

nodulosis, distinctis, basales $32 \times 11.2-12.8 \mu$, parietibus validiusculis, interruptis, cuticula levi. Lobulus ovatus, 0.24 mm longus, 0.16 mm latus, inflatus, apice oblique truncato, angulo breviter apiculato, apiculo dentiformi, 1-2 cellulari, carina arcuato, sinu profundo in marginem folii excurrente. Amphigastria caulina majuscula, caule triplo latiora, orbicularia, 0.24 mm longa et lata, integerrima. Gynoecia in caule vel ramis lateralis terminalia, uno vel utrinque innovata. Folia floralia caulinis parum majora, subconformia, 0.72 mm longa, 0.5 mm lata, lobulo folio duplo vel magis breviora, lanceolato, vix soluto, apice acuto. Amphigastrium florale obovatum, 0.72 mm longum, 0.64 mm latum, integerrimum, apice incurvum. Perianthia obovata, 0.72 mm longa, 0.4-0.5 mm lata, 4-(5) plicata, plicis lateralibus late carinatis, posticis 1-(2), angustius carinatis, anticis minus longis, obtusis. Reliqua desunt.

Herb. Isl. Ishigaki: Mt. Fukaiomoto, Mar. 13, 1962, coll. T. Takara 3256-type, in herb. NICH.

The taxonomic characteristics of the present species include the quite falcate leaf-lobe with the incurved apex and the acute sinus between the postical margin of leaf-lobe and the keel. The perianth typically 4-keeled, often having a keel on dorsal and also ventral surfaces. The cells of perianth, except the marginal portion, provides a papilla on the surface of each cell cavity.

* * * * *

琉球にはヒメゴヘイゴケ属の記録はなかったが、こんど 2 種を石垣島に見出した。1 種は *Archilejeunea mariana* ナンカイヒメゴヘイゴケ (新種) で、広く熱帯アジアに分布し、台湾にまで知られていた。いま 1 種は *A. falcata* カマハヒメゴヘイゴケ (新種) と名づける新種で、葉はかま形に曲り、葉下片が上片に接する点が鋭くくびれこんだようになっていることが特色である。標本を寄せられた高良哲夫氏に謝意を表す。

○カラフトイワスゲ日本に産す (大場達之) Tatsuyuki OHBA: *Carex rupestris* found in Japan

カラフトイワスゲ (*Carex rupestris* Bellard ex Allioni) は、ヨーロッパ、北アメリカ、シベリアから満州、朝鮮、樺太に亘って分布する周北極要素のスゲであるが、筆者は 1962 年夏、赤石山系の仙丈岳の高山帯に本種を得た。仙丈岳では、大仙丈岳及びヤブ沢上部の何れも風衝の強い地域のヒゲハリスゲ、ミヤマシオガマ、ヒメカラマツ、ムカゴトラノオ、オヤマノエンドウ等より成る低小な乾燥草原に見られた。本種の花部鱗片の性質などはショウジョウスゲに近い観をあたえる。標本の検定を賜った国立科学博物館の大井次三郎博士に厚く御礼申し上げます。(横浜国立大学学芸学部生物)