

CONTRIBUTION TO OUR KNOWLEDGE OF THE FLORA  
OF THE SOUTHERN PART OF JAPAN. IV.

Genkei MASAMUNE

(Accepted for publication February 25, 1931)

- 58) *Juniperus chinensis*, LINN., var. *tsukusiensis*, MASAMUNE, in Journ. Soc. Trop. Agricult. II. p. 152 (1930)

Syn. *Juniperus Sargentii*, (non TAKEDA) SASAKI, List Pl. Formos. p. 53 (1928)

*Juniperus tsukusiensis*, MASAMUNE, Prel. Rep. Veg. Isl. Yaku. p. 39, et in Tokyo Bot. Mag. XLIV. p. (50)(1930) nom. nud.

*Juniperus chinensis*, LINN. var *Sargentii*, (non HENRY) SASAKI, Cat. Govern. Herb. p. 57 (1930)

Nom. Jap. *Tsukusi-byakusin*

Hab. Formos.: Seisuisan, Karenko (Leg. SATO, no. 2683 ! id. 2684 !)

Not. New addition to the Flora of Formosa.

- 59) *Oreomyrrhis gracilis*, MASAMUNE, sp. nov.

Herba perennis, caespitosa, puberula, caulis gracilibus scapiformibus 6-9 cm. longis. Folia membranacea, longe petiolata, bi- vel tri-pinnatisecta, cum petiolis ca. 6 cm. longa, 1.5 cm. lata, pennis obovatis 5-10 mm. longis 3-8 mm. latis, basi cuneatis 1, 2 vel 3-lobatis, lobis lanceolatis 2-3 mm. longis ca. 1 mm. latis. Scapi arcuato-electi, 5-8 cm. longi, puberuli. Involucri 5-6, bracteati; bracteae quam umbellae longiores, 1-2.5 cm. longae, 1-2 mm. latae 1, 2 vel 3-fidae, segmentis 2-6 mm. longis lanceolatis. Umbellae simplices, ad scapum solitariae, multiflorae, ca. 4.5 mm. longae. Flores parvi, pedicellati, pedicellis ca. 1.5 mm. longis decursivo-pubescentibus. Calycis dentes obsoleti. Petala oblongo-lanceolata, ca. 1 mm. longa, acuta, apice breviter incurva, ob costam non impressam integra. Stamina ca.  $\frac{1}{2}$  cm. longa, incurva, antheris rotundato-oblongis ca.  $\frac{1}{2}$  mm. longis. Sylospodia subconica. Fructus ?

Nom. Jap. *Isidaso-modoki*

Hab. Formosa: Sikayotaizan ca. 3300 m. alt. (Leg. MASAMUNE No. 1239 ! Jul. 7, 1930)

60) **Veronica tsugitakensis**, MASAMUNE, sp. nov.

Herba perennis, ca. 5 cm. alta. Folia opposita, glabra, obovato-lanceolata vel oblonga, sessilia, 3-13 mm. longa, 1-5 mm. lata, apice obtusa, basi gradatim attenuata, margine sursum serrata deorsum integra, subtus costis prominentibus et venulis inconspicuis praedita. Racemi terminales, glabriusculi, pedunculis ca. 1 cm. longis, bracteis angusto-spathulatis vel angustioribus ca. 2 mm. longis pedicello vix longioribus. Calyx glaber, 4-partitus, segmentis angusto-ovatis ca. 3.5 mm. longis. Corollae tubus brevis, limbus patens 4-fidus, lobo postico late ovato, lobis lateraliibus et anticis subaequalibus. Stamina 2, tubo ad latera lobi postici affixa, exerta, antheris rotundato-oblongis loculis apice confluentibus. Ovarium glabrum.

Nom. Jap. *Kumoi-kuwagata*

Hab. Formosa: Mt. Tsugitaka ca. 3300 m. alt. (Leg. MASAMUNE No. 1930! Jul. 8, 1930)

Not. Very near to *V. morrisonicola*, HAYATA, but it differs from the species in having short pedunculate racemes.

61) **Tricyrtis (*Hirtae*) Suzukii**, MASAMUNE, sp. nov.

Herba perennis. Caulis vix declinatus, ca. 70 cm. altus, glaber. Folia membranacea, alterna, ovato-oblonga, basi profunde cordato-amplexicaulia, apice caudato-acuminata, margine integra, 10-15 cm. longa, 3-5 cm. lata, subtus pallidiora. Flores 1, plerique ex axillis foliorum orti. Pedicelli ca. 3 cm. longi, graciles, declinati. Capsula anguste oblonga, coriacea, triquetra, septicide trivalvatis, seminibus numerosis ca. 1 mm. longis,  $\frac{1}{2}$  mm. latis castaneis.

Nom. Jap. *Miyama-hotogisu*

Hab. Formosa: Taiheizan, (Sept. 28, 1930, Leg. Suzuki, No. 6274!)

62) **Thalictrum Urbaini**, HAY. Ic. Pl. Formos. 1. p. 25 (1911)

Syn. *Thalictrum Fauriei*, HAY., in MATSUM. et HAYATA, Enum. Pl. Formos. p. 7 (1906); HAY., Fl. Mont. Formos. p. 44 (1908)

*Thalictrum Hayatana*, Koidz. in Tokyo Bot. Mag. XXXIX p. 20 (1925)

Nom. Jap. *Takasago-karamatsu*

Hab. Formosa: Sozan (April 21, 1929. Leg. KUDO et SUZUKI!) Mt. Taiton (Dec. 1, 1929, Leg. MASAMUNE!) Taiheizan, (March 26, 1930. Leg. SUZUKI No. 3787!)

63) **Ligularia Tussilaginea**, MAKINO, var. *luchuensis*, MASAMUNE, var. nov.

Folia flabellata vel deltoidea, margine dentata, basi haud cordata, saepe obtuso-cuneata. Cetera ut typo.

Nom. Jap. *Riukiu-tsuwabuki*

Hab. Liukiu: Ins. Uchina, Kunigami, (Sept. 20, 1930, Leg. Itoman!)

## 南日本植物考察 IV.

正宗嚴敬

## 摘要

58) 余が先に本誌に發表しておいた、ツクシビヤクシン (*Juniperus chinensis*, LINN. var. *tsukusiensis*, MASAM.) が臺灣に產する事が判つたので此處に報する事にした。

59) イシダサウ属の植物は臺灣に於て一種しか知られて居なかつたが、余は昨夏次高登山の路で、本属に屬する一新種を採集した。學名を *Oreomyrrhis gracilis*, MASAM. 和名をイシダサウモドキとして居いた。

60) 次高山頂に小形のケハガタサウを產する。新種と考へられるので、*Veronica tsugitakensis*, MASAM. なる學名と、クモキクワガタなる和名をあたへた。

61) 當教室の鈴木氏が太平山に於て發見された、ホトトギス属の一新種がある。其の學名を *Tricyrtis Suzukii*, MASAM. と稱し余の創立せしホトトギス箭に入るべき物で臺灣產の他の本属の種と全然異なる物である、和名をミヤマホトトギスと名づけた。

62) タカサゴカラマツの學名は從來 *Thalictrum Hayatana*, KOIDZ. が使用されて居るが *Thalictrum Urbaini*, HAY. と稱する方が舊くからあるから、之を使用すべきだと思ふ。

63) 琉球本島沖縄にツハブキで扇狀の葉を持つ一變種を產する。其の學名を *Ligularia Tussilaginea*, MAKINO, var. *luchuensis*, MASAM. 和名をリウキウツハブキとした。

64-65) ツルアカミノキの學名として余は以前 *Anamnia marginata*, MASAM. を採用したが、MEZ. 氏の *Myrsine marginata*, MEZ. とツルアカミノキとは異なる物である事を近日支那產の標品により知る事が出來たので、此處で其の誤りを訂正する事にした。