

第1894圖



まだいわう *Rumex Daiwoo Makino.*

山足或ハ山間ノ水傍ニ生ズル大形ノ多年生草本ニシテ高サ1m内外。根ハ黄色ニシテ大形肥厚ス。莖ハ粗大ニシテ直立シ綠紫色ニシテ縱溝線多ク上部疎ニ分枝ス。根葉ハ長大ニシテ長柄ヲ有シ、托葉ハ膜質、葉面ハ卵形或ハ卵状長椭圓形ヲ成ス。莖葉ハ互生シ卵状披針形ヲ成シ、上部ニ至ルニ從ヒ漸次ニ小サク、遂ニ苞葉ト成ル。夏日開花シ、圓錐花穗ハ疎ニシテ花軸ハ往々多少彎曲ス。花ハ綠色或ハ帶紫綠色ヲ呈シ小ニシテ小梗ヲ有シ穗軸上ニ輪生シテ各輪互ニ相離在スルコト多シ。六萼片アリテ花瓣無シ。六雄蕊。一子房頂ニ三花柱アリテ柱頭ハ毛状。瘦果ハ三棱ニシテ茶褐色ヲ呈シ多クハ種子成熟セズ。宿存增大セル内列萼三片ハ紅紫色ト成リ、内部ニ三稜卵形ノ瘦果ヲ擁シ、外ニ背瘤無ク或ハ辛ジテ之レヲ見ルニ過ギズ。民間時ニ薬用ノ大黃ト誤認スルコトアリ、即チ種名ノDaiwooハ之ニ基ク。和名ハ真大黃ノ意ニシテ真正ノ大黃ノ如ケレドモ是レ元來誤認ニ出デシ名稱ニシテ固ヨリ大黃ノ眞物ニハ非ズ。漢名 士大黃(誤用)

第1895圖



たかねすいば *Rumex montanus Desf.*

中部以北ノ高山帶ニ生ズル雌雄異株ノ多年生草本。全株瘦瘠シ平滑ニシテ淡綠色ヲ呈ス。莖ハ直立シ高サ30-50cm。葉ハ質柔クシテ薄ク莖葉ハ極メテ疎ニ互生シ多クハ短柄ヲ有シ長椭圓形或ハ卵状ヲ帶ビ長サ5cm内外、先端尖リ底部ハ稍耳状ノ戟形ヲ呈シ、葉緣ハ全邊ナレドモ上下ニ波皺シ、根葉ハ葉面短ク且ツ長柄ヲ具フ。夏日梢頭ニ黃綠色ノ細花ヲ開キ輪繖状ヲ成シ相集リテ圓錐花穗ト成ル。萼六片アリテ花瓣無シ。雄花ニハ六雄蕊アリ。雌花ニハ一子房、三花柱アリテ柱頭ハ特殊ノ星芒毛狀ヲ呈ス。瘦果ハ三稜様ノ卵状長椭圓形ヲ成シ、之レヲ包ヌル宿存内列萼片ハ稍圓形全邊ノ翼狀ト成リ質菲薄ニシテ綠褐色ヲ呈シ背面ノ脚部ニ小瘤點ノ存スルアリ。和名ハ高嶺酸模ニシテ此種高山ニ生ズルヨリ斯ク云フ。

第1896圖



つちとりもち 一名 やまでらばうず *Balanophora japonica Makino.* (= *Balania japonica Van Tieghem.*)

我邦陵地ノ山地樹陰ニ生ズル多年生寄生草本。雌雄異株ナレドモ敢テ雄本ヲ見ズ。高サ7-10cm許、はひのき属ノ樹根端ニ寄生ス。根莖ハ肥厚粗大ニシテ大小不齊ナル球状塊ニ分裂シ淡黃褐色ニシテ大ナル淡白色ノ痴點ヲ陳布ス。花莖ハ多肉ニシテ開口セル根莖頂ヨリ直立シ、大ナル肉質鱗片鱗次シ共ニ柑赤色ヲ呈ス。花穗ハ單ニシテ肥厚シ、卵状椭圓形或ハ長椭圓状卵形、時ニ卵圓形ヲ成シ、深赤色ヲ呈シ、穗面ニ細微黃色ノ雌花ヲ無數ニ密布シ、其花間ニ赤色倒卵圓形ノ一體ヲ交エ其數多クシテ穗面ヲ覆ヒ花ハ之ニ被ハレテ見エズ。子房ハ有柄ニシテ椭圓形ヲ成シ一卵子ヲ容レ上ハ長花柱トナル。花候ハ十一月。根莖ヨリ鳥鶴ヲ製ス。本種ハ雌本アリテ雄本ナシ然モ能ク種子ヲ生ジ單性生殖ヲ營ム適例ノ一トス。和名ハ土鳥鶴ノ意ニシテ其根莖ヲ搗靡シ以テ鳥もちヲ製ス故ニ斯ク云フ、又山寺坊主ハ此種山中ニ生ジ其穂形坊主頭ノ如ケレバ云フ。

第1897圖

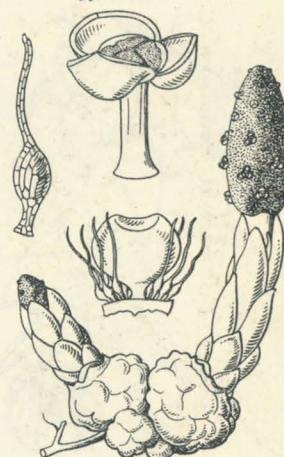


みやまつちとりもち

Balanophora nipponica Makino.
(= *Balania nipponica Masamune.*)

諸州ノ深山樹陰ニ生ズル多年生寄生草本。雌雄異株ナレドモ獨リ雌本ノミニテ雄本ナシ。高サ10-14cm許。黃赤色。根莖ハ特ニ肥大セル樹根ノ末端ニ寄生シ、多クノ球狀塊ニ分裂シ、黃褐色ニシテ小ナル痴點ヲ陳布ス。花莖ハ開口セル根莖頂ヨリ直立シ、肉質ニシテ大ナル鱗片疎ニ鱗次シテ之レヲ被フ。花候ハ秋時。花穗ハ卵状長椭圓形ニシテ肥厚、長サ4.5cm許、黃色ニシテ滿面ニ無數細微ノ雌花ヲ密布シ、花間ニ倒卵圓形ノ一體ヲ多數ニ交エ。子房ハ短柄アリ紡錘狀椭圓形ニシテ一卵子ヲ藏シ、頂ハ長花柱ト成ル。本種ハ單ニ雌本ノミナルモ單性生殖ヲ成シテ尙能ク種子ヲ結び繁殖ス。和名ハ深山土鳥鶴ノ意ナリ、土鳥鶴ノ解ハつちとりもちノ條下ニ在リ。

第1898圖



きいれつちとりもち

一名 とべらにんぎょう
Balanophora tobiracola Makino.
(= *Balaneikon tobiracola Setchell.*)

樹下ニ生ズル多年生寄生草本。雌雄同株ナリ。高サ3-10cm許、とべら(或ハしゃりんぱい)ノ根端ニ寄生ス。根莖ハ肥厚ニシテ數塊集合シ、黃色ヲ呈シ、痴點ナシ。花莖ハ直立或ハ傾上シ、多肉ニシテ淡黃色ノ鱗片鱗次シス。花候ハ十、十一月。花穗ハ白色、卵状長椭圓形或ハ卵形ヲ成シ、穗面ニ細微ナル無數ノ雌花ヲ密布シ、花間ニ倒卵圓形ノ一體ヲ多數ニ交エ、且ツ大ナル雄花ヲ疎ニ穂面ニ散點ス。雄花ハ有柄、花蓋三片アリテ花心ニ無柄ノ三药ヲ具ヘ、花瓣白シ。雌花ノ子房ハ無柄或ハ有柄ニシテ椭圓形ヲ成シハ一卵子ヲ容レ、頂ニ長花柱アリ。九州ニ産ス。本品ハ蓋シ琉球產ノB. Wrightii Makinoト同種乎、否乎。和名ハ喜入土鳥鶴ノ意ナリ、喜入ハ薩摩揖宿郡ノ一地名ニシテ本品初メ此地ニ於テ採集セラル由テ其名ヲ得タリ、とべら人形ハ此種とべらノ根ニ寄生シ其形貌人形ノ如ケレバ斯ク云フ。

第1899圖



りうきうつちとりもち

Balanophora Kuroiwae Makino.

八重山島ニ産スル多年生寄生草本。高サ10cm許、簇生シ、雌雄同株ニシテ黃赤色ヲ呈ス。地下莖ハ塊ヲ成シ、不齊ニ分裂シテ痴點無シ。花莖ハ根莖ノ頂ヨリ直立シ、肥厚ニシテ疎ニ鱗片ヲ以テ被ハル。秋時、花穗ハ黃色(?)、球形ヲ呈シ、細微ナル雌花無數ニ穂面ニ密布シ、花間ニ有柄ノ倒卵圓形ヲ多數ニ交エ。雄花ハ花穗ノ下縁ニ群着シ、花體頗ル大ナリ、有柄ニシテ花蓋四片、時ニ三片アリ。藥四、時ニ三アリテ、花絲ハ合一シ、短大ナリ。雌花ノ子房ハ有柄、椭圓形ニシテ一卵子ヲ容レ、上ニ長花柱アリ。本品ト酷似セル一種ニしまつちとりもち一名やへやまつちとりもあり、亦八重山島ニ産シ花穂卵形或ハ短キ長椭圓形ヲ成スノ差アリ、學名ヲ *B. fungosa Forst.* ト云フ。和名ハ琉球土鳥鶴ニシテ本種琉球ニ産スレバ斯ク云フ。