

第 1132 圖



しらき
Sapium japonicum Pax et K. Hoffm.
(= *Excoecaria japonica* J. Muell.)

山地ニ見ル落葉小喬木。葉ハ有柄互生シ、橢圓形・卵形或ハ倒卵狀橢圓形ヲ成シ、先端短ク尖リ、底部ハ圓ク、全邊ニシテ毛ナク質稍厚シ。長サ 6-13cm 内外、葉裏ノ邊緣ニ近キ處主ナル支脈ノ先ニ腺體アリ。葉柄ノ上端ニ通常二腺アリ。托葉ハ早落ス。嫩枝及ビ葉柄ハ生時往々紫色ヲ呈シ白乳液アリ。雌雄同株ニシテ六月頃、枝梢ニ 10cm 内外ノ花穂ヲ抽キ、其上部ニ多數黃色ノ細雄花ヲ穂狀様ノ總狀花序ニ着ケ、下部ニ有梗雌花數箇ヲ着ク。雄花ハ三裂セル杯狀ノ萼ヲ有シ、二三ノ雄蕊ヲ具ヘ、雌花ハ三萼片ヲ有シ、子房ハ卵形ニシテ花柱ハ三箇、花後三果皮アル圓キ蒴果ヲ生ジ、熟シテ三穀片ニ開裂ス。種子ハ平滑ナル球形ナリ。和名白木ハ其材ノ色ニ基ク。

第 1133 圖



たうごま (蓖麻)
Ricinus communis L.

有用植物トシテ栽培セララル一年生草本。蓋シ印度或ハ小亞細亞・北アフリカノ原産ト謂フ。莖ハ太キ圓柱形ニシテ直立シ、高サ 2m 内外、通常疎ニ分枝ス。葉ハ長柄ヲ有シテ互生シ、直徑 30cm-1m ニ及ブ楕圓形ニシテ掌狀ニ五乃至十一裂シ、裂片ハ卵形或ハ狹卵形ニシテ尖リ、鋸齒アリ、無毛ニシテ光澤アリ、綠色乃至褐色ヲ呈ス。秋ニ至リ初メ梢上次第上部ノ節ヨリ直立セル大形ノ總狀花穂ヲ抽クコト 20cm 内外、密ニ多數ノ單性花ヲ綴ル。雄花ハ花穂ノ下部ニ位シ、雌花ハ上部ニ簇マル。雄花ハ五花蓋片アリ、花絲ハ多數ニ分岐シテ一胞ノ黃藥ヲ着ケ、其數千五百以上ヲ算ス。雌花ハ小ナル五花蓋片アリ、肉毛アル子房ハ三室、花柱ハ基部ヨリ三分三厘ニ二岐ス。蒴果ハ通常有刺或ハ稀ニ無刺、三穀片ヨリ成リ三室ニシテ每室一種子ヲ容ル。種子ハ橢圓形、滑澤ニシテ暗褐斑紋アリ。此レヨリ所謂蓖麻子油ヲ採ル。和名ハ唐胡麻ニシテ唐ハ支那ヨリ來タリシ意、胡麻ハ其種子ニ基ク。

第 1134 圖



えのきぐさ (人苧)
一名 あみがささう

Acalypha australis L.

路傍荒地或ハ畑地等ニ普通ニ見ル一年生草本。莖ハ細長ニシテ通常直立シ枝ヲ分チ、高サ 30cm 内外アリ。葉ハ有柄互生シ、卵圓形・卵狀長橢圓形或ハ卵狀披針形ヲ成シ、先端稍尖ル。葉緣ニ鋸齒ヲ有シ、葉片ハ莖ト共ニ疎毛アリ。夏秋ノ間、葉腋ニ有梗ノ花穂ヲ出ス。雄花ハ多數細小ニシテ穂狀ヲ成シ褐色ヲ呈ス。苞ハ三角狀卵形ヲ成シ鋸齒ヲ有シ穂本ニ在ル雌花ヲ抱ク。雄花ニ在テハ萼四裂、膜質ナリ。雄蕊ハ八箇、花絲ハ基部ニ於テ融着ス。雌花ニ在テハ萼ハ三裂シ、子房ハ球形ニシテ毛アリ、花柱ハ三。和名模草ハ其葉ニ由リ、又編笠草ハ苞ノ形ニ由ル。漢名ノ一ニ鐵莧ト云ヒ又海蚌含珠ト名ク。

あかめがしは

一名 ごさいば・さいもりば

Mallotus japonicus Muell. Arg.

普通ニ山野ニ見ル落葉喬木、樹皮褐色ヲ呈シ、生長甚ダ速シ。葉ハ長柄ヲ有シテ互生シ、卵形或ハ圓形ニシテ先端延ビテ尖リ、或ハ淺ク二・三裂ス。枝ト共ニ細毛アリテ特ニ嫩葉ニ於テ著シ。葉柄通常赤染シ、其極メテ嫩キ幼葉ハ特ニ紅赤色ノ絨毛ヲ密被シテ美ナリ。雌雄異株。夏日、枝梢ニ總狀或ハ圓錐花序ヲ成シテ多數ノ花ヲ着ク。穗軸竝ニ穗枝ハ赤褐色ノ短毛ニテ覆ハル。花ハ小ニシテ極メテ短キ小梗アリ或ハ無梗。雄花ハ黃色ヲ呈シ、苞ハ三角狀線形ニシテ約三花ヲ擁シ、萼片ハ三、四裂、雄蕊甚ダ多シ。雌花ハ短花穂ニ密着シ短小梗ヲ具ヘ、萼ハ三裂、子房ニ三柱頭アリ。蒴果ハ外面刺多シ、熟セバ三穀片ニ開裂シ紫黑色球形ノ種子ヲ出ス。和名赤芽樹ハ其芽紅赤色ナルヨリ云フ、古來此葉ニ食物ヲ載ス、故ニ五菜葉或ハ榮盛葉ノ稱アリ。漢名 梓 (誤用、之レヲあづさト訓ジ本品あかめがしはノ名トスルハ非ナリ)。支那ニ酒藥子樹アリ蓋シ別種ナレドモあかめがしはニ近シ。

やまある

Mercurialis leiocarpa Sieb. et Zucc.

山足樹下ノ地等ニ生ズル多年生草本ニシテ、群ヲ成シテ繁茂シ、高サ凡 30-40cm 許。地下莖ハ疎ニ分枝シ、白色ニシテ乾ケバ紫色ヲ帶ブ。莖ハ細長、直立シ、四稜アリテ綠色、疎節アリ。葉ハ對生シ、長橢圓狀披針形ニシテ先端尖リ、底部ハ圓ク、葉緣ニ鋸齒アリ、葉面ニ疎毛ヲ帶ビ、長柄ヲ有シ柄本ニ披針形ノ小ナル托葉ヲ具フ。雌雄異株。早春、梢葉腋ヨリ細長ナル花梗ヲ葉上ニ直抽シ、綠色ノ小花ヲ穂狀ニ着ク。雄花ニハ三裂セル萼片ト長キ多雄蕊トアリ。雌花ハ穂梢ニ少數ニ着キ、鱗片狀萼三片ト一子房トアリテ子房上ニ二柱頭ヲ有ス。蒴果ハ小ニシテ無毛或ハ剛毛アリ。本品ノ生葉ヲ搗キ其綠汁ヲ以テ新嘗會ノ小忌衣(をみごろも)ヲ染ム、之レヲやまある摺ト稱ス。和名ハ山藍ニシテ山地ニ生ズル藍ノ意ナリ。漢名 大青・山靛(共ニ誤用)

あぶらぎり

一名 どくえ

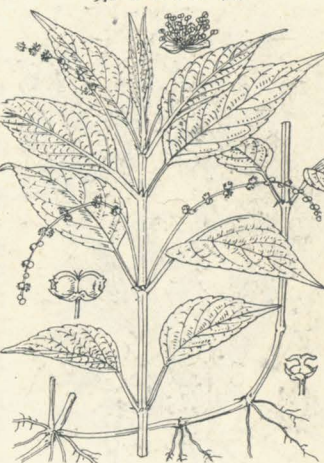
Aleurites cordata Muell. Arg.

蓋シ昔時支那ヨリ渡來セン落葉喬木ニシテ、暖地ニ生ジ、通常栽植スト雖モ又往々山地ニ自生ノ狀ヲ成ス。幹直立シテ分枝シ、高キ者凡 10m ニ達ス。葉ハ長柄アリテ互生シ、略ボ圓形ニシテ二・三裂シ或ハ分裂セズシテ卵圓形ヲ呈シ、底部ハ截形或ハ心臟形ト成リ、葉緣ハ淺ク波狀ヲ成シ、葉質厚ク、長サ 15-20cm 許アリ。雌雄同株。初夏ノ候、枝端ニ頂生ノ圓錐花穂ヲ成シテ紅色暈アル白花ヲ開キ、花穂ハ雌雄ヲ異ニス。萼ハ杯形、二深裂。花瓣五。雄花ニ於テハ十雄蕊ニシテ二列シ、雌花ニ於テハ子房ハ二岐セル三花柱ヲ有シ退化雄蕊アリ。蒴果ハ徑 20-25mm 内外、扁球形ニシテ質硬キ三穀片ヨリ成リ、中ニ三顆ノ大種子ヲ容レ、毒アリ。種子ヨリ搾リタル油ヲ桐油(とうゆ)ト云フ。和名ハ油桐ノ意、又どくえハ毒荏ニシテ其油えごまノ油ニ似テ毒アル故ニ斯ク云フ。漢名 罌子桐 (誤用、是レ同屬オホあぶらぎり *A. Fordii* Hemsl. ナリ、又油桐・荏桐ト稱ス)

第 1135 圖



第 1136 圖



第 1137 圖

