

日本植物時報 (其二)

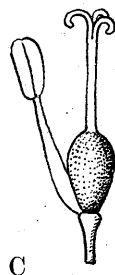
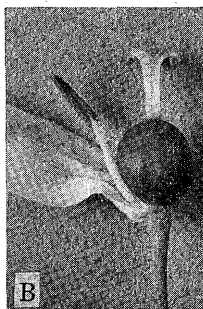
佐竹義輔

Yosisuke SATAKE: Fragmentary News from the Herbarium of the
Tokyo Science Museum (II).

8) おほちごゆりトソノ近縁種

埼玉、群馬ノ縣境、利根川ノ一支流、神流川ニ沿ツテ鬼石町ガアル。ソコカラ坂原行ノバスデ10分バカリノ所ニ名勝三波石ガアル。川ニカ、ツタ吊橋ヲ渡リ、城峰山ハイキングコースヲ少シ行ツタ所デおほちごゆり (*Disporum viridescens* NAKAI) ヲ澤山採集シタ。本年5月21日ノコトデア。コノ植物ハ朝鮮滿洲北支ニ分布シテキルガ、内地デハ本田博士ノ記録(植物學雜誌44卷318頁、1930)以外ニハアマリ知ラレテキナイヤウデア。秩父方面ニハ相當アルト云フコトヲ聞イテキルガ、昨年滿洲デ採集シタモノト比較シテ確ニおほちごゆりデア。コトヲ認メルコトガ出來タ。高サ60cm内外デ、莖ノ上部ハ2-3回ニ岐分枝シテキルノデ花ガナイトはうちゃくさう (*D. sessile* DON) ニヨク似テキル。シカシヨク見ルト、はうちゃくさウデハ分枝ガ割合莖ノ下部カラ始マルノデ第一分枝以下ノ尋常葉ハ僅カニ2-3枚シカナ。コレニ反シテおほちごゆリデハ分枝ハ莖ノ上部カラ始マルノデ、第一分枝以下ノ尋常葉ハ5-6枚アルノデ區別ガツク。花ガアレバ勿論はうちゃくさウデナイコトハ一目瞭然デ、ちごゆリノ花ヲ大形ニシタヤウナ花デア。兩者ノ區別ハ次ノ通りデア。

ちごゆり 1) 花被片ハ白色、薄質、2) 雌雄蕊ハ花被片ノ $\frac{3}{4}$ 、或ハヨリ長イ、3) 子房ハ倒卵形、花柱ハ子房ノ約2倍長、4) 葯ハ橢圓形デ花絲ヨリ遙カニ短

A-B おほちごゆり (*D. viridescens* NAKAI) C ちごゆり (*D. smilacinum* A. GRAY)

A×1.5, B, C×3.

イ、5) 葉ハスベテ無毛。

おほちごゆり 1) 花被片ハ初メ緑白色、後白色トナリ、稍厚質、2) 雌雄蓋ハ花被片ノ半長、3) 子房ハ球形、花柱ト同長、4) 葯ハ長橢圓形デ花糸ト同長又ハ僅ニ短イ、5) 上部ノ葉ノ葉縁ト下面ノ太イ脈上ニ細小ノ柱狀突起ガアル。

尙えだうちごゆりハ分枝ノ様子ハおほちごゆリニ似テキルガ、花ハ全然ちごゆりト同ジdealカラ區別サレル。

ちごゆりノ葉ニ白斑ナルモノヲふいりちごゆりト云ヒ、武藏刈寄山ニ産シ中井教授ガ採ラレテキル。又、ちごゆりノ葉ガ著シク丸味ヲ帯ビテ、下面ガ白色ヲ帯ビルモノガアル。駿河龍爪山デ大村敏朗氏ガ採ラレタ。新ニまるばちごゆりノ名ヲ與ヘテ、ちごゆりノ變種トシタイ。

ちごゆりノ近縁種デ我國ニ産スルモノハ、おほちごゆりノ外ニ、本州、九州ニきばなちごゆり、朝鮮ニこんがうさうガアル。前種ハ、花ガ黄色デ、葉ガ長ク上部ハ長尾狀ヲナシ、根ハ數本ノ直根トナルノデちごゆりカラ區別サレ、後種ハ長イ根莖ヲ有シ、花被片ニ紅紫色ノ斑點ガ現ハレ、子房ノ肋條ニ鶏冠狀ノ突起ガアリ、葉ハ著シク莖ヲ抱キ、邊緣ト莖ノ上部ト花梗ニ柱狀ノ毛ガアルノデ明瞭ニ區別サレル。以上ヲ東大理學部腊葉室ト東京科學博物館腊葉庫ノ標本ニツイテ整理シタ結果次ノ通りニナツタ。

おほちごゆり (中井 1915)、**あをちごゆり** (三浦 1925)

Disporum viridescens NAKAI, Fl. Kor. II, 246 (1911) et Rep. Veg. Chiisan, 26 (1915); MORI, Enum. Pl. Cor. 87 (1922); YAMAZUTA, List of Pl. Manch. Pl. 60 (1930); HONDA in Bot. Mag. Tokyo, XLIV, 318 (1930) et Nom. Pl. Jap. 479 (1939); MAKINO & NEMOTO, Fl. Jap. ed. 2, 1545 (1931); NEMOTO, Fl. Jap. Suppl. 1056 (1936); KITAGAWA, Lineam. Fl. Mansh. 135 (1939).

Uvularia viridescens MAXIMOWICZ, Prim. Fl. Amur. 273 (1859).

Disporum smilacinum var. *viridescens* MAXIMOWICZ in Mém. Biol. XI. 859 (1883); KOMAROV, Fl. Mansh. I, 469 (1901); MIURA, List of Pl. Manch. and Mongol. 76 (1925).

Disporum viridescens FEDTSCHENKO in KOMAROV, Fl. URSS. IV, 454 (1935).

[産地] 本州。甲斐、吉田 (久内清孝, Jul. 24, 1928) — 三ツ峠山 (檜山庫三, June 2, 1935)*。武藏、秩父 (松村任三? April 29, 1878)。上野、多野郡三波石 (佐竹義輔, May 21, 1941, n. 59885-59888)*。下野、宇都宮 (中村正雄, May 15, 1928)*。

* 印ノ標品ハ東京科學博物館所藏、其他ハ皆東大理學部植物學教室所藏。

朝鮮。京畿、南山 (内山富次郎, Jul. 1902)—水原華山 (中井猛之進, May 1917, n. 4779; Sept. 4, 1915, n. 3092)—光陵 (森爲三, June 2, 1912, n. 41)—南漢山 (内山富次郎, Oct. 18, 1900)—豐島古溫浦 (?). 江原、墨浦 (内山富次郎, Aug. 12, 1902)—金剛山 (中井猛之進, Aug. 13, 1916, n. 5240)。平北、雲山郡白碧山 (? June 4, 1912)。

滿洲。奉天省、祁家堡 (北川政夫, June 8, 1932)—奉天附近 (V. KOMAROV, Aug. 13, 1897, n. 400)。安東省 (北川政夫, July 30, 1929)—草河口 (佐藤潤平, May 30, 1926, n. 5)。牡丹江省、鏡泊湖畔、小木廠 (佐竹義輔, June 8, 1940, n. 13066)*。

ちごゆり

Disporum smilacinum A. GRAY in PERRY, Exped. Jap. II, 321 (1857); FRANCHET & SAVATIER, Enum. Pl. Jap. II, 52 (1876); MAXIMOWICZ in Mém. Biol. XI, 858 (1883); MIYABE, Fl. Kuril. 265 (1890); NAKAI, Veg. Apoi, 77 (1930); MAKINO & NEMOTO, Fl. Jap. 1257 (1925) et ed. 2, 1544 (1931); MIYABE & KUDÔ, Fl. Hokk. and Saghal. III, 334 (1932); TERAZAKI, Nihon-Syokubutu-Zuhu, Pl. 309 (1933); NEMOTO, Fl. Jap. Suppl. 1056 (1936); HARA in Bot. Mag. Tokyo, LII, 461 (1938); HONDA, Nom. Pl. Jap. 479 (1939)。

Disporum smilacinum var. *album* MAXIMOWICZ in Mém. Biol. XI, 858 (1883); MAKINO in Bot. Mag. Tokyo, XI, 282 (1897); MATSUMURA, Ind. Pl. Jap. II-1, 195 (1905)。

[産地] 北海道。日高、アポイ山 (中井猛之進, Aug. 28, 1928)。石狩、札幌(?)。本州。陸前、仙臺 (久内清孝, Apr. 1916) (土橋, June 4, 1926, n. 64071)*。羽前、月山 (前川文夫、原寛, June 12, 1937)—金峯山 (長澤利英, May 22, 1892, n. 54357)*。岩代、戸ノ口 (服部静夫, July 10, 1926)—信夫郡辨天山 (中原源治, May 10, 1904) (中原源治, May 7, 1904 n. 24669)*—會津湯本 (松村任三? Aug. 1879)—鎌田峠 (松村任三? Aug. 8, 1903)。下野、日光 (松村任三? July 29, 1877)—丹勢山 (松村任三, June 19, 1878)—鳴蟲山 (伊藤洋)—裏見瀧 (伊藤洋)—栗山村 (村田新一, 1935)。上野、横野村 (鹽原ヤイ, May 7, 1933, n. 40326)*。武藏、大箕谷 (松村任三, May 4, 1878)—飯能 (本田正次, May 5, 1929)—高尾山 (伊藤篤太郎, May 3, 1921, n. 62668)*。信濃、駒ヶ嶽 (櫻井半三郎, Jul. 28, 1893, n. 3807)*—島々谷 (百瀬静男, Jul. 23, 1935)。甲斐、三ツ峠 (奥山春季, June 9, 1934, n. 51273)*—富士山 (早田文藏, Jul. 26, 1924)。飛驒、大名田 (本田正次, Aug. 14, 1925)—野麥峠 (伊藤篤太郎, Aug. 17, 1891, n. 62666)*。三河、勘八山 (伊藤篤太郎, Oct. 21, 1891, n. 62669)*。美濃、養老山 (伊藤篤太郎, Sept. 11, 1890, n. 62667)*。伊勢、朝熊山 (伊藤篤太郎, Oct.

22, 1892, n. 62670)*—菰野湯ノ山（園一郎, Aug. 23, 1908, n. 17048)*。大和、吉野郡、洞川村（櫻井半三郎, May 1888, n. 3799)*。紀伊、高野山（松村任三, Aug. 25, 1887）。伯耆、大山（服部靜夫, Aug. 26, 1926）（古海正福, Jul. 29, 1926）。隱岐、布施村（古海正福, Jul. 20, 1927）。周防、大内村（二階重樓, May 21, 1891; n. 49287)*。長門、椿郷東分村（二階重樓, June 9, 1920, n. 49286)*。

四國。阿波、神領村（阿部近一, May 1938, n. 13）。

九州。豊前、合河村（鍋島與市, Sept. 23, 1936, n. 57399)*。肥後、阿蘇郡、久木野村（高橋弘, Sept. 22, 1920, n. 51）。對馬、有明山（矢部吉禎, Aug. 23, 1901）。

朝鮮。江原、金剛山（中井猛之進, Jul. 1916, n. 5238, n. 5239）。京畿、南山、内山富次郎, Sept. 1902）—光陵（中井猛之進, Apr. 26, 1913）—北漢山（岡田信利, May 26, 1912）—全南、白羊山（中井猛之進, May 3, 1913, n. 1030）。濟州島（E. TAQUET, May 1911, n. 8189）（中井猛之進, May 17, 1913, May 10, 1913）。

えだうちちごゆり（中井 1931）

Disporum smilacinum A. GRAY

var. **ramosum** NAKAI in Bot. Mag. Tokyo, XLV, 107 (1931); MAKINO & NEMOTO, Fl. Jap. ed. 2, 1545 (1931); NEMOTO, Fl. Jap. Suppl. 1056 (1936); HONDA, Nom. Pl. Jap. 479 (1939).

Disporum viridescens (non NAKAI) TERAZAKI, Zoku-Nihon-Syokubutu-Zuhu, Pl. 3640-41 (1938).

[産地] 本州。岩代、辨天山（中原源治, May 7, 1904, n. 44683)*。甲斐、三ツ峠山（奥山春季, June 9, 1935, n. 51272)*。信濃、島々谷（百瀬靜男, Jul. 23, 1935）。武藏、刈寄山（中井猛之進, May 8, 1930-type）—飯能（本田正次, May 5, 1929）—村山村（奥山春季, May 6, 1934, n. 43154)*—東京（檜山庫三, May 8, 1933, n. 42165, 栽培)*。三河、鳳來寺山（伊藤篤太郎, Oct. 24, 1891, n. 62665)*。近江、間岩（園一郎, May 8, 1907, n. 17046)*。丹波、篠村（田代善太郎, May 27, 1934, n. 52033)*。

朝鮮。濟州島（E. TAQUET, June, 1912, n. 6162）（中井猛之進, May 17, 1913）。寺崎氏ノ圖解シタおほちごゆりハ花ノ解剖圖カラ見ルトえだうちちごゆりデアルト思フ。

ふいりちごゆり（新稱）

Disporum smilacinum A. GRAY

var. **variegatum** NAKAI in schedl. Herb. Imp. Univ. Tokyo.

Folia albo-variegata.

[産地] 武藏、刈寄山（中井猛之進, May 8, 1930-type）。

まるばちごゆり (新稱)**Disporum smilacinum** A. GRAYvar. **rotundatum** SATAKE, var. nov.

Folia orbicularia, usque 27–43 mm longa, 18–34 mm lata, basi rotundata vel subcordata, apice rotundato-apiculata vel breviter acuminata, subtus glaucescentia. Cetera ut in typo.

[産地] 本州。駿河、龍爪山 (大村敏朗, May 15, 1939-type in Herb. Imp. Univ. Tokyo.).

きばなちごゆり (牧野 1897)

Disporum lutescens KOIDZUMI in Bot. Mag. Tokyo, XXXIII, 112 (1919); MAKINO & NEMOTO, Fl. Jap. 1257 (1925) et ed. 2, 1545 (1931); MAYEBARA, Fl. Austrohigoensis, 78 (1931).

Disporum smilacinum var. *lutescens* MAXIMOWICZ in Mém. Biol. XI, 859 (1883); MAKINO in Bot. Mag. Tokyo, XI, 282 (1897); MATSUMURA, Ind. Pl. Jap. II-1, 195 (1905); NEMOTO, Fl. Jap. Suppl. 1056 (1936); HONDA, Nom. Pl. Jap. 479 (1939)

[産地] 本州。紀伊、高野山 (田代善太郎, June 18, 1925, n. 35756)*。

九州。筑前、古處山 (鍋島興市, June 6, 1926, n. 35757)*。筑後、御前岳 (鍋島興市, May 11, 1913, n. 29960)*。肥後、仰鳥帽子岳 (田代善太郎, Oct. 3, 1915, n. 29959)*—熊本 (松本乙熊)。日向、洞岳 (田代善太郎, Aug. 23, 1915, n. 25150)*。大隅、高隈山 (内藤喬, Sept. 5, 1922)—東國分村 (田代善太郎, May 28, 1917, n. 29958)*。薩摩、下甕島尾岳 (土井美夫 Aug. 18, 1934, n. 16)。

こんがうさう (大井 1931)

Disporum ovale OHWI in Bot. Mag. Tokyo, XLV, 385 (1931); KITAGAWA in NAKAI, Iconogr. Pl. As. Or. I-n. 2, 26, Tab. XII (1936) et Lineam. Fl. Mansh. 134 (1939).

[産地] 朝鮮。平北、雲山郡白碧山 (? May 25, 1912)—妙香山 (佐藤月二, Aug. 5, 1938, n. 59241)*。平南、陽德 (中井猛之進, June 15, 1928, n. 12491)。江原、金剛山 (中井猛之進, Aug. 13, 1916, n. 5221; Aug. 17, 1916, n. 5222; Jul. 31, 1916, n. 5223)。慶南、智異山 (中井猛之進, Jul. 2, 1913, n. 356)。濟州島 (中島一男, Aug. 6, 1936, n. 59231)*。

滿洲。安東省、鳳凰山 (北川政夫, May 7, 1932)。奉天省、祁家堡 (北川政夫, June 8, 1932)。