

《研究ノート》

## 稲尾岳の植物

木戸 伸栄

## 稲尾岳の植物

木戸 伸栄

概要：稲尾岳は大隅半島南部に位置し、西日本最大の照葉樹林である。「森林生態系保護地域」「自然環境保全地域」「天然記念物」に指定されている。最高標高は枯木岳（959m）である。

今回の調査で、76科163種（シダ植物11科21種、裸子植物5科5種、被子植物双子葉55科127種、被子植物単子葉5科10種）の植物を観察した。

特記すべき植物として、モミ、ホウチャクソウ、ヒュウガヒロハノテンナンショウがある。

調査日：2016年5月4日

### 出現種

#### Pteridophyta 【シダ植物】

##### Lycopodiaceae ヒカゲノカズラ科

*Lycopodium clavatum* var. *nipponicum* Nak. ヒカゲノカズラ

*Lycopodium serratum* Thunb. ホソバトウゲシバ

##### 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

*Coniogramme japonica* Diels イワガネソウ

*Microlepia marginata* C. Chr. フモトシダ

##### Plagiogyriaceae キジノオシダ科

*Plagiogyria euphlebica* Mett. オオキジノオ

*Plagiogyria japonica* Nakai キジノオシダ

##### Aspidiaceae オシダ科

*Arachniodes sporadosora* Nakaike コバノカナワラビ

*Deparia petersenii* M. Kato ナチシケシダ

*Dryopteris erythrosora* O. K. ベニシダ

*Polystichum polyblepharum* Presl イノデ

*Polystichum tripterum* Presl ジュウモンジシダ

*Stegnogramma pozoi* ssp. *mollissima* K. Iwatsuki ミゾシダ

*Thelypteris acuminata* Morton ホシダ

**Blechnaceae** シシガシラ科*Struthiopteris niponica* Nakai シシガシラ**Aspleniaceae** チャセンシダ科*Asplenium wrightii* Eaton ex Hook. クルマシダ**Polypodiaceae** ウラボシ科*Lemmaphyllum microphyllum* Presl マメズタ*Pyrrosia lingua* Farw. ヒトツバ**Vittariaceae** シシラン科*Vittaria flexuosa* Fee シシラン**Gymnospermae** 【裸子植物】**Taxaceae** イチイ科*Torreya nucifera* S. & Z. カヤ**Cephalotaxaceae** イヌガヤ科*Cephalotaxus harringtonia* K. Koch イヌガヤ**Pinaceae** マツ科*Abies firma* S. & Z. モミ**Taxodiaceae** スギ科*Cryptomeria japonica* D. Don スギ (栽)**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**Salicaceae** ヤナギ科*Salix sieboldiana* Bl. ヤマヤナギ**Myricaceae** ヤマモモ科*Myrica rubra* S. & Z. ヤマモモ**Betulaceae** カバノキ科*Alnus sieboldiana* Matsum. オオバヤシャブシ**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 gilva* Bl. イチイガシ*Quercus glauca* Thunb. アラカシ*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*Morus australis* Poir. ヤマグワ**Urticaceae** イラクサ科*Boehmeria spicata* Thunb. コアカソ*Elatostema umbellatum* Bl. ヒメウワバミソウ*Pellionia radicans* var. *minima* Hatusima サンショウソウ**Proteaceae** ヤマモガシ科*Helicia cochinchinensis* Lour. ヤマモガシ

**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 cuspidatum* S. & Z. イタドリ

*Polygonum virginianum* var. *filiforme* Nakai ミズヒキ

*Rumex acetosella* L. ヒメスイバ

**Trochodendraceae** ヤマグルマ科

*Trochodendron aralioides* S. & Z. ヤマグルマ

**Lardizabalaceae** アケビ科

*Akebia quinata* Decne. アケビ

*Stauntonia hexaphylla* Decne. ムベ

**Magnoliaceae** モクレン科

*Illicium anisatum* L. シキミ

*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. カナクギノキ

*Lindera triloba* Bl. シロモジ

*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 (ホソバタブ)

*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

*Prunus serrulata* var. *spontanea* Mak. ヤマザクラ

*Rosa multiflora* Thunb. ノイバラ

*Rubus buergeri* Miq. フユイチゴ

*Rubus palmatus* Thunb. ナガバノモミジイチゴ

*Rubus sieboldii* Bl. ホウロクイチゴ

**Leguminosae** マメ科

*Wisteria brachybotrys* S. & Z. ヤマフジ

**Rutaceae** ミカン科

*Skimmia japonica* Thunb. ミヤマシキミ

*Zanthoxylum schinifolium* S. & Z. イヌザンショウ

**Euphorbiaceae** トウダイグサ科

*Daphniphyllum himalaense* ssp. *macropodium* Huang ユズリハ

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

*Phyllanthus flexuosus* Muell. -Arg. コバンノキ

*Sapium japonicum* Pax & Hoffm. シラキ

**Anacardiaceae** ウルシ科

*Rhus ambigua* Lavall. ツタウルシ

*Rhus javanica* var. *roxburghii* Rehd. & Wils. ヌルデ

**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 alatus* var. *rotundatus* Hara オオコマユミ*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**Vitaceae** ブドウ科*Ampelopsis brevipedunculata* Trautv. ノブドウ*Parthenocissus tricuspidata* Planch. ツタ*Vitis flexuosa* Thunb. サンカクヅル**Elaeocarpaceae** ホルトノキ科*Elaeocarpus japonicus* S. & Z. コバンモチ**Actinidiaceae** マタタビ科*Actinidia rufa* Planch. ナシカズラ**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 モクココ**Violaceae** スミレ科*Viola mandshurica* W. Beck. スミレ*Viola maximowicziana* Makino コミヤマスミレ**Flacourtiaceae** イイギリ科*Idesia polycarpa* Maxim. イイギリ**Stachyuraceae** キブシ科*Stachyurus praecox* S. & Z. キブシ**Elaeagnaceae** グミ科*Elaeagnus glabra* Thunb. ツルグミ*Elaeagnus pungens* Thunb. ナワシログミ**Urticaceae** ウコギ科*Dendropanax trifidus* Mak. カクレミノ*Hedera rhombea* Bean キズタ**Cornaceae** ミズキ科*Cornus kousa* Buerger ヤマボウシ*Cornus macrophylla* Wall. クマノミズキ**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 cernuus* Mak. シロドウダン*Pieris japonica* D. Don アセビ*Rhododendron kaempferi* var. *sataense* (Nak.) Hatusima サタツツジ*Rhododendron nudipes* Nakai サイゴクミツバツツジ**Myrsinaceae** ヤブコウジ科*Ardisia japonica* Bl. ヤブコウジ*Ardisia crispa* DC. カラタチバナ*Ardisia pusilla* DC. ツルコウジ*Maesa japonica* Moritzi イズセンリョウ**Primulaceae** サクラソウ科*Lysimachia japonica* Thunb. コナスビ

**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 myrtaea* 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 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

*Tylophora aristolochioides* Miq. オオカモメヅル

**Boraginaceae** ムラサキ科

*Ehretia acuminata* var. *obovata* Johnst. チシャノキ

**Verbenaceae** クマツツラ科

*Callicarpa japonica* Thunb. ムラサキシキブ

*Callicarpa mollis* S. & Z. ヤブムラサキ

*Clerodendron trichotomum* Thunb. クサギ

**Labiatae** シソ科

*Ajuga decumbens* Thunb. キランソウ

*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

*Teucrium viscidum* var. *miquelianum* Hara ツルニガクサ

**Rubiaceae** アカネ科

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

*Ophiorrhiza japonica* Bl. サツマイナモリ

*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

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

*Weigela japonica* Thunb. ツクシヤブウツギ

**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

**Campanulaceae** キキョウ科

*Peracarpa carnos* var. *pumila* Hara ツクシタニギキョウ

**Compositae** キク科

*Ainsliaea apiculata* Schutz-Bip. キッコウハグマ

*Aster scaber* Thunb. シラヤマギク

*Cirsium japonicum* DC. ノアザミ

*Ixeris dentate* Nak. ニガナ

*Ixeris stolonifera* A. Gray イワニガナ

*Petasites japonicas* Maxim. フキ

**Monocotyledoneae 【被子植物 単子葉】**

**Gramineae イネ科**

*Miscanthus sinensis* Andr. ススキ

**Araceae サトイモ科**

*Arisaema japonicum* Bl. マムシグサ

*Arisaema minamitanii* Serizawa ヒユウガヒロハノテンナンショウ

**Lillaceae ユリ科**

*Disporum sessile* Don ホウチャクソウ

*Smilax china* L. サルトリイバラ

*Polygonatum macranthum* Koidz. オオナルコユリ

*Tricyrtis affinis* Mak. ヤマジノホトトギス

**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



稲尾岳の照葉樹林



*Polystichum tripterum*  
ジュウモンジシダ



*Asplenium wrightii*  
クルマシダ



*Vittaria flexuosa*  
シシラン



*Elatostema umbellatum*  
ヒメウワバミソウ



*Peracarpa carnososa* var. *pumila*  
ツクシタニギキョウ

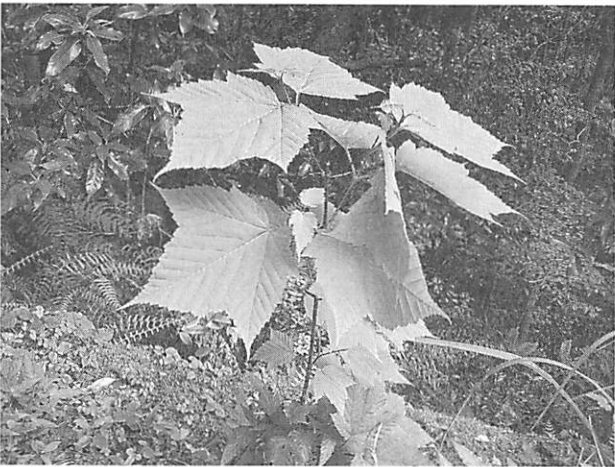




*Alnus sieboldiana*  
オオバヤシャブシ



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



*Acer rufinerve*  
ウリハダカエデ



*Euonymus alatus* var. *rotundatus*  
オオコマユミ



*Acer sieboldianum*  
コハウチワカエデ



*Stachyurus praecox*  
キブシ



*Symplocos coreana*  
タンナサワフタギ



*Rhododendron kaempferi* var. *sataense*  
サタツツジ



*Viola maximowicziana*  
コミヤマスマリレ



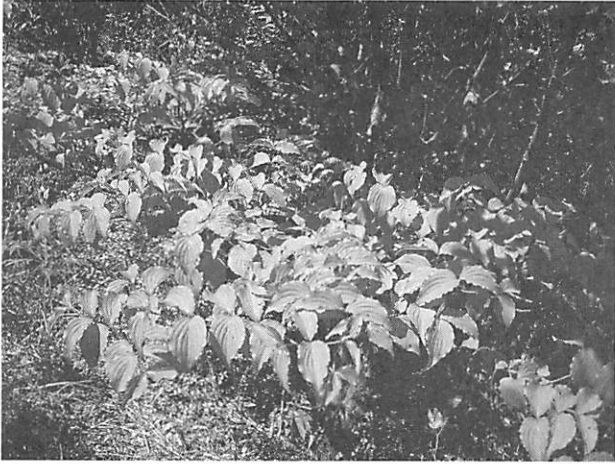
*Rhus ambigua*  
ツタウルシ



*Weigela japonica*  
ツクシヤブウツギ



*Hydrangea anomala* ssp. *petiolaris*  
ゴトウヅル



*Cornus kousa*  
ヤマボウシ



*Lamium humile*  
ヤマジオウ



*Swertia tashiroi*  
ヘツカリンドウ



*Polygonatum macranthum*  
オオナルコユリ



*Disporum sessile*  
ホウチャクソウ



*Arisaema minamitanii*  
ヒユウガヒロハノテンナンショウ

# Plants of Inaodake

Nobuyoshi Kido

Plants of Inaodake are 76 family 163species Pteridophyta 11 family 21species, Gymnospermae 5 family 5 species, Dicotyledoneae 55 family 127 species, Monocotyledoneae 5 family 10 species in this investigation

Special plants are *Abies firma*, *Disporum sessile*, *Arisaema minamitanii*

**Key Words:** Natural growth plant variety