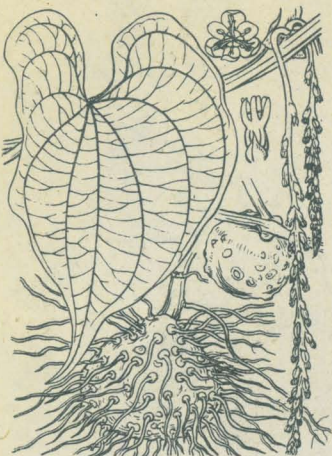


第 2158 圖

やまのいも科



かしゅういも

*Dioscorea bulbifera* L. forma *domestica* Makino et Nemoto.

支那原産ノ多年生纏繞草本ニシテ家圃ニ栽培セラレ。根ハ外皮暗黒色ニシテ多肉豊大ナル球塊ヲ成シ満面ニ鬚根ヲ有ス。莖ハ毛無ク淡綠色ニ紅紫色ヲ帯ビ強壯ナリ。葉ハ互生シ長柄アリ、大ニシテ圓形或ハ卵圓形ヲ成シ全邊ニシテ先端尖レリ、底部ハ心臟狀耳形ヲ成シ其耳片ノ間深ク彎入ス。元來雌雄異株ナレドモ我邦ニテハ唯雌本ヲ見ルノミ。夏秋ノ候葉腋ニ下垂セル穗狀ヲ成シテ白色無柄ノ小花ヲ綴ル。葉腋ニ球形ノむかごヲ生ズ、徑2cm内外ヲ算シ皮色褐黃色ニシテ點アリ、煮テ食用ニ供スレドモ美味ナラズ。和名ハ蓋シ何首烏芋ノ意ニシテ何首烏ニモ地中ニ塊莖アレバ本品ノ塊莖ヲ其物ニ擬センナラン。漢名 土芋并ニ黃獨(共ニ誤用)、是レハまめ科ノ *Pachyrrhizus erosus Urban*(*P. bulbosus Kurz.*)ニシテ、俗ニ Yam Bean ト呼ブモノナリ。

第 2159 圖

やまのいも科



うちはごころ

一名 かうもりどころ

*Dioscorea nipponica* Makino.

我邦中部以北ノ山地ニ生ズル纏繞多年生草本。根莖ハ多肉ノ圓柱形ヲ呈シ、地中ニ長ク横ハル。葉ハ長柄ヲ具ヘテ互生、卵形或ハ廣卵形ニシテ長サ5-12cm、稍三尖裂シ、中裂片ハ卵狀披針形ニシテ大ナルレドモ、側裂片ハ短ク、更ニ三-五淺裂ス。葉脈ハ下面ニ隆起シ細毛ヲ布クコト多シ。雌雄異株ニシテ雄穗ハ複穗様、雌穗ハ單一ニシテ下垂ス。夏日綠黄色ノ小花ヲ開ク、鐘形ニシテ正開セズ、花蓋六片ハ橢圓形、鈍頭ナリ。雄蕊六箇、花蓋片ヨリ短シ。蒴果ハ倒卵狀橢圓形ニシテ上向シ三翅狀ヲ成シ、下垂セル穗軸ニ着キ上向ス。種子ハ上部ニ長方形ノ翼ヲ具フ。和名ハ葉形ニ基ク。

第 2160 圖

やまのいも科



かへでごころ

*Dioscorea quinqueloba* Thunb.

我邦南部ノ山野ニ生ズル多年生纏繞草本ニシテ蔓莖ハ長ク延ブ。肥厚セル根莖ハ横臥ス。葉ハ長柄ヲ有シ、柄本ノ兩側ニ各一ノ尖突起ヲ具フ。葉片ハ長サ10cm内外ニシテ通常五乃至九箇ニ分裂シ、先端ハ鋭尖シ底部ハ心臟形ヲ成ス。葉面平滑或ハ粗糙シ、下面ノ葉脈上ニ毛ヲ帶ブルヲ常トス。全形稍かへでノ葉ニ似ル。故ニかへでどころノ名アリ。雌雄異株。夏日、葉腋ヨリ生ズル花穗ニ小花ヲ綴ル。花穗ハ長サ5-15cm許。花蓋ハ六片ニシテ平開ス。雄花ハ六雄蕊。雌花ハ三室ノ下位子房ヲ有ス。蒴果ハ三翅狀ヲ成シテ長サ15mm許、廣倒卵形ニシテ下垂セル穗軸ニ着キ上向ス。種子ニハ周圍ニ翼アリ。

きくばごころ

一名 もみぢどころ

*Dioscorea septemloba* Thunb.

暖地ノ山野ニ生ズル多年生纏繞草本ニシテ蔓莖ハ長ク延ブ。肥厚セル根莖ハ横臥ス。莖ハ強大ナル圓柱形ニシテ質稍柔カク、綠紫色ヲ帶ブ。葉ハ互生シテ長葉柄ヲ有シ、大形ニシテ深ク五乃至七裂シ、葉面ノ大ナル者ハ長サ15cmニ達シ、先端鋭尖シ、基部ハ深ク凹入シ、邊緣ハ細カナル波狀ヲ呈シ、乾ケバ暗色ヲ呈ス。雌雄異株。夏日葉腋ニ花穗ヲ出シテ淡綠紫色ノ無柄單性花ヲ綴ル。雄本ノ花穗ハ多クノ枝ヲ分チ、雌本ノ花穗ハ單一ニシテ下垂ス。雌花雄花共ニ六花蓋片アリ。雄花ニハ六雄蕊アリ。蒴果ハ大ニシテ三翅狀ヲ成シ、下垂セル穗軸ニ着テ上向シ長サ2cm許アリ。種子ニ薄キ圓形翼アリ。和名菊葉どころハ其葉分裂セル狀ニ基ク。

第 2161 圖

やまのいも科



きんばいざさ

*Curculigo orchioides* Gaertn.

暖地ノ山地ニ生ズル多年生草本。根莖ハ圓柱形ニシテ地中ニ直下シ枯葉ノ基部ヲ被リ、頂ニ葉ヲ簇生ス。葉ハ狭長披針形ヲ呈シ、長サ10-20cm、先端尖リ、薄質ニシテ縱摺アリ、長軟毛ヲ生ズ。六月頃、外部ノ葉ノ腋ニ殆ド地ニ埋レテ小黄花二ヨリ成ル花序ヲ出ダス。上部ノ花ハ往々雄性ナリ。花下ニ膜質ノ長苞アリ。花ハ徑1-1.5cm、高盆形ヲ成シ、細長ナル花蓋筒ヲ有ス。子房ト共ニ外面有毛ナリ。花蓋絨部ハ六裂シテ平開シ先端ニ長毛アリ。雄蕊六箇ハ花絲短シ。子房ハ下位、細キ橢圓體ニシテ外面有毛、花柱ハ長ク其高サ雄蕊ト同シ。果實ハ肉質ノ蒴果ニシテ開裂スルコトナク、嘴ヲ有ス。こきんばいざさニ似テ葉廣ク毛多ク、花冠筒ヲ有シ、果實ハ肉質ナルヲ以テ明カニ其種ト區別シ得ベシ。和名金梅笹ハ金梅ハ花ニ象ドリ笹ハ葉ニ象ドリシナリ。

第 2162 圖

ひがんばん科



第 2163 圖

ひがんばん科

りゅうぜつらん

一名 まんねらん

*Agave americana* L.

var. *variegata* Nichols.

めきしト原産ノ多年生常緑ノ大草本ニシテ通常庭園ニ栽培セラレ。又暖國ニ於テハ野生化ス。短キ匍枝ニヨリ苗ヲ分ツ。葉ハ多數叢生、多肉、長ク倒披針狀筒形ヲ呈シ長サ1-2m、邊緣ハ黄色ニシテ硬針ヲ列シ、先端ハ鋭ク尖ル。數十年ヲ經レバ夏日叢葉間ニ高大ナル圓柱莖ヲ抽テ直聳シ、高サ6-9m許ニ達シ、枝ヲ分チ多數ノ淡黄色花ヲ簇生シ、大ナル圓錐花序ヲ成ス。花蓋ハ六裂シ平開セズ。六雄蕊長ク出テ、下位子房ハ花後圓柱狀長橢圓形ノ果實ト成ル。花ヲ出スコト甚ダ稀ニシテ出セバ其株枯死ス。其葉全然綠色ノ者ヲあをのりゅうぜつらんト云フ。是レ其母品ニシテ今日ハ之レヲ我邦ニ見ルコト稀ナラズ。本種ハ俗ニ Century Plant(百年植物)ト稱ス。百年目ニ至テ始メテ開花スト稱スレドモ然ラズ、其株巨大トナレバ乃チ開花ス。和名龍舌蘭ハ葉形ニ基キ、萬年蘭ハ其齡ニ基ク。

