

サイハイラン

Cremastra appendiculata

ラン科

名前の由来

サイハイは、細く長く切れ込んだ花の様子を、軍陣を指揮するのに使った采配にたとえて名付けた。ランは漢名「蘭」の音読み。漢字名：采配蘭



サイハイラン

形態的特徴

高さ30~50cm。葉は先が尖った楕円形で3本の脈が目立ち、根元から通常1枚のびる。花の時期に見られる葉は、越冬した常緑の葉であるため、少ししおれている。花は紅紫色

でやや肉質、円筒形で先はあまり開かず少し下向きに咲く。多数の花が、茎上部にやや一方にかたよってつく。

類似種：特にない。

魚類

底生動物

両生類
爬虫類

トンボ

チヨウ

樹木

(在来種)

(外来種)

哺乳類

(鳥類)

(草シダ類)

生育環境・分布

やや湿った林内に生育する。

分布：国外分布は、南千島・樺太南部・朝鮮南部・中国・台湾・ヒマラヤ。

国内分布は、北海道から九州。北海道内分布は、全道。

十勝地方では、やや湿った林内に見られる。



サイハイランの葉は秋に出て、緑のまま越冬し、夏前に枯れる

生活史

開花時期：6月～7月中旬。開花までの年数：不明

寿命：多年草。

語では「イマクコトウク」という。

■他地方ではニマクコトウク（歯・に・つく）と呼ばれ鱗茎をかむと粘って歯につくことからという。

■鱗茎の粘着性を利用して、漆器や磁器の割れたところを縫いだという。

■鱗茎は薬用にも用いられ、粘滑剤としてひび、あかぎれに効果があり、胸やけ、胃腸カタルにも用いられる。

興味深い話

- サイハイランの根元から伸びる葉は、秋に出て、雪の下で枯れずに越冬し、翌年初夏の開花のころに枯れはじめ、夏前に枯れる。花と一緒に見られる葉は、実は花が咲く1年近くも前から展開している葉ということになる。
- 茎の基部の膨らんだ部分は鱗茎という一種の貯蔵器官で、噛むと粘りと甘味があり、アイヌの人々はこれを生食のほか、焼いたり煮たりして魚油や筋子をつけて食べたという。
- 足寄（アイヌ文化では釧路地方の文化圏）などのアイヌ

他生物との関わり

花には虫が訪れる。

配慮事項

生育している環境全体が重要である。

生活サイクル

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
開花期				■								
結実期					■							

参考文献

- 「改訂版 牧野新日本植物図鑑」牧野富太郎 北隆館 1989
「北海道植物図譜」滝田謙譲 自費出版 2001
「日本の野生植物 草本I」佐竹義輔・大井次三郎 他 平凡社 1982
「アイヌ植物誌」福岡イト子 草風館 1995

- 「北海道薬草図鑑 野生編」山岸喬 北海道新聞社 1992
「図説 花と樹の大事典」木村陽二郎・植物文化研究会・雅麗柏書房 1996
「知里真志保著作集 別巻I 分類アイヌ語辞典 植物編・動物編」知里真志保、平凡社 1976