

南日本植物雜記 (II)

正宗嚴敬

Beiträge zur Kenntnis der Flora von SüdJapan (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



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, Mapiruri 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

5 mm lata. Petala sepalis lateralis similia vix minora. Labellum ad apicem pedis columnae continuum, ima basi brevissime erectum angulum parvum formans; lobi laterales erecti, falcato-obovati integri flavi, medius abrupte recurvus obato-rotundatus vix concavus basi rotundatus apice acuminatus ca. 9 mm longus 8 mm latus. Columna semiteres crassiuscula incurva ca. 6 mm longa. Anthera subterminalis, opercularis, incumbens, parum convexa antice in acumen producta, 2-locularis; pollia 2 aureo-rubrescentes globosa. Capsula cylindracea ca. 6 cm longa.

Nom. Jap. ヒメコテフ

Hab. April, 1934, Syokôtôsyô (小紅頭嶼=Riteiwan) (Leg. SEGAWA!)

Bot. 本種は *P. equestris* に似て花は之より尙小形で、唇瓣は圓狀卵形に先端が尖つて居り。葉も本種より長い小紅頭嶼の極部に産す。

45. **Mazus Fauriei**, BONATI, in Bull. Herb. Bois. 2nd. Ser. VIII. p. 537 (1908) = *Mazus taihokuensis*, Masamune, in Journ. Trop. Agr. IV. p. 194 (1932).

46. **Nipponorchis**, MASAMUNE, Fl. Geob. Stud. Yak. (1934).
Syn. *Finetia* (non GAGNEP.) SCHL., in Beih. Bot. Centralb. XXXVI. II. p. 140 (1917).

Nipponorchis falcata, (Thunb) MASAMUNE, l. c.
Syn. *Orchis falcata*, THUNB., Fl. Jap. p. 26 (1784).