

und eine Skizze des Laubblattes; dadurch ist es offenbar, dass sie mit *Neolitsea kotoensis* (HAY.) KANEHIRA et SASAKI, die in der höchst anziehenden Insel Kotosho einheimisch ist, identisch ist.

(Fortsetzung folgt)

Botanisches Institut der Kaiserlichen Universität
zu Taihoku, Taiwan, Japan.

南日本植物雜記 (III)

Beiträge zur Kenntnis der Flora von SüdJapan (III)

Genkei MASAMUNE

47. *Freycinetia formosana*, var. *iriomotensis*, MASAMUNE, var. nov.

Scandens, ramulis 13 mm latis; folia lanceolata basi dilatata vaginantia, apice in acumen triquetrum desinentia saepe vix aculeolata, in margine prope basim spinulose-serrata ceterum inermia, ca. 60 cm longa, basi ca. 2 cm lata. Inflorescentia terminalis, odoratissima, spadices ♂ flavidi quaterni inblati 7-10 cm longi, bracteis late ovatis concavis apice acutis ca. 24 cm longis pallide flavis, acumine virescentibus marginibus inermis, sed ad apicem vix spinuloso-serratis. Fl. ♂: blavi. Inflorescentia 5-7 cm longa.

Nom. JAP. イリオモテツルアダン

Hab. Iriomote Insel. (Ryûkyû Archipel) (Leg. MASAMUNE, Jun. 3, 1934).

Not. ツルアダン (基隆産) の物の雄花は暗紅色である、が此の變種に於ては黄色である。

48. *Platanthera iriomotensis*, MASAMUNE, sp. nov.

Terrestris suberecta 15-30 cm alta, radicibus incrassatis, carnosis villosis; Folia basilaris singulis patens chartacea elliptica vel obovato-lanceolata, apice acuminata, basi cuneata, petiolo caulem vix amplectantia, 6-13 cm longa, media 2-2.5 cm lata, glabra. Caulis strictus vel substrictus teres glaber, basi vagina 1-2 praeditus. Folia caulina 2-3, elliptico-deltaidea 6-10 mm longa 1.5-3 mm lata. Spica erecta laxa pluriflora; bracteis erectis oblongo-

lanceolatis acuminatis, glabris, ovarium multo brevioribus. Sepalum ovatum ca. 3 mm longum ca. 1,5 mm latum, apice obtusum basi leviter cordatum, lateralia lineari-lanceolata ca. 5 mm longa ca. 1 mm lata recurva (?) apice acuto-obtusa basi vix dilatata. Petala obliqua late cusidato-ovata 4 mm longa 3 mm lata apice apice acuto-obtusa. Labellum lineari-lanceolatum crassiuscolum ca. 7 mm longum, ca. 1,2 mm latum, apice obtusum basi calcaratum, calcar lineari ca. 12 mm longo antice recurvo.

Nom. Jap. イリオモテトンボウサ

Hab. Sirahama, Iriomote (Leg. MASAMUNE, Jun. 1, 1934.)

49. **Ebermaiera concinula**, HANCE, in Journ. VII. p. 300 (1868); MATSUM. et HAY., Enum. Pl. Formos. p. 290 (1906)

Nom. Jap. シマサギゴゲ

Hab. Iriomote (Leg. G. MASAMUNE, Jun. 6, 1934.)

Note 琉球列島に於ては最初と思はれるので、此處に報告する、西表島全島にわたり可成り廣く分布し、特に照葉樹林下に多し。

50. **Spathoglottis plicata**, Bl. Bijdr. p. 401, t. 76 (1825); HAY., Mat. Fl. Formos. p. 322 (1911)

Hab. Toasya, Heitogun, Takaosyû, Formosa (Leg. SEGAWA)

Not. 臺灣本島には初めてなり。

51. **Thrixspermum Sasaoi**, MASAMUNE, sp. nov.

Epiphyticum pusillum; radicibus flexuosis glabris. Caulis brevis 6 mm longus 2-4 foliatus, vaginis foliorum imbricatis. Folia patentia coriacea linearia ca. 4 cm longa 4 mm lata, apice obtusa vel apiculata vel acuminata, basi leviter cuneata. Racemi axillares cum pedunculis 5-7 cm longi glabri recti, rhaohibus plus minusve incrassatis laxe floriferis 5-7 mm longis bracteatis, bracteis sub flore singulo unis lexe instructis cuspidato-triangularibus ca. 1 mm longis glabris dorso carinatis in sectione triangularibus, pedicellis cum ovaris 5 mm longis. Flores albi vel albo-rosei 5 mm lati. Sepala posticum tenuiter membranaceum oblongo-obovatum ca. 4 mm longum, 2 mm latum, apice obtusum basi contractum; lateralia oblique ovato-oblonga ca. 4 mm longa, 3 mm lata, apice rotundata basi haud vel vix contracta. Labellum ruburo-album 4 mm longum sacciforme; lobi laterales erecti oblique oblongorotundati; medius obsoletus ad apicem plus minusve carnosus. Columna ca. 1 mm longa. Pollinia deltoideo-elliptica.

Nom. Jap. 埔里カヤラン

Hab. Horisya, Taityu, Formosa (Leg. MASAMUNE, März. 22. 1934)

Not. 極小形の着生蘭にして、恐らく臺灣産 *Thrixspermum* 中に於て、最も小形のものであらう種名は埔里街の北大臺灣演習林の笹尾修道氏を記念するためにつけたものである。

52. **Potamogeton iriomotensis**, MASAMUNE, sp. nov.

Herba gracilis ramosa aquatica glabra. Folia omnia alterna sed superiora saepe opposita, submersa sessilia membranacea vix transleucientia margine integra apice acutissima ca. 2,5 cm longa 1 mm lata, fluitans opposita ovata vel ovato-elliptica petiolata cum petiolis 10-12 mm longa, 2 mm lata apice vix acuta basi cuneata vel attenuata, margine integra, vel vix crispata petiolis ca. 4-6 mm longis. Pedunculus elongatus ca. 3 cm longus apicem versus ampliatus, spica ca. 9-11 mm longa subtaxiflora, rachibus carnosulis. Perianthii herbacea segmenta 4, rotundata unguiculata concava, ca. 1.5 mm longa 1.3 mm lata. Stamina 4 unguibus segmentorum inserta; antherae sessiles didymae, ca. 0.8 mm longae.

Nom. Jap. イリオモチミヅヒキモ

Hab. Hositate, Iriomote Insel. (Ryûkyû Archipel.) Jun. 9. 1934 (leg. Masamune)

Not. ミヅヒキモに似て居るがすべてが瘦形であり、西表島の海水の影響のある沼地に生育す。

正 誤

Vol. XXIV. No. 132. p. 214

11 行 Not. Bot.

17 行 *Finetia* *Finetia*