

## 川崎哲也\*: 真鶴産サクラ類 (2)

Tetsuya KAWASAKI\*: *Prunus* (Sargentia) of  
Manadzuru, Prov. Sagami (2)2. マメザクラ *Prunus incisa* Thunb., ヤブザクラ *Prunus incisa* Thunb. var.  
*tomentosa* Koidz. およびそれらの変化したもの

マメザクラとヤブザクラは人家の庭などに栽植されている場合もあるが、大部分はやぶの中に自生しているものである。高地のものが低木状であるのと異なり、相当な大きさととなり小高木状となるものも多い。また花や葉等の各部分の大きさも高地のものに比較すると大きくなっている。元来マメザクラは個体によって著しく変化の多いもので高地産のものの中でもいろいろな型のものがあるが、ヤブザクラや次に記述するアメダマザクラなどもマメザクラの低山または海岸に生ずる一型であると考えられる。

*P. incisa* var. **globosa** T. Kawasaki, var. nov.

Arbuscula. Folia juvenilia rubro-fuscescentia. Petioli glabri. Squamae circ. 6-9.5 mm longae 5-7 mm latae viridescentes saepe circa apicem rubrissimae vel atro-rubrissimae. Bractea circ. 5.5-7 mm longae 4-7.5 mm latae. Pedunculi circ. 1-7 mm longi glabri. Pedicelli circ. 12-18 mm longi glabri. Alabastra globosa vel ovato-globosa. Calycis tubus campanulatus circ. 6 mm longus apice 4.5 mm latus. Calycis lobi latissime rhomboideo-ovati basi subito constricti circ. 5 mm longi et lati margine minutim serrulati et vulgo apice 1/2 ciliati. Petala oblata circ. 16 mm longa 19 mm lata margine irregulariter paullo undulata basi rugosa albida vel dilute lilacina circa apicem margine paullo rosea. Stamina circ. 40. Stylus glaber circa basin verruculosus. Lamina folii adulti late elliptica circ. 40-80 mm (vulgo 50-60 mm) longa 25-45 mm (vulgo 30-40 mm) lata apice caudato-acuminata supra sparsim pubescens secus venas pilosa infra glabra viridescens. Petioli circ. 10 mm longi glabri. Drupa fere globosa 9 mm longa 10 mm lata.

Nom. Jap. Amedama-zakura nom. nov.

Hab. in Manadzuru (T. Kawasaki, Apr. 7, 1958, specimen florum in Herb. Mus. Nat. Sci. Tokyo.—typus; Jun. 1, 1958, specimen fructuum in eodem museo).

アメダマザクラ 半島中央部のやぶの中にマメザクラと共に自生している。マメザクラが海岸近くに生じて各部分の大きさが極度に大きくなり、同時に葉面に散毛があるほかはほとんど無毛となった一型と考えられる。マメザクラの花の大きいものとしては、オオバナマメザクラ *P. incisa* var. *urceolata* Koidz. とヤブザクラとがあるが、アメ

\* 埼玉県浦和市立原山中学校。Harayama Lower Secondary School, Urawa, Saitama Pref.

ダマザクラではそのどちらよりも著しく大きい。またオオバナマメザクラでは花卉は楕円形であるが、アメダマザクラではむしろ横に長い平円形である。萼片の形が幅広い菱形である事や鋸歯がある点ではヤブザクラに近く、オオバナマメザクラの楕円形で鋸歯がないのと異なる。しかしヤブザクラでは花柱に明らかに毛があるのに比して、アメダマザクラでは完全に無毛である。

*P. incisa* var. **longipes** T. Kawasaki, var. nov.

Umbella 2 florifera. Pedunculi circ. 5-10mm longi pilosi. Calycis tubus anguste campanulato-cylindratus circ. 7 mm longus apice 3.5-4mm latus parce pilosus. Calycis lobi trianguli vel pentagoni circ. 4mm longi 3.5mm lati margine valde ciliati extus parce pilosi. Petala oblata circ. 13mm longa 15mm lata basi rugosa dilutissime lilacina. Stamina circ. 40. Stylus 9mm longus verruculosus. Folia adulta membranacea utrinque sparsim pilosa late elliptica vel ovato-elliptica circ. 40-70mm longa 25-40mm lata, petiolis 10-16mm longis pubescentibus. Drupa fere globosa 9.7-9.8mm in diametro.

Nom. Jap. Nagaeno-mamezakura nom. nov.

Hab. in Manadzuru (T. Kawasaki, Mart. 29, 1958, specimen florum in Herb. Mus. Nat. Sci. Tokyo.—typus; Jun. 1, 1958, specimen fructuum in eodem museo).

ナガエノマメザクラ 半島の中央部にある雑木林中に多い。花はほとんど例外なく2個ずつ着いて繖形状である。花卉は横に長い平円形で大きい。花梗は細くて長くまっすぐに伸びて全体にわたってやや密に開出毛がある。葉はマメザクラに比しやや大きい。葉質は薄く、葉身は両面に散毛があり、葉柄は斜に出る毛がやや多い。マメザクラの花が大きく花梗が細長くて毛の多い一型と考えられる。355個の花について雌蕊数を調査した結果、平均値は41であった。

*P. incisa* var. **bellura** T. Kawasaki, var. nov.

Arbor. Flores 2 umbellati vel 3 corymbosi. Pedunculi 1-8mm longi sparsim pilosi. Pedicelli 20-25mm longi sparsim pilosi. Alabastra alba et apice rosea. Calycis tubus anguste campanulatus ex apice dilatatus circ. 6.5mm longus apice 5mm latus paucissime pilosus primo purpureo-rubro-fuscescens demum purpureo-rubrissimus. Calycis lobi late obovati circ. 4.5mm longi 3.5mm lati margine minutim serrulati et ciliati extus paucissime pilosi primo purpureo-rubro-fuscescentes demum purpureo-rubrissimi. Petala fere orbiculata circ. 15mm longa et lata alba sed apice margine dilute rosea rugosa. Stamina circ. 40. Pistillum 12mm longum. Folia adulta late obovata 40-60mm longa 20-45mm lata utrinque sparsim pilosa.

Nom. Jap. Asatsuyu-zakura nom. nov.

Hab. in Manadzuru (T. Kawasaki, Mart. 29, 1958, specimen florum in Herb.

Mus. Nat. Sci. Tokyo.—typus; Jun. 1, 1958, specimen fructuum in eodem museo).

アサツユザクラ 半島西斜面の海岸に近いやぶの中にある。マメザクラに最も近いと思われるが、小花梗が長く花が大きく樹全体は大木となる点が主として異なる。萼片の形は、鋸歯がやや不明瞭であるがヤブザクラに近い。花は枝上に多数密に着いて蕾は白色で先端のみバラ色を呈し、花卉は白色で周縁部だけが淡紅紫色を帯び美しい。果実は熟するが少い。136個の花について雄蕊数を検した結果、平均値は40であった。

### 3. マメザクラ *Prunus incisa* Thunb. の雑種と思われるもの

*P. incisa* var. **manadzuruensis** T. Kawasaki, var. nov. (*P. incisa* × *P. ?*)

Arbor. Folia juvenilia lucidia viridia vulgo ad apicem rubro-fuscescentia. Flores praecosi vel subcoetanei 2-3 umbellati vel corymbosi. Bractee flabellatae circ. 6.5mm longae 7mm latae intus parce pilosae. Pedunculi 5-10mm longi sparsim patente pilosi. Pedicelli 25-30mm longi sparsim patente pilosi. Calycis tubus campanulatus vel cylindrato-campanulatus circ. 7mm longus apice 4-4.5mm latus primo viridescenti-fuscus demum rubro-fuscus finaliter rubrissimo-fuscus. Calycis lobi vulgo ovati interdum ovato-oblongi vel anguste oblongi apice acuti vel minute mucronati 5mm longi 3mm lati margine ciliati primo viridescens vel rubro-fuscescentes demum ex basi atrorubro-fuscescentes intus parce pilosi. Petala fere orbiculata circ. 14-15.5mm longa 12.5-14.5mm lata primo alba demum ex basi rubescentia finaliter rubro-purpurascens basi rubro-purpurissima. Stamina 27-56, filamentis primo candidis demum rubro-purpurissimis. Lamina folii adulti ovata obovata late rhomboideo-elliptica vel obovato-elliptica 30-80mm (vulgo 60-70mm) longa 20-45mm (vulgo 30-40mm) lata apice acuta vel paullo acuminata basi rotunda vel truncata utrinque 7-10 venosa supra viridissima sparsim pilosa infra pallida glabra margine inciso-duplicato-serrulata vel inciso-trifurco-serrulata. Petioli glabri 10-17mm (vulgo 17mm) longi apice petioli raro basi laminae 2 glandulis instructi. Drupa fere globosa circ. 9.5mm longa et lata.

Nom. Jap. Manadzuru-zakura nom. nov.

Hab. in Manadzuru, cult. (T. Kawasaki, Apr. 4, 1957, specimen florum in Herb. Mus. Nat. Sci. Tokyo.—typus; Jun. 2, 1957, specimen fructuum).

マナズルザクラ 貴船神社境内に栽植されている。これと同種と思われるものは、神社のものほど大木ではないが半島内ではところどころに自生しているので、神社のものも恐らく附近の山から移したのではないと思われる。マメザクラを一方の親とする雑種であると考えられる。片方の親はヤマザクラ系統のものではないかと思われるが断定はできない。マメザクラとヤマザクラの雑種と考えられるものにミノブザクラ *P. Furuseana* Ohwi, コバザクラ *P. parvifolia* Koehne があるが、ミノブザクラは葉の

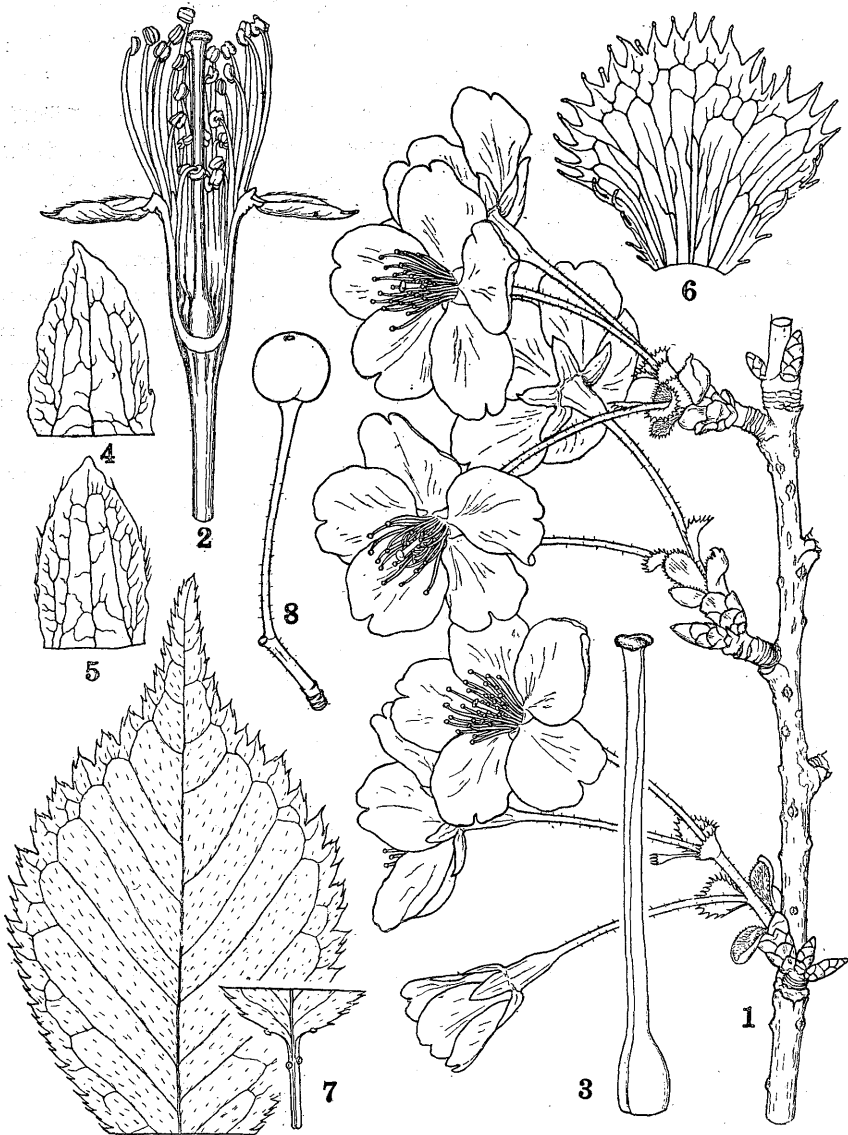


Fig. 1. *P. incisa* var. *manadzuruensis*.

1. Ramulus florifer.  $\times 1$ . 2. Sectio floris sine petalis.  $\times 3$ . 3. Pistillum.  $\times 5$ . 4-5. Calycis lobi.  $\times 5$ . 6. Bractea.  $\times 5$ . 7. Folium adultum.  $\times 1$ . 8. Drupa.  $\times 1$ .

裏が白色を帯び鋸歯の細かい点でヤマザクラの方に近いものである。これに比しマナズルザクラでは葉の鋸歯が欠刻状で大きく葉の裏は淡緑色であることから、ヤマザクラとの雑種であるとしてもマメザクラにより近いものであると考えられる。またコバザクラでは鋸歯が小さく、葉柄には斜に出る毛が多いのでマナズルザクラとは異なる。なおマナズルザクラでは、花が終りに近くなると、萼、花卉、雄蕊が濃紅紫色に変化してくるのが著しい。果実は少いがいくらか熟するようである。半島内に自生しているこれと同種と思われるものの中には花梗に毛のない個体もみられる。雄蕊数を 286 個の花について調査した結果、平均値は 43 であった。これはマメザクラ、ヤマザクラのどちらよりも非常に多い値である。苗木を育成したものは浦和市、川口市安行に栽培している。

*P. Jamasakura* Sieb. ex Koidz. var. **incisoides** T. Kawasaki, var. nov. (*P. incisa* × *P. Jamasakura*?)

Arbor. Folia juvenilia flavo-viridescientia et vulgo ex apice purpureo-fuscescentia. Squamae circ. 8-9 mm longae 5.5-6 mm latae. Flores vulgo 2 interdum 1 vel 3 corymboso-umbellati. Bractea flabellatae vel obovatae circ. 6-8 mm longae 4-7.5 mm latae. Pedunculi circ. 5-8 mm longi. Pedicelli vulgo circ. 20 mm raro 25 mm longi parce pubescentes. Calycis tubus campanulatus 6 mm longus glaber. Calycis lobi ovati vel ovato-oblongi 6.5-7 mm longi 4-4.3 mm lati margine serrulati saepe undato-serrulati mixtim ciliati glabri. Petala fere orbiculata circ. 20 mm longa 21 mm lata primo dilutissime lilacina vel fere alba circa apicem paullo rosea. Stamina circ. 35-40. Stylus 10 mm longus verruculosus. Lamina adulti orbiculato-elliptica vel orbiculato-obovata 35-70 mm longa 20-45 mm lata supra viridia infra paullo glauca. Drupa longe globosa 11.5 mm longa 10.5 mm lata.

Nom. Jap. Bonbori-zakura nom. nov.

Hav. in Manadzuru (T. Kawasaki, Apr. 7, 1958, specimen florum in Herb. Mus. Nat. Sci. Tokyo.—typus; Jun. 1, 1958, specimen fructuum in eodem museo).

ボンボリザクラ 半島西海岸寄りの畑の周囲に数本あり、野生していたものをそのまま残したものと思われる。花は大きくアメダマザクラに近い性質を持っているが、萼の形が異なり、また花梗に微毛がある。成葉は質が厚く表面の色が濃く裏面は僅かに白みを帯びるなどの性質があり、マメザクラとヤマザクラの雑種ではないかと思われる。花の形態から、マメザクラの海岸型で花の大きいアメダマザクラのようなものとヤマザクラとの雑種であってマメザクラ類によくある花がやや点頭する形質を受けついで一型であると考えられる。

#### 4. ヤマザクラ *Prunus Jamasakura* Sieb. ex Koidz. の諸品種

ヤマザクラは随所に野生、または野生のものを保護栽植していると思われるものが多い。約 10 品種はあると思われ、中には花の著大なもの、色彩の優美なものも多く、園

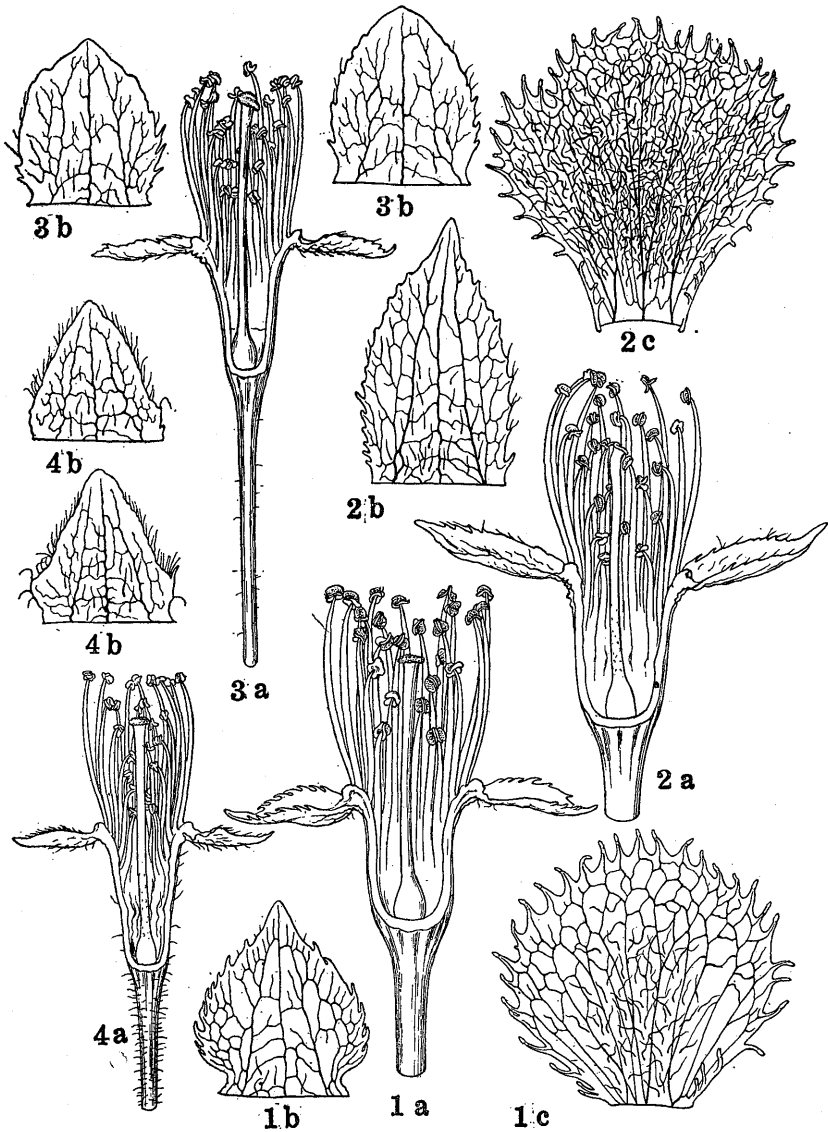


Fig. 2. 1. *P. incisa* var. *globosa*. 2. *P. Jamasakura* var. *incisoides*. 3. *P. incisa* var. *bellula*. 4. *P. incisa* var. *longipes*.  
a. Sectio floris sine petalis.  $\times 3$ . b. Calycis lobus.  $\times 5$ . c. Bractea.  $\times 5$ .

芸術的価値の高いものも少なくないが、ここでは省略する。

5. **ケヤマザクラ** *Prunus Jamasakura* f. *pubescens* (Makino) Ohwi の諸型

落葉樹林中に点々と生じ、種々の型がみられる。そのうちで最も多いのは、花の色が白色か僅かに淡紅色を帯び、芽は褐色から紅褐色を帯びる型である。もとより花卉の形、大小、花期に葉の出る程度なども千差万別であるが、個体による差はヤマザクラ程著しくはない。特に著しいもの一品種につき記載する。

*P. Jamasakura* Sieb. ex Koidz. f. **purpureo-rubra** T. Kawasaki, f. nov.

Folia juvenilia fuscescenti-viridia. Umbella 2 florifera. Pedunculi circ. 15mm longi sparsim pilosi. Pedicelli circ. 25-30mm longi sparsim pilosi. Calycis tubus cylindrato-campanulatus circ. 5mm longus apice 3.5mm latus. Calycis lobi ovati 6.5mm longi 4.5mm lati margine ciliati et inferiore 1/2 serrulati. Alabastra purpureo-ruberrima. Petala fere orbiculata circ. 17mm longa et lata purpureo-rubra.

Nom. Jap. Beni-ke-yamazakura nom. nov.

Hav. in Manadzuru (T. Kawasaki, Apr. 4, 1959—typus in Herb. Mus. Nat. Sci. Tokyo.).

ベニケヤマザクラ 半島西斜面の畑の縁のやぶの中にあるもので、恐らく自生していたものを保護してきたものであろう。花が比較的大きくて多数着生し、しかも色が濃いので遠方からも認められる。花は非常に色が濃く、ほぼオオヤマザクラ *P. Sargentii* の程度あるいはそれよりもやや濃い。花序の状態もオオヤマザクラに似るが、苞は粘らず、葉底は心臟形を成さない事から明らかにヤマザクラであってオオヤマザクラとは関係がない。観賞価値ある品種である。

6. **オオシマザクラ** *Prunus Lannesiana* (Carr.) Wilson var. *speciosa* (Koidz.) Makino 及び**サトザクラ** *Prunus Lannesiana* (Carr.) Wilson var. *Lannesiana* (Carr.)

主として薪炭用として雑木林中に多く栽培されている。花の非常に大きいものや非常に多く着くものがあり、花色も純白色から淡紅色に至るまで変化多く、芳香の有無、開花期のずれなど変異が大きい。重弁のものもみられ、その最も著しいのは半島中央部の道路のそばに一株ある重弁のオオシマザクラで、牧野富太郎博士が栽培されているサトザクラがオオシマザクラから生じたことを示す個体であるとされたものである。ただしこれとほぼ同型のものが、やや駅寄りの畑の中にもあって真白に花を咲かせているのを発見した。共に花は純白で花卉はやや外側に反り楕円形であり、萼片には細鋸齒を有する。136個の花について花卉の数を調査した結果、平均値は7.6であった。最も多い場合は13枚に達するものがある。