富山市科学博物館
TOYAMA SCIENCE MUSEUM

富山県立山室堂平周辺の蘚苔類相の訂正と追記

著者	坂井 奈緒子
雑誌名	富山市科学博物館研究報告
号	34
ページ	135-136
発行年	2011-03-15
URL	http://repo.tsm.toyama.toyama.jp/?action=repository_uri&item_id=936

富山市科学博物館研究報告第34号，pp.135-136；(2011)

短　報

富山県立山室堂平周辺の蘚苔類相の訂正と追記

坂井　奈緒子
富山市科学博物館
939-8084富山市西中野町1-8-31

Correction and additional Bryophytes around Murododaira Plains, Mt. Tateyama, Toyama

Naoko Sakai
Toyama Science Museum
1-8-31, Nishinakano, Toyama, 939-8084, Japan

坂井（2008）の立山室堂平周辺の蘚苔類相にあげた分類群中，誤同定があったので訂正する。また，坂井（2008）の調査期間に採取した未同定の標本研究と2010年夏の野外調査の結果を、蘚苔類相に追記する。

訂正２種

坂井（2008）の Appendix にあげたムラサキカギハイゴケ *Drepanocladus revolvens*（Ⅳ，5538）はウカミカマゴケ *Warnstorfia fluitans*，ケヘチマゴケ *Pohlia flexuosa*（Ⅵ，3696）はマキハヘチマゴケ *Pohlia revolvens* の誤同定であった。

ウカミカマゴケについては神田啓史博士にご教示を受け，同定していただきました。マキハヘチマゴケは西村直樹博士に同定していただきました。厚くお礼申し上げます。

追記

坂井（2008）の蘚苔類相に，ヤリギボウシゴケ *Grimmia elongata*，オリンピックゴケ *Brachydontium olympicum*，チャボナガダイゴケ *Trematodon asanoi* の3種を確認したので追記する。これら3種は立山で既に報告されている。ヤリギボウシゴケは標高2500 m，2950 m での記録があり（Deguchi 1978），今回，未同定の標本研究により標高約2300 m の称名川の岸部で確認された。チャボナガダイゴケは立山一ノ越での記録があり（Iwatsuki & Suzuki 2006），未同定の標本研究により室堂平のバスターミナル近くの石垣上の土上で確認された。環境省の絶滅危惧Ⅰ類に指定されているオリンピックゴケは雷鳥沢で記録されており（Akiyama 1997, Iwatsuki et al. 2004），2010年夏の調査でも同産地で確認された。なお雷鳥沢の表記は，本調査では称名川左岸および右岸にあたる。

このほか，坂井（2008）は環境省の絶滅危惧Ⅰ類に指定されているガッサンクロゴケ *Andreaea nivalis* は（岩月他　2008），ミクリガ池から地獄谷への斜面での記録をしその後未確認としているが，2010年夏の調査で、大谷周辺では豊富に生育していることを確認した。また，絶滅危惧Ⅱ類に指定されているキヌシッポゴケモドキ *Brachydontium trichodes* は大谷のほか，オリンピックゴケと同所の称名川の岸部で確認された。

訂正種と追記種の一覧

配列順などについては，坂井（2008）に準じ詳細は省略するが，産地を示すローマ数字の略記は下記のとおりである。

Ⅰ．室堂平（標高 2,400-2,450 m）
Ⅳ．雷鳥沢ヒュッテより東側から野営場管理所周辺，称名川左岸および右岸（標高 2,250-2,350 m）
Ⅵ．玉殿岩屋周辺（標高 2,400-2,450 m）
Ⅷ．大谷（標高 2,300-2,430 m）

Bryopsida

Andreaeaceae

Andreaea nivalis Hook. ガッサンクロゴケ：boulder. Ⅷ, 5998.

Seligeriaceae

Brachydontium olympicum McIntosh & Spence オリンピックゴケ：boulder. Ⅳ, 7530.

Brachydontium trichodes (F. Weber) Mild. キヌシッポゴケモドキ: boulder. Ⅳ, 7529

Dicranaceae

Trematodon asanoi Tuzibe チャボナガダイゴケ：soil. Ⅰ, 5659.

Grimmiaceae

Grimmia elongata Kaulf. ヤリギボウシゴケ：rock. Ⅳ, 5280.

＊富山市科学博物館研究業績第413号

Bryaceae

Pohlia revolvens (Cardot) Nog. マキハヘチマゴケ : rock, Ⅵ, 3696 （ケヘチマゴケ *Pohlia flexuosa* の誤同定）.

Amblystegiaceae

Warnstorfia fluitans (Hedw.) Loeske ウカミカマゴケ : soil. Ⅳ, 5538 （ムラサキカギハイゴケ *Drepanocladus revolvens* の誤同定）

引用文献

Akiyama H., 1997. *Brachydontium polycarpum* (Seligeriaceae, Musci), a new species from Japan. Acta Phytotax. Geobot. 48 : 61-67.

Deguchi, H., 1978 [1979]. A revision of the genera *Grimmia, Schitidium* and *Coscinodon* of Japan. J. Sci. Hiroshima Uni. ser. b, div. 2, 16 : 121-256.

岩月善之助・古木達郎・神田啓史・長谷川二郎・樋口正信, 2008. 蘚苔類レッドリスト2007年版. 蘚苔類研究, 9 : 259-267.

Iwatsuki, Z., Suzuki T. and Kiguchi H., 2004. *Brachydontium olympica,* a moss misunderstood by Japanese bryologists. J. Hattori Bot. Lab. 95 : 199-205.

Iwatsuki Z. & Suzuki N., 2006. A taxonomic revision of *Trematodon asanoi* and its related species (Dicranaceae, Musci). J. Hattori Bot. Lab., 99 : 259-269.

坂井奈緒子, 2008. 富山県立山室堂平周辺の蘚苔類. 植物地理・分類研究, 56 : 99-107.