

## 南日本植物雜記 (II)

正宗嚴敬

## Beiträge zur Kenntnis der Flora von Süd-japan (II)

von

Genkei MASAMUNE

24. *Hayataella michelloides*, MASAMUNE Gen. et Sp. nov. (*Rubiaceae*).

Herba pubescens, repens. Caules filiformes radicanes, radiculis filiformibus elongatis. Folia opposita, petiolata, petiolis ca. 2-4 mm longis, ovato-rotundata vel ovata, supra pubescentia subtus glabra, apice obtusa, basi rotundata vel subtruncata margine integra 1-2 cm longa 6-13 mm lata. Flores ad apicem pedunculi saepe geminati. Calycis tubus ovoideus 5-costato, limbi 5 tubo longiores, lineari-lanceolates, persistentes. Corolla tubulosa, tubo 5-costato ca. 10 mm longo, fauce barbata; limbi lobi 5, triangulares ca. 3 mm longi, 2,5 mm lati margine hirsuti. Stamina 5, basi tubi corollae inserta, filamentis ca. 1,5 mm longis, antherae basi fixae inclusae, lineari-oblongae. Discus parvus. Ovarium 2-loculare; stylus filiformis 12 mm longis glabris; ramis 2 verrucosis; ovula in loculis multa placentis axis ovarii affixis inserta. Capsula subcoriacea, compressa, late obcordata loculicide dehiscens, valvis hiantibus, polyspermis. Semen minuta, testa crustacea granulata.

Nom. Jap. タイヤルソウ

Hab. ca. Sakahen Prov. Karenkô (Leg. Ipse!)

Not. 外見はツルアリドウシ (*Michell repens*) に似、其果實はキグチイナモリサウ屬 (*Ophiorrhiza*) に似てゐる。

25. *Orchis takasago-montana*, MASAMUNE, in Trop. Hort. III. p. 45 (1933).

Terrestris erecta glabra ca. 14 cm alta, rhizomate tuberoso-fusiformante. Caulis simplex, basi vaginis 1 instructus medio alternatim 3-foliatus apice

39. **Fimbristylis tikushiensis**, HAY., Ic. Pl. Formos. VI. p. 112 (1916)

Nom. Jap. チクシテンツキ

Hab. Aug. 4, Oguma, Amami-Oshima, (Leg. IGOMA!)

Not. 臺灣特産とみられてゐたが、奄美大島にある事を知つた。

40. **Buxus liukuensis**, MAK., in Tokyo Bot. Mag. XVI. p. 179 (1902)

Syn. *Buxus microphylla*, SIEB. et ZUCC. var. *sinica*, REHD. et WILS.,

in Sargent Pl. Wils. II. p. 165 (1914)

Nom. Jap. ラキナハツゲ

41. **Ligustrum amamianum**, KOIDZ., Pl. Nov. Amami-Oshim. VII. (1929)

Nom. Jap. コバノタマツバキ

Hab. Sharyôtô, Keelung, Jun. 15, 1930 (Leg. MASAMUNE, 786!)

Not. 本種は今日迄臺灣には報告されてゐなかつたので此所に報ずる事とした。

42. **Vanda amiensis**, MASAMUNE et SEGAWA, sp. nov.

Herba epiphytica, erecta, 9-10 cm alta. Folia disticha imbricantia, rigido-coriacea recurvata lineari-oblonga apice saepe oblique bilobata, 10-20 cm longa, ca. 2 cm lata. Inflorescentiae laxae 5-10 florum pedunculo incluso ca. 20 cm longae. Flores speciosi ca. 3 cm in diametro. Sepala subaequalia carnosae lateralibus obovata obliqua margine valde undulata, apice rotundata, basi vix unguiculata, ca. 2 cm longa 1.2 cm lata. Sepalum dorsale obovatum apice obtusa vel retusa basi unguiculata ca. 2 cm longa 1 cm lata. Petala obovata vix falcata apice rotundata, basi cuneato-unguiculata ca. 2 cm longa, 8 mm lata. Labellum carnosum trilobatum, basi columnae affixum, patens, basi obtuse calcaratum, lobi laterales erecti rotundati ca. 4 mm longi; lobus intermedius multo major, panduratus glaber vix bilobatus, basi utrinque auriculatus ca. 8 mm longus, prope basim 6 mm latus. Columna brevis, crassa. Capsula longe ellipsoidea pedicellata, pedicellis, ca. 3 cm longa.

Nom. Jap. 紅頭ヒスイラン

Hab. Kôtôsyô April, 1934 (Leg. SAGAWA! 1934)

43. **Sarcochilus (Eusarcochilus) Segawai**, MASAMUNE, sp. nov.

Syn. *Trixsperm Segawai*, MASAMUNE, MSS.

Epiphyticus efoliatus, radicibus flexuosis elongatis usque ad 35 cm longis glabriusculis, racemo pubescento, sublaxe 6-10 floro, pedunculo inculso



*Sarcophilus Segawai*, MASAM.

5-8 cm longo bracteis membranaceis deltoideis ovario multo longioribus, floribus flavibus speciosis; sepalis oblongis, obtusis 3 mm longis lateralibus haud obliquis; petalis sepalis aequilongis, sed paulo latioribus; labello porrecto, cum calcare conico ca. 4 mm longo, lobis lateralibus oblongo-rotundatis obtusissimis, intermedio brevissimo obtusissimo, columna basi angustata; ovario cylindrico, glabro cum pedicelo ca. 2 mm longo.

Nom. Jap. 大クモラン

Hab. Prov. Sintiku, Taikogun, Mapiururi Jul. 6, 1933 (Leg. SEGAWA!)

Not. *S. luniferus* に似てゐるが、根は之より長く、距はや、圓錐形なり。

44. *Phalaenopsis riteiwanensis*, MASAMUNE, sp. nov.

Syn. *Stauroglottis riteiwanensis*, MASAMUNE, MSS.

Epiphytica, aculis ca. 2 cm alta; radicibus filiformibus, glabris; caule brevi, dense foliato, vaginis foliorum arcte obtectis, foliis carnosiss patentibus, leviter falcato-curvatis lineari-ligulatis, apice inaequaliter bilobulatis, subtus vix carinatis ca. 24 cm longis ca. 3,5 cm latis. Pedunculi laterales elongati laxe ramosi ca. 30 cm longi; flores speciosi, pedicellato, inflorescenti elongatis racemosis, ca. 25 cm longis, flores roseo-purpurei, speciosi ca. 2 cm latis, pedicellati, pedicelis cum ovario ca. 2 cm longis, sepala lateralia oblique obata, ca. 1 cm longa 6 cm lata basi contracta postica elliptica 11 mm longa