

- [中] 福島市鬼面山 [会] 燧ヶ岳 ややまれ
- Rhizomnium hattorii** Kop. ハットリチョウチンゴケ
- [浜] 双葉郡木戸川溪谷 (岩月ほか 1981); いわき市背戸岨廊 [中] 田村郡鎌倉岳 普
- R. magnifolium** (Horikawa) Kop. セイタカチョウチンゴケ
- [会] 南会津郡大丈田代, 燧ヶ岳 高地にやや普
- R. paruvulum** (Mitt.) Kop. コウチワチョウチンゴケ
- [浜] 双葉郡木戸川溪谷 [会] 南会津郡小野岳 まれ
- R. striatulum** (Mitt.) Kop. スジチョウチンゴケ
- [浜] 双葉郡木戸川溪谷; いわき市ニッ箭山 [中] 安達郡岩代町; 大滝根山; 東白川郡棚倉町 [会] 磐梯山; 耶麻郡熱塩加納村; 岩瀬郡二岐山; 尾瀬 普
- R. tuomikoskii** Kop. ケチョウチンゴケ
- [浜] 双葉郡木戸川溪谷; いわき市背戸岨廊 (岩月ほか 1981) [中] 福島市大作山; 大滝根山 [会] 磐梯山 普
- Trachycystis flagellaris** (Sull. et Lesq.) Lindb. エゾチョウチンゴケ
- [中] 福島市幕川温泉 [会] 耶麻郡梅ヶ森; 会津若松市大戸岳; 南会津郡浅草岳 普
- T. microphylla** (Doz. et Molk.) Lindb. コパノチョウチンゴケ
- [浜] 相馬郡鹿狼山; 双葉郡木戸川溪谷; いわき市豊間 (岩月ほか 1981) [中] 福島市大作山; 西白河郡東村 普
- T. ussuriense** (Maock et Regel) Kop. ユガミチョウチンゴケ
- [中] 福島市大作山 [会] 会津若松市大戸岳; 岩瀬郡天栄村 ややまれ

Aulacomniaceae ヒモゴケ科

- Aulacomnium heterostichum** (Hedw.) B. S. G. ナガミチョウチンゴケ
- [中] 伊達郡霊山; 福島市茂庭 [会] 岩瀬郡天栄村; 南会津郡観音山風穴, 檜枝岐村 普
- A. palustre** (Hedw.) Schwaegr. オオヒモゴケ
- [中] 吾妻山 [会] 雄国沼; 会津若松市赤井谷地; 南会津郡駒ヶ岳, 尾瀬 やや普

Rhizogoniaceae ヒノキゴケ科

- Rhizogonium dozyanum** Lac. ヒノキゴケ イタチノシッポ
- [浜] 双葉郡木戸川溪谷; いわき市鬼ヶ城山, 夏井川溪谷 [中] 福島市大作山; 東白川郡八溝山; 西白河郡東村 やや普

Bartramiaceae タマゴケ科

- Bartramia pomiformis** Hedw.
- var. **elongata** Turn. タマゴケ
- [浜] 相馬郡鹿狼山; いわき市田人 [中] 伊達郡霊山; 安達郡日山; 二本松市霞ヶ城; 東白川郡八溝