

《研究ノート》

甫与志岳の植物

木戸 伸栄

甫与志岳の植物

木戸 伸栄

概要：甫与志岳は大隅半島中央部にある肝属山系で最も標高が高い山（967m）である。

登山道にはヘツカリンドウ・ミヤマシキミなどが生えている。登山道の尾根付近はナガバノモミジイチゴが繁っている。

700m付近では、シシガシラ・アカガシ・ツルリンドウ・キッコウハグマなどが生えている。

900m付近では、ツルホラゴケ・ヒメシャラ・タンナサワサワフタギ・ツルマサキ・ヒロハドウドンツツジ・ゴトウズル・コハウチワカエデ・ウリハダカエデなどが生えている。

4回の調査で、63科143種（シダ植物9科19種、裸子植物3科3種、被子植物双子葉44科104種、被子植物単子葉7科17種）の植物を観察した。

特記すべき植物として、アケボノツツジ、ヤマルリソウ、ツクバネソウ、タカクマホトトギス、ヤマジオウがある。

調査日：2008年11月25日

2008年3月1日

2016年2月2日

2016年4月16日

出現種

Pteridophyta 【シダ植物】

Lycopodiaceae ヒカゲノカズラ科

Lycopodium serratum Thunb. ホソバトウゲシバ

Ophioglossaceae ハナヤスリ科

Sceptridium japonicum Lyon オオハナワラビ

Osmundaceae ゼンマイ科

Osmunda japonica Thunb. ゼンマイ

Gleicheniaceae ウラジロ科

Gleichenia japonica Spring ウラジロ

Hymenophyllaceae コケシノブ科

Crepidomanes auriculatum K. Iwats. ツルホラゴケ

Pteridaceae ワラビ科

- Microlepia marginata* C. Chr. フモトシダ *Pteris dispar* Kunze アマクサシダ
Sphenomeris chinensis Maxon ホラシノブ

Aspidiaceae オシダ科

- Arachniodes sporadosora* Nakaike コバノカナワラビ
Dryopteris erythrosora O. K. ベニシダ *Polystichum poiyblepharum* Presl イノデ
Stegogramma pozoi ssp. *mollissima* K. Iwatsuki ミゾシダ
Thelypteris acuminata Morton ホシダ
Thelypteris torresiana var. *calvata* K. Iwatsuki ヒメワラビ

Blechnaceae シシガシラ科

- Struthiopteris niponica* Nakai シシガシラ
Woodwardia orientalis var. *formosana* Rosenst. ハチジョウカグマ

Polypodiaceae ウラボシ科

- Lemmaphyllum microphyllum* Presl マメズタ *Lepisorus thunbergianus* Ching ノキシノブ
Pyrrosia lingua Farw. ヒトツバ

Gymnospermae 【裸子植物】**Cephalotaxaceae** イヌガヤ科

- Cephalotaxus harringtonia* K. Koch イヌガヤ

Pinaceae マツ科

- Abies firma* S. & Z. モミ

Cupressaceae ヒノキ科

- Chamaecyparis obtusa* Endl. ヒノキ (栽)

Angiospermae Dicotyledoneae 【被子植物 双子葉】**Chloranthaceae** センリョウ科

- Sarcandra glabra* Nakai センリョウ

Myricaceae ヤマモモ科

- Myrica rubra* S. & Z. ヤマモモ

Fagaceae ブナ科

- Castanopsis sieboldii* Hatusima イタジイ (スダジイ)
Lithocarpus edulis Rehd. マテバシイ *Quercus acuta* Thunb. アカガシ
Quercus salicina Bl. ウラジロガシ

Moraceae クワ科

- Ficus erecta* Thunb. イヌビワ *Ficus oxyphylla* Miq. イタビカズラ

Urticaceae イラクサ科

- Boehmeria spicata* Thunb. コアカソ
Pellionia radicans var. *minima* Hatusima サンショウソウ

Aristolochiaceae ウマノスズクサ科

- Aristolochia kaempferi* Willd. オオバウマノスズクサ
Asarum hexalobum var. *perfectum* F. Maek. キンチャクアオイ

Polygonaceae タデ科

- Polygonum chinense* L. (姫門)ツルソバ *Polygonum virginianum* var. *filiforme* Nakai ミズヒキ

Trochodendraceae ヤマグルマ科

Trochodendron aralioides S. & Z. ヤマグルマ

Magnoliaceae モクレン科

Kadsura japonica Dunal サネカズラ

Lauraceae クスノキ科

Cinnamomum pseudo-pedunculatum Hay. ヤブニッケイ

Lindera erythrocarpa Mak. カナクキノキ

Litsea acuminata Kurata バリバリノキ

Neolitsea aciculata Koidz. イヌガシ

Neolitsea sericea Koidz. シロダモ

Persea japonica Sieb. ex Sieb. & Zucc. アオガシ

Persea thunbergii Kosterm. タブノキ

Saxifragaceae ユキノシタ科

Deutzia scabra Thunb. マルバウツギ

Hydrangea anomala ssp. *petiolaris* McClintock ゴトウヅル (ツルアジサイ)

Hydrangea luteo-venosa Koidz. コンテリギ (コガクウツギ)

Hydrangea paniculata Sieb. ノリウツギ

Hamamelidaceae マンサク科

Distylium racemosum S. & Z. イスノキ

Rosaceae バラ科

Agrimonia pilosa var. *japonica* Nakai キンミズヒキ

Geum japonicum Thunb. ダイコンソウ

Rosa luciae var. *onoei* Momiyama ヤブイバラ

Rosa multiflora Thunb. ノイバラ

Rubus buergeri Miq. フユイチゴ

Rubus minusculus Lev. & Vant. ヒメバライチゴ

Rubus palmatus Thunb. ナガバノモミジイチゴ

Rubus sieboldii Bl. ホウロクイチゴ

Rutaceae ミカン科

Boenninghausenia albiflora var. *japonica* S. Suzuki マツカゼソウ

Skimmia japonica Thunb. ミヤマシキミ

Euphorbiaceae トウダイグサ科

Daphniphyllum himalaense ssp. *macropodum* Huang ユズリハ

Mallotus japonicus Muell. -Arg. アカメガシワ

Phyllanthus flexuosus Muell. -Arg. コバンノキ

Aquifoliaceae モチノキ科

Ilex crenata var. *fukasawana* Mak. ツクシイヌツゲ

Celastraceae ニシキギ科

Euonymus fortune Handel-Mazz. ツルマサキ

Microtropis japonica Hall. f. モクレイシ

Staphyleaceae ミツバウツギ科

Euscaphis japonica Kanitz ゴンズイ

Aceraceae カエデ科

Acer rufinerve S. & Z. ウリハダカエデ

Acer sieboldianum Miq. コハウチワカエデ

Theaceae ツバキ科

Camellia japonica L. ヤブツバキ

Camellia sasanqua Thunb. サザンカ

Cleyera japonica Thunb. サカキ

Eurya japonica Thunb. ヒサカキ

Stewartia monadelpa S. & Z. ヒメシャラ

Ternstroemia gymnanthera Sprague モクコク

Violaceae スミレ科

Viola grypoceras A. Gray タチツボスミレ

Stachyuraceae キブシ科

Stachyurus praecox S. & Z. キブシ

Elaeagnaceae グミ科

Elaeagnus pungens Thunb. ナワシログミ

Rubiaceae ウコギ科

Dendropanax trifidus Mak. カクレミノ

Fatsia japonica Decne. & Planch. ヤツデ

Cornaceae ミズキ科

Cornus kousa Buerger ヤマボウシ

Clethraceae リョウブ科

Clethra barbinervis S. & Z. リョウブ

Pyrolaceae イチヤクソウ科

Monotropastrum humile var. tripetaum Hara ギンリョウソウ

Ericaceae ツツジ科

Enkianthus perulatus var. japonicus Nakai ヒロハドウダンツツジ

Pieris japonica D. Don アセビ

Rhododendron kaempferi var. sataense (Nak.) Hatusima (姫門) サタツツジ

Rhododendron pentaphyllum Maxim. アケボノツツジ

Myrsinaceae ヤブコウジ科

Ardisia chinensis Benth. マンリョウ

Ardisia japonica Bl. ヤブコウジ

Ardisia crispa DC. カラタチバナ

Maesa japonica Moritzi イズセンリョウ

Primulaceae サクラソウ科

Lysimachia sikokiana Miq. モロコシソウ

Symplocaceae ハイノキ科

Symplocos coreana Ohwi タンナサワフタギ

Symplocos lucida S. & Z. クロキ

Symplocos myrtacea S. & Z. ハイノキ

Oleaceae モクセイ科

Ligustrum japonicum Thunb. ネズミモチ

Loganiaceae フジウツギ科

Buddleia curviflora Hook. & Arn. コフジウツギ

Gentianaceae リンドウ科

Swertia bimaculata Hook. & Thoms. アケボノソウ

Swertia tashiroi Mak. ヘツカリンドウ

Tripterospermum japonicum Maxim. ツルリンドウ

Apocynaceae キョウチクトウ科

Trachelospermum asiaticum Nakai テイカカズラ

Asclepiadaceae ガガイモ科

Cynanchum austrokiusianum Koidz. ナンゴクカモメヅル

Boraginaceae ムラサキ科

Omphalodes japonica Maxim. ヤマルリソウ

Verbenaceae クマツヅラ科

Callicarpa mollis S. & Z. ヤブムラサキ

Clerodendron trichotomum Thunb. クサギ

Labiatae シソ科

Clinopodium confine O. K. トウバナ

Lamium humile Maxim. ヤマジオウ

Salvia ranzaniana Mak. ハルノタムラソウ

Rubiaceae アカネ科

Damnacanthus indicus var. *parvifolius* Koidz. コバノジュズネノキ

Paederia scandens Merr. ヘクソカズラ

Caprifoliaceae スイカズラ科

Abelia serrata S. & Z. コツクバネウツギ

Lonicera japonica Thunb. スイカズラ *Lonicera hypoglauca* Miq. キダチニンドウ

Viburnum odoratissimum var. *awabucki* K. Koch サンゴジュ

Valerianaceae オミナエシ科

Patrinia villosa Juss. オトコエシ

Cucurbitaceae ウリ科

Gynostemma pentaphyllum Mak. アマチャズル

Compositae キク科

Ainsliaea apiculata Schutz-Bip. キッコウハグマ *Artemisia princeps* Pamp. ヨモギ

Aster satsumensis Soejima サツマシロギク *Aster scaber* Thunb. シラヤマギク

Carpesium divaricatum S. & Z. ガンクビソウ

Cirsium buergeri Miq. ヒメヤマアザミ *Cirsium japonicum* DC. ノアザミ

Eupatorium chinense var. *oppositifolium* Murata & H. Koyama ヒヨドリバナ

Farfugium japonicum Kitam. ツワブキ

Rhynchospermum verticillatum Reinw. シュウブンソウ

Monocotyledoneae 【被子植物 単子葉】

Gramineae イネ科

Agropyron ciliare var. *minus* Ohwi アオカモジグサ

Miscanthus sinensis Andr. ススキ

Oplismenus undulatifolius Roem. & Schult. チヂミザサ

Lophatherum gracile Brongn. ササクサ *Sasa borealis* Mak. スズタケ

Araceae サトイモ科

Arisaema japonicum Bl. マムシグサ

Juncaceae イグサ科

Luzula capitata Miq. スズメノヤリ

Lillaceae ユリ科

Heloniopsis orientalis var. *breviscapa* Ohwi ツクシシヨウジョウバカマ

Paris tetraphylla A. Gray ツクバネソウ

Polygonatum odoratum var. *pluriflorum* Ohwi アマドコロ

Smilax china L. サルトリイバラ *Tricyrtis affinis* Mak. ヤマジノホトトギス

Tricyrtis ohsumiensis Masamune タカクマホトトギス

Dioscoreaceae ヤマノイモ科

Dioscorea japonica Thunb. ヤマノイモ

Zingiberaceae ショウガ科

Alpinia japonica Miq. ハナミョウガ

Orchidaceae ラン科

Calanthe discolor Lindl. エビネ

Goodyera velutina Maxim. シュスラン



甫与志岳



Crepidomanes auriculatum
ツルホラゴケ



Rubus minusculus
ヒメバライチゴ



Pellionia radicans var. *minima*
サンショウソウ



Asarum hexalobum var. *perfectum*
キンチャクアオイ



Omphalodes japonica
ヤマルリソウ



Sasa borealis
スズタケ



Heloniopsis orientalis var. *breviscapa*
ツクシショウジョウバカマ



Paris tetraphylla
ツクバネソウ



Pieris japonica
アセビ



Rhododendron pentaphyllum
アケボノツツジ



Trieyrtis ohsumiensis
タカクマホトトギス

Plants of Hoyoshidake

Nobuyoshi Kido

Plants of Hoyoshidake are 63 family 143species (Pteridophyta 9 family 19 species, Gymnospermae 3 family 3 species, Dicotyledoneae 44 family 104 species, Monocotyledoneae 7 family 17 species) in four investigation

Special plants are *Rhododendron pentaphyllum*, *Omphalodes japonica*, *Paris tetraphylla*, *Tricyrtis ohsumiensis*, *Lamium humile*.

Key Words: Natural growth plant variety