

《研究ノート》

甌島の植物

木戸 伸栄

甌島の植物

木戸 伸栄

概要：甌島は、鹿児島県薩摩半島のいちき串木野市の沖合約45kmにある。上甌島、中甌島、下甌島の3つの島からなり、長さは38km、幅10km、面積117.56km²、最高標高地点は下甌島の尾岳（603m）である。自然景観や植物群落が残されていることから平成27年3月16日国定公園に指定された。

5回の調査で、105科403種（シダ植物15科40種、裸子植物5科5種、被子植物双子葉71科276種、被子植物単子葉14科82種）の植物を観察した。

特記すべき植物として、サツマノギク、ホタルブクロ、ツメレンゲ、ニシノヤマタイミンガサ、カノコユリ、ニシノハマカンゾウ、ダンギク、ダルマガクがある。

調査日：2015年4月11～12日	上甌島	中甌島
2015年4月18～19日	下甌島	
2015年6月6～7日	下甌島	
2015年9月19日	下甌島	
2015年10月5日	上甌島	

出現種

Pteridophyta 【シダ植物】

Lycopodiaceae ヒカゲノカズラ科

Lycopodium cernuum L. ミズスギ

Equisetaceae トクサ科

Equisetum arvense L. スギナ

Ophioglossaceae ハナヤスリ科

Sceptridium japonicum Lyon オオハナワラビ

Marattiaceae リュウビнтаイ科

Angiopteris lygodiifolia Rosenst. リュウビнтаイ

Osmundaceae ゼンマイ科

Osmunda japonica Thunb. ゼンマイ

Schizaeaceae カニクサ科

Lygodium japonicum Sw. カニクサ

Gleicheniaceae ウラジロ科*Dicranopteris linearis* Underw. コシダ*Gleichenia japonica* Spring ウラジロ**Pteridaceae** ワラビ科*Microlepia strigosa* Presl イシカグマ*Onychium japonicum* Kunze タチシノブ*Pteridium aquilinum* var. *latiusculum* Underw. Ex Heller ワラビ*Pteris dispar* Kunze アマクサシダ*Pteris multifida* Poir. イノモトソウ*Sphenomeris biflora* Tagawa ハマホラシノブ*Sphenomeris chinensis* Maxon ホラシノブ**Davalliaceae** シノブ科*Nephrolepis auriculata* Trimen タマシダ**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**Cyatheaceae** ヘゴ科*Cyathea spinulosa* Wall. ex Hook. ヘゴ**Aspidiaceae** オシダ科*Arachniodes aristata* Tindale ホソバカナワラビ*Ctenitis subglandulosa* Ching カツモウイノデ*Cyrtomium falcatum* Presl オニヤブソテツ*Diplazium hachijoense* Nakai シロヤマシダ*Diplazium mettenianum* C. Chr. ミヤマノコギリシダ*Diplazium subsinuatum* Tagawa ヘラシダ*Dryopteris varia* var. *setosa* Ohwi イタチシダ*Stegnogramma pozoi* ssp. *mollissima* K. Iwatsuki ミゾシダ*Thelypteris acuminata* Morton ホシダ*Thelypteris angustifrons* Ching コハシゴシダ**Blechnaceae** シシガシラ科*Woodwardia japonica* Sm. オオカグマ*Woodwardia orientalis* var. *formosana* Rosenst. ハチジョウカグマ**Aspleniaceae** チャセンシダ科*Asplenium antiquum* Mak. オオタニワタリ*Asplenium incisum* Thunb. トラノオシダ**Polypodiaceae** ウラボシ科*Colysis elliptica* Ching イワヒトデ*Colysis pothifolia* Presl オオイワヒトデ*Crypsinus hastatus* Copel. ミツデウラボシ*Lemmaphyllum microphyllum* Presl マメズタ*Lepisorus thunbergianus* Ching ノキシノブ*Microsorium brachylepis* Nakaïke ヌカボシクリハラン*Pyrrosia lingua* Farw. ヒトツバ**Gymnospermae** 【裸子植物】**Cycadaceae** ソテツ科*Cycas revolute* Thunb. ソテツ (栽)**Podocarpaceae** イヌマキ科*Podocarpus macrophyllum* D. Don イヌマキ**Pinaceae** マツ科*Pinus thunbergii* Parl. クロマツ**Taxodiaceae** スギ科*Cryptomeria japonica* D. Don スギ (栽)**Cupressaceae** ヒノキ科*Chamaecyparis obtuse* Endl. ヒノキ (栽)

Angiospermae Dicotyledoneae 【被子植物 双子葉】

Saururaceae ドクダミ科

Houttuynia cordata Thunb. ドクダミ

Piperaceae コシヨウ科

Piper kadsura Ohwi フウトウカズラ

Chloranthaceae センリヨウ科

Sarcandra glabra Nakai センリヨウ

Salicaceae ヤナギ科

Salix eriocarpa Fr. & Sav. (市の浦) ジャヤナギ Salix sieboldiana Bl. ヤマヤナギ

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 Lithocarpus edulis Rehd. マテバシイ

Quercus acuta Thunb. (尾岳) アカガシ Quercus glauca Thunb. アラカシ

Quercus phillyraeoides f. wrightii Mak. ケウバメガシ

Ulmaceae ニレ科

Aphananthe aspera Planch. ムクノキ Celtis boninensis Koidz. クワノハエノキ

Celtis sinensis Pers. エノキ

Moraceae クワ科

Broussonetia kazinoki Sieb. コウゾ Ficus erecta Thunb. イヌビワ

Ficus microcarpa L. f. ガジュマル (栽) Ficus oxyphylla Miq. イタビカズラ

Ficus pumila L. オオイタビ Ficus superba var. japonica Miq. アコウ

Morus australis Poir. シマグワ (ヤマグワ)

Urticaceae イラクサ科

Boehmeria gigantea Satake ニオウヤブマオ

Boehmeria nivea var. nipponica Hatusima, comb. nov. カラムシ

Boehmeria sieboldiana Bl. ナガバヤブマオ

Oreocnide pedunculata Masamune ハドノキ

Pellionia radicans var. minima Hatusima (尾岳) サンシヨウソウ

Pellionia scabra Benth. キミズ

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. (尾岳) キンチャクアオイ

Polygonaceae タデ科

Polygonum chinense L. ツルソバ Polygonum capitatum Hamilt. ヒメツルソバ

Polygonum cuspidatum S. & Z. (片野浦) イタドリ

Polygonum longisetum de Bruyn イヌタデ

Polygonum senticosum Fr. & Sav. ママコノシリヌグイ

Polygonum thunbergii S. & Z. ミゾソバ Rumex acetosa L. スイバ

Rumex japonicas Houtt. ギシギシ

Amaranthaceae ヒユ科

Achyranthes bidentata var. hachijoensis Hara ハチジョウイノコヅチ

Aizoaceae ザクロソウ科

Tetragonia tetragonoides O. K. ツルナ

Portulacaceae スベリヒユ科

Talinum paniculatum Gaertn. ハゼラン

Caryophyllaceae ナデシコ科

Cerastium glomeratum Thuill. オランダミミナグサ

Dianthus japonicus Thunb. (下甌島 芦浜) ハマナデシコ (フジナデシコ)

Dianthus kiusianus Mak. ヒメハマナデシコ

Sagina japonica Ohwi ツメクサ

Silene armeria L. ムシトリナデシコ

Silene gallica var. *quinquevulnera* Rohrb. マンテマ *Stellaria aquatic* Scop. ウシハコベ

Stellaria media Villars ハコベ

Ranunculaceae キンボウゲ科

Clematis apiifolia DC. ボタンヅル

Clematis terniflora DC. センニンソウ

Ranunculus japonicus Thunb. ウマノアシガタ

Ranunculus silerifolius Lev. キツネノボタン

Semiaquilegia adoxoides Mak. ヒメウズ

Lardizabalaceae アケビ科

Akebia quinata Decne. アケビ

Stauntonia hexaphylla Decne. ムベ

Menispermaceae ツツラフジ科

Cocculus laurifolius DC. コウシュウヤク (イソヤマアオキ)

Stephania japonica Miers ハスノハカズラ

Magnoliaceae モクレン科

Kadsura japonica Dunal サネカズラ

Michelia compressa Sarg. オガタマノキ

Lauraceae クスノキ科

Cinnamomum camphora Presl クスノキ

Cinnamomum pseudo-pedunculatum Hay. ヤブニッケイ

Litsea cubeba Pers. アオモジ

Litsea japonica Juss. ハマビワ

Neolitsea sericea Koidz. シロダモ

Persea japonica Sieb. Ex Sieb. & Zucc. ホソバタブ (アオガシ)

Persea thunbergii Kosterm. タブノキ

Papaveraceae ケシ科

Corydalis tashiroi Mak. シマキケマン

Cruciferae アブラナ科

Capsella bursa-pastoris Medik. ナズナ

Coronopus didymus Smith カラクサナズナ

Raphanus sativus var. *hortensis* f. *raphanistroides* Mak. ハマダイコン

Crassulaceae ベンケイソウ科

Orostachys japonicus A. Berger (なまこ池・鹿島) ツメレンゲ

Sedum formosanum N. E. Br. シママンネングサ *Sedum oryzifolium* Mak. タイトゴメ

Saxifragaceae ユキノシタ科

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

Schizophragma hydrangeoides S. & Z. (尾岳) イワガラミ

Pittosporaceae トベラ科

Pittosporum tobira Dryand ex W. Aiton トベラ

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
Potentilla freyniana Bornm. ミツバツチグリ
Prunus serrulata var. *spontanea* Mak. ヤマザクラ
Prunus × *yedoensis* Matsum. ソメイヨシノ (栽)
Rhaphiolepis indica var. *integerrima* シャリンバイ
Rosa multiflora Thunb. ノイバラ
Rosa wichuraiana Crepin テリハノイバラ
Rubus buergeri Miq. フユイチゴ
Rubus hirsutus Thunb. クサイチゴ
Rubus parvifolius L. ナワシロイチゴ
Rubus ribisoideus Matsum. ビロウドカジイチゴ
Rubus sieboldii Bl. ホウロクイチゴ

Leguminosae マメ科

Albizia julibrissin Durazz. ネムノキ
Amorpha fruticosa L. (鹿島) イタチハギ
Canavalia lineate DC. ハマナタマメ
Desmodium heterocarpon DC. シバハギ
Desmodium oxypnyllum DC. ヌスビトハギ
Euchresta japonica Hook. f. ex Regel (尾岳) ミヤマトベラ
Lathyrus japonicus Willd. ハマエンドウ
Lespedeza cuneata G. Don メドハギ
Lespedeza cuneata var. *serpens* Ohwi (吹切) ハイメドハギ
Lespedeza cyrtobotrya Miq. ミヤマハギ (マルバハギ)
Lespedeza homoloba Nakai ツクシハギ
Medicago hispida Gaertn. ウマゴヤシ
Millettia japonica A. Gray ナツフジ
Pueraria lobata Ohwi クズ
Trifolium repens L. シロツメクサ
Vicia sativa L. カラスノエンドウ
Vicia tetrasperma Schreb. カスマグサ

Oxalidaceaeカタバミ科

Oxalis corniculata L. カタバミ
Oxalis corymbosa DC. ムラサキカタバミ

Rutaceaeミカン科

Citrus tachibana C. Tanaka タチバナ
Euodia meliifolia Benth. ハマセンダン
Skimmia japonica Thunb. (尾岳) ミヤマシキミ
Zanthoxylum ailanthoides S. & Z. カラスザンショウ
Zanthoxylum schinifolium S. & Z. イヌザンショウ

Polygalaceaeヒメハギ科

Polygala japonica Houtt. ヒメハギ

Euphorbiaceaeトウダイグサ科

Acalypha australis L. エノキグサ
Daphniphyllum glaucescens ssp. *teijsmannii* Huang ヒメユズリハ
Euphorbia humifusa var. *pseudochamaesyce* Murata ニシキソウ
Euphorbia jolkinii Boiss. イワタイゲキ
Euphorbia pulcherrima Willd. Ex Klotzsch ポインセチア (ショウジョウボク) (栽)
Glochidion obovatum S. & Z. カンコノキ
Mallotus japonicus Muell. -Arg. アカメガシワ
Mercurialis leiocarpa S. & Z. ヤマアイ
Phyllanthus urinaria L. コミカンソウ

Anacardiaceaeウルシ科

Rhus javanica var. *roxburghii* Rehd. & Wils. ヌルデ
Rhus succedanea L. ハゼノキ

Aquifoliaceaeモチノキ科

Ilex integra Thunb. モチノキ
Ilex rotunda Thunb. クロガネモチ

Celastraceaeニシキギ科

Celastrus punctatus Thunb. テリハツルウメモドキ
Euonymus japonicus Thunb. マサキ
Euonymus tanakae Maxim. コクテンギ

Staphyleaceae ミツバウツギ科*Euscaphis japonica* Kanitz ゴンズイ**Sabiaceae** アワブキ科*Meliosma rigida* S. & Z. ヤマビワ**Vitaceae** ブドウ科*Ampelopsis brevipedunculata* Trautv. ノブドウ*Cayratia japonica* Gagnep. ヤブガラシ*Parthenocissus tricuspidata* Planch. ツタ**Elaeocarpaceae** ホルトノキ科*Elaeocarpus japonicus* S. & Z. コバンモチ**Malvaceae** アオイ科*Hibiscus hamabo* S. & Z. ハマボウ*Hibiscus rosa-sinensis* L. ブッソウゲ (栽)**Theaceae** ツバキ科*Camellia japonica* L. ヤブツバキ*Cleyera japonica* Thunb. サカキ*Eurya japonica* Thunb. ヒサカキ**Violaceae** スミレ科*Viola gryoceras* A. Gray タチツボスミレ*Viola mandshurica* var. *triangularis* Mizushima アツバスミレ*Viola phalacrocarpa* Maxim アカネスミレ*Viola yezoensis* Makino ノジスミレ*Viola yezoensis* var. *pseudo-japonica* Hashimoto リュウキュウコスミレ**Stachyuraceae** キブシ科*Stachyurus praecox* var. *lancifolius* Hara ナンバンキブシ**Elaeagnaceae** グミ科*Elaeagnus macrophylla* Thunb. マルバグミ*Elaeagnus umbellata* Thunb. アキグミ*Elaeagnus umbellata* var. *rotundifolia* Mak. マルバアキグミ**Onagraceae** アカバナ科*Oenothera laciniata* Hill コマツヨイグサ**Araliaceae** ウコギ科*Aralia elata* var. *canescens* Nakai メダラ*Fatsia japonica* Decne. & Planch. ヤツデ*Schefflera octophylla* Harms フカノキ**Umbelliferae** セリ科*Angelica japonica* A. Gray ハマウド*Centella asiatica* Urb. ツボクサ*Glehnia littoralis* Fr. Schmidt ハマボウフウ*Oenanthe javanica* DC. セリ*Sanicula chinensis* Bunge ウマノミツバ**Cornaceae** ミズキ科*Aucuba japonica* Thunb. (尾岳) アオキ*Turpinia ternate* Nakai ショウベンノキ*Cayratia corniculata* Gagnep. アカミノヤブガラシ*Vitis ficifolia* Bunge エビヅル*Elaeocarpus sylvestris* Poir. ホルトノキ*Hibiscus makinoi* Jotani et H. Ohba サキシマフヨウ*Sida rhombifolia* L. キンゴジカ*Camellia sasanqua* Thunb. (尾岳) サザンカ*Eurya emarginata* Makino ハマヒサカキ*Ternstroemia gymnanthera* Sprague モクコク*Viola mandshurica* W. Beck. スミレ*Elaeagnus pungens* Thunb. ナワシログミ*Oenothera speciosa* Nutt. ヒルザキツキミソウ*Dendropanax trifidus* Mak. カクレミノ*Hedera rhombea* Bean キヅタ*Tetrapanax papynterus* K. Koch カミヤツデ*Apium ammi* Urb. マツバゼリ*Cryptotaenia Canadensis* DC. ミツバ*Hydrocotyle sibthorpioides* Lamk. チドメグサ*Peucedanum japonicum* Thunb. ボタンボウフウ*Torilis japonica* DC. ヤブジラミ*Cornus macrophylla* Wall. クマノミズキ

Ericaceae ツツジ科

- Rhododendron kaempferi Planch. ヤマトツツジ
 Rhododendron weyrichii Maxim (上甕島) オンツツジ (ツクシアカツツジ)
 Vaccinium bracteatum Thunb. シャシチャンボ

Myrsinaceae ヤブコウジ科

- Ardisia japonica Bl. ヤブコウジ
 Maesa japonica Moritzi イズセンリョウ
 Myrsine seguinii Lev. タイミンタイバナ
 Ardisia sieboldii Miq. モクタチバナ
 Maesa tenera Mez シマイズセンリョウ

Primulaceae サクラソウ科

- Anagallis arvensis f. coerulea Baumgart. ルリハコベ
 Lysimachia mauritiana Lamk. ハマボッサ
 Lysimachia japonica Thunb. コナスビ

Symplocaceae ハイノキ科

- Symplocos lucida S. & Z. クロキ
 Symplocos glauca Koidz. ミミズバイ

Styracaceae エゴノキ科

- Styrax japonica S. & Z. エゴノキ

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

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 japonica Miq. トキワカモメヅル
 Tylophora tanakae Maxim. ツルモウリンカ

Convolvulaceae ヒルガオ科

- Calystegia soldanella Roem. & Schult. ハマヒルガオ
 Ipomoea acuminata Roem. & Schult. ノアサガオ
 Ipomoea cairica Sweet モミジバヒルガオ

Boraginaceae ムラサキ科

- Bothriospermum tenellum Fisch. & Mey ハナイバナ
 Trigonotis peduncularis Benth. キュウリグサ

Verbenaceae クマツツラ科

- Callicarpa japonica var. luxurians Rehd オオムラサキシキブ
 Callicarpa mollis S. & Z. ヤブムラサキ
 Caryopteris incana Miq.(上甕島 長目の浜) ダンギク
 Clerodendron trichotomum var. esculentum Mak. ショウロウクサギ
 Clerodendron trichotomum var. fargesii Rehd. アマクサギ
 Lantana camara var. aculeata Moldenke ランタナ (シチヘンゲ) (栽)
 Premna microphylla Turcz. ハマクサギ
 Vitex rotundifolia L. f. ハマゴウ

Labiatae シソ科

- Ajuga decumbens Thunb. キランソウ
 Clinopodium multicaule O.K. トウバナ
 Isodon inflexus Kudo ヤマハッカ
 Lamium amplexicaule L. ホトケノザ
 Salvia japonica Thunb. アキノタムラソウ
 Scutellaria parvifolia Koidz. コバノタツナミ

Solanaceae ナス科

- Brugmansia candida Bercht. & Presl. コダチチョウセンアサガオ
 Lycium chinense Mill. クコ
 Solanum carolinense L. ワルナスビ
 Solanum nigrum L. イヌホオズキ

Scrophulariaceae ゴマノハグサ科

- Linaria Canadensis* Dum. マツバウンラン
Veronica didyma Tenore イヌノフグリ
Veronica sieboldiana Miq. カントラノオ (ハマトラノオ)

Acanthaceae キツネノマゴ科

- Justicia procumbens* L. キツネノマゴ
Ruellia brittoniana E. Leonard ヤナギバルイラソウ

Plantaginaceae オオバコ科

- Plantago asiatica* L. オオバコ

Rubiaceae アカネ科

- Galium pogonanthum* Fr. & Sav. ヤエムグラ
Gardenia jasminoides var. *grandiflora* Nakai クチナシ
Hedyotis coreana Lev ソナレムグラ
Lasianthus japonicus var. *satsumensis* Mak. (尾岳) サツマルリミノキ
Paederia scandens Merr. ヘクソカズラ
Psychotria serpens L. シラタマカズラ

Caprifoliaceae スイカズラ科

- Lonicera sffinis* Hook. & Arn. ハマニンドウ
Sambucus chinensis Lindl. ソクズ
Viburnum japonicum Spreng. ハクサンボク
Viburnum odoratissimum var. *awabucki* K. Koch サンゴジュ
Lonicera japonica Thunb. スイカズラ
Sambucus racemosa ssp. *sieboldiana* Hara ニワトコ

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
Trichosanthes japonica Regel キカラスウリ
Trichosanthes cucumeroides Maxim. カラスウリ

Campanulaceae キキョウ科

- Adenophora triphylla* A. DC. サイヨウシャジン
Codonopsis lanceolata Trautvetter (尾岳) ツルニンジン
Wahlenbergia marginata A. DC. ヒナギキョウ
Campanula punctata Lamk. (下甌島) ホタルブクロ

Compositae キク科

- Adenostemma lavenia* O. K. スマダイコン
Artemisia indica var. *orientalis* Hara ニシヨモギ
Aster spathulifolius Maxim. (鹿島) ダルマギク
Bidens pilosa var. *radiata* シロノセンダングサ
Cacalia yatabei var. *occidentalis* F. Maekawa (尾岳) ニシノヤマタイミンガサ
Carpesium cernuum L. コヤブタバコ
Cirsium spinosum Kitam. オイランアザミ
Conyza sumatrensis Walker オオアレチノギク
Coreopsis lanceolata L. オオキンケイギク
Crepidiastrum lanceolatum f. *pinnatilobum* Nak. ハマナレン
Dendranthema ornatum Kitam. サツマノギク
Erigeron annuus Pers. ヒメジョオン
Eupatorium variabile Mak. ヤマヒヨドリ
Artemisia capillaries Thunb. カワラヨモギ
Artemisia japonica Thunb. オトコヨモギ
Bidens biternata Merr. & Sherff センダングサ
Cirsium japonicum DC. ノアザミ
Conyza bonariensis Cronq. アレチノギク
Crepidiastrum lanceolatum Nak. ホソバワダン
Emilia sonchifolia DC. ウスベニニガナ
Erigeron Canadensis L. ヒメムカシヨモギ
Farfugium japonicum Kitam. ツワブキ

Gnaphalium affine D. Don	ハハコグサ	Gnaphalium japonicum Thunb.	チチコグサ
Gnaphalium pensylvanicum Willd.	チチコグサモドキ		
Heteropappus hispidus ssp. arenarius Kitam.	ハマベノギク		
Ixeris debilis A.Gray	オオジシバリ	Ixeris dentate Nak.	ニガナ
Ixeris stolonifera A.Gray	イワニガナ (ジシバリ)	Kalimeris yomena Kitam.	ヨメナ
Lactuca indica L.	アキノノゲシ	Solidago altissima L.	セイタカアワダチソウ
Sonchus oleraceus L.	ハルノノゲシ	Taraxacum laevigatum DC.	アカミタンポポ
Youngia denticulate Kitam.	ヤクシソウ	Youngia japonica DC.	オニタビラコ

Monocotyledoneae 【被子植物 単子葉】

Gramineae イネ科

Agropyron ciliare var. minus Ohwi	アオカモジグサ		
Agropyron tsukushiense var. transiens Ohwi	カモジグサ		
Agrostis clavata ssp. matsumurae Tateoka	ヌカボ	Arundinella hirta C. Tanaka	トダシバ
Arundo donax L.	ダンチク	Bambusa glaucescens Munro ex Merr.	ホウライチク
Brachypodium sylvaticum var. miserum Koidz.	ヤマカモジグサ		
Briza minor L.	ヒメコバンソウ		
Cymbopogon tortilis var. goeringii Handel-Mazz.	オガルカヤ		
Cynodon dactylon Pers.	ギョウギシバ	Digitaria ciliaris Koel.	メヒシバ
Eleusine indica Gaertn.	オヒシバ	Eragrostis curvula Nees	シナダレスズメガヤ
Imperata cylindrical var. major C.E.Hubb.	チガヤ	Miscanthus sinensis Andr.	ススキ
Miscanthus sinensis var. condensatus Mak.	ハチジョウススキ		
Oplismenus undulatifolius Roem. & Schult.	チヂミザサ		
Panicum repens L.	ハイキビ	Paspalum thunbergii Kunth	スズメノヒエ
Paspalum urvillei Steud.	タチスズメノヒエ	Phragmites australis Trin. Ex Steud.	ヨシ
Phragmites japonica Steud. (長目の浜)	ツルヨシ		
Phyllostachys aurea Carr. ex A.C. Riviere	ホテイチク		
Phyllostachys heterocycla Mitf.	モウソウチク	Pleioblastus kodzuma Mak.	キボウシノ
Pleioblastus linearis Nak.	リュウキュウチク	Pleioblastus simonii Nak.	メダケ
Poa acroleuca Steud.	ミゾイチゴツナギ	Poa annua L.	スズメノカタビラ
Pogonatherum crinitum Kunth	イタチガヤ		
Setaria glauca var. pallide—fusca T. Koyama	コツブキンエノコロ		
Setaria viridis var. pachystachys Mak. & Nemoto	ハマエノコロ		
Themeda triandra var. japonica Mak.	メガルカヤ	Zoysia japonica Steud.	シバ
Zoysia matrella var. pacifica Goudswaerd	コウライシバ		

Cyperaceae カヤツリグサ科

Carex breviculmis R. Br.	アオスゲ	Carex breviculmis var. discoidea Boott	ヒメアオスゲ
Carex brunnea Thunb.	コゴメスゲ	Carex japonica var. chlorostachys Kukenth	シラスゲ
Carex kobomugi Ohwi	コウボウムギ	Carex pumila Thunb.	コウボウシバ
Carex scabrifolia Steud. (なまこ池)	シオクグ		
Carex wahuensis var. robusta Fr. & Sav.	ヒゲスゲ	Cyperus brevifolius var. leirolepis T. Koyama	ヒメクグ
Cyperus cyperoides O.K.	イヌクグ	Cyperus iria L.	コゴメガヤツリ
Cyperus polystachyos Rottb.	イガガヤツリ	Cyperus rotundus L.	ハマスゲ

Fimbristylis ovate Kern ヤリテンツキ *Fimbristylis sericea* R. Br. ビロウドテンツキ
Fimbristylis sieboldii Miq. イソヤマテンツキ

Palmae ヤシ科

Livistona chinensis var. *subglobosa* Becc. ビロウ (栽)
Phoenix humilis var. *loureirii* Becc. シンノウヤシ (栽)

Araceae サトイモ科

Arisaema japonicum Bl. マムシグサ *Arisaema ringens* Schott ムサシアブミ
Arisaema sazenso Mak. (尾岳) ヒメテンナンショウ
Arisaema thunbergii Bl. (尾岳) ナンゴクウラシマソウ

Commelinaceae ツユクサ科

Commelina communis L. ツユクサ

Juncaceae イグサ科

Juncus bufonius L. イ *Luzula capitata* Miq. スズメノヤリ

Lillaceae ユリ科

Allium grayi Regel ノビル *Aloe arborescens* Mill. キダチロカイ (栽)
Asparagus cochinchinensis Merr. クサスギカズラ
Aspidistra elatior Bl. ハラン (栽)
Dianella ensifolia f. *racemulifera* Liu & Ying キキョウラン
Hemerocallis fulva var. *aurantiaca* (片野浦 浜田) ニシノハマカンゾウ
Lilium leichtlinii f. *pseudotigrinum* Hara & Kitam. コオニユリ
Lilium longiflorum Thunb. (片野浦 浜田) テッポウユリ
Lilium speciosum Thunb. カノコユリ *Liriope minor* Mak. ヒメヤブラン
Liriope muscari Bailei ヤブラン *Ophiopogon jaburan* Lodd. ノシラン
Polygonatum falcatum A. Gray (尾岳) ナルコユリ *Rohdea japonica* Roth (尾岳) オモト
Scilla scilloides Druce ツルボ *Smilax bracteata* Presl サツマサンキライ
Smilax china L. サルトリイバラ *Smilax sebeana* Miq. ハマサルトリイバラ

Amaryllidaceae ヒガンバナ科

Crinum asiaticum var. *japonicum* Baker ハマオモト
Lycoris traubii Hayward ショウキラン (ショウキズイセン) (栽)

Iridaceae アヤメ科

Gladiolus × *gandavensis* v. Houtte トウショウブ (栽)
Sisyrinchium atlanticum Bicknell ニワゼキショウ
Tritonia × *crocosmaeflora* Lemoine ヒメヒオオギズイセン

Dioscoreaceae ヤマノイモ科

Dioscorea japonica Thunb. ヤマノイモ *Dioscorea quinqueloba* Thunb. カエデドコロ

Musaceae パシヨウ科

Musa × *paradiisiaca* L. バナナ (栽)

Zingiberaceae ショウガ科

Alpinia intermedia Gagnep. アオノクマタケラン *Alpinia japonica* Miq. ハナミョウガ

Cannaceae ダンドク科

Canna coccinea Mill. ダンドク

Orchidaceae ラン科

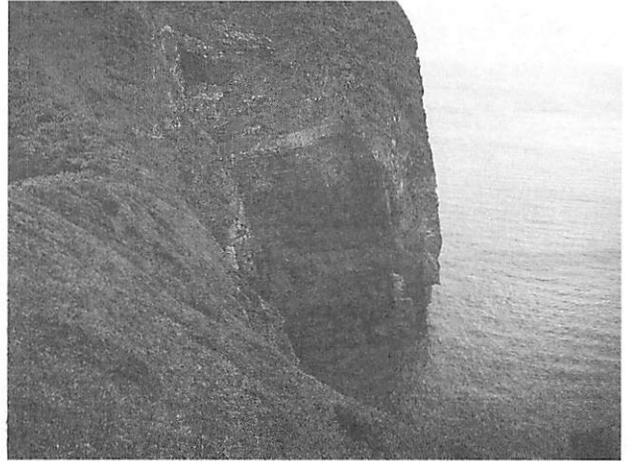
Amitostigma lepidum Schltr. オキナワチドリ

Liparis nervosa Lindl. (尾岳) コクラン

Neofinetia falcate Hu (鹿島) フウラン



上甌島
長目の浜



下甌島
鹿島断崖



Cirsium japonicum
ノアザミ



Viburnum japonicum
ハクサンボク



Aralia elata var. *canescens*
メダラ



Rubus ribisoideus
ビロウドカジイチゴ



Corydalis tashiroi
シマキケマン



Quercus phillyraeoides f. *wrightii*
ケウバメガシ



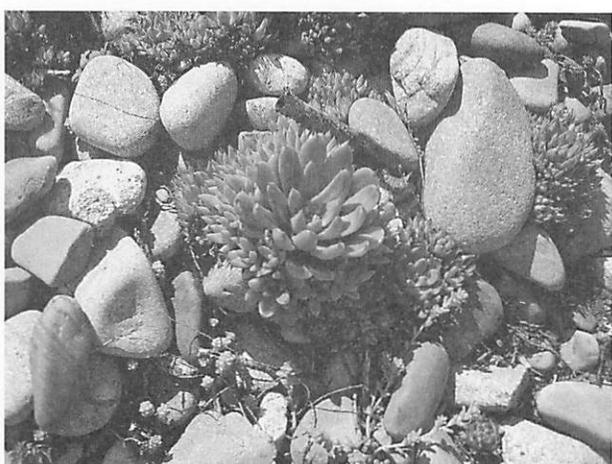
Sedum oryzifolium
タイトゴメ



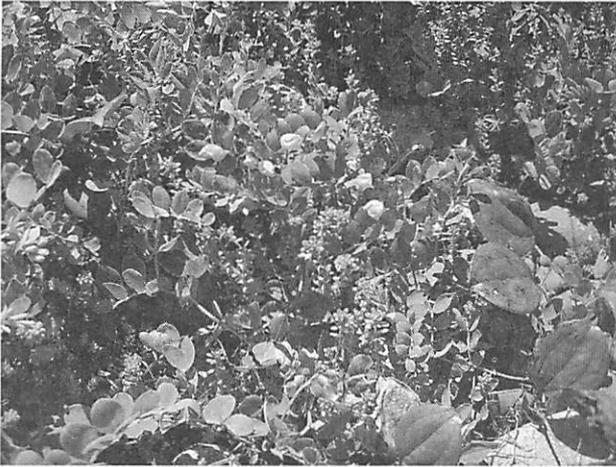
Euphorbia jolkinii
イワタイゲキ



Rosa multiflora
ノイバラ



Orostachys japonicas
ツメレンゲ
(長目の浜)



Lathyrus japonicus
ハマエンドウ



Scutellaria parvifolia
コバノタツナミ



Rhododendron weyrichii
オンツツジ
(上甌島)



Pleioblastus linearis
リュウキュウチク



Arisaema thunbergii
ナンゴクウラシマソウ
(尾岳)



Rhododendron kaempferi
ヤマツツジ



Cyathea spinulosa
ヘゴ



Angiopteris lygodiiifolia
リュウビンタイ



Akebia quinata
アケビ



Stauntonia hexaphylla
ムベ



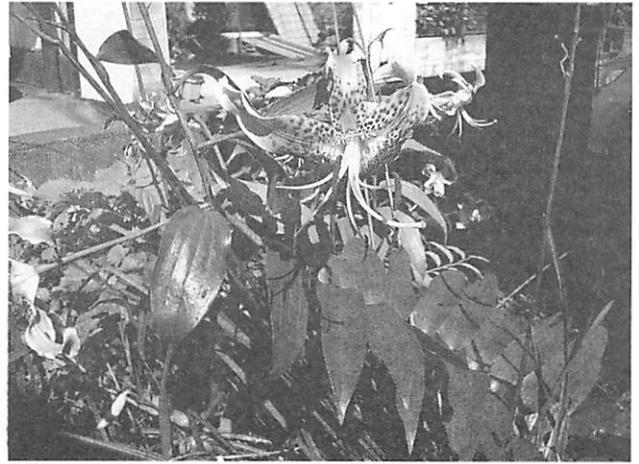
Cocculus laurifolius
イソヤマアオキ



Viola yezoensis var. *pseudo-japonica*
リュウキュウコスミレ



Potentilla freyniana
ミツバツチグリ



Lilium speciosum
カノコユリ
(後日撮影)



Diplazium mettenianum
ミヤマノコギリシダ



Euchresta japonica Hook. f. ex
ミヤマトベラ
(尾岳)



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



Sanicula chinensis
ウマノミツバ



Rohdea japonica
オモト
(尾岳)



Plagiogyria euphlebia
オオキジノオ



Cacalia yatabei var. *occidentalis*
ニシノヤマタイミンガサ
(尾岳)



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



Pellionia scabra
キミズ



Codonopsis lanceolata
ツルニンジン



Polygonatum falcatum
ナルコユリ
(尾岳)



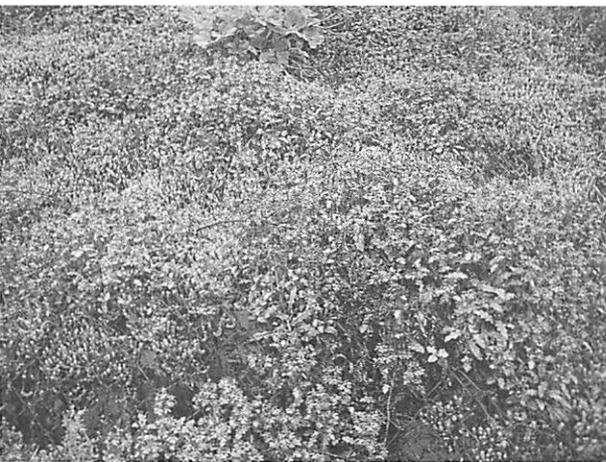
Schizophragma hydrangeoides
イワガラミ
(尾岳)



Sceptridium japonicum
オオハナワラビ



Asplenium antiquum
オオタニワタリ



Ajuga decumbens
キランソウ



Rubus hirsutus
クサイチゴ



Heteropappus hispidus ssp. *arenarius*
ハマベノギク



Sedum formosanum
シママンネングサ (ハママンネングサ)



Dendranthema ornatum
サツマノギク
(後日撮影)



Hemerocallis fulva var. *aurantiaca*
ニシノハマカンゾウ



Albizia julibrissin
ネムノキ



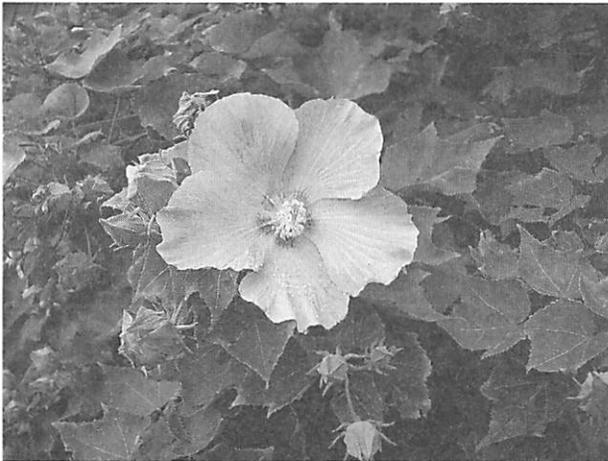
Aster spathulifolius
ダルマガク
(鹿島小牟田)



Veronica sieboldiana
カントラノオ (ハマトラノオ)
(鹿島小牟田)



Cirsium spinosum
オイランアザミ



Hibiscus makinoi Jotani
サキシマフヨウ



Caryopteris incana
ダンギク
(上甌島 長目の浜)



Pleioblastus kodzumae
キボウシノ



Dianthus kiusianus
ヒメハマナデシコ

Plants of Koshikishima

Nobuyoshi Kido

Plants of Koshikishima are 105 family 403 species (Pteridophyta 15 family 40 species, Gymnospermae 5 family 5 species, Dicotyledoneae 71 family 276 species, Monocotyledoneae 14 family 82 species) in five investigation

Koshikishima was appointed in the quasi-national park on March 16, 2015. The plant which should mention specially are *Dendranthema ornatum*, *Campanula punctata*, *Orostachys japonicas*, *Cacalia yatabei* var. *occidentalis*, *Lilium speciosum*, *Hemerocallis fulva* var. *aurantiaca*, *Aster spathulifolius*, *Caryopteris incana*.

Key Words: Natural growth plant variety