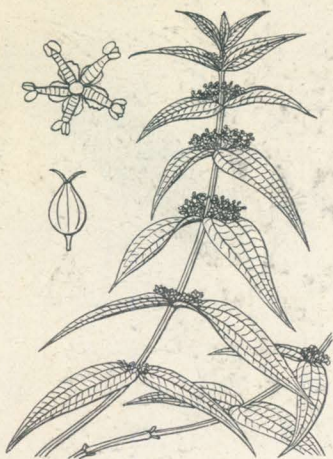


第 1918 圖

55-60 科



つるまを
Gonostegia hirta Miq.

(=*Urtica hirta* Bl.; *Memorialis hirta* Wedd.)
暖地ニ生ズル多年生草本。莖ハ黄緑色ノ瘦圓柱形ヲ成シテ長ク延ビ、蔓狀ヲ成シ、疎ニ枝ヲ開出シ、皮ニ纖維アリ。葉ハ對生シテ短柄ヲ有シ、披針形乃至卵狀披針形ニシテ銳尖頭、基部圓底又ハ稍心臟底ヲ成シ、全邊ニシテ長サ3-10cm許、幅10-25mm許、糙澁シ、三主脈アリテ葉裏ニ隆起シ主脈間ニハ之レヲ繋グ横細脈多シ。葉間托葉ハ三角形銳頭、膜質ナリ。秋月、葉腋ニ略ボ球狀ヲ成セル無柄ノ花穂ヲ成シテ黄緑色ノ小形花ヲ簇集シ、雌花・雄花アリ。雄花ハ小梗アリテ萼片五箇、先端急ニ内曲シ毛ヲ有シ、之レト對生スル五雄蕊アリ。雄蕊ハ花絲粗大ニシテ蕾時内屈シ花開ケバ彈伸シ葯ヲシテ花粉ヲ抛吐セシム。雌花ハ短梗ヲ具ヘ萼ハ筒狀ヲ成シ、花柱ハ二箇アリ。瘦果ハ小形ニシテ廣卵形ヲ成シ尖頭ヲ有シ黒色滑澤ニシテ縱稜アル綠色宿存萼ニ包マル。和名ハ蔓苧麻ノ意ナリ、本品まをノ類ニシテ其莖蔓ヲ成スヲ以テ乃チ斯ク云フ。

第 1919 圖

55-60 科



やぶまを
Boehmeria japonica Miq.
(=*Urtica japonica* L. fil.;
B. longispica Steud.)

山野ニ普通ナル大形ノ多年生草本。莖ハ直立シ高サ1m内外、枝ヲ分タズ、皮ノ纖維ハ弱シ。葉ハ對生シテ柄ヲ有シ、略ボ圓形乃至卵形ニシテ先端尾狀ニ尖リ、邊緣ニ粗大ナル鋸齒ヲ有シ、三主脈アリ、葉質厚ク、甚ダ粗糙ニシテ莖ト共ニ細毛アリ。葉間托葉ハ披針形ニシテ離生ス。秋日、葉腋ヨリ長サ20cmニ達スル花軸ヲ抽キ、淡綠色ノ細花ヲ密穗狀ニ綴リ、下部ノ花穂ハ雄花ヲ上部ノ花穂ハ雌花ヲ着ク。雄花ノ萼ハ概ネ四裂、雄蕊モ三四箇。雌花ハ筒狀ノ萼ニ包マレ、花柱一箇、柱頭ハ線形ニシテ宿存性ナリ。瘦果ハ細小、長倒卵形ニシテ小剛毛ヲ有シ、多數集リテ穗狀ヲ呈シ、綠色ナリ。和名ハ藪苧麻ニシテ此種まをノ類シ藪側等ニ生ズルヨリ斯ク云フ。

第 1920 圖

55-60 科



めやぶまを
Boehmeria platanifolia
Franch. et Sav.
(=*B. japonica* Miq.
var. *platanifolia* Maxim.)

淺山或ハ溝側ニ生ズル大形ノ多年生草本。莖ハ單一ニシテ簇生シ高サ1m内外、稍鈍稜アル圓柱形ニシテ質強壯、粗毛ヲ布キ、皮ノ纖維ハ弱シ。葉ハ闊大ニシテ稍薄質、莖ニ對生シ下部ノ者ハ長柄ヲ具ヘ圓形又ハ卵圓形ニシテ長サ10cm内外、葉緣ノ齒牙ハ疎大ニシテ而モ葉頭ニ至ルニ從ヒ次第ニ其度ヲ増シ、前端ハ遂ニ中脈頂部ノ裂片ト共ニ龜尾狀ノ三大齒ト成ル。上部ノ葉ハ柄短ク、卵狀橢圓形ト成リ、長尾銳尖頭ニシテ鋸齒ハ小ナリ、下葉上葉共ニ兩面ニ短粗毛ヲ生ズ。穗狀花序ハやぶまをヨリ細ク、綠色或ハ赤紫色ヲ帶ビ、秋月、莖上部ノ葉腋ニ直立シ、下方ノ穗ハ雄性、上方ノ穗ハ雌性ナリ。瘦果ハ栗毬狀ニ圓ク團集シ相接シテ多數穗軸上ニ着キ瘦穗ヲ成ス。和名ハ雌藪苧麻ニシテまをノ類シ葉質薄ク且やぶまを等ニ比スレバ弱ケレバ斯ク云フ。

おにやぶまを

Boehmeria holoserisea Blume.

近海地原野或ハ淺山溪畔ニ生ジ全株極メテ壯大粗剛ナル多年生草本。莖ハ強韌ニシテ簇立シ、高サ1.5mヲ超エ、單一ニシテ多少鈍稜ヲ有スル圓柱形ヲ成シ、下半部ハ灰褐色ニシテ太ク、木質化シ、莖上ニ粗毛ヲ生ズル者アリ、皮ノ纖維ハ弱シ。葉ハ對生、有柄、柄ニ粗毛アリ、葉片ハ廣卵圓形又ハ廣橢圓形ニシテ長サ10-15cmヲ算シ、先端ハ急ニ尖リテ短尾ヲ成シ、底部ハ鈍形、往々淺心臟底ヲ呈シ、葉緣ニハ大ニシテ比較的整正ノ齒牙狀銳鋸齒ヲ刻ミ、鋸齒ノ先端ハ腺突起ト成ル、質厚ク、表面ハ皺質且ツ短粗毛ノ密生ニ由テ其糙澁ノ度甚シキ者アリ、葉裏ハ脈條隆起シ全體ニ互リテ毛茸ヲ布ク。花穂ハ夏秋ノ候莖梢ノ葉腋ニ出デ長穗狀ヲ成シテ長サ10-15cm許アリ團々タル各花ノ集合體相接シテ並ビ形チ粗大ナリ。瘦果ハ倒卵形、銳尖底、上半部ニハ粗毛ヲ生ジ頂ニハ花柱殘存シ、晩秋ニ入テ熟シ褐色トナル。和名ハ鬼藪苧麻ニシテ之レヲやぶまをニ比スレバ粗強ナレバ斯ク云フ。

第 1921 圖

55-60 科



なかばやぶまを

Boehmeria Sieboldiana Blume.

中部以南諸州ノ山阿地ニ生ズル多年生草本ニシテ高サ1-2m許アリ。莖ハ直立シ鈍稜アル方柱形ニシテ綠色、各側中央ニ暗赤紫色ノ縱溝ヲ有シ、皮ノ纖維ハ強韌ナリ。葉ハ對生シ、平開シテ長柄ヲ具ヘ、長橢圓形或ハ卵狀長橢圓形ヲ成シ、長サ15cm内外、有尾銳尖頭ニシテ廣楔底ヲ成シ、葉緣ニハ整正齒牙狀鋸齒ヲ刻ミ、鮮綠色ヲ呈シ毛茸殆ンド無クシテ光澤アリ、走行セル三主脈ノ陥入頗ル明瞭ナリ。花序ハ夏秋ノ候ニ出デ穗狀ニシテ腋生直立シ、長サ12cmヲ超エ、其苞顯著ナリ、莖ノ中部ノ者ハ雄性、頂ニ近ヅケバ雌性花ヲ着ク。花ハ同類ト同様ナレド一般ニ稍疎ニ着生ス。瘦果ハ廣橢圓形ニシテ扁平、兩端急ニ尖リ、上半部ノミニ毛茸散生シ、頂ニ短キ花柱ヲ殘存ス。此種ハ其皮ノ纖維利用スルニ足ルヲ以テ時ニ圍縁ニ栽植スルヲ見ルコトアリ。和名長葉藪苧麻ハ其葉稍長キヲ以テ斯ク云フ。

第 1922 圖

55-60 科



あかそ

Boehmeria tricuspis Makino.

山地ニ多ク生ズル多年生草本ニシテ高サ60-80cm許アリ。莖ハ直立シテ數條叢生シ鈍四稜ヲ成シテ分枝セズ、葉柄ト共ニ通常紅色ヲ帶ブ。葉ハ對生シテ柄アリ、圓卵形ヲ成シ其先端三裂シテ尾狀ニ尖リ、底部ハ圓形又ハ廣楔形ト成リ、邊緣ニ粗鋸齒アリ、三主脈ヲ有シ、葉質厚カラズ。雌雄同株。夏日、葉腋ヨリ長キ花軸ヲ抽キ、細小ナル淡黄白色ノ雄花ト淡紅色ノ雌花トヲ以テ瘦穗狀ヲ成シ雄花穂ハ莖ノ下方ニ在リテ雌花穂ハ其上部ニ在リ。雄花ハ萼四裂又ハ五裂シ、雄蕊四又ハ五箇。雌花ハ小球狀ニ相集リテ筒狀ノ萼ニ包マレ、花柱一箇。果實ハ球狀ニ集合シ倒卵形ニシテ細毛ヲ布ク。葉頭時ニ尾狀ヲ成サザル者アリ、之レヲまるばあかそ (var. *unicuspis* Makino) ト云フ。和名ハ赤麻ノ意ニシテ其莖竝ニ葉柄等總テ赤色ナレバ云フ。

第 1923 圖

55-60 科

