

山と博物館

第24巻 第5号 1979年5月25日 大町山岳博物館



今では珍しい代掻馬 大町市内にて 撮影 伊藤則夫

小鳥の声を聞く会から

五月十三日の朝の寒さは特別であった。しかし、前夜から山岳センターへ泊って事前学習をした家族や子供たちは、まだ明けやらぬ四時すぎに起き出して山岳博物館の庭へと集まった。朝から参加する人達も何人かみえ、総勢七〇余名。三つの班に分かれての観察が始まる。ニワトリとカラスとウグイスしか判別できないと話していた中学生たちもいつの間にか講師の説明に眼を輝かせていく。意外に多い鳥の種類に驚き盛んにメモするおかあさん、ところどころではかわわしい若葉を広げる植物の説明も聞く。小学生が見つけたオオルリにピンと合わせた双眼鏡をかわるがわるのぞく。ルリ色を初めて知った大人がもう一度とのぞく。林が切れて、北アルプスの朝焼けの山なみが美しい。だいぶうまくなつたウグイスの鳴き声に一同改めて聞きほれる。それぞれに住み分けている鳥の話、やがて弧を描くトビがあらわれて、人と鳥との生活に話が広がっていく。林や森の大切さを思い返しながら登る道に遠くカッコウの声。道すじにはコナシ(ズミ)が開花前の淡いピンクをのぞかせ、モミジイチゴが咲いている。ウコギの若芽やコシアブラの芽を少々いだきながら鷹狩山に着く。博物館の先生方や役員の方たちの心づくしの野草のみそ汁で朝食。班ごとの鳥のまとめ。一望に取める後立山連峰の山の説明。荷札をつけられた食べられる植物も並べられる。うまく鳴いたら拍子をと、皆の前で手ぎわよく作ってみせたウツギの笛がウンともスウとも鳴らず一同大笑い。山岳博物館友の会主催の「小鳥の声を聞く会」はこうして楽しく終った。裏方さんはいへんであるが、地域にふさわしいこうした伝統行事を大切に、さらにその輪を広げていってほしいものである。

(山岳総合センター職員・清沢由之)

釜無川斜面の植物の地史的分布

横 内 齊

はじめに

ここにいう釜無川斜面とは、富士川の源流釜無川の中流の意味で、それも海拔高度一三〇〇以下を指し、それ以上の山地である八ヶ岳山集の編笠岳や西岳の南斜面と、釜無山の北斜面高地分を除いてある。地史的分布論は、私の最近の著作に幾度か述べたから省略してある。宜しく読者諸兄の御参照を得ても御参照願ひ度い。

釜無川斜面の植物の分布系統の区分

シダ植物

ハナワラビ科 ナガボノナツノハナワラビ(固)、ハナヤスリ科 ハナヤスリ(南)、オシダ科 イヌワラビ(日)、イワデンダ(日)、イワイヌワラビ(日)、オシダ(南)、クマワラビ(南)、コゴミシダ(大)、シケシダ(大)、ツルデンダ(大)、ヘビノネゴザ(固)、ミヤマシケシダ(南)、ヤマヒメワラビ(飛)、ヤブツテツ(南)、チャセンシダ科 クモノスシダ(大)、トラノオシダ(南)、ウラボシ科 イチヨウシダ(大)、ノキシノブ(大)、ミヤマノキシノブ(北)、ナガオノキシノブ(飛)、イワヒメワラビ科 オウレンシダ(南)、ワラビ科 クジヤクシダ(大)、ワラビ(大)、コウヤワラビ科 コウヤワラビ(北)、シシガシラ科 シシガシラ(蝦)、トクサ科 イヌドクサ(大)、スギナ(大)、イワヒバ科 イワヒバ(大)、

種子植物

裸子植物

イヌガヤ科 イヌガヤ(南)、モミ科 ウラジロモミ(固)、ツガ(南)、トウヒ

(固)、モミ(固)、ヤツガタケトウヒ(フオ)、ヒメバラモミ(フオ)、マツ科 アカマツ(南)、双子葉植物 古生花被植物 ドクダミ科 ドクダミ(大)、センリョウ科 ヒトリシズカ(北)、フタリシズカ(南)、ヤナギ科 イヌコリヤナギ(南)、カワヤナギ(固)、コリヤナギ(飛)、コゴメヤナギ(固)、コマイワヤナギ(フオ)、シバヤナギ(フオ)、ネコヤナギ(日)、バッコヤナギ(蝦)、ヤマナラシ(固)、クルミ科 オニグルミ(固)、ヒメグルミ(固)、カバノキ科 ケヤシヤブシ(無)、ケヤマハンノキ(固)、シラカバ(北)、ハンノキ(北)、ヒメヤシヤブシ(北)、ヤシヤブシ(固)、ヤマハンノキ(固)、ヤエガワカシバ(飛)、ハシバミ科 アサダ(南)、イヌシデ(南)、クマシデ(固)、サワシバ(南)、ブナ科 カシワ(南)、クリ(固)、クスギ(南)、コナラ(南)、ビワ(固)、コナラ(無)、ブナ(固)、ミズナラ(北)、ニレ科 エゾノキ(南)、エノキ(南)、ケヤキ(南)、マルバケヤキ(フオ)、タワ科 カジノキ(南)、ヤマグワ(北)、コウゾ(南)、アサ科 カラハナソウ(北)、カナムグラ(史)、イラクサ科 アカソ(南)、アオミズ(日)、オオバイラクサ(北)、クサコアカソ(固)、ミヤマイラクサ(北)、ムカゴイラクサ(南)、ヤブマオ(南)、ビヤクタン科 ツクバネ(蝦)、ヤドリギ科 ヤドリギ(固)、カンアオイ科 カンアオイ(固)。

タデ科 アキノウナギツカミ(日)、イタドリ(南)、イヌタデ(史)、イシミカワ(史)、エゾノギギシ(飛)、オオケタデ(飛)、オオミゾソバ(無)、オオイヌタデ(史)、ギシギシ(南)、クランユキフデ(南)、サデクサ(南)、シロバナミゾソバ(無)、シロバナオオイトダ(無)、スイバ(史)、ソバカズラ(飛)、タニソバ(大)、タニタデ(南)、ツルソバ(大)、ツルイタドリ(飛)、ナガバノウナギツカミ(無)、ネバリタデ(南)、ノダイオウ(大)、ハナタデ(南)、ヒメスイバ(飛)、ボントクタデ(史)、ハイミチヤナギ(飛)、ママコノシリヌグイ(南)、ミチヤナギ(史)、ミゾソバ(日)、ミズヒキ(大)、メイゲツソウ(裏)、ヤマミソソバ(固)、ヤナギタデ(大)、アカザ科 アカザ(飛)、アリタソウ(飛)、コアカザ(史)、シロザ(飛)、ホウズキ(南)、ヒユ科 イノコズチ(固)、タチアオビユ(飛)、ホナガアオビユ(飛)、スベリヒユ科 スベリヒユ(史)、ナデシコ科 ウシハコベ(史)、エゾカワラ(大)、シロコ(無)、オオサワハコベ(裏)、コハコベ(飛)、シロバナムシトリナデシコ(飛)、ツメクサ(史)、ナンバンハコベ(南)、ノミノフスマ(史)、ノミノツツリ(史)、ハコベ(史)、フシグロセンノウ(裏)、フシグロ(固)、ミミナググサ(史)、ムシトリナデシコ(飛)、ワダソウ(南)、フサザクラ科 フサザクラ(固)、カツラ科 カツラ(固)、キンボウゲ科 アキカラマツ(南)、カラマツソウ(大)、キツネノボタシ(固)、キンボウゲ(南)、ノサボタン(固)、コボタンソル(固)、シロバナクサボタン(無)、シキンカラマツ(裏)、ボタンソル(南)、オオバシヨウマ(固)、キケンシヨウマ(蝦)、サラシナシヨウマ(北)、ヤマトリカブト(蝦)、メギ科 イカリソウ(北)、オオバメギ(裏)、メギ(裏)、ルイヨウボタン(日)、ツツラフジ科 アオツツラフジ(大)、ハスノ

ハカズラ(裏)、アケビ(南)、ゴウウアケビ(無)、シロバナアケビ(無)、ミツバアケビ(南)、モクレン科 コブシ(南)、ホウノキ(南)、クスノキ科 アブラチャン(固)、ウスゲクロモジ(裏)、ダンコウバイ(南)、シダレダンコウバイ(フオ)、ケシ科 クサノオウ(大)、ケナシチャンバギク(無)、タケニグサ(南)、ヤマブキソウ(飛)、エンゴサク科 ムラサキケマン(南)、アブラナ科 イヌガラシ(史)、イヌナズナ(史)、オランダガラシ(飛)、カキネガラシ(飛)、キバナハタザオ(南)、スカシタゴボウ(史)、セイヨウワサビ(飛)、タネツケバナ(史)、ナズナ(史)、ハヤザキヤマガラシ(飛)、マメグンバイナズナ(飛)、ベンケイソウ科 オノマンネグサ(南)、キリンソウ(北)、ミツバベンケイ(大)、アジサイ科 コアジサイ(裏)、サワアジサイ(南)、タマアジサイ(固)、ノリウツギ(南)、ヤエノギョクダンカ(無)、ウツギ科 ウツギ(南)、オオミウツギ(無)、ヒメウツギ(裏)、バйкаウツギ(固)、マルバウツギ(裏)、ヤエウツギ(無)、ユキノシタ科 チグケサシ(固)、ハナチグケサシ(フオ)、ユキノシタ(南)、ヤグルマソウ(南)、シモツケ科 ウスゲオニシモツケ(無)、カマナシシモツケ(無)、コゴメウツギ(南)、ベニバナシモツケ(無)、ヤマブキシヨウマ(大)、バラ科 ウラゲワレモコウ(無)、エビガライチゴ(南)、オヘビイチゴ(南)、カワラサイコ(南)、キンミスズビキ(大)、キイチゴ(南)、ムシロ(北)、クサケ(固)、クマイチゴ(南)、コキンバイ(大)、サクラノイバラ(無)、サナギイチゴ(固)、ダイコンソウ(南)、テリハノイバラ(南)、ナワシロイチゴ(南)、ニガイチゴ(南)、ノイバラ(固)、ヒメヘビイチゴ(日)、ヘビイチゴ(大)、ミツバツクリ(日)、ヤマブキ(南)、ヤマテリハノイバラ(フオ)、ワレモコウ(大)。

サクラ科 ウワミズザクラ(固)、エゾヤマザ

クラ(北)、カスミザクラ(固)、シダレウワミ
ズザクラ(フ)、スモモ(婦)、マメザクラ
(フ)、ミヤマザクラ(日)、モモ(婦)。
ナシ科 シデザクラ(南)、ズミ(南)、ヤマナシ
(南)、ネムノキ(南)。

カワラケツメ科 サイカチ(襲)。
マメ科 アカツメクサ(婦)、イタチササゲ(日)、
エビラフジ(南)、キハギ(南)、ウス(南)、ク
ララ(大)、クサフジ(大)、クロバナエンジュ
(婦)、コマツナギ(南)、シロバナアカツメクサ
(婦)、シロツメクサ(婦)、スズメノエンドウ
(史婦)、ツルフジバカマ(大)、ニセアカシヤ
(婦)、ヌスビトハギ(大)、ノササゲ(固)、ノア
ズキ(南)、ハイメドハギ(南)、ヒロハクサフ
ジ(婦)、フタバハギ(日)、フジ(固)、フジカ
ンゾウ(南)、マメツブツメクサ(婦)、ミヤギ
ノハギ(裏)、ミヤコグサ(史婦)、メドハギ(史
婦)、モメンツル(北マ)、ヤブマメ(南)、ヤハ
ズソウ(南)、ヤマハギ(日)、レンゲソウ(婦)。
フウロソウ科 ゲンノシヨウコ(固)、タチフ
ウロ(南)、ミツバフウロ(日)。

カタバミ科 ウスアカカタバミ(無)、エゾノ
タチカタバミ(大)、カタバミ(史婦)。
ミカン科 キハダ(日)、コクサギ(南)、サンシ
ヨウ(南)、ヒロハノキハダ(無)、ヤマアサク
ラサンシヨウ(無)、シダレヤマアサクラサ
ンシヨウ(フオ)。

ニガキ科 シンジュ(婦)、ニガキ(大)。
トウダイグサ科 アミガサソウ(史婦)、エノ
キグサ(史婦)、オオニシキソウ(婦)、コニシ
キノウ(史婦)、タカトウダイ(南)、トウダイ
グサ(史婦)、ノウルシ(固)。

ウルシ科 ヌタウルシ(北)、ヌルデ(大)、ヤマ
ウルシ(南)。
カエデ科 アサヒカエデ(無)、イタヤカエデ
(日)、イタヤメイゲツ(固)、イロハカエデ(南)、
ウラゲイタヤ(無)、ウラゲエンコウカエデ
(無)、ウリカエデ(固)、ウリハダカエデ(固)、
エンコウカエデ(無)、カラコギカエデ(日)、
コハウチワカエデ(固)、ホソエウリハダ(襲)。

ミツバウツギ科 ミツバウツギ(南)。
トチノキ科 トチノキ(固)。
アワブキ科 アワブキ(南)、ミヤマホウソ(固)。
ツリフネソウ科 ウスイロツリフネ(無)、キ
ツリフネ(大)、ツリフネソウ(南)。
ニシキギ科 ケニシキギ(飛)、コマユミ(南)、
コマルバイヌツルウメモドキ(フオ)、ツル
ウメモドキ(固)、ツルマサキ(無)、ツリバナ
(南)、ニシキギ(固)、マサキ(南)。
クロウメモドキ科 クロウメモドキ(固)、ク
マヤナギ(固)。

ブドウ科 エビズル(南)、キレハノブドウ(無)、
ナツスタ(南)、ノブドウ(日)、ビンボウカズ
ラ(大)、ヤマブドウ(固)。
アオイ科 ゼニアオイ(婦)、タチアオイ(無)、
フエアオイ(婦)、ムクゲ(婦)。
マタタビ科 サルナシ(日)。
オトギリソウ科 オトギリソウ(固)、コケオ
トギリ(南)、トモエソウ(北マ)。

スミレ科 アオイスミレ(固)、イブキスミレ
(飛)、エゾスミレ(固)、エゾアオイスミレ(大)、
ケマルバ(南)、タチツボスミレ(固)、
フジスミレ(固)、フモトスミレ(固)、フイリ
フモトスミレ(無)。
キブシ科 キブシ(固)、ケキブシ(無)。
グミ科 アキグミ(南)。
ミソハギ科 キカシグサ(史婦)、ミソハギ(南)。
アカバナ科 アレチマツヨイグサ(婦)、アカ
バナ(南)、オオマツヨイグサ(婦)、ミズタマ
ソウ(大)、ヤナギラン(大)。
ウリノキ科 ウリノキ(固)。

ウコギ科 ウド(南)、オニウコギ(南)、キレハ
ウコギリ(無)、センノキ(日)、タラノキ
(北)、トゲナシヤマウコギ(無)、トゲナシイ
ヌザンシヨウ(無)、ヒメウコギ(婦)、フユズ
タ(南)、メダラ(無)。

セリ科 ウマノミツバ(大)、オトコゼリ(固)、
カノツメソウ(固)、シシウド(固)、セリ(史
婦)、ナガジラミ(大)、ノチドメ(南)、ノダケ
(襲)、ホタルサイコ(北マ)、ミツバ(南)、ヤブ
ジラミ(大)。

ミズキ科 アオキ(襲)、ハナイカダ(南)、ミス
キ(南)。
後生花被植物
イチヤクソウ科 ウメガサソウ(南)。
リョウブ科 リョウブ(南)。
ツツジ科 シロバナトウゴクミツバツツジ
(無)、トウゴクミツバツツジ(蝦)、ナツハゼ
(南)、ヤマツツジ(固)、レンゲツツジ(固)。
ヤブコウジ科 ヤブコウジ(南)。
サクラソウ科 イオウソウ(大)、オカトラノ
オ(大)、クリンソウ(飛)、コナスビ(大)、ナ
ガエコナスビ(固)。
カキノキ科 マメガキ(婦)。
ハインキ科 サワフタギ(大)。
エゴノキ科 エゴノキ(南)、ハクウンボク(南)。
モクセイ科 イボタノキ(固)、マルバヤチダ
モ(無)、マルバトネリコ(無)、ミヤマイボタ
(固)、ヤチダモ(蝦)、レンギョウ(婦)。
フジウツギ科 フジウツギ(固)。
リンドウ科 アケボノソウ(大)、センブリ
(南)、ハナイカリ(大)、リンドウ(固)。
ガガイモ科 ガガイモ(南)、コイケマ(南)。
ヒルガオ科 ヒルガオ(史婦)、マルバアサガ
オ(婦)、マルバルコウ(婦)。

ナス科 イヌホウズキ(史婦)、クコ(婦)、チヨ
ウセンアサガオ(婦)、ホオズキ(南)、ヤマホ
ロシ(南)、ヨウシユチヨウセンアサガオ(婦)。
ムラサキ科 キユウリグサ(史婦)、シンワス
レナグサ(婦)、ヒレハリソウ(婦)。
クマツツラ科 クサギ(南)、ムラサキシキア
オ(南)。

シソ科 アキギリ(蝦)、アキチヨウジ(襲)、ア
オジソ(婦)、イヌゴマ(固)、イブキギヤコウ
ソウ(大)、ウツボグサ(大)、オドリコソウ
(南)、カワミドリ(日)、カキドウシ(日)、カメバ
ヒキオコシ(固)、キバナアキギリ(固)、シン
ジゴクノカモノフタ(南)、セイヨウハッカ
(婦)、セキヤノアキチヨウジ(固)、トウバナ
(大)、ナギナタコウジ(大)、ナツノタムラ
ソウ(襲)、ハツ友(大)、ヒキオコシ(南)、ヒ

メジソ(大)、ホトケノザ(史婦)、ミソコウジ
ユ(大)、メハジキ(南)、ヤマジソ(南)、ヤマ
ハッカ(南)、ヤマツツナミソウ(南)、ヤマト
ウバナ(南)。
ゴマノハグサ科 アゼトウガラシ(史婦)、エ
ゾシオガマ(北マ)、オオイヌフグリ(婦)、
オオバミノホウズキ(北マ)、キリ(婦)、クガ
イソウ(大)、コシオガマ(南)、シナギリ(婦)、
タチイヌノフグリ(婦)、トキワハゼ(史婦)、
ピロウドモウズイカ(婦)、ミゾホウズキ(南)、
ミヤマママコナ(固)。
ノウゼンカズラ科 キササゲ(婦)。
ハエドクソウ科 ハエドクソウ(大)。
オオバコ科 オオバコ(史婦)、ケバオオバコ
(裏)、トウオオバコ(南)、ヘラオオバコ(婦)。
アカネ科 アカネ(南)、カワラマツバ(無)、キ
バナカラマツバ(南)、クルマムグラ(南)、
ツツナガヤイトバナ(無)、ヘクソクサズラ
(南)、ヨツバムグラ(南)。
スイカズラ科 オトコヨウゾメ(固)、カンボ
ク(日)、ガマズミ(固)、スイカズラ(南)、ニ
ワトコ(南)、ニシキウツギ(固)、ミヤマウグ
イスカグラ(固)。
オミナエシ科 オトコエシ(南)、オミナエシ
(日)、ナバナ(南)。

ウリ科 アマチャヅル(大)、キカラスウリ(大)、
ゴキツル(南)。
キキョウ科 キキョウ(日)、シロバナツリガ
ネニンジン(無)、シデシヤジン(南)、ソバナ
(南)、ツリガネニンジン(北マ)、ツルニンジ
ン(日)、ヤマホタルブクロ(フオ)。

キク科 アキノノゲシ(史婦)、アメリカセン
ダングサ(婦)、アキノキリンソウ(南)、アキ
ザクラ(婦)、アカミタンポポ(婦)、アメリカ
シオン(婦)、アズマヤマアザミ(固)、イヌヨ
モギ(南)、ウスゲタマブキ(襲)、ウスジロエ
ゾタンポポ(無)、エゾタンポポ(北マ)、オタ
カラコウ(南)、オナモミ(史婦)、オオアレチ
ノギク(婦)、オオハンゴンソウ(婦)、オオニ
ゲシ(婦)、オトコヨモギ(南)、オニタバシラコ
(史婦)、オケラ(南)、ガンクビヤブタバコ(南)、

ミツバウツギ科 ミツバウツギ(南)。
トチノキ科 トチノキ(固)。
アワブキ科 アワブキ(南)、ミヤマホウソ(固)。
ツリフネソウ科 ウスイロツリフネ(無)、キ
ツリフネ(大)、ツリフネソウ(南)。
ニシキギ科 ケニシキギ(飛)、コマユミ(南)、
コマルバイヌツルウメモドキ(フオ)、ツル
ウメモドキ(固)、ツルマサキ(無)、ツリバナ
(南)、ニシキギ(固)、マサキ(南)。
クロウメモドキ科 クロウメモドキ(固)、ク
マヤナギ(固)。
ブドウ科 エビズル(南)、キレハノブドウ(無)、
ナツスタ(南)、ノブドウ(日)、ビンボウカズ
ラ(大)、ヤマブドウ(固)。
アオイ科 ゼニアオイ(婦)、タチアオイ(無)、
フエアオイ(婦)、ムクゲ(婦)。
マタタビ科 サルナシ(日)。
オトギリソウ科 オトギリソウ(固)、コケオ
トギリ(南)、トモエソウ(北マ)。
スミレ科 アオイスミレ(固)、イブキスミレ
(飛)、エゾスミレ(固)、エゾアオイスミレ(大)、
ケマルバ(南)、タチツボスミレ(固)、
フジスミレ(固)、フモトスミレ(固)、フイリ
フモトスミレ(無)。
キブシ科 キブシ(固)、ケキブシ(無)。
グミ科 アキグミ(南)。
ミソハギ科 キカシグサ(史婦)、ミソハギ(南)。
アカバナ科 アレチマツヨイグサ(婦)、アカ
バナ(南)、オオマツヨイグサ(婦)、ミズタマ
ソウ(大)、ヤナギラン(大)。
ウリノキ科 ウリノキ(固)。
ウコギ科 ウド(南)、オニウコギ(南)、キレハ
ウコギリ(無)、センノキ(日)、タラノキ
(北)、トゲナシヤマウコギ(無)、トゲナシイ
ヌザンシヨウ(無)、ヒメウコギ(婦)、フユズ
タ(南)、メダラ(無)。
セリ科 ウマノミツバ(大)、オトコゼリ(固)、
カノツメソウ(固)、シシウド(固)、セリ(史
婦)、ナガジラミ(大)、ノチドメ(南)、ノダケ
(襲)、ホタルサイコ(北マ)、ミツバ(南)、ヤブ
ジラミ(大)。

