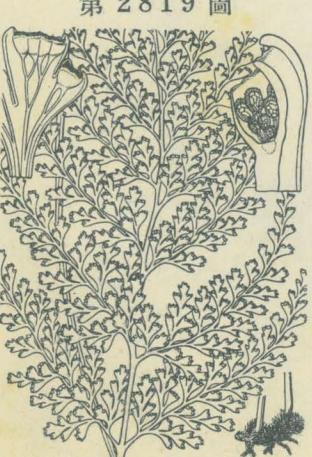


第 2817 圖



第 2818 圖



## こばのいしかぐま

*Denstaedtia scabra* Moore.  
(= *Dicksonia scabra* Wall.)

暖地ノ多少乾ケル林中或ハ半陽半陰地ニ生ズル常綠ノ多年生羊齒草本。根莖ハ短ク横走シ下ニ鬚根ヲ發出ス。葉ハ根莖ヨリ立チテ長柄ヲ有シ、葉柄ハ赤褐色ヲ帶ビ、葉ノ兩面ト共ニ稍粗毛ヲ密生ス。葉面ハ革質或ハ略ボ革質ニシテ薄ク、長サ30-50cm許アリテ黃綠色ヲ呈シ、三角形或ハ三角狀披針形ニシテ、二回羽狀或ハ稍三回羽狀ヲ成ス。羽片ハ長橢圓狀披針形或ハ披針形ニシテ多クハ稍前方ニ弓曲シ、長尾様銳尖頭ヲ有シ、小羽片ハ卵狀披針形ニシテ尖リ更ニ細裂シテ織細ナリ、囊堆ハ鋸齒ノ先端脈上ニ生ジテ球狀ヲ呈シ、苞膜ハ盃狀ヲ成シテ前方ニ開口ス。全體いしかぐまニ比スレバ小形ニシテ且ツ粗毛多キヲ以テ直ニ兩者ヲ區別シ得ベシ。和名ハ小葉の石かぐまノ意ナリ。

## ほらしのぶ

一名 とわのしだ

*Odontosoria chinensis* J. Sm.  
var. *tenuifolia* Makino.

(= *Adiantum tenuifolium* Lam.; *Davallia tenuifolia* Sw.; *O. tenuifolia* J. Sm.)  
我邦中部以南ノ山麓・山路側等ノ向陽或ハ半陰ノ乾地ニ多キ多年生常綠ノ羊齒草本。根莖ハ質硬クシテ横行シ、接近シテ葉ヲ生ジ長葉柄ヲ有セリ。葉柄ハ滑澤ニシテ硬ク粗ナル針線狀ヲ呈シ、長サ10-40cm、基部ハ根莖下同シ光澤アル褐色線狀鱗片ヲ被ル。葉面ハ厚クシテ稍革質ヲ呈シ陽光ノ爲メ紫赤色ヲ帶ブル者多ク、日ニ背ク者ハ淡綠色ナリ、長サ20-50cm、長橢圓狀披針形ヲ成シ、先端漸次ニ狹窄シテ銳尖頭ト成リ、三回羽狀ニ細裂シ、中軸ハ細長ニシテ前面ニ淺溝ヲ有シ、羽片及ビ小羽片ハ卵狀披針形ニシテ銳尖頭ヲ成シ、小裂片ハ狹長ナル楔狀ヲ呈シ或ハ時ニ廣楔形ニシテはまほらしのぶニ酷似スル者アレドモ葉質薄シ(= *lato-cuneata* Makino)、長サ5mm許、其前端ニ於テ小脈ノ盡クル處ニ一二箇ノ囊堆ヲ有シ、苞膜ハ宿存シ葉緣ト共ニ杯形ヲ形成ス。和名ハ洞しのぶニシテ洞窟ニ生ズルしのぶノ意ナリ、外輪野羊齒ハ越中外輪野ニ産スルヨリ云フ。漢名 烏韭(誤用)

第 2819 圖

はまほらしのぶ  
*Odontosoria chinensis* J. Sm.  
(= *Trichomanes chinense* L.;  
*Davallia tenuifolia* Sw.  
var. *chinensis* Moore.)

我邦中部南部海岸ノ崖ニ生ズル多年生常綠ノ羊齒草本。根莖ハ短ク横臥シ、濃褐色ノ細鱗毛ヲ被フル。葉ハ硬キ葉柄ヲ具ヘ、葉面ハ質厚ク、淡綠色ニシテ往々赭染シ、卵形ニシテ尖リ、二回羽狀ヲ成シ、多數ノ最末裂片ヲ有ス、大ナル者ハ長サ25cm内外アリ、羽片ハ三角狀披針形ニシテ短柄ヲ有シ、上部漸次ニ狹窄シ、最末裂片ハ短廣ナル楔形ニシテ前端截形ヲ呈シ、其兩端ニ各一ノ小齒アリ、前方ニ半圓狀廣楔形ヲ成シテ一至四箇相並ベル囊堆ヲ具ヘ、前ニ向フテ開口シ、宿存苞膜ヲ有シテ平扁ナル洞ヲ成シ、其底部ニ多數ノ子囊ヲ生ゼリ。概形ほらしのぶニ近似スレドモ葉面ハ概ね葉柄ヨリ短ク、葉質一層厚ク、再羽狀ヲ成シ、最末裂片ハ楔形截頭ニシテ彼ニ比スレバ短闊ナルノ差異アリ。和名洞しのぶハ濱ニ生ズルほらしのぶノ意ナリ。

## わうれんしだ

*Microlepia Wilfordi* Moore.  
(= *Davallia Wilfordi* Baker.)

山地ニ生ジ陰地或ハ陽地ニ見ル多年生ノ菲弱ナル羊齒草本ニシテ冬月ハ葉枯ル。根莖ハ細小ナル針線狀ニシテ横走シ下ニ根ヲ發出ス。葉ハ疎ニ根莖ヨリ出デテ長葉柄ヲ具ヘ、葉柄ハ中軸ニ連ナリテ共ニ瘦長弱質ノ針線狀ヲ呈シ、柄本ハ多少黒紫色ヲ帶ビテ滑澤ナリ。葉面ハ質薄ク、長サ15-30cm許アリ、長橢圓狀披針形ニシテ再羽狀乃至三羽狀裂ヲ成シ、羽片及ビ小羽片ハ稍疎ニ出デ、羽片ハ廣卵狀菱形ニシテ銳尖頭ヲ有シ、短柄アリ、小羽片モ亦廣卵狀菱形ニシテ稍不齊ニ缺刻ス。囊堆ハ小羽片裂片ノ邊縁ニ生ジ前方ニ向テ開キタル褐色ノ宿存苞膜ヲ具フ。和名 黃連羊齒ハ其葉狀 *Coptis* 屬ノわうれんニ似タルヨリ云フ。

第 2820 圖



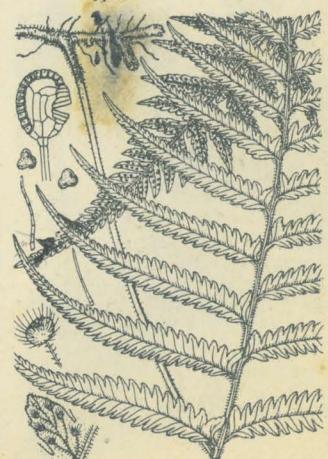
第 2821 圖



いぬしだ  
*Microlepia pilosella* Moore.  
(= *Davallia pilosella* Hook.;  
*D. hirsuta* Sw.)

山足等ノ多少乾燥セル岩隙等ニ生ズル多年生ノ小形羊齒草本ニシテ其裸葉ハ往々越冬シテ残レリ。根莖ハ纖長ニシテ横行シ、毛茸アリテ下ニ根ヲ發出セリ。葉ハ疎ニ根莖ヨリ出デ有柄ニシテ葉柄ト共ニ淡色ノ軟毛ヲ被フル粗澀ナリ、葉柄ハ纖長ニシテ直立シ綠色ヲ呈ス。葉面ハ長サ15-25cm許アリ、披針形ニシテ先端ハ漸次狹窄シテ銳尖頭ト成リ、下部ハ其幅最廣シ、再羽狀ニ分裂シ、羽片ハ長キ菱状長橢圓形ニシテ銳頭ヲ有シ、基部ハ楔形ヲ成シ、下部ノ者ハ羽裂シ、裂片ハ長橢圓形ニシテ缺刻又ハ鋸齒ヲ有ス。囊堆ハ細小ニシテ最終裂片ノ裏面ニ在テ二乃至六箇ヲ算シ小脈ノ先端ニ當ル葉緣ニ生ジ、圓形ニシテ宿存セル苞膜アリ。和名犬羊齒ハ蓋シ毛アルヲ以テ云フナラン。

第 2822 圖



ふもとしだ  
一名 やまくじやくしだ  
*Microlepia marginata* C. Chr.  
(= *Polypodium marginatum* Houtt.;  
*Davallia marginalis* Baker.)

中部以南ノ樹陰ニ生ズル大形ノ多年生常綠羊齒草本。根莖ハ横走シテ絨毛ヲ帶ビ暗綠黑色ヲ呈シ肉質ナリ。葉ハ高サ0.5-1mニ達シ、葉柄ハ長クシテ暗色ヲ呈シ、強剛ニシテ粗毛アリ。葉面ハ外形披針形又ハ廣披針形ニシテ葉末漸次狹窄シテ銳尖頭ヲ成シ、單羽状ニシテ暗綠色ヲ呈シ、質膜様ナリト雖モ其質剛ク、表面ハ短毛アリテ粗糙シ多少光澤ヲ存シ裏面ニハ軟毛ヲ布キ、羽片ハ線狀披針形ニシテ銳尖頭、邊緣ハ羽狀ニ淺裂シ其裂片ハ橢圓形ニシテ銳頭ヲ有ス。囊堆ハ葉緣ニ近キ小脈ノ末端ニ位シ圓腎形ノ苞膜アリテ稍苞狀ヲ成シテ囊堆ヲ包ム。本種ノ羽片、往々羽狀ニ深裂或ハ全裂スル者アリ、之ヲくじやくふもとしだ(var. *bipinnata* Makino)ト云フ。和名雀羊齒ハ山麓ノ地ニ多ク本品ヲ見ルヲ以テ云ヒ、山孔雀羊齒ハ山地ニ生ジ其葉狀宛モ孔雀ノ尾ノ如ケレバ云フ。