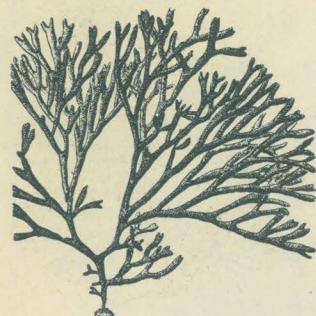


第3141圖

がらがら科



にせふさのり

Gloiophloea Okamurai Setchell.

本種ハ前掲ノふさのりニ酷似シ、時ニハ外形ヲ以テシテハ見別ケ困難ナルコトアリ。然レドモ本種ハ前種ヨリモ通常體質硬ク、色濃ク、體稍細キフ以テ異ナル。又體ノ内部ノ構造ハ兩者全ク異ナリ、ふさのりニ於テハ體ノ最モ表面ハ略柵状ニ竝ベル大ナル無色ノ細胞ヨリ成ルニ反シ、本種ニ於テハ無色ノ細胞ト此等ヲ抱擁スル小ナル色素體ヲ有スル細胞トヨリ成ルナリ。色ハ紫紅色ヲ呈シ、乾燥後黒變ス。本州中部ノ太平洋岸ニ普通ニシテ干満線間又ハ幾分ソレヨリ下部ニ生ズ。

第3142圖

べにもづく科



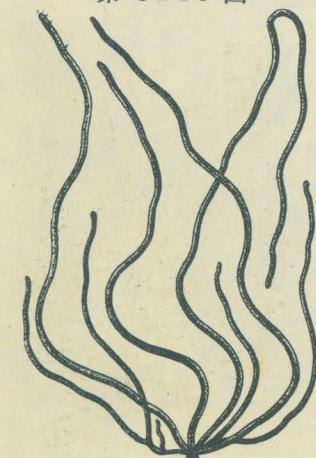
べにもづく

*Helminthocladia australis
Harvey.*

體ハ高サ 15-45 cm 許アリ、圓柱状ニシテ 2-4 mm の徑アリ。中軸ノ各方面へハ多數ノ枝ヲ發シ、此等ハ何レモ略同ジ太サヲ有シ、漸次上部ニ向ヒテ細クナル。質軟骨様ニシテ頗ル粘質ニ富ム。紫紅色ヲ呈ス。本州ヨリ九州ノ各地ニ產シ、干満線間ニ生ズ。

第3143圖

べにもづく科



うみざうめん

*Nemalion helminthoides
Batters.*

體ハ高サ 10-20 cm、時ニ 30 cm = 達シ、圓柱状、數本叢生シ、單條ヲ常トスレドモ時ニ僅ニ分岐スルコトナキニ非ズ。徑 1.5-2 mm 許アリ。甚ダシク粘質ニシテ蠕蟲状ナリ。色ハ濃キ紫紅色ナリ。北海道以南本州ノ略各地ニ產シ、満潮線附近ニ生ズ。食用ニ供セラル。本種ニ似タルモノニつくものリ (*N. multifidum* J. Ag.) アリ、然レドモ此ノ種ニ於テハ體ハ屢々叉状ニ分岐スルヲ以テ異ナリトス。

1048

第3144圖

べにもづく科

かもがしらのり

一名 いそもち・とほやまのり
Nemalion pulvinatum Grunow.

體ハ高サ 1-3 cm 位ニ過ギズ、多數集マリ生ジテ塊ヲ成ス。密ニ略叉状ニ分岐シ、圓柱状又ハ稍扁圓ニシテ 徑 0.8-1 mm 許アリ。質稍硬ケレドモ粘滑ニシテ乾燥後ハ角質トナル。色ハ暗褐色ヲ成スモ乾カセバ黒變ス。體ノ内部ハ殆ド全部絲状細胞ヨリ成ル。房總邊ヨリ以南ニ生ジ、満潮線附近ノ岩石上等ニ生ズ。採リテ食用ニ供スルコトアリ。



第3145圖

うしけのり科

あさくさのり

Porphyra tenera Kjellman.

體ハ薄膜質、形ハ種々ニ變化スレドモ通常卵形・披針形等ヲ成シ、長サ 15-25 cm 許、全邊ナレドモ著シク波褶ス、又邊縁ニハ顯微鏡的ノ鋸齒ナシ。色ハ暗紫色・紅紫色等ナリ。雌雄同株ニシテ雌ノ部ハ色濃ク、雄ノ部ハ色淡クナリ、共ニ邊縁ヨリ斜ニ内部へ入り込ミテ飛白状斑ヲ成ス。北海道ヨリ九州邊マデ、又朝鮮ニモ產シ、又冬期廣ク各地ニ於テ養殖サル。乾海苔ノ原料トナル。此屬ハ我邦ニ於テハ約十八種ガ知ラレ、内食用トセラルムモノハ本種ノ外うつぶるいのリ (*P. pseudolinearis* Ueda)、ちしまくろのり (*P. umbilicalis* J. Ag.) 等ナリ。



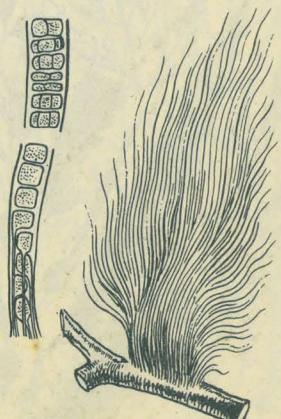
第3146圖

うしけのり科

うしけのり

Bangia fusco-purpurea Lyngbye.

體ハ 5-15 cm 許、黑紫色時ニ紫褐色、單條ノ細毛状ニシテ早春淺所ノ地物上ニ叢生シ、密ニ地物ヲ被フ。顯微鏡ニテ檢スル時ハ若キ部ハ一列ノ細胞ヨリ成リ、生殖細胞ヲ作ルニ至レバ數列ノ細胞ヨリ成ルニ至ル。乾燥セルモノハ光澤アリ。各地ニ普通ニシテ干満線間ノ上部又ハソレヨリモ上部ニ生ズルコトアリ。食用ニ供スルコトアリ。



1049