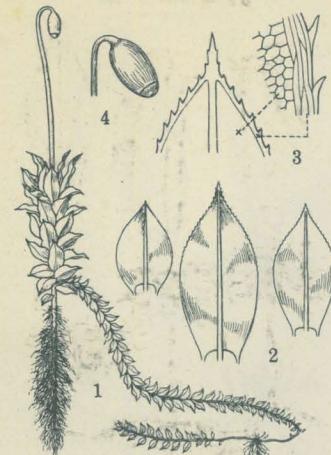


第2955圖

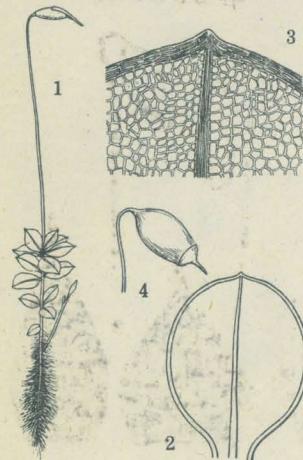


## こつぼちゃうちんごけ

*Mnium trichomanes Mitt.*

地上ニ生ジ、莖ハ直立、單一ナレドモ往々嫩枝出デ地上ニ平臥伸長ス。葉ハ狹キ基脚ヨリ廣椭圓形・長椭圓形・稍倒卵狀長椭圓形、銳頭部ハ中肋ノ突出ニヨリテ銳尖、邊緣ニハ五-六列ノ細長キ細胞ノ緣廓アリ、又上半部ニハ銳鋸齒アリ。子囊ハ椭圓形、下垂。蓋ハ半球状。1全形(3/5大) 2葉三箇 3葉先部 4子囊。

第2956圖

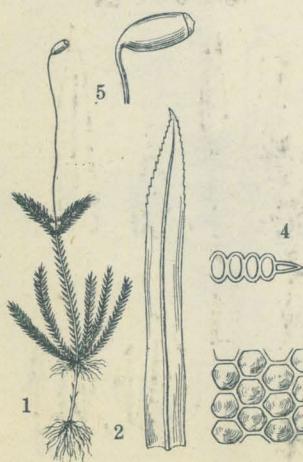


## うちはちゃうちんごけ

*Mnium punctatum Hedw.*

林間ノ地上・朽木上ニ生ジ、帶赤褐綠色。莖ハ直立シ、嫩枝ハ匍匐ス。下部ノ葉ハ小サク、上部ノ葉ハ大、廣椭圓又ハ倒卵狀椭圓形、基脚ハ狹シ、中肋ハ先端ニ達シ、廣キ緣廓アリテ全邊、細胞ハ大キクシテ肉眼ニテ點狀ニ見ニ。子囊ハ水平乃至下垂シ、長キ柄上ニアリ。1全形(略3/5大) 2葉 3葉ノ上部(放大) 4子囊。

第2957圖



## こばのちゃうちんごけ

*Mnium microphyllum*  
*Doz. et Molk.*

地上ニ生ジ、莖ハ單一又ハ多少分枝シテ直立。葉ハ線狀披針形、尖頭部ニ鋸齒アリ、乾燥シテ多少内曲ス、細胞ハ表裏兩面ニ突出シテ疣頭(Mamilla)ヲナス。此ノ葉ノ特徴ハちやうちんごけ屬中特異ナリ。子囊ハ長柄上ニアリテ椭圓形、斜上乃至水平ノ位置ヲトル。1全形(3/5大) 2葉 3葉ノ細胞ノ平面觀 4葉ノ横斷面ノ一部(邊緣部) 5子囊。

## おほからかさごけ

*Rhodobryum giganteum Par.*

地上・朽木上ニ生ジ、莖ハ直立。葉ハ莖頂ニ叢生シテ全體傘狀ヲナス、狹キ基脚ヲ有スル倒卵狀長椭圓形、銳頭、長サ15-20mm、幅廣キ所4-5mm、上半部邊緣ニ銳キ鋸齒雙生、中肋橫斷面ノ中心部ニ小柔細胞群アリ。子囊ハ長キ筒狀、褐色、長キ柄上ニアリ。1全形(3/10大) 2葉及邊緣部(放大) 3中肋橫斷面 4子囊。

第2958圖



第2959圖

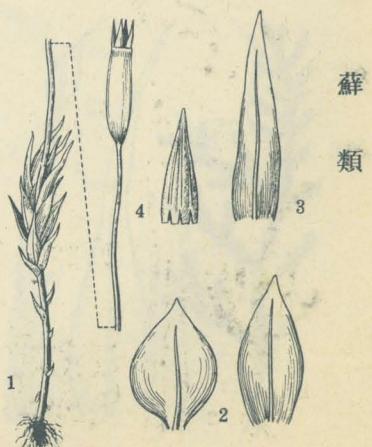


## しろがねまごけ

*Bryum argenteum L.*

地上・石上・樹皮上・板塊等ニ生ジ、小形ナレド密生シ、淡綠色乃至銀白色。莖ハ短ク直立。葉ハ覆瓦狀ニ密生シ、大ニ凹ミ、廣卵形・倒卵形・廣椭圓形ニシテ銳頭、中肋ハ上部ニテ消失ス。葉ノ上部乃至中央マデノ細胞ハ大抵空虛ナリ、之レ全體ノ銀白色ヲ呈スル所以。子囊ハ下垂、柄ト共ニ褐色。1全形(3/5大) 2葉 3子囊(脱蓋セルモノトセザルモノ)。

第2960圖



## くちきのあかごけ

*Georgia pellucida Rab.*

朽木上ニ生ジ、赤褐色。莖ハ直立、單一。葉ハ莖ノ下部ノモノハ卵形、上部ノモノハ長椭圓形、何レモ短銳頭、全邊。雌花葉ハ披針狀ニシテ銳頭。柄ハ長ク、子囊ハ圓筒形ニシテ柄上ニ直立ス。緣齒ハ四箇、蟲眼鏡ニテ能ク見ニ。帽ノ下部ハ數裂ス。1全形(約自然大) 2葉(左ハ下部ノモノ、右ハ上部ノモノ) 3雌花葉 4帽。