

採集ノート(8)

「福井県植物誌」**に収められた県内で未発表の植物

渡辺定路*

*県内産地の郡市は()内に次の略号で示した。

野…大野郡、大…大野市、勝…勝山市、吉…吉田郡、坂…坂井郡、福…福井市、足…足羽郡、丹…丹生郡、今…今立郡、鯖…鯖江市、武…武生市、南…南条郡、敦…敦賀市、三…三方郡、小…小浜市、飯…大飯郡

Botrychiaceae [ハナワラビ科]

72. *Botrychium lunaria* (Linn.) Sw. ヒメハナワラビ

裸葉は無柄か、短柄があって単羽状複生。(大)三ノ峰(吹矢進採集)。

分布：北海道、本州(伯耆大山以東の高山)

Pteridaceae [イモトソウ科]

73. *Coniogramme × faurie* Hieron イヌイワガネソウ

イワガネソウとイワガネゼンマイの雑種で、葉の小脈は中肋の近い所の所々に結び編目を作り、小脈の先端は鋸歯に達しないなど両者の中間の形質を示す。

(敦)杉箸、池ノ河内(南)河野村赤萩。分布：本州(関東以西)，四国、九州

Asplidiaceae [オシダ科]

74. *Arachniodes borealis* Serizawa ホソバナライシダ

葉柄鱗片は多く、小羽軸表面に毛はない。ブナ帯に多い。(大)三ノ峰、刈込池、(勝)小原峠、大日山(今)池田町部子山(遠)名田庄村尼木谷。分布：北海道、本州。

75. *Arachniodes miquelianana* (Maxim.) Ohwi ナンゴクナライシダ

葉柄は通常赤褐色を帶び、鱗片は比較的少なく、小羽軸表面の毛の数は25-49/mmと非常に多い。県下一円の暖帯・温帯に多く見られる。分布：本州、四国、九州

76. *Arachniodes × takayamensis* Serizawa タカヤマナライシダ

ホソバナライシダとナンゴクナライシダの雑種で、小羽軸表面の毛の数は19±6/mmと少ない。葉柄鱗片の量は比較的多い。(野)和泉村平岳(大)北岳、中水谷、荒島岳(勝)小原峠、大日山(吉)永平寺町淨法寺山(今)池田町部子山、金草岳(三)美浜町

* 910 福井市若杉町35-21 福井県立道守高等学校

**渡辺定路、1989: 416 pp., 58 pls., 自刊

栗柄谷。県内では、温帯に生育。 分布：本州（山形～広島）

77. *Arachniodes maximowiczii* (Bak.) Ohwi ナンタイシダ

一見ホソバナライシダに似るが、葉は夏緑性で偽脈がある。（大）三ノ峰（吹矢進採集）

分布：本州（奈良以北の亜高山～温帯上部）。

78. *Athyrium frangulum* Tagawa from. *viride* Kurata ダンドイヌワラビ

ミヤコイヌワラビの葉柄・中軸が緑色のもの。（三）美浜町東美浜。

分布：本州（関東、中部），四国，九州

79. *Athyrium vidalii* (Fr. et Sav.) Nakai from. *pulvigerum* Kurata ケヤマイヌワラビ

葉の表面に微毛が生えているもの。（大）三ノ峰。 分布：本州（青森～近畿），四国

Betulaceae [ハンノキ科]

80. *Alnus traveculososa* Hand.-Mazz. サクラバハンノキ

葉の基部は円形～浅心形、側脈は9～12対、乾くと赤褐色になる。果実に翼がない。

(坂)芦原町富津、金津町宮谷（敦）黒河国有林。 分布：本州（茨城・新潟以西），九州，中国の湿地にやや稀に生える。

Fagaceae [ブナ科]

81. *Quercus × nipponica* Koidz. ホソバガシワ

カシワとミズナラの雑種で、葉はモンゴリナラに近いものからミズナラに近いものまで変異の幅は大きい。（丹）越前町梨子ヶ平。 分布：北海道，本州。

Urticaceae [イラクサ科]

82. *Boehmeria longispica* Steud. var. *robusta* Satake マルバヤブマオ

雌花序の下部は分岐し、葉裏は細毛を密生し、脈状に粗毛がある。

(丹)越前町左右（敦）杉津。 分布：本州。

Loranthaceae [ヤドリギ科]

83. *Viscum album* Linn. var. *coloratum* (Kom.) Ohwi

form. *rubro-aurantiacum* (Makino) Ohwi アカミヤドリギ

果実が橙黄色になるもの。（敦）黒河国有林（林幸子採集）。 分布：北海道～ビルマ。

Polygonaceae [タデ科]

84. *Polygonum trigonocarpum* (Makino) Kudo et Masam. ホソバイヌタデ

ヒメタデに似るが葉裏に盤状の腺点がある。（福）深谷，橋屋（林幸子採集）。

分布：本州（関東以西），九州，朝鮮，満州。

85. *Polygonum viscosum* Hamilt. ニオイタデ

東アジア原産の帰化植物。全体に長毛を密生し、花梗に腺毛がある。
(坂)芦原町浜坂 (福)大土呂。 分布：本州・四国・九州。

Chenopodiaceae [アカザ科]

86. *Atriplex hastata* Linn. ホコガタアカザ

欧洲原産の帰化植物で、ハマアカザ似るが、下方の葉は対生する。 (小)加斗。
分布：本州(関東、近畿)。

Amaranthaceae [ヒュ科]

87. *Achyranthes fauriei* Lev. et Van. ヒナタイノコズチ

日当たりの良い路傍に生え、小苞基部の付属体は小さい。県下一円に分布。

Trochodendraceae [ヤマグルマ科]

88. *Trochodendron aralioides* Sieb. et Zucc.

form. *longifolium* (Maxim.) Ohwi ナガバヤマグルマ

葉が広披針形のもの。(遠)名田庄村楨谷 (小)百里岳。 分布：本州、四国、九州。

Ranunculaceae [キンポウゲ科]

89. *Anemone hepatica* Linn. var. *japonica* (Nakai) Ohwi

form. *magna* Hiroe オオミスミソウ

葉は大きく鈍頭、幅5~10cm。(坂)芦原町。 分布：本州(山形以南の日本海側)。

90. *Anemone puseudoaltaica* Hara from. *albiflora* Okuyama シロバナキクザキイチゲ
嶺北一円に点在。

91. *Aquilegia buergeriana* Sieb. et Zucc. from. *flavescens* Makino キバナヤマオダマキ
花は淡黄色。(大)三ノ峰、上小池。

92. *Ranunculus japonica* Thunb. from. *pleniflorus* Honda ヤエキンポウゲ
(福)深谷 (飯)高浜町西三松。

93. var. *ibukiensis* Tamura イブキキンポウゲ

葉柄には開出毛があるが、茎は殆ど無毛。(大)三ノ峰、小池、下打波、倉又山(三)
三十三間山(遠)名田庄村道木谷。 分布：本州(中部地方西部~近畿地方東部)。

94. *Trollius hondoensis* Nakai キンバイソウ

花弁は雄蕊と同長または少し長い。(大)三ノ峰
分布：本州(伊吹山以北の中部地方)。

Berberidaceae [メギ科]

95. *Epimedium × yokouchianum* F. Maekawa ミノチイカリソウ

キバナイカリソウとトキワイカリソウの雑種で、花弁はしづり状となる。

(勝)淨土寺

Lauraceae [クスノキ科]

96. *Neolitsea sericea* (Blume) Koidz. var. *aurata* (Hayata) Hatusima キンショクダモ
葉裏に黄褐色の絹毛を密布するもの。沿岸部に点在。 分布：本州，四国，九州。
97. *Parabenzoin paraecox* (Sieb. et Zucc.) Nakai var. *pubescens* Honda ケアブラチャン
葉裏の脈上に開出毛のある型。 分布：本州（日本海側に比較的多い）。

Papaveraceae [ケシ科]

98. *Corydalis ochotensis* Trucz. var. *raddeana* (Regel) Nakai ナガミツルケマン
茎は長く伸び、8～9月に黄色の花が開く。（野）和泉村中竜口（三田治家採集）。
分布：北海道，本州，四国，九州，朝鮮，満州，東シベリア。
99. *Papaver dubium* Linn. ナガミヒナゲシ
歐州原産の帰化植物。さく果は長さ少なくとも幅の2倍以上。（福）免鳥。

Cruciferae [アブラナ科]

100. *Arabis lyrata* Linn. var. *kamtschatica* Fisch. ミヤマハタザオ
果実は長さ2.5～4cm, 数珠状にくびれない。花柱は太く短い。（大）三ノ峰。
分布：北海道，本州（伯耆大山以東），四国（剣山）。
101. *Barbarea vulgaris* R. Br. ハルザキヤマガラシ
歐州原産の帰化植物で、果実はやや弓形に曲がり、広く開出する。
(大)六呂師（林幸子採集）。
102. *Cardamine impatiens* Linn. var. *eriocarpa* DC. ケジャニンジン
果実が有毛のもの。（坂）丸岡町丈競山（敦）野坂岳（三）三方町三十三間山。
103. *Rorippa × brachyceras* (Honda) Kitam. ヒメイヌガラシ
イヌガラシとスカシタゴボウの雑種で、果実は結実せず長さ2～5mm。 分布：本州。

Crassulaceae [ベンケイソウ科]

104. *Sedum sarmentosum* Bunge ツルマンネングサ
朝鮮・中国原産の植物。茎は地をはって節から根をおろしてふえる。逸出。
(大)勝原（福）二ツ屋，山奥。

Saxifragaceae [ユキノシタ科]

105. *Mitella × inamii* Ohwi et Okuyama ミノチャルメルソウ
チャルメルソウとコヤルメルソウの雑種。長根茎を有し、雑蕊は花弁の基部につき，

花数はコチャルメルソウより多い。 (三)三方町向笠 (遠)上中町海土坂。
分布：本州(岐阜，福井)。

106. *Parnassia palustris* Linn. var. *tenuis* Wahlenb. コウメバチソウ
ウメバチソウの高山型で，仮雄蕊の裂片が9-11個と少ないもの。
(大)三ノ峰。 分布：北海道，本州(北中部の高山)。

Hamamelidaceae [マンサク科]

107. *Hamamelis japonica* Sieb. et Zucc.
var. *glaucoides* (Koidz.) Kitam. ウラジロマンサク
葉裏が粉白のもの。 (大)中水谷。 分布：本州(外帶)，四国，九州。
108. var. *megalophylla* (Koidz.) Kitam. オオバマンサク
葉は大きく，長さ8-15cm，幅4-10cm。 (野)鮭ヶ洞 (大)蠅帽子川。
分布：本州(関東・中部の外帶)。

Rosaceae [パラ科]

109. *Agrimonia × nippono-pilosa* Murata アイノコキンミズヒキ
キンミズヒキとヒメキンミズヒキの雑種で，両者の中間型。
110. *Elipendula multijuga* Maxim. from. *albiflora* Okuyama シロバナシモツケソウ
(大)温見峠，三ノ峰。 分布：本州(新潟以西)，四国，九州。
111. *Potentilla × musashinoana* Makino オオミツバツチクリ
この種は，ミツバツチクリとキジムシロの雑種につけられたものである。今年の春，
富山大の鳴橋先生と荒島岳に行き調査したところエチゴツルキジムシロとミツバツチクリの雑種であることを確認した。この新しい雑種については鳴橋先生のはうから追って
発表があります。頂小葉の下の小葉の発達が悪い。 (大)荒島岳。
112. *Prunus × compta* Tatewaki アカツキザクラ(カスミエゾヤマザクラ)
カスミザクラとオオヤマザクラとの雑種。葉柄に毛があり，葉裏は僅かに白味を帶び
る。 (野)和泉村面谷，智那洞谷。 分布：北海道，本州(岩手，新潟，長野，栃木)。
113. *Prunus incisa* Thunb. var. *kinkiensis* (Koidz.) Ohwi
form. *plena* Satomi ヤエノキンキマメザクラ
花は八重桜。(福)国見岳。
114. form. *vividicalyx* Satomi ミドリガクキンキマメザクラ
萼は緑色。(勝)木根橋。
115. *Prunus × kamiokensis* Kubota カミオカザクラ
キンキマメザクラとカスミザクラの雑種。 (坂)金津町，芦原町。
116. *Prunus nipponica* Matsum. var. *kurilensis* (Miyabe) Wilson チシマザクラ
ミネザクラの葉柄，花柄が有毛なもの。 (大)三ノ峰。

分布：本州（中部以北），北海道。

117. *Prunus × pseudoaffinis* T. Kawasaki キンキヤママメザクラ

キンキヤママメザクラとヤマザクラの雑種。葉柄の蜜腺はキンキヤママメザクラのように葉柄近くの葉の縁にある。（坂）金津町，芦原町。分布：本州（福井，滋賀）

118. *Prunus verecunda* (Koidz.) Koehne from. *intermedia* Sugimoto アサギリザクラ

カスミザクラの小花柄，葉柄に毛がなく，葉の両面も殆ど無毛なもの。

（坂）金津町，芦原町（三）三方町。分布：北海道，本州，四国等。

119. form *tomentella* Kubota et Moriya ピロードカスミザクラ

葉の両面の中肋，側脈，葉柄に密毛があり，萼筒，小花柄にも毛が多い。

（大）温見。分布：本州，朝鮮，中国東北部。

120. *Rosa multiflora* Thunb. from. *rosipetala* Honda ウスアカノイバラ

花弁は淡紅色。（勝）壁倉。

121. var. *adenophora* Franch. et Savat. ミユキイバラ

ノイバラの全体に毛が非常に少ないもの。（大）真名川ダム。（三田治家採集）。

分布：本州（内帶）。

122. *Rubus fruticosus* Linn. セイヨウヤブイチゴ

北米原産の帰化植物で，葉と茎の刺はするどく，鈎状に曲がる。（大）新庄。

123. *Rubus × nigakuma* Oka et Naruhashi ニガクマイチゴ

ニガイチゴとクマイチゴの雑種。果実は成熟しない。

（野）和泉村入谷国有林（坂）金津町清滝（遠）名田庄村一ツ谷。分布：本州。

124. *Rubus palmatus* Thunb. var. *coryphyllus* (A. Gray) Koidz.

form. *dissectus*. et Savat. キクバキイチゴ

葉は深裂する。（敦）黒河国有林（小）上加斗。

125. *Sorbus commixta* Held. var. *wilfordii* (Koeh.) Sugimoto ツシマナナカマド

小葉の幅は少し広く，花序は大きい。県内の低山に生育。分布：本州（内帶）。

Leguminosae [マメ科]

126. *Kummerovia stipulacea* (Maxim.) Makino マルバヤハズソウ

茎の毛は上向き，県内に点在。分布：本州，四国，九州。

127. *Lespedeza thunbergii* (DC.) Nakai from. *obtusifolia* (Nakai) Ohwi ケハギ

枝や花序の毛は開出。（吉）永平寺町淨法寺山（坂）丸岡町竹競山。

分布：本州（奥羽～滋賀）。

128. *Visia cracca* Linn. from. *albida* Peterm. シロバナクサフジ

（丹）越前町梨子ヶ平。

129. *Vicia unijuga* A. Br. var. *angustifolia* Makino フジガエソウ

ナシテンハギの小葉が線形～披針形のもの。（大）小池。分布：本州，朝鮮。

Oxalidaceae [カタバミ科]

130. *Oxalis articulata* Linn. フシネハナカタバミ

南米原産の帰化植物。芋のような塊茎があり、葉の裏には淡黄赤色の小点がある。

(坂)芦原町西北潟 (丹)朝日町岩開。

131. *Oxalis corniculata* Linn. var. *trichocaulon* Lev. ケカタバミ

海浜に生える毛深いもの。分布：本州～沖縄。

Euphorbiaceae [トウダイグサ科]

132. *Euphorbia sieboldiana* Morr. et Decne. var. *montana* Tatewaki ミヤマナツトウダイ

ナツトウダイの高山型で腺体の側突起は急に突出し、花托の裂片は無辺毛。

(大)三ノ峰。分布：北海道、本州(北中部)、四国(愛媛)の亜高山帯。

Celastraceae [ニシキギ科]

133. *Euonymus alatus* Sieb. form. *microphyllus* (Nakai) Hara コバマユミ

葉は小さく長さ 1 - 3 mm, 幅 3 - 12 mm で無毛。県下各地に点在。

Aceraceae [カエデ科]

134. *Acer australe* (Momotani) Ohwi et Momotani ナンゴクミネカエデ

花序には10花内外をつけ、花柄は 4 - 7 mm, 分果は長さ 1.5 - 2 cm, 葉の裂片は全て尾状銳突頭。加越、越美山地の亜高山帯に生育。分布：本州(近畿地方南部)、四国、九州

Hippocastanaceae [トチノキ科]

135. *Aesculus turbinata* Blume form. *pubescens* (Rehd.) Ohwi ケトチノキ

葉裏に軟毛のあるもの。県下一円に分布。

Tiliaceae [シナノキ科]

136. *Tilia noziricola* Hisauti ノジリボダイジュ

葉の形はシナノキに似るが、裏面は粉白色を帶び疎らに星状毛がある。

(丹)越前町梨子ヶ平。分布：本州(中部以北)。

Actinidiaceae [マタタビ科]

137. *Actinidia arguta* (Sieb. et Zucc.) Planch.

form. *rufinervis* (Nakai) Sugimoto サビサルシナ

葉裏の脈状に赤褐色の毛が多い。(福)宮郷 (遠)名田庄村三国岳。

分布：北海道、本州。

Theaceae [ツバキ科]

138. *Camellia japonica* Linn. var. *intermedia* Tuyama ユキバタツバキ

花は平開し、花糸は鮮黄色、葉柄は無毛。ユキツバキとヤブツバキの中間の形質を示す。県下一円に分布。分布：本州（北陸）。

Guttiferae [オトギリソウ科]

139. *Hypericum asahiniae* Makino ダイセンオトギリ

花も大きく、花柱は長さ6-8mmで、子房の2倍以上の長さ。（大）三ノ峰、北岳。

分布：本州中部の高山（白馬、立山、白山、伯耆大山）。

Violaceae [スミレ科]

140. *Viola vaginata* Maxim. var. *viridies* F. Makawa アオジクスミレサイシン

葉柄が緑色のもの。（敦）野坂岳（林幸子採集）。

141. *Viola yedoensis* Makino ノジスミレ

葉柄や花梗に短毛を密生し、花は紫色で距は長い。（福）深谷（遠）上中町仮屋。

分布：本州以西。

Onagraceae [アカバナ科]

142. *Ludwigia greatrexii* Hara ウスゲチヨウジタデ

茎や葉に細毛があり紅紫色を帯びない。萼裂片は長さ3-4mmとチヨウジタデより長い。

（坂）金津町吉崎（三）三方町井崎、中山。分布：本州（関東以西）～九州。

Araliaceae [ウコギ科]

143. *Kalopanax pictus* (Thunb.) Nakai var. *magnificus* (Zabel) Nakai ケハリギリ

葉裏に毛があるもの。（大）温見（三）三方町菅湖畔。分布：日本各地。

144. *Panax japonicus* C. A. Meyer var. *angustatus* (Makino) Hara ホツバチクセツニンシン

トチバニンシンの小葉が7枚で倒披針形のもの。（大）三ノ峰。分布：本州～九州。

Umbelliferae [セリ科]

145. *Angelica decursiva* (Miq.) Franch. et Savat.

form. *albiflora* (Maxim.) Nakai シロバナノダケ

花は白色。（坂）金津町熊坂。

146. form. *discolor* (Makino) Hatusima et Nakasima ウスイロノダケ

花は一部紫紅色。（坂）金津町山室。

147. *Hydrocotyle yabei* Makino ヒメチドノ

葉は少し横幅が広く、1/2まで欠刻し、基部は広く開く。（敦）櫻曲（遠）名田庄村永

谷。 分布：本州～九州。

Diapensiaceae [イワウメ科]

148. *Shortia soldanelloides* (Sieb. et Zucc.) Makino
form. *alpina* (Maxim.) Makino コイワカガミ
葉は小さく長さ 1.5 - 3.5 cm, 幅 1.2 - 3.5 cm. (大)三ノ峰, 赤鬼山, 能郷白山。
分布：北海道～九州の高山。
149. *Shortia uniflora* (Maxim.) Maxim. var. *orbicularis* Honda トクワカソウ
従来イワウチワと言っていたものであるが, イワウチワに比して葉の基脚が截形または円形になるので区別される。 分布：本州(飯豊山～内帶～丹波)。
150. form. *leucantha* Mizushima シロバナトクワカソウ
(勝)取立山。

Pyrolaceae [イチヤクソウ科]

151. *Pyrola nephrophylla* (H. Andr.) H. Andr マルバイチャクソウ
葉は扁円形, 萼片は三角状卵形で先は尖る。温帯の林床に生育。 (大)杓子岳。

Ericaceae [ツツジ科]

152. *Arcterica nana* (Maxim.) Makino コメバツガザクラ
葉は三輪生し長楕円形, 雄蕊は10個, 葉に突起がある。 (大)三ノ峰, 北岳。
分布：本州(伯耆大山以東の高山)。
153. *Phyllodoce × alpina* Koidz. コツガザクラ
アオノツガザクラとツガザクラの雑種。花冠は壺形で淡紅色, 萼裂片は鈍頭。
(大)三ノ峰。 分布：本州(越前三ノ峰以東の高山)。
154. *Tripetaleia paniculata* Sieb. et Zucc.
form. *albiflora* Y. Kimura シロバナホツツジ
(大)荒島岳。
155. *Vaccinium hirtum* Thunb. form. *laciocarpum* (Koidz.) Ohwi ケウスノキ
萼筒も有毛で, 枝も葉も多毛である。 (遠)名田庄村三国岳。
分布：本州(愛知以西)の暖帶, 四国。

Primulaceae [サクラソウ科]

156. *Primula cuneifolia* Ledeb. var. *hakusanensis* (Fr.) Makino ハクサンコザクラ
高山の湿ったところに生え, 花は紅紫色。 (大)三ノ峰。
157. form. *alba* Hara シロバナハクサンコザクラ
(大)三ノ峰。 分布：本州(越前三ノ峰以東の高山)。

Symplocaceae [ハイノキ科]

158. *Symplocos paniculata* (Thunb.) Miq. クロミノニシゴリ

花序は無毛で、果実は黒熟する。(敦)西敦賀。

分布：本州(北陸、長野、愛知以西)，九州。

Oleaceae [モクセイ科]

159. *Fraxinus longicuspis* Sieb. et Zucc. var. *latifolia* Nakai ツクシトネリコ

小葉の葉柄は明瞭。小葉は卵形または長卵形で無毛。県下の暖帯に生育。

分布：本州(中部以西)，四国，九州。

160. *Fraxinus mandshurica* Rupr. var. *japonica* Maxim. ヤチダモ

花序は側生、葉柄基部はふくらみ、小葉の着点には果時まで毛塊が残る。

(大)三ノ峰。分布：北海道、本州(北陸以東)の温帯～亜寒帶。

Gentianaceae [リンドウ科]

161. *Fauria crista-galli* (Menzies) Makino イワイチヨウ

高山の湿地に生え、葉は賢形、花は白色。(大)三ノ峰、赤兎山(勝)大長山。

分布：北海道、本州(越前三ノ峰以東の日本海側の高山～亜高山)。

162. *Tripterospermum involucratile* Yonezawa テングノコヅチ

ツルリンドウに似ているが、亜高山帯に生え、茎は短く、他物に巻き付かない。萼片は線状披針形で左右から扁平とならない。果実は翌年の花期まで宿存する特徴がある。和名は宿存する紅紫色の果実を「天狗の小槌」と見立てたのである。県内での産地は、大野市三ノ峰、二ノ峰、赤兎山、経ヶ岳、杓子岳の加越山地で、荒島岳、能郷白山、部子山等の越美山地からは見つからないことから加越山地以東の高所にのみ分布しているようである。

県外の産地は石川県釈迦岳、三ノ峰～別山、岐阜県大日岳、長野県西穂高岳、静岡県易老岳、山形県の鳥海山である。基準標本産は長野県西穂高岳である。

分布：越前の杓子岳以東の北陸・中部から東北にかけての亜高山帯(1350-2300m)である。

Convolvulaceae [ヒルガオ科]

163. *Cuscuta pentagona* Engl. アメリカネナシカズラ

北米原産の帰化植物。花柱は2個、雄蕊は抽出し花内の付属体はふさ状に切れる。

県下一円に見られる。

164. *Ipomoea purpurea* (Linn.) Roth. アルバアサガオ

熱帯アメリカ原産の帰化植物。茎は下向きの毛を密生し、果実は下向きに垂れる。

(坂)金津町吉崎。

Boraginaceae [ムラサキ科]

165. *Omphalodes japonica* (Thunb.) Maxim.
form. *albiflora* S. Okamoto シロバナヤマルリソウ
(大)和泉村朝日。
166. *Omphalodes krameri* Franch. et Savat. var. *laevisperma* (Nakai) Ohwi
form. *albiflora* Satomi シロバナエチゴルリソウ
(武)鬼ヶ岳。

Verbenaceae [クマツヅラ科]

167. *Callicarpa japonica* Thunb. form. *microcarpa* (Nakai) Ohwi コミノムラサキシキブ
果実は小形。 (飯)高浜町青葉山。 分布：本州。

Labiatae [シソ科]

168. *Ajuga yezoensis* Maxim. var. *tsukubana* Nakai ツクバキンモクソウ
花冠の上唇の長さは 1 - 2 mm。 (野)和泉村仏峠。 分布：本州(外帶)，四国。
169. *Clinopodium multicaule* (Maxim.) O. Kuntze
var. *latifolium* Ohwi ヒロハヤマトウバナ
葉は卵形で幅広く，萼には開出毛があって茎は高さ40cm内外になる。 (大)三ノ峰，赤兎山，笹生川ダム，倉又山。 分布：本州(中部，関東)の温帶。
170. *Dysophylla verticillata* Benth. ミズネコノオ
湿地に生え，葉は4-6枚輪生し，花穂は幅5mm内外。花糸には疎らに短毛がある。
(武)新 (三)三方町氣山。現在は絶滅しているだろう。
分布：本州，四国，九州，朝鮮，中国，台湾，東南アジア，インド等。
171. *Elsholtzia nipponica* Ohwi フトボナギナタコウジュ
苞の背に軟毛があって縁に長いぢれ毛が多い。 (小)小屋。
分布：本州(長野県以西)，九州。
172. *Leucosceptrum japonica* (Miq.) Kitam. et Murata
form. *barbinervis* Kitam. et Murata フジテソニンソウ
葉に裏面中肋に開出毛がある。県下一円に点在。
173. *Lycopus lucidus* Turcz. var. *hirtus* Regel ケシロネ
莖および葉の裏に長毛がある。 (丹)宮崎村熊谷。
174. *Rabdossia inflexa* (Thunb.) Hara var. *macrophylla* (Maxim.) Hara オオバヤマハッカ
葉は大きく，長さ6-10cm。県下一円に点在。 分布：北海道，本州(中部以北)。
175. *Rabdossia trichocarpa* (Maxim.) Hara form. *crythrantha* Hara アカバナヒキオコシ
花は淡赤色。 (遠)名田庄村一ツ谷。
176. *Salvia lutescens* Koidz. var. *crenata* (Makino) Murata

form. *leucantha* Murata シロバナミヤマタムラソウ

(大)三ノ峰。

177. *Salvia nipponica* Miq. form. *purpureomaculata* Honda シボリアキギリ
 キバナアキギリとアキギリの雑種と考えられるもので、花色は殆ど黄色のものから絞り状のものまで変異の幅は大きい。分布：キバナアキギリの生育地の武周ヶ池から武生市の若須岳にかけての丹生山地と新潟県。
178. *Scutellaria maeckwae* Hara ホナガタツナミソウ
 茎の毛は下向き、葉は卵形～長卵形で茎の下部に集まり、節間は葉より短い。
 (敦)野坂岳。分布：本州(福島県以南)

Solanaceae [ナス科]

179. *Physaliastrum savatieri* (Makino) Makino アオホオズキ
 谷沿いの湿り気のある林中に生え、花糸に開出軟毛がある。(大)倉又山。
 分布：本州、四国に稀にみられる。
180. *Solanum photoinocarpum* Nakamura et Odashima テリミノイヌホオズキ
 茎は角ばって短い刺が疎らにつき、葉の先は尖る。(敦)金ヶ崎 (遠)上中町新道
 分布：本州、四国、九州、琉球、台湾、中国

Scrophulariaceae [ゴマノハグサ科]

181. *Deinostema adenocaulum* (Maxim.) Yamazaki マルバサワトウガラシ
 葉は卵円形で、5-7本の目立つ脈がある。(敦)櫻曲、池ノ河内。
 分布：本州、四国、九州、朝鮮南部。
182. *Mazus japonica* (Thunb.) O. Kuntze form. *senanensis* Asai シロバナトキワハゼ
 花は白色。(福)福井市宝永2丁目。
183. *Melampyrum reseum* Maxim. var. *hirsutum* Beauv. スジゲツシママコナ
 専の脈上に長毛をつける。(坂)芦原町、金津町 (丹)朝日町。
 分布：本州(中部以西)，四国、九州、朝鮮。
184. *Scrophularia musashiensis* Bonati サツキヒナノウツボ
 花期は5月下旬、花は長さ9-11mm。(大)上打波 (三)三方町能登野 (小)深谷。
 分布：本州(秩父、奥多摩、中央アルプスの伊那側、伊吹山地)。
185. *Veronica kiusiana* Furumi subsp. *maritima* Yamazaki
 form. *albiflora* Sugimoto シロバナエチゴトラノオ
 (丹)越前町左右。分布：本州(青森～福井にかけての日本海側)。
186. var. *canescens* (Satake) Yamazaki シラゲエチゴトラノオ
 葉裏に密に細毛がある。(丹)越前町玉川。分布：本州(新潟、福井)，佐渡。
187. form. *leucantha* Sadamichi Watanabe シロバナシラゲエチゴトラノオ

(丹)越前町玉川。

Gesneriaceae [イワタバコ科]

188. *Conandron ramondioides* Sieb. et Zucc. form. *pilosum* (Makino) Ohwi ケイワタバコ
葉柄と花序は黄毛がある。(遠)名田庄村野鹿谷, 一ツ谷。分布: 本州(中部, 近畿)。

Rubiaceae [アカネ科]

189. *Diodia teres* Walt. オオフタバムグラ
北米原産の帰化植物。(坂)金津町吉崎。
190. *Galium verum* Linn. var. *trachycarpum* DC. form. *intermedium* Nakai ウスギカラマツバ
子房と分果に密毛があり, 花は淡黄色。(丹)越前町玉川, 梨子ヶ平。

Caprifoliaceae [スイカズラ科]

191. *Lonicera alpigena* Linn. ver. *glehii* (Fr. Schm.) Nakai エゾヒヨウタンボク
若枝は褐色で四稜があり, 葉は卵状楕円形, 鋭突頭, 裏面脈上に開出毛がある。
(勝)大日山。分布: 本州(北部), 北海道。

Cucurbitaceae [ウリ科]

192. *Sicyos angulatus* Linn. アレチウリ
北米原産の帰化植物。茎にちぢれた軟毛がある。湿り気のある腐植土を好む。
(福)桜橋 (武)五分市。

Campanulaceae [キキョウ科]

193. *Adenophora nikoensis* Franch. et Savat. ヒメシャジン
萼片には小さい鋸歯があり, 花柱は花冠と同長が少し突きでる。(大)三ノ峰。
分布: 本州(中部以北の高山)。
194. *Adenophora triphylla* (Thunb.) A. DC. var. *japonica* (Regel) Hara
form. *lancifolia* (Hara) Kitam. ナガバシャジン
葉が線状のツリガネニンジン。(遠)名田庄村八ヶ峰。

Compositae [キク科]

195. *Achillea millefolium* Linn. セイヨウノコギリソウ
欧洲原産の帰化植物。(福)木田 (岐阜)郡上郡白鳥町和田山。
196. *Aster ageratoides* Turcz. subsp. *leiocephalus* (Fr. et Sav.) Kitam.
form. *purpurascens* Kitam. ムラサキシロヨメナ
舌状花は帶紫色。(南)河野村菅谷。

197. var. *tenuifolius* Kitam. ナガバシロヨメナ
谷川の岩上に生え、葉は長さ5-20cm、幅1.5cmと細長く、先は鋭突頭。
(大)蠅帽子川 (南)河野村菅谷。 分布：本州中部。
198. subsp. *ovatus* (Fr. et Sav.) Kitam. form. *albidus* Kitam. シロバナノコンギク
(三)三方町中山。
199. *Aster × kiusianus* Sugimoto アイノコヨメナ
ノコンギクとヨメナの雑種で、冠毛の長さ0.4-2mmと不揃いである。 (敦)杉箸。
200. *Aster pilosus* Willd. キダチコンギク
北米原産の帰化植物で、朝鮮動乱の頃、国連軍の軍需物資とともに北九州市に渡来し、各地に広がったようである。花は密集して咲くので美しい。
(坂)春江町江留上 (三田治家採集)。
201. *Cirsium buergeri* Miq. ヒメアザミ
温見峠～高倉峠の越美山地に生え、葉は羽状に浅～中裂し、茎を抱く。頭花は筒状で柄は短い。 (大)温見峠 (今)池田町冠山 (南)今庄町高倉峠。
分布：本州(近畿以西)，九州。
202. *Cirsium confertissimum* Nakai var. *herbicola* Nakai イブキアザミ
頭花は直立または斜上し、総苞外片は短く、三角形で銳頭。福井市以西に点在しているようである。 分布：本州(伊吹山付近)。
203. *Cirsium kagamotanum* Nakai form. *albiflorum* Ikegami シロバナカガノアザミ
(坂)金津町吉崎。
204. *Cirsium matsumurae* Nakai var. *pubescens* Kitam. ケハクサンアザミ
茎に密毛がある。 (大)二ノ峰，鳩ヶ湯。 分布：本州(中部地方北西部)。
205. *Cirsium microspicatum* Nakai var. *yechizenzense* Kitam. エチゼンアザミ
田代善太郎が夜叉ヶ池で採集した標本から命名された植物。中葉の多くは橢円形または羽状浅裂、頭花は少し小さく総苞片の先の刺針は小さく、嶺北の深山に生育。
206. *Erigeron acris* Linn. エゾムカシヨモギ
総苞は筒鐘状で白毛がある。 (大)三ノ峰。 分布：北海道，本州(中部以北)。
207. *Erigeron annuus* (Linn.) Pers.
form. *discoideus* Maria Vict. et Rouss. ポウズヒメジョオン
舌状花が退化したもの。 (野)和泉村鮎ヶ洞 (大)能郷白山。
208. *Erigeron philadelphicus* Linn. ハルジョオン
北米原産の帰化植物。茎は中空で葉は多少茎を抱く、開花は5月で、開花前は垂れる。
県下一円に広がりつつある。
209. *Eupatorium chinense* Linn. var. *simplicifolium* (Makino) Kitam.
form. *linearifolium* Sugimoto ホソバヒヨドリ
葉は線形。 (遠)名田庄村野鹿谷。

210. form. *tripartitum* (Makino) Hara ミツバヒヨドリ
葉は3深裂する。 (坂)金津町後山, 芦原町番堂野。
211. *Hieracium aurantiacum* Linn. コウリンタンポポ
歐州原産の帰化植物。総苞片は黒色の長毛を密生し, 短い腺毛を交える。
(大)六呂師青年の家。
212. *Hieracium japonicum* Franch. et Savat. ミヤマコウゾリナ
花時に根生葉があり, 全体に褐色の開出する長い粗毛がある。
(大)三ノ峰。 分布: 本州(中部以北)の高山草原。
213. *Senecio nemorensis* Linn. subsp. *fuchsii* (Gmelin) Durand
var. *japonicus* (Nakai) Hara ダキバキオン(ミヤマキオン)
草丈は低く, 葉は茎を半ば抱く。
(大)三ノ峰。 分布: 本州(中部以北), 北海道, 樺太。
214. *Taraxacum arakii* Kitam. ヤマザトタンポポ
総苞外片は長さ内片の1/2に達し, 外片の縁は膜質半透明で紫色を帯びる。
(小)若狭(飯)高浜町笠原, 音海。 分布: 本州(近畿, 中部), 四国。

Najadaceae [イバラモ科]

215. *Najas japonica* Nakai イトトリゲモ
果実は各節に2個並んでつく。 (遠)上中町新道。
分布: 本州, 四国, 九州の池中, 水田。

Hydrocharitaceae [トチカガミ科]

216. *Egeria densa* Planch. オオカナダモ
アルゼンチン原産の帰化植物。葉は鮮緑色, 長さ2-3cm, 幅3-6mm。
(坂)芦原町小牧 (武)高森。

Gramineae [イネ科]

217. *Agropyron mite* Honda メカモジクサ
内穎は外穎より短く, 稠脚と葉鞘に密毛がある。道路工事で絶滅したようである。
(丹)越前町左右。
218. *Agropyron tsusiene* (Honda) Ohwi オニカモジグサ
護穎に長毛があり, 内穎と護穎は同長。 (吉)上志比村 (遠)名田庄村一つ谷。
分布: 九州。
219. *Agrostis mertensii* Trin. コミヤマヌカボ
小穂は有芒で苞は互いに長さが異なる。 (大)杓子岳。 分布: 本州(北中部), 北海道の高山草原。

220. *Agrostis stolonifera* Linn. ハイコヌカグサ

北米原産の帰化植物。稈は基部が長く匍匐する。 (坂)芦原町北潟 (福)南インタ。

221. *Aira elegans* Willd. ハナヌカススキ

欧洲原産の帰化植物。小穂は2小花よりなり、第一小花の護穎は芒を欠くが、第2小花の護穎は背面正中線の下方から芒が出ている。坂井郡三国町梶(三田治家採集)。

222. *Calamagrostis langsdorffii* (Link.) Trin. form. *pilosa* Ko Ito ケイワノガリヤス

稈節と葉鞘上部に毛が生えている。(岐阜)郡上郡白鳥町和田山。

分布: 北海道、本州(青森)。

223. var. *punctulata* Ohwi アオイワノガリヤス

苞穎の細毛突起は短く、殆ど点状となっている。(大)三ノ峰。

分布: 本州に稀に自生。

224. *Calamagrostis sachalinensis* Fr. Schm. タカネノガリヤス

護穎の背面に短い芒があるが、小穂から突き出ない。基毛は護穎の半分または少し長い。(大)三ノ峰 (坂)丸岡町丈競山。分布: 北海道、本州(北中部の深山)、四国。

225. *Cinna latifolia* Griseb. フサガヤ

小穂は苞穎の下側で関節し、小花は苞穎とほぼ同長。苞穎は無毛、小花の背面少し先から短い芒が出る。(大)三ノ峰。分布: 北海道、本州(中部以北の深山)。

226. *Coelachne japonica* Hack. ヒナザサ

湿地に生育する高さ5-10cmの1年草。節に開出する軟毛がある。(敦)野坂岳。

分布: 本州、九州の湿地に稀に産する。

227. *Dimeria ornithopoda* Trin. var. *tenera* (Trin.) Hack.

form. *subrobusta* Ohwi オオカリマタガヤ

高さ30-40cm、小穂の長さ3.5-5mm。(坂)金津町山室、宮谷。

228. *Echinochloa crus-galli* (Linn.) Beauv. var. *praticola* Ohwi ヒメイヌビエ

小穂は疎らに粗毛をつけ、芒をもたない。葉縁は殆ど肥厚しない。

(坂)三国町池上。

229. *Leersia oryzoides* (Linn.) Swartz エゾサヤヌカグサ

サヤヌカグサに比し、小穂の縁に長い剛毛がある。県下一円に分布。

230. *Microstegium vimineum* (Trin.) A. Camus. ヒメアシボソ

芒は殆ど発達しない。県下一円に生育。分布: 本州以西に分布。

231. *Miscanthus floridulus* (Labill.) Warb. トキワススキ

花序は円錐状で主軸は伸長し、枝より著しく長い。葉は冬期にも枯れない。堤防、平地の埋立地の草地に見られる。(坂)金津町、三国町 (福)若杉。

分布: 本州(関東以西)。

232. *Paspalum notatum* Flugge アメリカスズメノヒエ

南米原産の帰化植物。花序の枝は通常2個、小穂は光沢がある。

(飯)高浜町音海(林幸子採集)。

- 233.
- Phragmites karka*
- (Retz.) Trin. セイタカヨシ

茎は高さ2-4m, 葉の先は垂れない。花序は直立し30-70cm, 小穂は10mm内外。

(福)花堂。分布:本州以西の水湿地に群生。

Cyperaceae [カヤツリグサ科]

- 234.
- Carex conica*
- Boott form.
- viridescens*
- Hiyama ミドリヒメカソスゲ

苞鞘, 鱗片及び果胞は帶緑色。(坂)芦原町, 金津町。

- 235.
- Carex curta*
- Good. ハクサンスゲ

高山の湿った草地に生え, 小穂は5-8個, まばらに穂状をなし, 楠円形。

(大)三ノ峰, 経ヶ岳。分布:本州中部以北の高山等。

- 236.
- Carex daisenensis*
- Nakai ダイセンスゲ

根茎には濃褐色の纖維が多い。果胞には短い軟毛がある。

(遠)上中町 (小)久須夜岳。分布:本州(近畿地方西部以西), 九州北部。

- 237.
- Carex hakkodensis*
- Franch. イトキンスゲ

鱗片は長楕円形, 黄金色を帯びた淡い栗色。(大)三ノ峰。

分布:本州(中部以北), 北海道, 千島の湿り気のある高山斜面に生える。

- 238.
- Carex heterolepis*
- Bunge ヤマアゼスゲ

谷間の水辺に生え, 太い地下型がある。小穂は短い柄があり直立。(勝)取立山

(敦)野坂岳。分布:北海道, 本州, 九州, 朝鮮, 中国。

- 239.
- Carex podogyna*
- Franch. et Savat. form.
- aristodentata*
- Kukenth. フタマタタヌキラン

果胞口辺は2深裂し, 裂片は開出する。(坂)丸岡町丈競山。

分布:北海道, 本州(奥羽, 陸中, 越前)。

- 240.
- Carex sachalinensis*
- Fr. Schm. var.
- fulva*
- (Ohwi) Ohwi キイトスゲ

ゴンゲンスゲの高山型で, 基部の鞘, 鱗片は黄褐色を帯びる。

(大)三ノ峰, 二ノ峰。分布:本州(東北, 中部地方の日本海側)。

- 241.
- Carex scitaeformis*
- Kukenth. オオタヌキラン

タヌキランに似るもの, 雌小穂はやや細く, 果胞は短く, 幅が広い。(大)三ノ峰。

分布:本州(中北部の日本海側の高山)。

- 242.
- Carex subumbellata*
- Meinh. var.
- verecunda*
- Ohwi クモマシバスゲ

苞葉は花序より長い。(大)三ノ峰。分布:本州(中北部の高山)。

- 243.
- Cyperus brevifolius*
- (Rottb.) Hassk. アイダクグ

小穂の鱗片の竜骨に小刺毛がある。(坂)金津町細呂木。

分布:本州(千葉以西), 四国, 九州。

244. form.
- macrolepis*
- T. Koyama オニヒメクグ

小穂は長さ5mm以上。県下全域に生育。分布:北海道, 本州, 四国, 九州。

245. *Cyperus pacificus* (Ohwi) Ohwi シロガヤツリ
 　花序は頭状，果実はレンズ状で縁に翼がある。 (福)福井駅裏，養浩館。
 　分布：本州，四国，九州等。
246. *Cyperus polystachyos* Rottb. イガガヤツリ
 　花序は頭状，総苞片は数個。海近くの日当りのよい湿った所に生える。
 　(坂)芦原町，金津町。 分布：本州以西。
247. *Cyperus sanguinolentus* Vahl ナンゴクカワラスガナ
 　花序の枝は伸びる。 (坂)三国町，金津町 (敦)樺曲 (遠)上中町。
 　分布：本州以西。
248. *Eleocharis attenuata* (Fr. et Sav.) Palla セイタカハリイ
 　穂は幅広い卵形で，基部近くで幅が最も広い。 (勝)池ヶ原。 分布：本州以西。
249. *Eleocharis congesta* D. Don var. *thermalis* (Hulten) T. Koyama エゾハリイ
 　刺針状花被片は果体と同長または少し長い。 (勝)池ヶ原。
 　分布：北海道，本州(奈良以北)。
250. *Eleocharis kamtschatica* (C. A. Mey) Komar. ヒメヌマハリイ
 　刺針状花被片は5個，従来クロハリイと言っていたものであるが，クロハリイには
 　刺針が無い。 (坂)三国町雄島。 分布：北海道，本州，四国，九州。
251. *Eleocharis wichurae* Bocklr. form. *petasata* Hara ミヅカドシカクイ
 　茎は三角形。 (坂)金津町山室。
252. *Fimbristylis aestivalis* (Retz.) Vahl コアゼテンツキ
 　小穂の鱗片の先は凸頭で，外曲せず，花柱の基部には長毛はない。 (坂)三国町水
 　居 (三)三方町井崎。 分布：本州，四国，九州。
253. *Fimbristylis velata* R. Br. メアゼテンツキ
 　小穂の鱗片の先は反り返らず，花柱基部には下向す長毛がある。 (武)五分市。
 　分布：本州，四国，九州。
254. *Rhynchospora yasudana* Makino ミヤマイヌノハナヒゲ
 　果実は長楕円形で花柱の基部は細い円錐状，刺針状花被片は果実より幾らか長い。
 　加越，越美山地の水湿地に生育。 分布：北海道，本州(日本海側の高原の湿原)。
255. *Scirpus juncoides* Roxb. var. *ohwianum* T. Koyama イヌホタルイ
 　刺針状花被片は果実とほぼ同長で柱頭は2個。嶺北の水湿地に稀産。
 　分布：北海道，本州，四国，九州等。
256. *Scirpus wallichii* Nees タイワンヤマイ
 　小穂は卵状楕円形で先は尖り，柱頭は2個，熱しても淡緑色。低地の水田に点在。
 　分布：本州，四国，九州等。
257. *Scirpus wichurae* Bocklr. form. *asiaticus* (Beetle) T. Koyama エゾアブラガヤ
 　花序は頂生の1個だけ。小穂は熱すると刺針状花被片が伸び小穂は糸で包まれる。県内

の水湿地に点在。 分布：本州，九州，朝鮮，満州，中国，インド等。

258. form. *cylindricus* (Makino) Nemoto シデアプラガヤ

小穂が線状になったもの。県内の水湿地に点在。 分布：本州，九州。

Araceae [サトイモ科]

259. *Arisaema ishizuchiense* Murata

subsp. *brevicollum* (Ohashi et J. Murata) Serizawa カミコウチテンナンショウ

温帶上部～亜寒帯に生え、花柄は葉柄よりも常に短く、仮炎苞は濃紫色。小葉には鋸歯のあるものと無いものがある。 (大)三ノ峰，荒島岳 (勝)小原峠。

分布：本州(長野，岐阜，福井)。

260. var *alpicola* Serizawa ハリノキテンナンショウ

高山帯の凹所に生え、付属体はカミコウチテンナンショウより細い。小葉には鋸歯のあるものが多い。 (大)三ノ峰。 分布：本州(越前以東の高山)。

Eriocaulaceae [ホシクサ科]

261. *Eriocaulon shikokianum* Maxim. シロイヌノヒゲ

頭花は多数の花からなり、白色の短毛が多い。水湿地に多くみられる。

分布：本州，四国，九州，朝鮮。

Juncaceae [イグサ科]

262. *Juncus filiformis* Linn. エゾホソイ

高山の湿地に生え、雄蕊は6個、葯は花糸 $1/2 - 1/3$ 。 (大)三ノ峰，二ノ峰。

分布：本州(中部以北)，北海道，千島等。

263. *Juncus maximowiczii* Buchen. イトイ

深山の岩壁に生え、花被片は線形、花糸は花被片より長い。 (大)三ノ峰。

分布：本州(中部地方)。

264. *Luzula oligantha* G. Sam. タカネスズメノヒエ

高山に生え、花は濃褐色で種枕は殆ど無い。葯は花糸の約半長。 (大)三ノ峰 (勝)

大長山。 分布：本州(中部以北)，北海道，千島等。

265. *Luzula pallens* (Wahlenb.) Bess. オカスズメノヒエ

ヤマスズメノヒエに似るが、葯は花糸とほぼ同長、種枕は小さいが明瞭。加越，越美山地の尾根筋に生育。 分布：本州，四国，九州。

266. *Luzula rostrotata* Buchen. ミヤマヌカボシソウ

高山に生え、葯は花糸よりはるかに短く、種枕は種子と同長。加越，越美山地の頂上に生育。 分布：本州(中部以北)，北海道，樺太，千島等。

267. *Luzula rufescens* Fisch. クロボシソウ

ヌカボシソウに似ているが、走出枝を出す。 (勝)小原峠～大長山 (三)三方町三十間山 (岐阜)郡上郡白鳥町大日岳。 分布：北海道，本州，四国，九州。

Liliaceae [ユリ科]

268. *Calostcordum inutile* (Maino) Okuyama et Kitagawa ステゴビル
花は9月。葉は根生し、秋に出て5月に枯れる。 (丹)越前町。
分布：本州(愛知以西に点在)。
269. *Hemerocallis vesperitina* Hara ユウスゲ
花は淡黄色で、花期は7～8月。 (飯)高浜町和田。 分布：本州，四国，九州。
270. *Hosta albo-marginata* (Hook.) Ohwi form. *albiflora* Ikegami シロバナコバギボウシ
(大)六呂師。
271. *Hosta crispula* F. Maekawa サザナミギボウシ
葉の縁が白く波打ち、淡緑色。 (三)美浜町新庄。
272. *Hosta kiyosumiensis* F. Maekawa キヨスミギボウシ
山中の湿った岩場に生え、6月に開花、苞は上のものも下のものも同大。暖帶上部～温帶下部の谷筋に生育。 分布：本州(関東以西)，四国，九州。
273. *Hosta montana* F. Maekawa var. *liliiflora* F. Maekawa ウノハナギボウシ
葉は小さく、花被の下筒は上筒より長い。 (飯)高浜町青葉山。
分布：本州(若狭，丹波，丹後，但馬)。
274. *Hosta rhodopeifolia* F. Maekawa オモトギボウシ
コバギボウシに似るが、より大きく、花茎は70～100cm。 (坂)芦原町，金津町の湿地。
分布：本州(長野，愛知以西)。
275. *Hosta longipes* (Fr. et Sav.) Matsum.
var. *aequinoctiantha* (Koidz.) Kitam. オヒガンギボウシ
花期は8～9月。苞は花茎が伸びるとき星状に見え、葉柄は短い。嶺南の谷筋に生育。
分布：本州(西部)。
276. *Lilium cordatum* (Thunb.) Koidz. var. *glehnii* (Fr. Schm.) Woodcock オオウバユリ
花は長さ10～15cm、花序は10～20花からなる。嶺北の山地に生育。
分布：本州(中部以北)。
277. *Lilium philippinense* Bak. ルソンユリ
フィリピンのルソン島原産の帰化植物。花は17cm、花粉は黄色。 (坂)芦原町。
278. *Lloydia serotina* Reichenb. チシマアマナ
高山の岩地に生える多年草。葉の縁には小さい凹凸がある。
(大)三ノ峰(吹矢進採集)。 分布：本州(中部以北)，北海道，千島，欧州。
279. *Polygonatum × tamaense* Hara タマナルコユリ
ナルコユリとミヤマナルコユリの雑種。両者の中間の形質を示す。

(野)和泉村面谷。 分布：本州。

280. *Smilasina japonica* A. Gray var. *robusta* (Makino et Honda) Ohwi ハルナユキザサ
オオバユキザサに似ているが両性花であることから区別できる。根茎は太く節間はつ
まって数珠状になる。(大)荒島岳, 能郷白山(岐阜)大日岳 この他の加越, 越美山地
にも自生していると考えられる。今までオオバユキザサと同定したものの中には相当ハ
ルユキザサが混じっているようである。 分布：本州(群馬県榛名山)。
281. *Similax sieboldii* Miq. form. *inermis* Hara ノギナシヤマガシュウ
刺のない型。(丹)越前町左右, 梨子ヶ平。

Amaryllidaceae [ヒガンバナ科]

282. *Lycoris sanguinea* Maxim. var. *kiushiana* Makino オオキツネノカミソリ
花冠は長さ9cm。雄蕊は花被片より長い。(丹)越前町 (小)内外海半島。
分布：本州(関東以西), 四国, 九州。

Orchidaceae [ラン科]

283. *Cephalanthera longibracteata* Blume ササバギンラン
葉の裏面と縁, 花序や子房には白色の短毛状突起がある。(大)三ノ峰。
分布：本州, 四国, 九州, 朝鮮。
284. *Cymbidium nipponicum* (Fr. et Sav.) Makino マヤラン
無葉の腐生植物。蕊柱には細突起が密生する。(飯)高浜町青葉山(林幸子採集)。
分布：本州(関東以西), 四国, 九州。
285. *Cypripedium macranthum* Sw. var. *hotei-atsumorianum* Sadovsky ホティアツモリ
亜高山帯草原に生え, 葉は茎とともに有毛。茎頂に紅紫色の花を1個つける。
(大)三ノ峰, 二ノ峰。 分布：本州中部。
286. *Cypripedium yatabeanum* Makino キバナアツモリソウ
亜高山帯に生え, 茎は葉や子房と共に腺毛がある。茎頂に淡黄緑色の花を1個つける。
(大)三ノ峰(橋本光政採集)。 分布：本州(中部以北), 北海道。
287. *Gastrodia pubilabiata* Sawa クロヤツシロラン
従来, アキザキヤツシロランと言っていたもの。(三)三方町 (遠)上中町。
分布：本州(加賀以西), 四国, 九州。
288. *Liparis japonica* (Miq.) Maxim. セタカスズムシソウ
花茎は高さ20-40cm, 唇弁は長さ7-8mm。(大)三ノ峰。
分布：北海道, 本州, 四国, 九州。
289. *Listera cordata* (Linn.) R. Br. var. *japonica* Hara コフタバラン
亜高山の針葉樹林下に生え, 唇弁の裂片は先端が細く長く尖る。(大)三ノ峰。
分布：北海道, 本州(中北部), 四国, 千島, 樺太。

渡辺定路

290. *Platanthera ophrydioides* Fr. Schm. var. *australis* Ohwi ナガバキツチドリ

葉は線状橢円形～広線形。(敦)黒河国有林(若杉孝生採集)。

分布：本州(中部以西)。