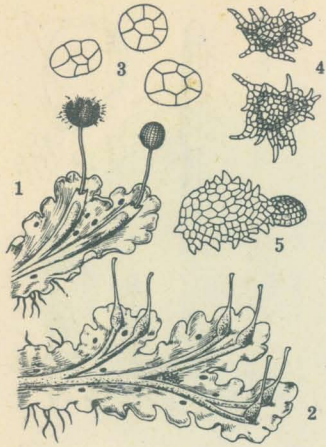


第 2991 圖

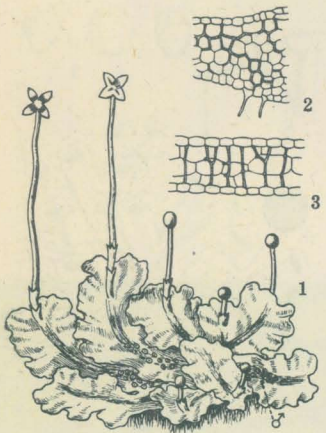


やはらうすばごけ

*Blasia pusilla* L.

地上=生ジ、葉狀體ハ二又分岐、薄ク軟カクシテ綠色、邊緣=多數ノ小裂片アリ、葉狀體面=暗色ノ小點アリ、中肋ハ明瞭。子囊ハ葉狀體先端ノ破裂部ヨリ出ヅル柄上ニアリテ球形、後四裂ス。無性芽ハ御酒徳利形ノ中ニアルモノ (3) ト、葉狀體上ニ生ズルモノ (4) トノ二種アリ。葉狀體裏面=5ノ如キ下葉二列シテ生ズ。1, 2 全形。

第 2992 圖



みごりみづぜにごけ

*Pellia epiphylla* Dum.

多湿地又ハ水邊・水中=生ジ、葉狀體ハ軟カク、綠色乃至暗綠色、時トシテハ紅色ヲ帯ブ。邊緣ハ稍波状=縮ム。氣孔ナシ。横断面ヲ見レバ、細胞膜ノ肥厚セルモノガ紐状ヲナシテ連リ錯綜ス。苞膜ト内被膜トハ柄ノ基部=重ナリ、何レモ筒状。子囊ハ球形、暗綠色、後=四裂ス。柄ハ白色ニシテ纖弱。1 全形 (3/5大 同株) 2 葉狀體ノ横断面 3 同縦断面。

第 2993 圖



むらさきみづぜにごけ

*Pellia calycina* (Tayl.) Nees.

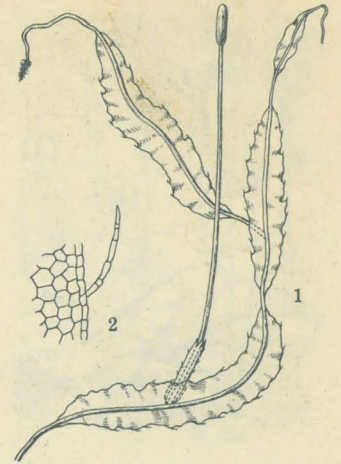
水邊又ハ水中=生ジ、紫色ヲ帯ビタル葉狀體ハ二又分岐シ、先端ノ邊緣ハ往々細裂ス。氣孔ナシ。葉狀體ノ中肋部ハ肥厚シ、此部ノ横断面ヲ見レバ、細胞膜ノ肥厚セル紐状ノモノナシ。其ノ他ハ大體前種=似タレドモ、内被膜ハ前種ノ如ク包膜ヨリ突出セズ。1 全形 (約3/5大) 2 葉狀體ノ中肋部ノ横断面ト一部ノ擴大 3 子囊。

ほそながくものすごけ

*Pallavicinia longispina* Steph.

湿地=生ジ、葉狀體ハ淡綠色、單一ニシテ先端纖匍枝状トナリテ生長シ、又裏面ヨリ嫩枝ヲ出ダス。中肋ハ狭ク、ソノ兩側ハ菲薄ニシテ、邊緣ハ多少規則的ノ裂片トナリ、裂片ノ頂ニハ細胞列ヨリ成ル長キ毛状棘アリ。多數ノ葉狀體ハ錯綜重疊シテ密ナル芝状ヲナス。1 全形 (3/5大) 2 邊緣ノ一部。

第 2994 圖

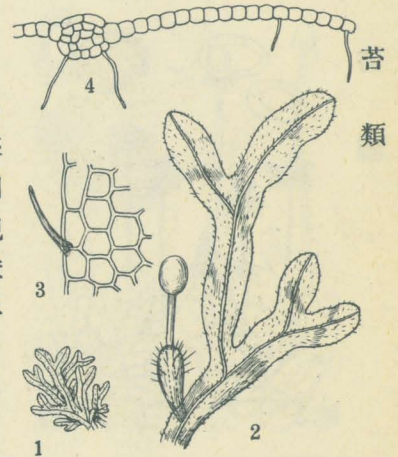


なかかづのごけ

*Metzgeria furcata* Lindb.

樹皮着生。黄綠色。葉狀體ハ幅 1mm 位、二又分岐ヲ重ネテ多數密集ス。中肋ハ狭ク、横断面ニテハ腹側=五細胞位、背側=二細胞アリテ、ソノ間=數細胞ハ不規則ニ二・三層トナル。中肋ノ左右ハ菲薄ニシテ、邊緣ニハ單細胞ノ長毛アリ。子囊ハ葉狀體ノ腹面ヨリ生ジ、後四裂ス。1 全形 (3/5大) 2 同放大 3 邊緣部 4 横断面。

第 2995 圖



てがたぜにごけ

*Marchantia cuneiloba* Steph.

陰地上=生ジ、異株、葉狀體ハ稍赤褐色ヲ帯ビテ密ニ地上ニ平臥ス。雄器托ハ半圓形ノ輪廓ヲ有シ、掌状ニシテ四-六裂ス、作用後往々發育伸長シテ普通ノ葉狀體トナル。雌器托モ亦掌状ヲナス。1 雄株ノ全形 (約3/5大) 2 發育伸長シテ葉狀體トナリツツアル雄器托三箇。

第 2996 圖

