

植物分類

日本帰化植物図鑑

イクラクサ科

359. ナンバンカラムシ *Boehmeria nivea* (L.) GAUDICH.

多年草。根茎をひき、茎は高さ0.6~2m、全面に立ったあらい毛がある。

葉は互生、卵円形で、先は急に細まって尾状となり、長さ15cmに達し、ふちにはよくそろつた歯が並び、下面は綿毛に被われて白色。葉柄と葉の下面の脈上には立つたあらい毛が多い。花穂は円錐状に分枝、茎の上方のものは雌花、下方のものは雄花よりなる。雌花は淡緑色で小球状に集まり、筒形の花被（がく）に包まれた1個の雌ずいよりなる。雄花は黄白色で花被（がく）片4個、雄ずいは4個で白色のやくをもつ。果実は微小、花被筒に包まれ、長さ0.8mm。花期は夏~秋。【備考】アジア大陸原産。日本には纖維資源として古く渡来、ラミーはその一型で、更に大きく葉柄が長い。在来のカラムシssp.nipponicaは全体やせ形で、葉先はだんだん細まり、葉柄や脈上の毛は短くなっている。

原色牧野植物図鑑

じゆくせ科

122. カラムシ（マオ）【マオ属】*Boehmeria nivea* Gaud.

日本各地、および中国、インド、マレーの温帯から暖帯に分布。原野にはえるが、畑に栽培される多年草。根茎は木質、地中枝をのばして繁殖。高さ1~2m。葉の裏面が白綿毛を密生。花は夏から秋、茎には強い纖維があり織物を作る。和名は皮のある茎を蒸して皮をはぎ取ることにちなむ。一名マオは眞の麻の意味。漢字苧麻。種小名は雪のような意。

世界有用植物事典・植物編

Boehmeria jacq. ヤブマオ属 [英]False Nettle

双子葉植物、イラクサ科、多年草、低木または小高木。世界中の熱帯および温帯域に分布し、約100種がある。多くにアジアに種類が多く、日本には30種ほどが知られている。その多くは無融合生殖をする性質をもち、変異に富んでいて分類が難しい。

矢原徹一十星川清親 この属のクサマオ、ヤブマオ、アカソは、第2次大戦前や戦時中には纖維をとるために利用された。茎が赤みをおびるアカソに対して、他の種類はアオソとよばれたこともある。また、この属の植物の若芽は食用とされることがあるが、まざい。クサマオの根は苧麻根の名で、解熱や止血に使われる。

国史大辞典

あおそ 青苧

イラクサ科の多年生草本の苧麻（ちよま）から取った纖維をいう。広く山野に自生していた山苧（苧麻）は古くから衣料の原料として利用されていた。

おそらくとも鎌倉時代末ごろ以前から、これを畑に植えて肥培管理するようになった。この苧麻の根から芽を出し、二~三メートルほどに達したものを刈り、茎を水に浸して筵で覆つて蒸す方法によって得られたものを青苧、一名乾蒸（からむし）という。中世以来代表的特産地は越後であつたが、近世に入つて、会津・米沢・最上などで生産が高まり、元禄以後、越後の青苧栽培は衰えた。米沢藩では慶安四年（一六五一）青苧畠の検地とともに青苧役取立法を定め、強制的に買い上げ、専売の形をとつて支配した。青苧は織物の原料として奈良晒・越後縮などに使用され、製織者はこれを青苧市（越後の千手・仙田・上郷・高柳・松之山など）や青苧行商人・問屋などから購入した。なお、縄布（縮布）の製織工程は、青苧→苧績み→（水通し）→よりかけ→かせかけ→煮沸・灰汁水晒し・染・艶出し→杵かけ→機（しらえ）→機織