙褐色ヲ呈セルニ基ヅク、又鈴蘭ハ其花體ノ形容ニ由ル。

第 2077 圖

らん科



あをすずらん

一名 えぞすずらん  
*Epipactis latifolia* All.  
var. *papillosa* Maxim.

中部以北ノ亞高山帯喬木林下ニ生ズル多年生草本。高サ30-50cmヲ算シ全株細毛ヲ布ク。葉ハ多數互生シ、廣橢圓形或ハ卵狀廣橢圓形ニシテ先端ハ鋭尖、葉底ハ莖ヲ抱ク、縦皺アリ、且ツ細毛ノ爲メニ縞澁ノ感アリ。夏日莖頂ニ總狀花序ヲ抽キテ綠葉花ヲ開ク。苞ハ花ト同長又ハ稍短シ。花蓋片ハ綠色ヲ呈シ内曲シ、橢圓形ニシテ先端ハ尖ル。唇瓣ハ稍白ク、前後ノ二部ニ分タル、前部ハ三角形ニシテ扁平直立シ、後部ハ圓キ囊狀ヲ成シ外側ハ光澤アリ、共ニ紫細點ヲ飾ル。和名ハ前條ノすずらんニ似テ綠花ヲ開クニ由ル。一種、海岸ニ生ジテ本種ニ酷似スル者アリ、相模・上總等ノ海岸地ニ産シ、はまかきらん (E. *Sayekiana* Makino) ノ名アリ。

第 2078 圖

らん科



第 2079 圖

らん科



きんらん

*Cephalanthera falcata* Lindl.

山林中ニ生ズル多年生草本。高サ50cmニ達ス。葉ハ十箇内外、鮮綠色ヲ呈シ、長橢圓形ニシテ葉底莖ヲ抱キ、先端ハ尖ル。縦ニ粗皺アリ。春日ざんらんト期ヲ同ジクシテ莖頭ニ黃花ヲ開クコト十箇内外、花下ニハ短キ苞ヲ伴フ。花ハ直立シテ全開セズ、長サ1.5cm、概形廣橢圓形ヲ呈ス。花蓋片ハ卵狀披針形ヲ成シ鈍頭、狭脚ナリ。唇瓣ハ有距、三裂シ側裂片ハ小サクシテ左右ヨリ蓋柱ヲ抱キ、中裂片ハ大ニシテ低平ナル廣卵形ヲ成シ内ニ赤橙色ノ縦紋數條ヲ飾ル。蓋柱ノ先端ニハ圓大ノ葯アリ。和名ハ花色ニ基キテ金蘭ト云フ。