

第 1012 圖



しなのさ科

らせんさう

*Triumfetta japonica Makino.*

一年生ノ直立有毛草本ニシテ我邦暖地ノ荒レシ畑地等ニ生ズ。莖ハ圓柱形ニシテ高サ約ソ1m内外アリ、皮ハ纖維質ナリ。葉ハ有柄互生シ、鋭尖頭アル卵形ニシテ底部稍心臟形ヲ呈シ、葉縁ニ鋸齒ヲ具ヘ、質薄ク、基脈三條ヲ成シ、小形托葉アリ。秋月、葉腋外ニ聚繖花穂ヲ成シ、小黄花ヲ密着ス。萼五片、狹長、頂ニ近ク刺毛アル小突起アリ。花瓣五片。雄蕊十、雌蕊一アリ。蒴果ハ球形ニシテ鈎刺毛ヲ密布シ、能ク他物ニ附着ス。和名ハ羅甍ノ意ニシテ其毛アル果實ニ基ク。

第 1013 圖



しなのさ科

からすのごま

*Corchoropsis tomentosa Makino.*

一年生草本ニシテ山野ニ生ジ、莖瘦長ナル圓柱形ニシテ分枝シ、細軟毛ヲ布キ、高サ60cm内外アリ。葉ハ互生シ、鈍頭卵形ニシテ不齊ノ鈍鋸齒ヲ有シ、兩面細軟毛ヲ被フリ、葉柄本ニ小形托葉アリ。秋月、葉腋ニ黃色ノ有梗花ヲ開キ下向ス。萼片披針形ニシテ外面ニ星芒毛ヲ布ク。花瓣五片、倒卵形。十雄蕊アリテ葇間ニ狹長ナル五片アリ。雌蕊ハ一、子房ニモアリ。蒴果ハ狹長、長角形ニシテ細毛ヲ被フリ、三室三殻片多種子ニシテ開裂スレバ之曲セル中軸見ハル。和名ハ其種子ヲ烏ノ食フ胡麻ニ見立テシモノ。漢名 田麻(誤用)

第 1014 圖



しなのさ科

つなそ (黄麻)

一名 いちび (同名アリ)

*Corchorus capsularis L.*

印度原産ノ一年生草本ニシテ畑ニ栽培セラル。莖高サ1m以上ニ成長シ、眞直ナル圓柱形ニシテ葉ト共ニ毛ナシ。葉ハ互生シ、長橢圓狀披針形ニシテ鋭尖頭ヲ成シ、粗鋸齒アリ、底部兩側ニ各一ノ尾狀裂片ヲ有シ、葉柄本ニ鍼狀托葉アリ。夏秋ノ候、小黄花數箇葉腋ニ集着ス。五萼片、五花瓣、多雄蕊、一雌蕊アリ。蒴果ハ球形、縦ニ十溝ヲ有シ、皺アリ、五室ニシテ五殻片ヲ有シ、每室少數ノ種子ヲ含ム。莖ノ纖維ヲちうとト稱シ、之レヲ利用ス。

しなのき

*Tilia japonica Simk.*

山地ニ生ズル落葉喬木ニシテ幹ハ往々巨大ニ成長シ、繁ク分枝シモナシ。葉ハ互生シテ長柄ヲ具ヘ、圓狀心臟形ニシテ裏リ、鋸齒アリ、洋紙質ニシテ毛ナク、只裏面脈腋ニ褐毛アリ。夏月開花シ帶黃色、香アリ、繖房狀聚繖花穂ハ長梗ヲ具ヘテ腋生シ、下向シ、狹舌形ノ葉狀苞一片ヲ着ク。花ハ小形。五萼片、五花瓣、多雄蕊、一雌蕊、不熟雄蕊片五アリ。核果小球形ニシテ短細毛密布ス。樹皮ヲ剝ギテ利用ス。和名ハ其皮ノシナシナスル故謂フナラント云ヒ、又皮色白ケレバしなハしらノ轉ナリトモ云フト雖モ、元來しなハ「結ブ・縛バル・括クル」ノ意アルあいぬ語ヨリ出デシ者ナリ。

第 1015 圖



しなのさ科

ほだいじゅ

*Tilia Miqueliana Maxim.*

支那原産ニシテ昔時筑前ニ渡リ爾後全國ニ擴マリ往々寺院ニ栽エアリ。落葉喬木ニシテ往々巨幹ヲ成シ繁ク分枝シ小枝ニハ細毛ヲ密布ス。葉ハ有柄互生シ卵圓形ニシテ尖リ葉底ハ歪斜狀心臟形ヲ成シ裏面ハ葉柄ト共ニ灰白色ノ細毛ヲ密布ス。夏月開花シ淡黃色ニシテ香アリ。繖房狀聚繖花穂ハ長梗ヲ具ヘテ腋生シ、下向シ、狹舌形ノ葉狀苞ヲ伴フ。花ハ小形ニシテ五萼片、五花瓣、多雄蕊、不熟雄蕊片五、一雌蕊アリ。核果ハ小球形ニシテ細毛ヲ密布ス。此樹眞正ノ菩提樹ニ非ザレドモ舊クヨリ其名ヲ冒シテ今日ニ至レリ。

第 1016 圖



しなのさ科

おほぼほだいじゅ

*Tilia Miyabei Jack.*

(=T. Maximowicziana Shiras.)

東北諸州ヨリ北海道ニ互テ見ル落葉喬木ニシテ時ニ大樹ト成リ、小枝ニ細毛ヲ密布ス。葉ハ有柄互生シ、圓形ニシテ急ニ尖リ、底部ハ多少歪斜ナル心臟形或ハ截形ヲ呈シ、鋸齒アリテ葉裏ハ細毛ヲ密生シ白色ヲ帶ブ。夏月開花シ、香アリ。繖房狀聚繖花穂ハ長梗ヲ具ヘテ腋生シ、下向シ、狹舌形ノ葉狀苞ヲ伴フ。花ハ小形淡黃色ニシテ香アリ。五萼片、五花瓣、多雄蕊、不熟雄蕊片五、一雌蕊アリ。核果ハ小球形ニシテ細毛ヲ密布ス。樹皮ノ纖維ヲ利用ス。

第 1017 圖



しなのさ科