

部の手記を伴うものではない (ラベルには *C. anemonaefolia* との手記があるがこれは松村任三による)。しかし、この2点の標本は、当時の状況や慣習から、矢田部が var. *dissecta* を発表するに際して実際に利用した標本であると考えられるので、シタイプとして扱いたい。矢田部が記載でセリバオウレンの産地を諸山と書いたことは、白山や駒ヶ岳の他にもセリバオウレンの産地があることを矢田部自身の見聞あるいは別の標本等から知っていた可能性は残るが、それを裏付ける証拠は存在しない。白山と駒ヶ岳産の2点のシタイプのうち、佐竹 (1949) の Fig. 2 の b として図示された葉形に類似する白山産を var. *dissecta* Yatabe のレクトタイプとして選定する。なお、キクバオウレン (広義) の分類については稿を改めて報告する予定である。

***Coptis japonica* (Thunb.) Makino** in Bot. Mag. Tokyo **13**: 198 (1899). Satake in J. Jap. Bot. **24**: 74 (1949).

var. ***japonica***

Thalictrum japonicum Thunb. in Trans. Linn. Soc. (London) **2**: 337 (1794).

Type: Japonia. Herb. Thunberg no. 13054.

Coptis brachypetalata Siebold & Zucc. in Abh. mat.-phys. Cl. k. Baier. Akad. Wiss. **4** (2): 180 (1845) [nom. illegit.]

Japanese name: Ko-seriba-ôren.

var. ***anemonifolia*** (Siebold & Zucc.) H. Ohba, stat. nov.

Coptis anemonifolia Siebold & Zucc. in Abh. mat.-phys. Cl. k. Baier Akad. Wiss. **4** (2): 180 (1845). Miquel in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. **3**: 8 (1867).

Coptis japonica (Thunb.) Makino var. *ja-*

ponica sensu auct. non Thunb. (1794); Satake in J. Jap. Bot. **24**: 74 (1949). Ohwi in Fl. Jap.: 537 (1953); Fl. Jap. rev. ed.: 634 (1965); Fl. Jap. new ed.: 634 (1975). Kitamura & Murata, Col. Ill. Herb. Pl. Jap. **2** (Choripet.): 213 (1961). Tamura & Shimizu in Satake et al., Fl. Jap. Herb. Pl. **2**: 87 (1982).

Japanese name: Kikuba-ôren.

var. ***major*** (Miq.) Satake in J. Jap. Bot. **24**: 74 (1949).

Coptis brachypetalata Siebold & Zucc. var. *major* Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. **3**: 8 (1867).

Coptis occidentalis Nutt. var. *japonica* Huth in Bull. Herb. Boiss. **5**: 1086 (1897).

Coptis anemonifolia Siebold & Zucc. var. *dissecta* Yatabe, Nihon-shokubutsu-hen: 46 (1900).

Coptis japonica (Thunb.) Makino var. *dissecta* (Yatabe) Nakai [ex Honda, Nom. Pl. Jap.: 95 (1939)] ex Satake in J. Jap. Bot. **24**: 74 (1949).

Japanese name: Seriba-ôren.

Lectotype of *Coptis anemonifolia* var. *dissecta* Yatabe: Japonia in Honshu: Prov. Kaga [Ishikawa Pref.], Mt. Hakusan, Yumoto. Aug. 6, 1881. [Yatabe & Matsumura s.n.] (TI, here selected).

Another syntype of var. *dissecta*. Japonia in Honshu: Prov. Shinano, Mt. Komagatake, Fumoto. Aug. 2, 1880. [R. Yatabe & J. Matsumura s.n.] (TI).

(東京大学総合研究博物館)

アズマシロカネソウの重弁花 (大場秀章)

Hideaki OHBA: The Double Petaloid Form of *Dichocarpum nipponicum* (Franch.) W.T. Wang & P.K. Hsiao (Notulae ad Plantas Japoniae 10)

シロカネソウ属は花弁状となる萼と蜜腺様となる花弁を有する。アズマシロカネソウで、9 または 10 個の重弁状に配置する花冠様萼片

及び 4 または 5 個の蜜腺様花弁をもつ個体が松澤篤郎氏によって最近見出された。形態学上興味深いので品種として記載しておく。フ

クリンアズマシロカネソウの和名を与えたい。

Dichocarpum nipponicum (Franch.) W.T. Wang & P.K.Hsiao

forma **didymocalyx** H.Ohba, f. nov.

A typo extus numero 9 vel 10 sepalis petaloideis et intus 4 vel 5 petalis nectariferis divergenti.

Type: Japonia. Honshu: Tochigi Praefecto in pago Nagusakamimachi. 2 Apilibus 2000. Tokuro Matsuzawa s.n. (TI).

This form has flowers with double (9 or 10) petaloid sepals and 4 or 5 nectariferous petals. (東京大学総合研究博物館)

九州で発見されたオオヤマザクラとその分類 (大場秀章^a・齊藤政美^b)

Hideaki OHBA^a and Masami SAITO^b: A New Variety of *Cerasus sargentii* (Rehder) H.Ohba Found at Mt. Shiraiwa-yama, Miyazaki Prefecture, Kyushu, the Southern Limit of Distribution of the Species

熊本県境に近い宮崎県の五ヶ瀬町と椎葉村とにまたがる白岩山群のひとつ向坂山で、地元の秋本 治氏により、オオヤマザクラ *Cerasus sargentii* (Rehder) H.Ohba が発見された。白岩山群は九州山地に属する石灰岩の露出する霧立山塊の一部で、岩場には九州では分布が限られるヤハズハハコ、ウスユキソウ、イワギク、ホタルサイコなどの好石灰岩植物が見られる。問題のサクラは向坂山の石灰岩層が堆積した崖錘斜面に約10株あり、最大の株は胸高直径約30cm、樹高約20mであった。その後の調査で白岩山群の北東の日之影町(宮崎県)でも見出され、発見された総株数はおおよそ50になる。

このサクラは、芽鱗が粘り、花に総花柄がなく、しかも無毛であり、新葉は深い紅色となり、成葉裏面は白色を帯びず、樹皮にはやや光沢があり、横一列に皮目が密に並ぶなどの点から、オオヤマザクラの変異に含まれることは明らかである。これまで九州からはオオヤマザクラの報告がなく、四国の石鎚山から飛んでその南限産地となる。

しかし、このサクラは花柄が長さ3.5cmにも達すること、萼筒が筒状で、萼裂片が針状三角形、鋭頭になること、花卉の基部が楔状となることなど、他地域のオオヤマザクラには見出せない傾向をもっており、変種として区別することを提案したい。白岩山群は絶滅が危惧される植物が多く、秋本氏を中心とした地元も方々がその保全に力を注いでいる。今回、桜研究家の佐野藤右衛門氏を交え、こ

のサクラの和名を検討していただいた。その結果をもとにキリタチヤマザクラという和名を用いたい。このサクラを命名するに当たり、ご援助を得た秋本 治氏をはじめとする「霧立越の歴史と自然を考える会」の皆様にお礼を申し上げる。

Cerasus sargentii (Rehder) H.Ohba in J. Jpn. Bot. 67: 279 (1992).

var. **akimotoi** H.Ohba & Mas.Saito, var. nov.

A typo pedicellis ad 3.5 cm longis, calycis tubo cylindrico, lobis subulati-triangularibus apice acutis et petalis basi cuneatis bene differt.

Holotypus. Japan. Kyushu. Miyazaki Pref.: Nishiusuki-gun, Gokase-machi, Mt. Shiraiwa-yama, alt. 1580 m. On calcareous steep slope. Masami Saito & Osamu Akimoto s.n. May 9, 1999 (TI, Isotypes in A, TI, TNS, Museum and Cultural Institution of Miyazaki Prefecture).

Paratypes. Japan. Kyushu. Miyazaki Pref.: Higashiusuki-gun, Shiiba-mura, Mt. Mukouzaka-yama, alt. 1530 m. On calcareous steep slope. May 5, 1999. Saito & Akimoto s.n. (TI); loc. cit. May 2, 1999. Osamu Akimoto s.n. (TI); loc. cit., July 10, 1999, lv. Saito & Akimoto s.n. (TI); loc. cit., May 8, 2000. Saito & Akimoto s.n. (TI); Miyazaki Pref., Nishiusuki-gun, Gokase-machi, Mt. Shiraiwa-yama, alt. 1320 m. May 9, 2000. Saito &