

---

---

ACTA  
PHYTOTAXONOMICA ET GEOBOTANICA

植物分類及植物地理

---

---

Vol. I.

June 1932

No. 2.

---

---

千島色丹島植物小誌

Florula Shikotanensis

II

大井次三郎

auctore **Jisaburo OHWI**

---

GAMOPETALAE

ADOXACEAE.

162) **Adoxa moschatellina** LINN. Spec. Pl. (1853) 367; TAKEDA Flor. Shikot. in Journ. Linn. Soc. Bot. 42 (1914) 470.

レンブクサウ.

産地: シヤコタン (大井).

CAPRIFOLIACEAE.

163) **Sambucus latipinna** NAKAI var. **Miquelii** NAKAI in Journ. Coll. Sci. Tokyo. 42: 2 (1921) 11 et Trees a. Shr. Jap. 1 (1922) 420 f. 218.

*Sambucus racemosa* var. *pubens* TAKEDA l. c. 470.

エゾニハトコ.

産地: 又古丹 (206), シヤコタン (167).

164) **Viburnum Sargentii** KOEHNE in Gartenfl. 48 (1899) 341.

*Viburnum pubinerve* BL. ap. MIQ. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. 2 (1866) 265.

*Viburnum Opulus* var. *Sargentii* TAKEDA in Bot. Mag. Tokyo 25 (1911) 25 et l. c. 470.

カンボク.

産地: ノトロ (652).

- 165) *Lonicera coerulea* LINN. var. *altaica* SWEET Fl. Brit. ed. 2 (1830) 258; TAKEDA Fl. Shikot. (1914) 470.

クロミノウグヒスカグラ.

産地: 又古丹 (217), シヤコタン (大野).

- 166) *Lonicera sachalinensis* NAKAI l. c. (1921) 106.

*Lonicera Maximowiczii* var. *sachalinensis* FR. SCHM. Reis. (1868) 142; TAKEDA l. c. 470.

ベニバナヘウタンボク.

産地: 又古丹 (213).

- 167) *Diervilla Middendorffiana* CARR. in Rev. Hort. ser. 4, 2 (1853) 506; NAKAI Tr. a. Shr. ind. Jap. (ed. 2) 689 f. 313.

ウコンウツギ.

産地: ウマノセ (大野).

#### RUBIACEAE.

- 168) *Asperula odorata* LINN. Sp. Pl. (1753) 103; TAKEDA l. c.

クルマバサウ.

産地: シヤコタン (315), ノトロ (726).

- 169) *Galium boreale* LINN. var. *kamtschaticum* MAXIM. Prim. Fl. Amur. (1859) 141; TAKEDA l. c. 471.

エゾノキヌタサウ.

産地: ホロベツ, シヤコタン間 (390).

- 170) *Galium kamtschaticum* STELLER ex ROEM. et SCHULT. Syst. 3. Mant. (1827) 186; TAKEDA l. c.

エゾヨツバムグラ.

産地: 又古丹 (248).

- 171) *Galium trifidum* LINN. Sp. Pl. (1753) 105; TAKEDA Fl. Shikot. 471.

ホソバヨツバムグラ.

産地: シヤコタン (295), ウマノセ (1046).

- 172) *Galium trifloriforme* KOMAR. in Acta Horti Petrop. 18 (1901) 428; MIYABE et MIYAKE Fl. Sachal. (1915) 227; KUDO Rep. Veg. N. Saghal. (1924) 217 (excl. Syn.).

クルマムグラ.

産地: 又古丹 (229).

- 173) *Galium triflorum* MICHX. Fl. Bor. Amer. 1 (1803) 80; TAKEDA l. c. 471.

ヤツガタケムグラ.

産地: シヤコタン (大野).

June, 1932.

113

174) **Galium verum** LINN. var. **trachycarpum** DC. Prodr. 4 (1830) 603; TAKEDA l. c. 471.

カハラマツバ.

産地: シヤコタン (540), シヤコタン, カゲノマ間 (1100, 1190), ノトロ (674).

175) **Rubia yezoensis** MIYABE et MIYAKE Fl. Sachal. (1915) 229.

*Rubia grandis* KOMAR. Fl. Mansh. 3 (1907) 487; TAKEDA l. c. 470.

アカネムグラ.

産地: カゲノマ (531).

## VALERIANACEAE.

176) **Patrinia scabiosaefolia** FISCH. ex LINK Enum. Hort. Berol. 1 (1821) 131; TAKEDA l. c. 471.

オミナヘシ.

産地: ウマノセ (1075).

177) **Patrinia sibirica** JUSS. in Ann. Mus. Par. 10 (1807) 311; TAKEDA l. c. 471.

チシマキンレイクワ.

産地: 又古丹 (26), シヤコタンザキ (58).

COMPOSITAE<sup>1)</sup>

178) **Eupatorium sachalinense** MAK. in Bot. Mag. Tokyo 23 (1909) 90; TAKEDA Flor. Shikot. (1914) 472; KOIDZ. Fl. Symb. Or. Asiat. (1930) 17.

クルマバヒヨドリ.

産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1123).

179) **Solidago Virgaurea** LINN. Sp. Pl. (1753) 880; TAKEDA l. c. 472.

アキノキリンサウ.

産地: シヤコタン山 (1115), キリトウシ, デバリ間 (589).

180) **Aster Glehni** FR. SCHM. Rejs. Amurl. u. Sachal. (1868) 146; TAKEDA l. c. 472.

ゴマナ.

産地: ウマノセ (1067), シヤコタン, カゲノマ間 (1145).

181) **Aster Tripolium** LINN. Sp. Pl. (1753) 872; TAKEDA l. c.

ウラギク.

産地: ノトロ (sec. Takeda).

182) **Erigeron canadense** LINN. l. c. 863; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2: 2 (1912) 646.

ヒメムカシヨモギ.

産地: シヤコタン (1211), Introd.

1) Compositae—det. by S. KITAMURA.

- 183) **Erigeron kamtschaticus** DC. var. **hirsutus** FR. SCHM. Reis. Amurl. u. Sachal. (1868) 147; TAKEDA Fl. Shikot. 472.  
エゾムカシヨモギ.  
産地: シヤコタンザキ (1224), ウマノセ (1087), ノトロ (727), カゲノマ (439).
- 184) **Erigeron Thunbergii** A. GRAY. var. **glabratum** A. GRAY Bot. Jap. (1858—59) 395; KUDO. Fl. Param. (1922) 163.  
*Erigeron salsuginosus* TAKEDA l. c. 472.  
エゾノアヅマギク.  
産地: 又古丹 (15).
- 185) **Leontopodium kurilense** TAKEDA in Bull. Soc. Bot. Genève 2 sér. 3 (1911) 154 et l. c. 472; HAND-MZT. Beih. Bot. Centralb. 44 (1928) 90.  
チシマウスユキサウ.  
産地: シヤコタン山 (499), 又古丹 (21).
- 186) **Anaphalis margaritacea** BENTH. et HOOK. f. Gen. Pl. 2 (1873—76) 303; TAKEDA Fl. Shikot. (1914) 473.  
ヤマハハコ.  
産地: ウマノセ (1068).
- 187) **Achillea Ptarmica** LINN. var. **speciosa** HERD. Pl. Radd. 3: 2 (1867) 39; TAKEDA l. c. 473.  
エゾノコギリサウ.  
産地: ノトロ (809).
- 188) **Achillea sibirica** LEDEB. Ind. Sem. Hort. Dorp. (1811); TAKEDA l. c. 473.  
ノコギリサウ.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1186).
- 189) **Matricaria ambigua** MIYABE Flor. Kuril. (1890) n. 142; TAKEDA l. c. 473.  
シカギク.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1135).
- 190) **Matricaria matricarioides** PORTER Mem. Torr. Club. 5 (1894) 341; KUDO. Fl. Param. (1922) 166.  
コシカギク.  
産地: シヤコタン (77).
- 191) **Chrysanthemum arcticum** LINN. var. **yezoense** MAEKAWA in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 8 (1921) 14 t. 1, f. 1—4.  
オホバナチシマコハマギク.  
産地: ノトロ (795).

June, 1932.

115

- 192) **Artemisia desertorum** SPRENG. Syst. Veg. 3 (1826) 490;  
TAKEDA l. c. 473.  
ハマヲトコヨモギ.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1114).
- 193) **Artemisia laciniata** WILLD var. **glabriuscula** LEDEB. forma  
**dissecta** PAMP. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 34 (1927) 672.  
*Artemisia laciniata* var. *laciniata* MAXIM.; TAKEDA l. c. 473.  
シコタンヨモギ.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1118).
- 194) **Artemisia sacrorum** LEDEB. var. **major** PAMP. forma **platy-**  
**phylla** PAMP. l. c. 195.  
*Artemisia sacrorum* var. *latifolia* TAKEDA l. c. 473.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1110).
- 195) **Artemisia Schmidtiana** MAXIM. in Bull. Acad. Pétersb. 17  
(1872) 439; TAKEDA l. c. 474.  
アサギリサウ.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1187).
- 196) **Artemisia Stelleriana** BESS. in Nouv. Mém. Soc. Nat. Mosc.  
3 (1834); TAKEDA l. c. 473.  
シロヨモギ.  
産地: シヤコタンザキ (1225).
- 197) **Artemisia vulgaris** LINN. var. **latiloba** LEDEB. Fl. Alt. 4 (1833)  
83; TAKEDA l. c. 474.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1260).
197. b) **Artemisia vulgaris** LINN. var. **communis** LEDEB. Fl. Ross.  
2 (1845—1846) 586; TAKEDA l. c. 474.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1169).
- 198) **Petasites amplus** KITAMURA nom. nov.  
*Petasites giganteus* FR. SCHM. ex TRAUTV. in Acta Horti Petrop. 8  
(1883) 433 (non FUSS. 1866).  
*Petasites japonicus* var. *giganteus* MAKINO in Bot. Mag. Tokyo 23  
(1909) 18; TAKEDA l. c. 474.  
アキタブキ.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1250).
- 199) **Arnica unalaschcensis** LESS. in Linnæa 6 (1831) 238; TAKEDA  
Flor. Shikot. (1914) 474; HULTÉN. Fl. Kamtch. 4 (1930) 193.  
ウサギギク.  
産地: シヤコタンザキ (265).

- 200) **Cacalia hastata** LINN. var. **pubescens** LEDEB. Fl. Ross. 2 (1845—46) 626; TAKEDA l. c. 475; HULTÉN Fl. Kamtch. (1931) 196.  
オホヨブスマサウ.  
産地: ウマノセ (1056).
- 201) **Cacalia kamtschatica** KUDO in Journ. Coll. Agric. Hokkaido Imp. Univ. 12 (1923) 60.  
*Cacalia auriculata* var. *kamtschatica* KOIDZ. Pl. Sachal. Nak. (1910) 121; TAKEDA l. c. 475.  
ミミカウモリ.  
産地: シヤコタン, アナマ間 (1302), シヤコタン, カゲノマ間 (1247).
- 202) **Senecio Kawakamii** MAKINO in Bot. Mag. Tokyo 26 (1912) 291; MIYABE et MIYAKE Fl. Sachal. (1915) 268.  
ミヤマヲグルマ.  
産地: ウマノセ (416).
- 203) **Senecio nemorensis** LINN. Sp. Pl. (1753) 870; TAKEDA l. c. 475.  
キオン.  
産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1107).
- 204) **Senecio palmatus** PALL. Reise 3 (1776) 321; TAKEDA l. c. 475.  
ハンゴンサウ.  
産地: ノトロ (757).
- 205) **Senecio Pseudo-Arnica** LESS. in Linnaea 6 (1831) 240; TAKEDA l. c. 474.  
エゾヲグルマ.  
産地: カゲノマ (445), シヤコタン (1157).
- 206) **Senecio vulgaris** LINN. Sp. Pl. (1753) 867; TAKEDA l. c. 474.  
ノボロギク.  
産地: シヤコタン (267). Introd.
- 207) **Ligularia sibirica** CASS. var. **vulgaris** DC. Prodr. 6 (1837) 315; TAKEDA l. c. 475.  
エゾオタカラカウ.  
産地: カゲノマ (451, 1106), シヤコタン (139).
- 208) **Cirsium kamtschaticum**<sup>1)</sup> LEDEB. ex DC. Prodr. 6 (1837) 644.  
*Cnicus kamtschaticus* var. *genuinus* Maxim. TAKEDA l. c. 475.  
チシマアザミ.  
産地: カゲノマ (454), シヤコタンザキ (1209).

209) **Saussurea Riederi** HERD. var. **yesoensis** MAXIM. in M $\acute{e}$ l. Biol. 9 (1874) 343; TAKEDA Fl. Shikot. (1914) 476; NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 45 (1931) 521.

キタミアザミ.

産地: シヤコタンザキ (1221), シヤコタン, カゲノマ間 (1164).

210) **Saussurea Fauriei** FRANCH. in Bull. Herb. Boiss. 5 (1897) 542; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 661.

フォーリーアザミ.

産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1244).

211) **Gerbera Anandria** SCH. BIP. in Flora 27 (1844) 782; MATSUM Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 648.

センボンヤリ.

産地: シヤコタンザキ (269).

212) **Picris hieracioides** LINN. var. **alpina** KOIDZ. in Bot. Mag. Tokyo 39 (1925) 309.

*Picris hieracioides* var. *japonica* REGEL Pl. Radd. 3. no. 218; TAKEDA l. c. 476.

*Picris kamtschatica* LEDEB. in M $\acute{e}$ m. Ac. Imp. Sc. St. P $\acute{e}$ tersb. 5 (1815) 557.

ミヤマカウヅリナ.

産地: シヤコタンザキ (270).

213) **Crepis burejensis** FR. SCHM. Reis. Amurl. u. Sachal. (1868) 52; MIYABE et MIYAKE Fl. Sachal. (1915) 284.

フタマタタンポポ.

産地: シヤコタンザキ (108, 273, 862).

1) *Cirsium kamtschaticum* LEDEB., ex DC., Prodr. VI (1837) p. 644; LEDEB., Fl. Ross. II (1845—1846) p. 736; NAKAI, in Tokyo Bot. Mag. XXVI (1912) p. 360; KUDO, Fl. Param. (1922) p. 172; HULTÉN Fl. Kamtch. IV (1930) p. 214.

*Cirsium kamtschaticum* LEDEB.  $\alpha$  *genuinum* HERD., Pl. Radd. III. (1870) n. 197.

*Cirsium kamtschaticum* LEDER.  $\beta$  *Weyrichii* HERD., l. c.

*Cnicus kamtschaticus* MAXIM.  $\alpha$  *genuinus* MAXIM., in M $\acute{e}$ l. Biol. IX (1886) p. 310, TAKEDA, l. c. p. 475.

*Cirsium Weyrichii* MAXIM., Prim. Fl. Amur. (1859) p. 174; FR. SCHMIDT, Reisen Amur. u. Sachal. (1868) p. 153; KOIDZ., Pl. Sachal. Nak. (1910) p. 123; NAKAI, in Tokyo Bot. Mag. XXVI (1912) p. 360; MIYABE et MIYAKE, Fl. Sachal. (1915) p. 274; KUDO, Kitakarafuto-Shokubutsu-Chō:asho (1924) p. 240.

*Cnicus Weyrichii* MAXIM., in M $\acute{e}$ l. Biol. IX (1886) p. 310.

*Cnicus korsakoviensis* LÉVÉL. et VAN'T. in Fedde Rep. (1910) p. 168.

Distr. Sachalin, Kamtschatica, Kurile et Yezo.

No closely related species in Hondo, the specimen recorded as *Cirsium Weyrichii* MAXIM. from Hondo (Togakushi, 17. VIII. 1898 FAURIE n. 1911) in Tokyo Bot. Mag. XXVI (1912) p. 362, is *Cirsium yesoense* MAKINO.

214) *Hieracium umbellatum* LINN. Sp. Pl. (1753) 804; TAKEDA l. c. 476.

ヤナギタンポポ.

産地: ノトロ (815), シヤコタン, カゲノマ間 (1122).

215) *Taraxacum mongolicum* HAND.-MZT. Monogr. Tarax. (1907) 67; TAKEDA l. c. 476.

産地: シヤコタンザキ (73, 354).

216) *Lactuca dentata* Rob. var. *albiflora* MAKINO in Bot. Mag. Tokyo 24 (1910) 76; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 653.

シロバナニガナ.

産地: ノトロ (806).

217) *Lactuca repens* BENTH. et HOOK. f. Gen. Pl. 2 (1873) 526; TAKEDA l. c. 476; HULTÉN. Fl. Kamtch. 4 (1930) 231.

ハマニガナ.

産地: カゲノマ (470).

218) *Lactuca sibirica* BENTH. ex MAXIM. in Mém. Biol. 9 (1874) 357; YABE et YENDO in Bot. Mag. Tokyo 18 (1904) 197; KOIDZ. Pl. Sachal. Nak. (1910) 115; KUDO Fl. Param. (1922) 173.

エゾノムラサキニガナ.

産地: ノトロ (775).

219) *Sonchus asper* HILL. Herb. Brit. 1 (1769) 47; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 667.

オニノゲシ.

産地: シヤコタン (1152). Introd.

220) *Sonchus uliginosus* Bieb. Fl. Taur. Cauc. 2 (1808) 238.

ハチジャウナ.

産地: シヤコタン (1239).

#### CAMPANULACEAE.

221) *Lobelia sessilifolia* LAMB. in Trans. Linn. Soc. 10 (1811) 260, t. 6; TAKEDA l. c. 477.

サハギキヤウ.

産地: ノトロ (651), シヤコタン, カゲノマ間 (1257).

222) *Campanula dasyantha* M. A. BIEB. Fl. Taur.-Cauc. 3 (1819) 147; YABE et YENDO in Bot. Mag. 18 (1904) 195; TATEWAKI in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 9:2 (1927) 185; HULTÉN Fl. Kamtch. 4 (1930) 149.

チシマギキヤウ.

産地: シヤコタンザキ (284).

223) **Adenophora Lamarckii** FISCH. Adumb. Adenoph. (1823) 6; MAKINO in Bot. Mag. Tokyo 12 (1898) 56; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 613.

ミヤマシヤジン.

産地: シヤコタンザキ (1220), カゲノマ (1184 p. p.).

224) **Adenophora Thunbergiana** KUDO Medic. Pl. Hokk. (1921) 91 et Rep. Veg. N. Saghal. (1924) 224.

*Adenophora latifolia* TAKEDA l. c. 477.

ツリガネニンジン.

#### ERICACEAE.

225) **Vaccinium praestans** LAMB. in Trans. Linn. Soc. 10 (1811) 264; TAKEDA Fl. Shikot. in Journ. Linn. Soc. 42 (1914) 477.

イハツツジ.

産地: 又古丹 (10), カゲノマ (539).

226) **Vaccinium uliginosum** LINN. Sp. Pl. (1753) 350; TAKEDA l. c.; NAKAI Treces a. Shr. Jap. (ed. 2) 1 (1927) 264. f. 127.

クロマメノキ.

産地: ノトロ (694), 又古丹 (37).

227) **Vaccinium Vitis-idaae** LINN. Sp. Pl. (1753) 351; TAKEDA l. c. 477.

コケモモ.

産地: シヤコタン (157), ウマノセ (大井).

228) **Oxycoccus microcarpus** TURCZ. ex RUPR. in Beitr. Pfl. Russ. Reich. 4 (1845) 56; FR. SCHM. Reis. Amurl. u. Sachal. (1868) 157; HULTÉN l. c. 44.

ヒメツルコケモモ.

産地: キリトウシ, デバリ間 (582).

229) **Oxycoccus vulgris** HILL. Herb. Brit. (1756) 324; NAKAI l. c. 231. f. 110.

*Oxycoccus palustris* PERS.; TAKEDA l. c.

ツルコケモモ.

産地: ホロベツ, シヤコタン間 (382), ノトロ (762, 808).

230) **Arctous alpinus** NIEDENZ. var. **japonica** (NAKAI) OHWI.

*Arctous alpina* TAKEDA l. c. 477.

*Arctous japonicus* NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 35 (1912) 134 et l. c. 218 f. 105.

*Arctostaphylos alpina* var. *japonica* HULTÉN l. c. 35.

ウラシマツツジ.

産地: 又古丹 (6), シヤコタン (大野).

- 231) **Leucothoe Grayana** MAXIM. var. **intermedia** BOISS. in Bull. Herb. Boiss. 5 (1897) 911; TAKEDA l. c. (var. *Tschonoskii*).  
ハナヒリノキ.  
産地: 又古丹 (8).
- 232) **Andromeda polifolia** LINN. Sp. Pl. (1753) 393; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 451; HULTÉN Fl. Kamtch. 4 (1930) 30.  
ヒメシヤクナゲ.  
産地: キリトウシ, デバリ間 (582).
- 233) **Ledum palustre** LINN. var. **groenlandicum** NAKAI Trees a. Shr. Jap. 1 (ed. 2, 1927) 19.  
*Ledum palustre* var. *dilatatum* TAKEDA l. c. 478.  
チシマイソツツジ.  
産地: シヤコタン (174).
- 234) **Rhododendron chrysanthum** PALL. Reise 3 (1776) 729 t. n. f. 1-2; TAKEDA l. c. 478.  
キバナシヤクナゲ.  
産地: ウマノセ (402), シヤコタンヤマ (大野).
- 235) **Rhododendron kamtschaticum** PALL. Fl. Ross. 1:1 (1784) 48 t. 33; TAKEDA l. c. 478; HULTÉN l. c. 14.  
エゾツツジ.  
産地: 又古丹 (42), シヤコタンザキ (263).
- 236) **Menziesia pentandra** MAXIM. in Bull. Acad. St. Petersburg. 11 (1867) 431; NAKAI l. c. 50, f. 22.  
コヤウラクツツジ.  
産地: ノトロ (853).

## PYROLACEAE.

- 237) **Pyrola nephrophylla** H. ANDRES in Oesterr. Bot. Zeitschr. 63 (1913) 449.  
オホジンエウイチヤクサウ.  
産地: ノトロ山 (大野).

## DIAPENSIACEAE.

- 238) **Diapensia lapponica** LINN. var. **obovata** FR. SCHM. Reis. Amurl. u. Sachal. (1868) 161; TAKEDA l. c. 478.  
イハウメ.  
産地: 又古丹 (9), シヤコタン (大野).

## PRIMULACEAE.

- 239) **Primula Fauriei** FRANCH. in Bull. Soc. Phil. Paris 7 sér. 10 (1886) 146.

*Primula modesta* BISS. et MOORE var. *Fauriae* TAKEDA in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 8 (1913) 88, t. 19 et l. c. 478.

ユキツリコザクラ.

産地: シヤコタンザキ (120), シヤコタン (大野: 沼尻).

240) *Androsace Lehmanniana* SPRENG. in Isis 9 (1817) 1289, t. 9; H. MAZZI. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. (1927) 281 et in HULTÉN Fl. Kamtsch. 4 (1930) 53.

*Androsace Chamaejasme* var. *arctica* TAKEDA Flor. Shikot. (1914) 479. チシマザクラ, チシマコザクラ (大井).

産地: シヤコタンザキ (352), 又古丹 (27).

241) *Naumbergia thyrsoflora* REICHB. Fl. Germ. Excurs. (1830-33) 410; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2: 2 (1912) 478; KUDO Rep. Veg. N. Saghal. (1924) 203.

ヤナギトラノオ.

産地: 又古丹 (238).

242) *Lysimachia vulgaris* LINN. Sp. Pl. (1753) 209; MATSUM. l. c. 478; TAKEDA l. c. 479.

クサレダマ.

産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1124, 1296), シヤコタン (大野).

243) *Trientalis europaea* LINN. var. *eurasiatica* R. KNUTH ex PAX et KNUTH in ENGL. Pfl.-reich. Primulac. (1905) 313; MATSUM. l. c. 482.

ツマトリサウ.

産地: ノトロ (857).

240. b) *Trientalis europaea* LINN. var. *arctica* LEDEB. Fl. Ross. 3 (1847-49) 25; R. KNUTH l. c.; TAKEDA Fl. Shikot. (1914) 479 et in Bot. Mag. Tokyo 24 (1910) 314.

コツマトリサウ.

産地: シヤコタン (145).

244) *Glaux maritima* LINN. Sp. Pl. (1753) 207; TAKEDA Fl. Shikot. (1914) 479.

ウミミドリ.

産地: ノトロ (786), 又古丹 (193).

#### OLEACEAE.

245) *Syringa amurensis* RUPR. var. *japonica* FRANCH. et SAVAT. Enum. Pl. Jap. 2 (1876) 436; TAKEDA l. c. 479.

ハシドヒ.

産地: アナマ (sec. TAKEDA).

## GENTIANACEAE.

247) *Gentiana axillariflora* LÉV'L. et VAN. in Bull. Soc. Bot. France 4 sér. 69 (1906) 648; KOIDZ. in Bot. Mag. Tokyo 37 (1923) 44.

*Gentiana jesoana* NAK. Fl. Korean. 2 (1911) 99; TAKEDA Fl. Shikot. 479.

エゾリンドウ.

産地: シヤコタン, キリトウシ間 (553), ノトロ (大野).

248) *Gentiana Zollingeri* FAWCETT in Journ. Bot. 21 (1883) 183; MATSUM. l. c. 502; KUDO Rep. Veg. N. Saghal. (1924) 205.

フデリンドウ.

産地: シヤコタン (大野: 沼尻), シヤコタンザキ (大井).

249) *Halenia corniculata* CORNAZ ap. MAKINO in IINUMA'S Somokudzusetsu 1 (1907) 160.

ハナイカリ.

産地: シヤコタン (1101), ウマノセ (1079).

250) *Swertia tetrapetala* PALL. Fl. Ross. 1: 2 (1788) 99, t. 90, f. 2; TAKEDA l. c. 480; HULTÉN l. c. 68.

チシマセンブリ.

産地: シヤコタン (148), シヤコタンザキ (59, 1210), ノトロ (810).

251) *Menyanthes trifoliata* LINN. Sp. Pl. (1753) 145; TAKEDA l. c. 480.

ミヅガシハ.

産地: ノトロ (777).

## BORRAGINACEAE.

252) *Mertensia kamtschatica* DC. Prodr. 10 (1846) 91; LEDEB. Fl. Ross. 3 (1847-49) 136; HULTÉN l. c. 82, t. 1, f. f-h.

*Mertensia rivularis* var. *japonica* TAKEDA in Journ. Bot. 49 (1911) 222 quoad pl. ex Shikotan et l. c. 480.

? *Steenhammera pterocarpa* TURCZ. in Bull. Soc. Nat. Mosc. (1840) 245.

チシマルリサウ.

産地: ウマノセ (1073), シヤコタンザキ (266, 344), 又古丹 (25), シヤコタン (大野).

1) *Cynanchum Ikema* OHWI comb. nov.

*Urostelma Ikema* SIEB. Cat. 2 (1863) 47 nomen.

*Endotropis auriculata* MIQ. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. 2 (1865) 127, non DECNE.

*Endotropis caudata* MIQ. l. c. 128.

*Cynanchum caudatum* MAXIM. in Mém. Biol. 9 (1876) 808, non VELL. 1825.

Hab. in Japonia!

## ASCLEPIADACEAE.

- 246) **Cynanchum Ikema** OHWI.<sup>1)</sup>  
イケマ.  
産地: シヤコタン (338), ウマノセ (1044).
- 253) **Mertensia maritima** DON. subsp. *asiatica* TAKEDA l. c.  
ハマベンケイ.  
産地: シヤコタンザキ (275).
- 254) **Myosotis intermedia** LINK. Enum. Hort. Berol. 1 (1821) 164;  
TAKEDA l. c. 480.  
エゾムラサキ.  
産地: シヤコタン (150, 172).

## SOLANACEAE.

- 255) **Solanum macrocarpum** (MAXIM.) KOIDZ. in p. 23  
*Solanum Dulcamera* LINN. var. *macrocarpum* MAXIM. in Ind.  
Sem. Hort. Bot. Petrop. (1896) Supp. 26; TAKEDA l. c. 480.  
マルバノホロシ.  
産地: 又古丹.
- 256) **Solanum nigrum** LINN. Sp. Pl. (1753) 186; MATSUM. Ind. Pl.  
Jap. 2: 2 (1912) 557; KOIDZ. Pl. Sachal. Nak. (1910) 106.  
イヌホホヅキ.  
産地: シヤコタン (1159), ノトロ (708).

## SCROPHULARIACEAE.

- 257) **Linaria japonica** MIQ. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. 2 (1865)  
115; TAKEDA Fl. Shikot. (1914) 480.  
ウンラン.  
産地: シヤコタン (1136).
- 258) **Scrophularia Grayana** MAXIM. ap. KOMAR. Fl. Mansh. 3 (1907)  
416.  
*Scrophularia alata* A. GRAY. Bot. Jap. (1859) 101; TAKEDA l. c. 481  
(non GIL.)  
エゾヒナノウスツボ.  
産地: シヤコタン (1149), ホロベツ, シヤコタン間 (377).
- 259) **Veronica Schmidtiana** REGEL in Ind. Sem. Hort. Petrop.  
(1864) 22; FR. SCHM. Reis. Amurl. Sachal. (1868) 162; TAKEDA l. c.  
481 (var. *typica*).  
キクバクワガタ.  
産地: シヤコタンザキ (78, 359), デバリ, ノトロ間 (601), ? シヤコタン (沼尻).

261) **Pedicularis japonica** MIQ. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. 2 (1865) 121; TAKEDA l. c. 481.

ヨツバシホガマ.

産地：又古丹 (44), ウマノセ (423), シヤコタンザキ (274, 347).

262) **Pedicularis resupinata** LINN. Sp. Pl. (1753) 608; TAKEDA l. c.

シホガマギク.

産地：ウマノセ (1069), カゲノマ (457), ホロベツ, シヤコタン間 (368).

263) **Pedicularis venusta** SCHANG var. **Schmidtii** T. ITO. Memorial work 1 (1893) 75; NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 23 (1909) 101 (Jap. art.); TAKEDA l. c. 481.

ネムロシホガマ.

産地：シヤコタンザキ (86, 264).

264) **Lagotis glauca** GAERTN. in Nov. Comm. Ac. Sc. St. Pétersb. 14 (1770) 534, t. 18, f. 2; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 561; KUDO, Fl. Param. (1922) 155; HULTÉN Fl. Kamtch. 4 (1930) 102 f. 1. b.

ウルツブサウ.

産地：又古丹山 (36).

#### LENTIBULARIACEAE.

265) **Pinguicula villosa** LINN. Sp. Pl. (1753) 17; NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 43 (1929) 446; HULTÉN Fl. Kamtch. IV (1930) 127.

カラフトノムシトリスミレ.

産地：キリトウシ, デバリ間 (598).

266) **Utricularia intermedia** HAYNE in SCHRAD. Journ. Bot. 1 (1800) 18, t. 5; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 579; HULTÉN Fl. Kamtch. 4 (1930) 128.

コタヌキモ.

産地：ノトロ (642, 661).

267) **Utricularia minor** LINN. l. c. 18; MAKINO in Bot. Mag. Tokyo 28 (1914) 28; HULTÉN l. c. 129.

ヒメタヌキモ.

産地：ノトロ (769).

#### LABIATAE.

268) **Elscholtzia cristata** WILLD. in ROEM. et USTERI. Mag. 4:11 (1790) 5; TAKEDA l. c. 482.

ナギナタカウジユ.

産地：シヤコタン (1266).

- 260) **Euphrasia mollis** WETTST. Monogr. Euphr. (1896) 141;  
TAKEDA l. c. 481.  
エゾコゴメグサ.  
産地: カゲノマ (533, 1120), ウマノセ (1072).
- 269) **Lycopus parviflorus** MAXIM. Prim. Fl. Amur. (1859) 216;  
KUDO Labiat. Sino-jap. Prodr. (1929) 82.  
エゾシロネ.  
産地: シコタン (沼尻 165), ウマノセ (1040).
- 270) **Mentha arvensis** LINN. var. **sachalinensis** BRIQ. in ENGL.  
Prantl. Pfl.-fam. 4: 3 (1895) 319.  
エゾハツカ.  
産地: シヤコタン (1259).
- 271) **Scutellaria strigillosa** HEMSL. in Journ. Linn. Soc. 26 (1890)  
297; KUDO l. c. (1929) 265.  
*Scutellaria scordifolia* var. *pubescens* MIQ. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat.  
2 (1865) 110; TAKEDA l. c. 482.  
ナミキサウ.  
産地: シコタン (沼尻), シヤコタン, カゲノマ間 (1121).
- 272) **Scutellaria yezoensis** KUDO in Journ. Coll. Sci. Imp. Univ.  
Tokyo 43: 8 (1921) 12.  
*Scutellaria scordifolia* var. *puberula* TAKEDA l. c. 482.  
エゾナミキ.  
産地: シヤコタン, カゲノマ (1242).
- 273) **Brunella vulgaris** LINN. var. **japonica** KUDO l. c. (1921) 22 et  
Fl. Param. (1922) 153.  
ミヤマウツボグサ.  
産地: ノトロ (658).
- 274) **Galeopsis bifida** BOENINGH. Fl. Monast. Prodr. (1824) 178.  
*Galeopsis Tetrahit* var. *bifida* TAKEDA l. c. 482.  
チシマオドリコサウ.  
産地: カゲノマ (532), シヤコタン, アナマ間 (481).
- 275) **Stachys japonica** MIQ. forma **villosa** KUDO l. c. (1921) 12.  
*Stachys aspera* var. *baicalensis* TAKEDA l. c. 482.  
エゾイヌゴマ.  
産地: シヤコタンヤマ (482), ホロベツ, シヤコタン間 (370).

## PLANTAGINACEAE.

- 276) **Plantago camtschatica** LINK. Enum. Hort. Berol. 1 (1821)  
120; TAKEDA l. c. 482.  
エゾオホバコ.  
産地: シヤコタンザキ (82), シヤコタン? (沼尻).

277) **Plantago major** LINN. var. **asiatica** DECNE in DC. Prodr. 13:1 (1852) 695; TAKEDA l. c. 482.

オホバコ.

産地: シヤコタンザキ (113).

MONOCHLAMYDEAE.

CHENOPODIACEAE.

278) **Chenopodium album** LINN. l. c. 219; TAKEDA Fl. Shikot. (1914) 483.

アカザ.

産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1134, 1146).

279) **Atriplex Gmelini**<sup>1)</sup> C. A. MEY. in Bong. Veg. Sitcha (1833) 160; HULTÉN Fl. Kamtch. 2 (1928) 58.

*Atriplex littoralis* var. *angustissima* KUDO Fl. Param. (1922) 101.

ホソバノハマアカザ.

産地: デバリ, ノトロ間 (609).

280) **Atriplex patula**<sup>1)</sup> LINN. Sp. Pl. (1753) 1053; TAKEDA l. c. 483 (var. *hololepis*); KUDO Fl. Param. (1922) 101.

コハマアカザ.

産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1146, 1167).

281) **Salsola Soda** LINN. Sp. Pl. (1753) 223; TAKEDA l. c. 483.

オカヒヂキ.

産地: シヤコタン (1188).

282) **Salicornia herbacea** LINN. Sp. Pl. (ed. 2, 1762-63) 5; MAKINO in Bot. Mag. Tokyo 17 (1903) 215 et 27 (1913) 557 (Jap. art.); TAKEDA ibid. 28 (1914) 242 (Jap. art.).

アツケシサウ.

産地: ノトロ (610).

POLYGONACEAE.

283) **Polygonum aviculare** LINN. Sp. Pl. (1753) 362; TAKEDA Fl. Shikot. 483; HULTÉN l. c. 51.

ミチャナギ.

産地: シヤコタンザキ (67).

284) **Polygonum Blumei** MEISN. in MIQ. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. 2 (1865-66) 55; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 55.

イヌタデ.

産地: シヤコタン (大野).

285) **Polygonum Convolvulus** LINN. l. c. 364; KOIDZ. Pl. Sachal. Nak. (1910) 49; MATSUM. l. c. 56; HULTÉN l. c. 53.

ツルソバ.

産地: シヤコタン (1140).

June, 1932.

127

286) **Polygonum dumetorum** LINN. l. c. (ed. 2, 1762-63) 521; MIYABE et MIYAKE Fl. Sachal. (1915) 390.

ツルイタドリ.

産地: ノトロ (723), シヤコタンザキ (1200).

287) **Polygonum lapathifolium** LINN. Sp. Pl. (1753) 360; TAKEDA l. c. 483.

サナヘタデ.

産地: シヤコタン, カゲノマ間 (1170).

288) **Polygonum polymorphum** LEDEB. var. **ajanense** REGEL et TIL. Fl. Ajan. (1859) 116; TAKEDA l. c. 484.

チシマヒメイハタデ, ホソバオンタデ.

産地: 又古丹 (219).

289) **Polygonum sachalinense** FR. SCHM. Reis. Amurl. u. Sachal. (1868) 169; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2: 2 (1912) 61; MIYABE et MIYAKE Fl. Sachal. (1915) 391.

オホイタドリ.

産地: シヤコタン (1160).

290) **Polygonum sagittatum** LINN. Sp. Pl. (1753) 363; KUDO Rep. Veg. N. Saghal. (1924) 115.

ウナギツカミ.

産地: ノトロ (764), シヤコタン (1256).

291) **Polygonum Weyrichii** FR. SCHM. var. **alpinum** MAXIM. in Mém. Biol. 9 (1876) 617; TAKEDA l. c. 483.

オンタデ.

産地: シヤコタン, カゲノマ (1131), シヤコタン, アナマ (1315).

292) **Polygonum Thunbergii** SIEB. et ZUCC. Fl. Jap. Fam. Nat. 2 (1846) 84; MATSUM. l. c. 63; HULTÉN l. c. 55.

ミゾソバ.

産地: シヤコタン (1132).

293) **Polygonum viviparum** LINN. l. c. 360; TAKEDA l. c. 483.

ムカゴトラノオ.

産地: シヤコタンヤマ (519), カゲノマ (542).

294) **Polygonum Yokusaianum** MAK. in Bot. Mag. 28 (1914) Tokyo 116; TAKEDA l. c. 483.

ハナタデ.

産地: シヤコタン (sec. TAKEDA).

- 295) **Oxyria digyna** HILL. Hort. Kew. (1769) 158; TAKEDA l. c. 482.  
**Oxyria reniformis** MATSUDAIRA in Bot. Mag. Tokyo 9 (1895) 469.  
 ジンエウスイバ, マルバギシギシ.  
 産地: シャコタン (fide MATSUDAIRA).
- 296) **Rumex acetosella** LINN. Sp. Pl. (1753) 338; TAKEDA Fl. Shikot. (1914) 484.  
 ヒメスイバ.  
 産地: シャコタン (116, 1191).
- 297) **Rumex aquaticus** LINN. l. c. 336; KUDO Rep. Veg. N. Saghal. (1924) 108; NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 42 (1928) 18; HULTÉN Fl. Kamtch. 2 (1928) 44.  
 スマダイワウ.  
 産地: シャコタン (1180).
- 298) **Rumex crispus** LINN. var. **japonicus** MAKINO in Bot. Mag. Tokyo 8 (1894) 174; HULTÉN l. c. 46.  
 ギシギシ.  
 産地: シャコタン (1137, 1153, 1165).
- 299) **Rumex Gmelini** TURCZ. ex LEDEB. Fl. Ross. 3:2 (1849-51) 508 et Fl. Baic.-Dah. (1852) 53; FR. SCHM. Reis. Amurl. u. Sachal. 167; NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 33 (1919) 47.  
 カラフトノダイワウ.  
 産地: ノトロ (801).
- 300) **Rumex Hydrolapathum** HUDS. Fl. Angl. (ed. 2, 1778) 154; NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 42 (1928) 18.  
 ミゾダイワウ.  
 産地: シャコタン (1128).
- 301) **Rumex maritimus** LINN. Sp. Pl. (1753) 335; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 66 partim; MIYABE et MIYAKE Fl. Sachal. (1915) 395.  
 コガネギシギシ.  
 産地: シャコタン (1142).
- 302) **Rumex obtusifolius** LINN. l. c. 335; MIYABE et MIYAKE l. c. 394.  
 エゾノギシギシ.  
 産地: シャコタン (1255).

## ARISTOLOCHIACEAE.

- 303) **Asarum Sieboldi** MIQ. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. 2 (1865) 134; KOIDZ. Pl. Sachal. Nak. (1910) 53; MATSUM. Ind. Pl. Jap. 2:2 (1912) 53.

ウスバサイシン.

産地: カゲノマ (1246).

## CHLORANTHACEAE.

- 304) **Chloranthus serratus** ROEM. et SCHULT. Syst. 3 (1818) 461; MATSUM. l. c. 3.

フタリシヅカ.

産地: 又古丹 (196).

## THYMELAEACEAE.

- 305) **Daphne kamtschatica** MAXIM. Prim. Fl. Amur. (1859) 237; FR. SCHM. Reis. Amurl. u. Sachal. (1868) 170; MIYABE et MIYAKE Fl. Sachal. (1915) 400, t. 11; HULTÉN Fl. Kamtsch. 3 (1929) 140.

カラフトナニハズ.

産地: カゲノマ (1249), シヤコタン (大野).

## SANTALACEAE.

- 306) **Thesium repens** LEDEB. Fl. Alt. 1 (1829) 274 et Icon. t. 233; TAKEDA l. c. 484.

カマヤリサウ.

産地: シヤコタン, カゲノマ間 (123).

## EUPHORBIACEAE.

- 307) **Euphorbia Sieboldiana** MORR. et DECNE in Bull. Acad. Brux. 3 (1836) 174; MATSUM. l. c. 304.

ナットウダイ.

## MORACEAE.

- 308) **Morus bombycis** KOIDZ. in Bot. Mag. Tokyo 29 (1915) 313.

ヤマグワ.

産地: ウマノセ (398).

## URTICACEAE.

- 309) **Urtica Takedana** OHWI nom. nov.

*Urtica platyphylla* WEDD. in Arch. Mus. Paris. 9 (1856-57) 87; TAKEDA in Bot. Mag. Tokyo 25 (1911) 24 et l. c. 484 non HAMILT. (1825).

エゾイラクサ.

産地: アナマ (367, 838).

## BETULACEAE.

310) *Betula Ermanni* CHAM. in *Linnaea* 6 (1831) 537; TAKEDA l. c. 484.

ダケカンバ.

産地: 又古丹 (202), シヤコタンザキ (1213).

311) *Alnus hirsuta* TURCZ. Cat. Baic.-Dahur. (1838) 101 nomen; RUPR. in *Bull. Phys. Math. Acad. Sc. St. Pétersb.* 15 (1857) 376.

ケヤマハンノキ.

産地: シヤコタンザキ (283), 又古丹 (195).

MATSUM. *Rev. Alni Spec. Jap.* (1902) 10; TAKEDA l. c. 485 ニヨレバ *Alnus incana* var. *glauca* Ait. フモ産スル由ナレド實見セズ.

312) *Alnus fruticosa* RUPR. *Beitr. Pfl. Russ. Reich.* 2 (1845) 53; KOIDZ. in *Bot. Mag. Tokyo* 27 (1913) 144.

*Alnus Alnobetula* var. *fruticosa* WINKL.; TAKEDA l. c. 485.

ミヤマハンノキ.

産地: 又古丹 (10).

SALICACEAE.<sup>1)</sup>

313) *Salix Bakko* KIMURA in *Bot. Mag. Tokyo* 42 (1928) 568.

*Salix Caprea* TAKEDA l. c. 485.

バツコヤナギ.

産地: 又古丹 (215).

314) *Salix Flodersii*<sup>2)</sup> NAKAI *Fl. Sylv. Korean.* 18 (1930) 123, t. 23.

タライカヤナギ.

産地: 又古丹 (19, 33).

315) *Salix fuscescens* ANDERSS. *Monogr. Sal.* (1867) 97; HULTÉN *Fl. Kamtch.* 2 (1928) 11.

ヤチマメヤナギ.

産地: ウマノセ (421).

316) *Salix Hulteni* FLOD. in *Sv. Vet. Ak. Ark. f. Bot.* 20 A (1926) 51; HULTÉN l. c. 14.

マルバノバツコヤナギ.

産地: 又古丹 (4).

317) *Salix longe-petiolata* FLOD. l. c. (1926) 14, t. 1, f. 1-2; HULTÉN l. c. 15.

ヒメチシマヤナギ.

1) *Salix*—det. by Dr. G. KOIDZUMI.

2) *Salix Flodersii* NAKAI—det. by A. KIMURA.

June, 1932.

131

318) **Salix Reinii** FRANCH. et SAVAT. Enum. Pl. Jap. 2 (1876) 503;  
TAKEDA l. c.

ミヤマヤナギ.

産地: シヤコタン. シヤコタンヤマ (sec. TAKEDA).

319) **Salix sachalinensis** FR. SCHM. Rcis. Amurl. u. Sachal. (1868)  
173; HULTÉN l. c. 20.

*Salix opaca* TAKEDA l. c. 485.

ヲノヘヤナギ.

産地: シヤコタン (164).

320) **Populus tremula** LINN. var. **Davidiana** C. K. SCHN. in SARG.  
Pl. Wilson. 3 (1917) 24; KUDO Rep. Veg. N. Saghal. (1924) 97.

エゾヤマナラシ.

産地: ノトロ (758).

EMPETRACEAE.

321) **Empetrum nigrum** LINN. Sp. Pl. (1753) 1022; TAKEDA l. c.  
485.

ガンカウラン.

産地: シヤコタンザキ (117).

(to be continued).