

石川県草本植物図譜

古池博¹・高内香²(描図)

Illustrated Flora of Herbaceous Plants in Ishikawa, Japan

Hiroshi FURUIKE¹ and Kaori TAKAUCHI² (*delineator*)

(2)

ハクサンイチゲ

Anemone narcissiflora L. subsp. *nipponica* (Tamura) Kadota

キンポウゲ科 Ranunculaceae

日本に分布する同種の種内分類群の扱いについては、従来、議論があったが、ここでは日本維管束植物目録(2012)に従う。

- (1) *Anemone narcissiflora* L. subsp. *nipponica* (Tamura) Kadota ハクサンイチゲ
- (2) A. *narcissiflora* L. subsp. *crinita* (Juz.) Ketag. var. *sachalinensis* Miyabe et T. Miyake エゾノハクサンイチゲ
- (3) A. *narcissiflora* L. subsp. *villosissima* (DC.) Hultén チシマイチゲ (センカソウ)

本種は世界的に広く分布し、各地に亜種あるいは変種段階の分類群が知られている。また、ハクサンイチゲの品種としては、f. *glaciliformis* Tamura ヒメハクサンイチゲ、f. *infraviolacea* Honda ムラサキハクサンイチゲ、f. *viridis* Uematsu ミドリハクサンイチゲが記載されている。

日本の高山植物のなかには、白山を含む中部地方と東北地方に産するもののハプロイドに相違のあるものが現在のところ、10種以上知られていて、その系統地理学的意味が注目されているが、ハクサンイチゲはそのうちの一種である。

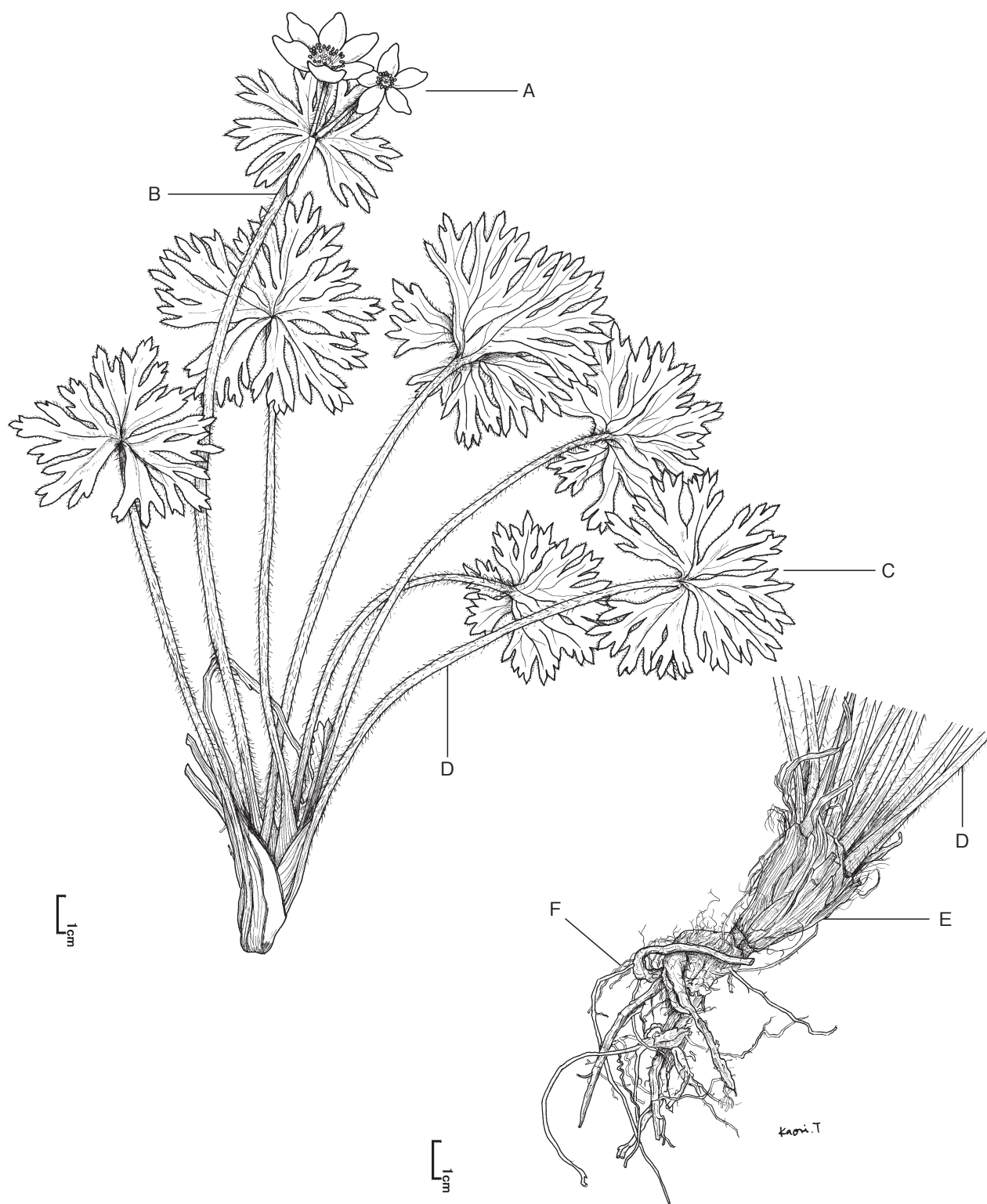
エゾノハクサンイチゲは、東北地方と北海道に分布する。また、チシマイチゲは、南千島に産する。共に、その分布の中心は国外にあり、日本列島におけるハクサンイチゲのフロラの成立を考える上で示唆に富む。

図は、白山で採集された標本(石川県立自然史資料館収蔵植物標本 ISKW)から描いたものであるが、特に地下部をよく観察した。図鑑ではしばしば、ハクサンイチゲの地下部が描かれていないか、または正確でない図が掲載されている。おそらく良い生品/標本が入手できなかったことによるものと思われる。

本亜種の地表近傍には、根茎が形成され、葉柄下部の枯死したものが幾重にもこれを覆って、内部を保護し、いわゆる古着植物の形態を成している。そのさらに下部には、かなり長い根が接続・発達しており、不定根と考えられるが検討の余地がある。太い主根様の根には側根様の分岐が観察される。これから細根も多数出ている、表面には地下方向への牽引によるものと推定される横縞が観察できる。

¹ 特定非営利活動法人石川県自然史センター, 〒920-1147 石川県金沢市銚子町 441 番地 ¹ Ishikawa Natural History Center, Choshi-machi Ri441-banchi, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, 920-1147 Japan

² 石川県立自然史資料館, 〒920-1147 石川県金沢市銚子町 441 番地 ² Ishikawa Museum of Natural History, Choshi-machi Ri441-banchi, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, 920-1147 Japan



Anemone narcissiflora L. subsp. *nipponica* (Tamura) Kadota ハクサンイチゲ

地上部 aerial stem : (ISKW8402, 白山 釈迦道シゲジ~四塚山 Native to Mt.Hakusan, Syakado-Shigeji 36° 9' 50" N/ 136° 44' 31" E, alt.2108m~Yotsuzuka-Yama 36° 10' 26" N/136° 45' 9" E alt.2518m; Dat.Jul.28, 1966; 石川県白山市白峰 Shiramine, Hakusan-City, Ishikawa pref., Japan; Coll. 木村久吉 H.Kimura et Teruya No.4815 より描図)

地下部 underground figure : (ISKW8403, 白山 四塚山 Native to Mt.Hakusan, Yotsuzuka-Yama 36° 10' 26" / 136° 45' 9" E, alt.2521m; Dat. Jul.25, 1964; 石川県白山市尾添 Ozou, Hakusan-City, Ishikawa pref., Japan; Coll. 木村久吉 H. Kimura No.4811 より描図)

A : 花 flower B : 花梗 peduncle C : 葉身 lamina D : 葉柄 petiole E : 葉柄下部の枯死残存物 (いわゆる「古着」) "used clothes" F : 根 root