

# Miscellanea Elaeagnorum Japonicarum

|       |   |
|-------|---|
| メタデータ | 言語: jpn<br>出版者:<br>公開日: 2022-02-28<br>キーワード (Ja):<br>キーワード (En):<br>作成者:<br>メールアドレス:<br>所属: |
| URL   | <a href="http://hdl.handle.net/2297/00065451">http://hdl.handle.net/2297/00065451</a>       |

This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 International License.



## 荒木英一※ 日本産グミ属植物雑記 (4)※※

Yeichi ARAKI : Miscellanea Elaeagnorum Japonicarum (4)

(8) **アリマグミ** (*Elaeagnus Murakamiana* MAKINO) 撰津: 有馬を原産地とする本種は、本州(中部・近畿)・四国に知られ、山野に生ずる。近畿では撰津・丹波(南部)・伊勢・和泉・紀伊(西北部)・淡路に産する。そしてサイグミ(撰津)又はタウエグミ(紀伊)等の方言がある。

小川由一氏が1928年5月20日に紀伊: 那賀郡上岩出村, 土仏峠で発見されたナガバカツラギグミ (*Elaeagnus Takeshitai* MAKINO var. *longifolia* NAKAI) は同氏の好意に依り Isotype 及その後取揃えられた花果の標品を精検することが出来たが, それはこのアリマグミの長葉品であつた。従つて学名は原博上の『日本種子植物集覧』第三冊に於ける *Elaeagnus Murakamiana* MAKINO form. *longifolia* (NAKAI) MOMIYAMA が正しい。アリマグミの範型は葉面が倒卵形又は楕円形又は長楕円形であるが, このナガバカツラギグミは葉面が披針形又は倒披針形である。但し, 両者は混生し, 且つ中間形に依つて連続している。因にナガバカツラギグミの原産地が Mt. Hajitōge となつているのは発見者小川氏にも心当たりなく, 恐らく土仏峠(つちぼとけたうげ)を土師峠とでも誤られたものかと思はれる。亦原記載の解説にカツラギグミが和泉・河内・紀伊に産する如く書かれているが, 和泉と紀伊のものはアリマグミの誤りである。又宇井縫蔵氏の『紀州植物誌』に於けるカツラギグミも同様にアリマグミである。カツラギグミは現今河内以外には知られていない。恐らく紀伊見峠を越えないものであろう。金剛山脈の片麻岩地帯に分布している。

*Elaeagnus Murakamiana* MAKINO in Journ. Jap. Bot. V (1928) 24—MAKINO et NEMOTO, Fl. Jap. (1931) 788—HAYASHI in Journ. Jap. Bot. XVII (1941) 309—YAMADORI, Rokkozan no Shiokebutsu (1944) 107, fig. 25—Ohwi, Fl. Jap. (1953) 807—HARA, Enum. Spermat. Jap. III (1954) 239.

*Elaeagnus Takeshitai* (non MAKINO, err. det.) Ui, Kishiu-Shiokebutsushi (1929) 106, fig. 22.

Laminae foliorum obovatae vel ellipticae vel oblongae, apice subito acuminatae, basi obtusae vel acutae, 5—7.5 cm longae, 1.5—3 cm latae.

Nom. Jap. Arima-gumi (MAKINO, 1928).

Distr. Honshiu media, Shikoku.

Specim. exam. Honshiu : prov. Tamba, Takigun, Furuichimura (Y. ARAKI, 24 Mai. 1931, n. 9530, postea anthesin; n. 9531, vetulo-florifera), Yakamimura (Y. ARAKI, 5 Jul. 1931, n. 5629, submature fructifera); prov. Settsu, Arimagun, Arimachio (Y. ARAKI, 23 Jun. 1929, n. 9533, cum fructibus junioribus), Toyonogun, Nishinos-

※ 京都市左京区岡崎法勝寺町82

※※ 遺稿

emura, Yamabe (H. MORIMOTO, 14 Mai. 1954, florifera); prov. Idzumi, Sennangun, mt. Katsuragisan (M. KUWASHIMA, 17 Mai. 1936, florifera), Ohtsuchimura, Ohki (Y. OGAWA, 7 Jun. 1925), Higashi-shindachimura (Y. OGAWA, 6 Mai. 1928, florifera); prov. Kii, Nakagun, Kami-iwademura, in jugo Bodaitohge (Y. OGAWA, 20 Mai. 1928, post anthesin), ibid. in jugo Tsuchibotoketohge (Y. OGAWA, 9 Jun. 1931), Negoromura (Y. OGAWA, 9 Jun. 1931); prov. Ise, mt. Gozaishioyama, per cataractam Aotaki et in jugo Takehiratohge (M. KUWASHIMA, 5 Mai. 1952, ante anthesin); prov. Awaji, Miharagun, Kamomura, mt. Senzan (Y. OGAWA, Oct. 1951). Shikoku: prov. Iyo, Onsegun, mt. Takanawasan (Y. ARAKI, n. 9513).

Haec species ab *Elaeagnus Takeshitai* MAKINO differt, foliis supra primo dense stellato-pilosis demum nudis, infra argenteo=lepidotis et plus minus plerumque ad nervos stellato-pilosis, floribus majoribus, calycis tubis 7—8 mm longis, 1.8—2.5 mm crassis, lobis 3.5—5 mm longis, fructibus minoribus globosis, basi saepe rostratis.

form. **longifolia** (NAKAI) MOMIYAMA ex HARA, Enum. Spermat. Jap. III (1954) 239.

*Elaeagnus Takeshitai* MAKINO var. *longifolia* NAKAI in Bot. Mag. Tokyo XLIII (Sept. 1929) 443 et 493—UI, Kishiu-Shiokubutsushi (Oct. 1929) 106.

Laminae foliorum oblanceolatae vel lanceolatae, apice longe acuminatae, basi acuminatae vel acutae, 5—10 cm longae, 1—3 cm latae.

Nom. Jap. Nagaba-katsuragigumi (NAKAI, Sept. 1929), Nagaba-tauyegumi (UI, Oct. 1929).

Distr. Honshiu media.

Specim. exam. Honshiu: prov. Settsu, Arimagun, Arimachio (Y. ARAKI, 23 Jun. 1929, n. 9532, cum fructibus junioribus); prov. Kii, Nakagun, Kami-iwademura, in jugo Tsuchibotoketohge (Y. OGAWA, 20 Mai. 1928, post anthesin—Isotypus!: 27 Apr. 1930, primo florifera; 9 Jun. 1931, vix mature fructifera), Oguramura (Y. OGAWA, 11 Jun. 1930, vix mature fructifera; 3 Mai. 1931, primo florifera).

(9) **ハコネグミ** (*Elaeagnus Matsunoana* MAKINO) 本種は富士火山脈北端附近の小地域に分布し、山地に生じ、葉上面に宿存性の星毛を密生する点で特異の種類である。古瀬義氏は駿河：富士郡白糸村、天子ヶ岳の中腹で本種の成葉下面に鱗毛なくして（下葉には多少あり）星毛を密生し、帯褐淡暗色（腊葉に於て）を呈する一型を採集された。茲に新変種としてウラボシハコネグミ (var. *hypostellata* ARAKI) と命名する。花も果実もない標品ではカツラギグミ (*Elaeagnus Takeshitai* MAKINO) との区別に困るであろう。併し、果実があれば、カツラギグミに比し、小さくて稍球形であるから容易に区別出来る。花は見えていないが恐らく大小の差があるものであろう。併し、両者は分布地が異なるから実際には先づ心配はない。

*Elaeagnus Matsunoana* MAKINO in Bot. Mag. Tokyo XXVII (1913) 73; in Journ. Jap. Bot. III (1926) 27

var. *hypostellata* ARAKI, var. nov.

A typo foliis infra non lepidotis recedit; etiam ab *Elaeagno Takeshitai* MAKINO fructibus minoribus subglobosis differt.

Laminae foliorum lanceolato-oblongae, apice vix caudato-acuminatae, basi obtusae, supra dense stellato-pilosae, infra dense stellato-pilosae non lepidotae, sordide fuscescento-pallidae, sed inferiores plus minus argenteo-lepidotae. Fructus minores subglobosi, rubri, pedicellis 2.5—4 cm longis.

Nom. Jap. Uraboshi-hakonegumi (Nom. nov.).

Hab. Honshiu: prov. Suruga, Fujigun, Shiraitomura, mt. Tenshigadake (M. FURUSE, 25 Jun. 1951, n. 18641, cum fructibus—Typus<sup>1)</sup>).

(10) **カツラギグミ** (*Elaeagnus Takeshitai* MAKINO) 本種は本州(河内)に特産し、山地に生じ、葉は両面に宿存性の星毛を有し、下面にも鱗毛を殆んど有しない点で特異の種類である。本種の本標本は牧野博士と原宮男氏が1927年5月22日に河内:葛城山で採集されたもので、原氏の話によれば、葉は狭披針形のものであつたと言う。尙、小川由一氏は既に1922年6月17日に河内:金剛山に於て本種を採集して居られる。筆者はその小片を貰つたが、それは下記のオホバカツラギグミの型であつた。又同氏の実見によれば、カツラギグミの熟果は稍広い楕円形で頭脚共に截状円形、約10 mm長、果梗は長短あるも平均26.5 mm長と言うことである。又桑島正二氏の通信によれば、果実はタウグミより少し長味のある大きいもので赤熟すると言う。果期は6月上旬—下旬である。桑島氏が河内:葛城山で採集された本種の一型は、葉面が著しく大きくて、卵状楕円形又は倒卵状楕円形を成し、籠型と混生している。これを新変種としてオホバカツラギグミ (var. *macrophylla* ARAKI) と命名した。河内:金剛山にも産する。本変種の花も果実もないものは一見ナツアサドリ (*Elaeagnus Yoshirioi* MAKINO) に頗る似ている。

*Elaeagnus Takeshitai* MAKINO in Journ. Jap. Bot. V (1928) 25—TASHIRO et HORI, Ohsakafu=Shiokubutsushi (1938) 76, cum fig. —OHWI, Fl. Jap. (1953) 808—HARA, Enum. Spermat. Jap. III (1954) 241.

Nom. Jap. Katsuragi-gumi (MAKINO, 1928).

Distr. Honshiu media (prov. Kawachi).

Specim. exam. Honshiu: prov. Kawachi, mt. Kongohsan (M. KUWASHIMA, 20 Mai. 1934, florifera), ibid. ca. 1000 m. alt. (Y. OGAWA, 17 Jun. 1954).

Haec species ab *Elaeagno Murakamiana* MAKINO differt, foliis pagina undique dense persistente-stellato-pilosis, infra non lepidotis sed inferioribus plus minus lepidotis, floribus minoribus, calycis tubis 3.5—4 mm longis, 1.5—2 mm crassis,

1) Typus in Herb. E. Araki.

lobis 3—3.5 mm longis, fructibus majoribus, late ellipticis, ca. 10 mm longis.

var. **macrophylla** ARAKI, var. nov.

A typo foliis valde majcribus recedit. Laminae foliorum ovato-ovales vel obovato-ovales raro ellipticae, apice subito longeque acuminatae, basi rotundatae raro obtusae, 4.5—7 cm longae, 2—3.5 cm latae.

Nom. Jap. Ohba-katsuragigumi (Nom. nov.).

Hab. Honshiu : prov. Kawachi, mt. Katsuragisan (M. KUWASHIMA, 24 Oct. 1935—Typus<sup>2)</sup>; 16 Mai. 1936), mt. Kongohzan (M. KUWASHIMA, 11 Oct. 1936), ibid. ca. 1000 m. alt. (Y. OGAWA, 17 Jun. 1922).

### よみ ○ 浜谷稔夫・里見信生 ナニワズの新産地

HAMAYA, T. & N. SATOMI : *Daphne jezoensis* MAXIM. Newly Found in Prov. Noto.

本年4月6日、筆者等は石川県立飯田高等学校政谷徳治氏と共に能登半島の先端にある珠洲市山伏山(172.4m)に行つた際、その東斜面で里見が鮮黄色の見事な花をつけた、ナニワズの一株を採集した。なおも見つけようと三人で附近を探したが、見出すことが出来ず、遂にこの一株だけで残念ながら帰途についた。途中、伐木中の老人夫婦にこの株を見せて、「こんな植物が、この附近にないか」と聞いたところ、「それなら山伏山の北西斜面にしばしば見かけるが、それ以外の場所では全く見ない」と教えてくれた。本種は通常林下に生えるものであるが、採集地附近は殆んど伐採された人工林跡であつた。然し其処からさして遠くない山頂は社叢として、よく保存されている森林である。最近里見はこの発見で、吉川純幹氏著：奥能登植物目録中に報じているオニシバリに疑問が持たれたのでその目録のもとになつた標本を調べてみたところ(三井村小泉山地、吉川純幹氏採集、昭和9年5月6日)やはりナニワズであつた。

浜谷は前に本種の分布を越後及び信濃以北と報告したが(植物研究雑誌30巻2号及び東京大学演習林報告50号)腊葉標本で見える限り、その南限は信濃美和村白岩岳(古瀬義氏採集)であり、その西限は越後弥彦山であつた。(但し、上掲報告後者の附図で越後西南部に記入してある分布地は富樫誠氏採集の越後岩船郡上海府村早川を同西頸城郡早川村と誤つたもので、本誌面を借りて、訂正させて頂く。)従つてこれ等の新事実からして、本種の分布範囲は更に西に拡がった事になる。

最後にナニワズとオニシバリの分布に就いて附記する。浜谷の報告のようにナニワズは中部地方以北に産し、関東以南のオニシバリとは概ね単一の境界線を以て分布域を異にしているようである。然し関東の山地帯と南アルプス(特に石灰岩地域)で多少入り込んでいて未解決の幾つかの問題を残しているが、日本海方面でも今度のナニワズの発見で両種が能登と加賀の両地に相接して分布している事が明になつた。(オニシバリは加賀後高山に稀産する。)

2) Typus in Herb. E. Araki.