庄 内 地 方 の フ ロ ラ (VII)

森 邦 彦

Flora of Shonai District, Pref. Yamagata (VII)

Kunihiko MORI

本文は目録の第3回目で、ドグダミ科に始まり、モチノキ科までを収録した。特記すべき植物については本目録末尾にまとめて記したいと思っている。

Angiospermae 被子植物

Dicotyledoneae 双子葉植物

Choripetalae 離弁花類

Saururaceae ドクグミ科

Houttuynia cordata THUNB. ドクダミ

月山,演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気比神社,東田川,水田,飛島,鳥海山,飽海,農場

Saururus chinensis BAILL. ハンゲショウ 城山, 飛島

Chloranthaceae センリョウ科

Chloranthus japonius SIEB. ヒトリシズカ 演習林,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,三崎山, 城山,海山南,北,温海嶽,東田川,鳥海山,飽海 Chloranthus serratus ROEM. et SCHULT. フタリシズ

演習林,湯ノ沢岳,金峰山,海山南,北,温海嶽,東 田川,飽海

Salicaceae ヤナギ科

Populus Maximowiczii HENRY ドロノキ 湯殿山,鳥海山(植栽)

Populus Sieboldi MIQ. ヤマナラシ

月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 母狩山, 羽黒山, 三崎山, 城山, 海山南, 砂丘南, 北, 温海嶽, 鳥海山

Salix babylonica L. シダレヤナギ

母狩山, 城山, 鶴岡市内(中国原産)

Salix Bakko KIMURA バツコヤナギ

月山,演習林,金峰山,羽黒山,海山南,温海嶽,湯 殿山,鳥海山

Salix Gilgiana SEEM. カワヤナギ

城山,海山南,砂丘北,温海嶽

Salix gracilistyla MIQ. ネコヤナギ

演習林,湯/沢岳,摩耶山,金峰山,羽黒山,城山, 海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,東田川,水田,鳥 海山,飽海

Salix hondoensis KOIDZ. ミチノクシロヤナギ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北, 砂丘北, 温海嶽, 気比神社, 東田川, 水田, 飛島, 湯殿山, 飽海

Salix integra THUNB. イヌコリヤナギ

月山, 演習林, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 砂丘南, 温海嶽, 東田川, 鳥海山, 飽海

Salix Reinii FR. et SAV. ミヤマヤナギ 月山, 鳥海山

Salix sachalinensis FR. SCHM. オノエヤナギ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,羽黒山, 海山南,砂丘南,温海嶽,東田川,湯殿山,鳥海山, 飯海

Salix subfragilis ANDERS. タチヤナギ 海山南, 水田

Salix tsugaluensis KOIDZ. ツガルヤナギ

Salix Urbaniana KIMURA. オオバヤナギ 湯殿山

Salix vulpina ANDERS.

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,東田 川,湯殿山,鳥海山,飽海

Juglandaceae クルミ科

Juglans mandshurica MAXIM.
var. cordiformis KITAM. ヒメグルミ 海山南, 温海嶽 (植栽) var. Sieboldiana MAK. オニグルミ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 東 田川, 飛島, 飯海

Pterocarya rhoifolia SIED. et ZUCC. サワグルミ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,温海嶽,東田川,湯殿山,鳥 海山,飽海

Betulaceae カバノキ科

Alnus Fauriei LEVEIL. ミヤマカワラハンノキ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 羽黒山, 海山南, 砂丘南, 温海嶽, 湯殿山

Alnus hirsuta TURCZ. ケヤマハンノキ 湯ノ沢岳,東田川, 飽海 var. sibirica C. K. SCHN. ヤマハンノキ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,海山南, 温海嶽,東田川,湯殿山,飽海

Alnus japonica STEUD. ハンノキ 金峰山,城山,海山南,砂丘南,温海嶽,東田川,飽 海

Alnus Matsumurae CALL. ヤハズハンノキ 月山, 湯殿山

Alnus Maximowiczii CALL. ミヤマハンノキ 月山,鳥海山

Alnus pendula MATSUM. ヒメヤシヤブシ 月山,演習林,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城 山,海山南,温海嶽,東田川,湯殿山,飽海

Alnus Sieboldiana MATSUM. オオバヤシヤブシ

海山南,砂丘南(植栽?)温海嶽 Betula Ermani CHAM. ダケカンバ

月山,鳥海山

Betula Maximowicziana REGEL ウダイカンバ 月山,演習林,母狩山,湯殿山,城山(高さ1m位只 1本見た)

Carpinus cordata BLUME サワシバ 演習林,摩耶山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神 社,東田川,鳥海山,飽海

var. pseudo-japonica WINKL. オオサワシバ 摩耶山,城山,海山北,気比神社,東田川,飽海

Carpinus laxiflora BLUME アカシデ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,気比神 社,東田川,飽海 Corylus Sieboldiana BLUME ツノハシバミ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,砂丘南,温海嶽,気比神 社,東田川,湯殿山,鳥海山,飽海

var. mandshurica C. K. SCHN. オオツノハシバミ 湯殿山

Fagaceae ブナ科

Castanea crenata SIEB. et ZUCC. クリ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,

羽黑山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気比神社,東田川,飛島,鳥海山,飽海

Fagus crenata BLUME ブナノキ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神社,東田 川,湯殿山,鳥海山,飽海

Quercus aliena BLUME ナラガシワ 砂丘北、飛島

Quercus dentata THUNB. カシワ 城山,海山南,北,砂丘南,北,気比神社,飛島,鳥 海山

Quercus mongolica FISCH.

var. glosseserrata REHD. et WILS. ミズナラ 月山,演習林,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,北砂丘北,温海嶽,気比神社,東田川, 湯殿山,鳥海山,飽海

var. undulatifolia KITAM. et T. HORIKAWA ミヤマナラ

月山, 鳥海山

Quercus serrata THUNB. コナラ

湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山, 海山南,北,砂丘南,北,温海嶽, 気比神社,東田 川,飛島,鳥海山,飽海

Quercus stenophylla MAK. ウラジロガシ 気比神社 (植栽)

Ulmaceae ニレ科

Celtis jessoensis KOIDZ. エゾエノキ 演習林,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気 比神社,東田川,飛島,飽海

Celtis sinensis PERS.

var. japonica NAK. エノキ

母狩山, 金峰山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 東田川, 飛島, 飽海

Ulmus Davidiana RLANCH.

var. japonica NAK. ハルニレ

演習林, 金峰山, 羽黒山, 海山南, 温海嶽

Ulmus laciniata MAYR オヒヨウニレ

演習林,摩耶山,母狩山,金峰山,城山,海山南,温 海嶽, 飽海

Zelkova serrata MAK. ケヤキ

演習林,湯/沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,三崎山,城山,海山南,北,砂丘北,温海岳,気比神社,東田川,飛島

Moraceae クワ科

Broussonetia Kazinoki SIEB. コウジ

演習林,母狩山,金峰山,羽黒山,三崎山,城山,海 山南,北,温海嶽,気比神社,飛島,鳥海山

Broussonetia papyrifera VENT. カジノキ

飛 島

Fatoua villosa NAK. クワクサ

城山,海山南,温海嶽,飛島

Humulus japonicus Sieb. et Zucc. カナムグラ 海山南,砂丘南,北,温海嶽,水田,飛島

Humulus Lupulus L.

var. cordifolius MAXIM. カラハナソウ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,羽黒山,海山南,北,温 海嶽,飽海

Morus bombycis KOIDZ. ヤマグワ

月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 三崎山, 城山, 海山, 南, 北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 気比神社, 東田川, 飛島, 湯殿山, 鳥海山, 飽海

Ulticaceae イラクサ科

Boehmeria holosericea BLUME オニヤブマオ 砂丘南

Boehmeria longispica STEUD. ヤブマオ 城山,海山南,北,砂丘南,温海嶽,飛島

Boehmeria nivea GAUD. カラムシ

母狩山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,飛島

Boehmeria platanifolia FR. et SAV. メヤブマオ

三崎山,海山南,温海嶽

Boehmeria spicata THUNB. コアカソ

城山,海山南,温海嶽

Boehmeria tricuspis MAK. アカソ

月山, 演習林, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黑山, 城

山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,東田川,水田,湯 殿山,鳥海山,飽海,農場

Elatostema involucratum FR. et SAV. ウワバミソウ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 東田川, 湯殿山, 飽海

Elatostema laetevirens MAK. ヤマトキホコリ 金峰山

Laportea bulbifera WEDD. ムカゴイラクサ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,金峰山,羽黒山, 城山,海山南,北,温海嶽,東田川,水田,湯殿山,

飽海

Pilea Hamaoi MAK. ミズ

湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山,海山南,温海嶽,湯殿山

Pilea viridissima MAK. アオミズ

演習林,摩耶山,羽黒山,海山南,砂丘南,東田川, 飽海

Sceptrocnide macrostachya MAXIM. ミヤマイラクサ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,金峰山,羽黒山,海山 南,北,温海嶽,東田川,飽海

Santalaceae ビヤクダン科

Buckleya Joan MAK. ツクバネ

演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神社,東田川, 愈海

Thesium chinense TURCZ. カナビキソウ 海山南, 温海嶽, 飛島

Loranthaceae ヤドリギ科

Hyphear Tanakae HOSOKAWA ホザキヤドリギ 演習林

Viscum album L.

var. coloratum OHWI ヤドリギ 演習林,湯ノ沢岳,海山南,温海嶽,湯殿山

Aristolochiaceae ウマノスズクサ科

Aristolochia contorta BUNGE マルバノウマノスズクサ

温海嶽

Asarum megacalyx F. MAEKAWA コシノカンアオイ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,羽黒山,城山, 海山南,北,温海嶽,気比神社,湯殿山,飽海 Asarum Sieboldii MIQ. ウスバサイシン 月山, 演習林, 金峰山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 気比神社, 湯殿山, 鳥海山

Polygonaceae ダデ科

Polygonum aestivum MAK. ウナギツカミ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,羽黒山,海山北,温海 嶽、東田川。 飽海

Polygonum aviculare L. ミチヤナギ

湯 / 沢岳,母狩山,金峰山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,東田川,水田,飛島,飽海,農場

Polygonum Blumei MEISN. イヌタデ

演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気比神社,飛島,鳥海山

Polygonum caespitosum BLUME

var. laxiflorum MEISN. ハナタデ

演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 羽黒山, 海山南, 北, 温海嶽, 気比神社, 鳥海山, 飽海

Polygonum conspicuum NAK. サクラタデ

摩耶山,金峰山,海山南,北,砂丘北, 気比神社,水 田

Polygonum cuspidatum SIEB. et ZUCC. イタドリ 湯ノ沢岳, 母狩山, 城山, 砂丘南, 東田川, 水田, 飽 海, 農場

form. uzenensis KITAM. ケイタドリ 演習林,摩耶山, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 水田, 飽海

Polygonum debile MEISN.

var. triangulare MEISN. ミヤマタニソバ 月 山

Polygonum filiforme THUNB. ミズヒキ

演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 気比神社, 東田川, 飛島

form. albiflora MAK. ギンミズヒキ 飛 島

Polygonum flaccidum MEISN. ボントクタデ 海山南

Polygonum hastato-sagittatum MAK. ナガバノウナ ギツカミ

海山北

Polygonum Hydropiper L. ヤナギタデ 飛 島

Polygonum japonicum MEISN. シロバナサクラタデ

砂丘南, 飛島

Polygonum lapathifolium L. サナエタデ 城山、水田

Polygonum multiflorum THUNB. ツルドクダミ 砂丘南

Polygonum nepalense MEISN. タニソバ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 湯殿山, 鳥海山 Polygonum nipponense MAK. ヤノネグサ

Polygonum nodosum PERS. オオイヌタデ 金峰山,羽黒山,海山南,北,砂丘南,北,温海岳, 東田川,水田,飛島,湯殿山,飽海,農場

Polygonum perfoliatum L. イシミカワ 母狩山,城山

羽黒山,城山,砂丘北,東田川,飽海

Polygonum Persicaria L. ハルタデ 水田. 飽海

Polygonum sachalinense FR. SCHM. オオイタドリ 月山,演習林,湯ノ沢岳,母狩岳,金峰山,羽黒山, 城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,東田川,水 田,飛島,湯殿山,鳥海山,飽海,農場

Polygonum senticosum FR. et SAV. ママコノシリヌ がイ

演習林,金峰山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,飛 島,鳥海山

Polygonum Seiboldi MAXIM. アキノウナギツカミ 月山, 湯ノ沢岳, 母狩山, 金峰山, 城山, 海山南, 砂 丘南, 水田, 飽海, 農場

Polygonum Thunbergii SIEB. et Zucc. ミゾソバ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気比神 社,東田川,水田,飛島,湯殿山鳥海山,飽海,農場 var. stoloniferum MAK. オオミゾソバ 城山,海山南,温海嶽

Polygonum viscoferum MAK. ネバリタデ 演習林

var. robustum MAK. オオネバリタデ 海山南, 温海嶽

Polygonum viviparum S. F. GRAY ムカゴトラノオ 月 山

Polygonum Weyrichii FR. SCHM.

var. japonicum Mak. オンタデ

月山, 鳥海山

Rumex Acetosa L. スイバ

湯ノ沢岳, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 三崎山, 城山,

海山南, 北, 気比神社, 水田, 飛島, 飽海 Rumex Acetosella L.

海山北,砂丘南,北,東田川,水田,飽海,農場

Rumex domesticus HARTM. ノダイオウ

演習林, 東田川, 水田, 飽海

Rumex japonicus HOUTTUYN ギシギシ

母狩山,金峰山,三崎山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,東田川,水田,飛島,湯殿山,飽海,農場

Rumex obtusifolius L. エゾノギシギシ

演習林,湯ノ沢岳,母狩山,羽黒山,三崎山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気比神社,東田川,水田,飽海,農場

Sunania filiformis RAFIN. ミズヒキ

金峰山, 三崎山, 飽海

form. trichorachis HARA リュウキュウミズヒキ 湯ノ沢岳, 母狩山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南, 温海 嶽

Chenopodiaceae アカザ科

Atriplex Gmmelini C. A. MEY. ホソバノハマアカザ 海山南、飛島

Atiplex tatarica L. ハマアカザ

海山南, 飛島

Chenopodium ambrosioides L.

var. pubescens MAK. ケアリタソウ

砂丘南, 北, 水田

Chenopodium album L. シロザ

湯ノ沢岳,海山南,砂丘北, 気比神社,東田川,飛 島, 飽海

var. controrubrum MAK. アカザ

摩耶山, 城山, 海山北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 水田

Chenopodium ficifolium SMITH. コアカザ

演習林, 飛島

Kochia scoparia SCHRAD. ホウキギ

飛島(中国より移入)

Salsola Komarovi ILJIN オカヒジキ

海山南, 北, 砂丘南, 北, 飛島

Amaranthaceae ヒユ科

Achyranthes Fauriei LÉV. et VAN. ヒナタイノコズ チ

気比神社

Achyranthes japonica NAK. イノコズチ

演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,東田川,水田,飛島,飽海,農場

Amaranthus Blitum L. イヌビユ

母狩山,城山,海山南,砂丘南,東田川,水田,飛島,飽海,農場

Amaranthus patulus BERTOLONI ホソバアオゲイトウ

城 山

Amaranthus retroflexus L. アオビユ 砂丘南, 北

Phytolaceaceae ヤマゴボウ科

Phytolacca esculenta VAN HOUTT. ヤマゴボウ 母狩山,金峰山,羽黒山,三崎山,城山,海山南,温海嶽,飛島

Aizoaceae ツルナ科

Mollugo stricta L. ザクロソウ 金峰山,城山,水田,農場 Tetragonia expansa MURR. ツルナ 飛 島

Portulacaceae スベリヒユ科

Portulaca oleracea L. スベリヒユ

母狩山, 金峰山, 城山, 海山南, 北, 砂丘北, 温海 嶽, 東田川, 水田, 飛島, 飽海, 農場

Caryophyllaceae ナデシコ科

Arenaria merckioides MAXIM. チョウカイフスマ 鳥海山

Arenaria serpyllifolia L.

var. leptoclados REICHB. ノミノツズリ 海山南, 温海嶽

Cerastium caespitosum GILIB.

var. ianthes HARA. ミミナグサ

月山,演習林,母狩山,金峰山,城山,気比神社,水 田,飛島,農場

Cerastium glomeratum THUILL. オランダミミナグサ 海山北,東田川, 飽海(欧州原産)

Cerastium Schmidtianum TAKEDA オオバナノミミ ナグサ

飛島, 飽海

Cucubalus baccifer L.

var. japonicus MIQ. ナンバンハコベ 演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,飛島 Dianthus japonicus THUNB. ハマナデシコ 砂丘南

Dianthus superbus L. カワラナデシコ 金峰山,羽黒山,三崎山,城山,海山南,北,砂丘

Honckenya peploides EHRH.

var. oblongifolia FENZL ハマハコベ 海山南,北,飛島

南, 北, 気比神社, 東田川, 飛島, 飽海

Lychnis Coronaria DESROUSS. スイセンノウ 砂丘北 (欧南原産)

Melandryum firmum REHRB. フシグロ 摩耶山, 気比神社

Moehringia lateriflora FENZL オオヤマフスマ 金峰山,城山,砂丘南,北

Sagina japonica OHWI ツメクサ 演習林,母狩山,金峰山,羽黒山,海山南,温海嶽, 水田,飛島,農場

Sagina maxima A. GRAY ハマツメクサ 海山南,北,砂丘南,水田,飛島 Saponaria of ficinalis L. ザボンソウ 砂丘北(欧原産)

Silene Armeria L. ムシトリナデシコ 砂丘南, 北

Stellaria aquatica SCOP. ウシハコベ 演習林,摩耶山,金峰山,砂丘南,水田,飛島,農場 Stellaria diandra MAXIM. ツルハコベ

城 山

Stellaria diversiflora MAXIM. サワハコベ 月山,金峰山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神 社,湯殿山,飽海

Stellaria media CRY. ハコベ

三崎山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,東田川,飛島

var. minor MAK. コハコベ 金峰山

Stellaria uliginosa MURR.

var. undulata FR. et SAV. ノミノフスマ 月山, 演習林, 金峰山, 城山, 海山南, 水田, 飽海, 農場

Stellaria yezoensis MAXIM. エゾフスマ 月 山

Nymphaceae スイレン科

Brassenia Schreberi J. F. GMEL. ジュンサイ 城 川

Nelumbo nucifera GAERTN. ハス 城山(植栽)

Nuphar japonicum DC. コウホネ 羽黒山, 城山, 水田

Nuphar pumilum DC.

var. ozeense HARA オゼコウホネ 月 川

Cercidiphyllaceae カツラ科

Cercidiphyllum japonicum SIEB. et ZUCC. カツラ 演習林,母狩山,羽黒山,海山南,温海嶽,飽海

Ranunculaceae キンポウゲ科

Aconitum chinense SIEB. トリカプト 羽黒山, 城山, 温海嶽, 湯殿山 Aconitum giags LÉV. et VAN. var. hondoense TAMURA オオレイジンソウ 月 山 Aconitum hakusanense NAK ハクサントリカブ

Aconitum hakusanense NAK. ハクサントリカブト 月山,湯殿山

Aconitum japonicum THUNB. ヤマトリカブト 月山, 演習林, 摩耶山, 羽黒山, 城山, 海山北, 鳥海 山

Actaea spicata L.

var. nigra WILLD. ルイヨウショウマ 月山, 金峰山

Adonis amurensis REGEL. et RADD. フクジュソウ 演習林

Anemone debilis FISCH. ヒメイチゲソウ

月山,湯殿山,鳥海山

Anemone flaccida FR. SCHM. =リンソウ 演習林, 金峰山, 城山

Anemone Hepatica L. var. japonica OHWI

form. magna HIROE オオミスミソウ

金峰山, 城山, 海山北, 飛島

Anemone narcissiflora L. ハクサンイチゲ 月山, 鳥海山

Anemone pseudo-altaica HARA キクザキイチリンソウ

演習林, 金峰山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 気比神

社, 飛島

Caltha sibirica MAK.

form. erecta MAK. リュウキンカ

月山, 鳥海山

var. membranacea MAK. エンコウソウ

月山,金峰山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽, 鳥海山

Cimicifuga simplex WORMSK.

var. ramosa MAXIM. サラシナショウマ

月山,演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,温海嶽,気比神社,東田川,湯殿山Clematis alpina MILL.

var. ochotensis REGEL et TILING ミヤマハンショ ウズル

鳥海山

Clematis apiifolia DC. ボタンズル

演習林,湯/沢岳,金峰山,羽黒山,海山南,北,温 海嶽,気比神社,東田川,鳥海山

var. biternata MAK. コボタンズル 墜耶山, 金峰山, 三崎山, 鳥海山

Clematis japoinca THUNB. ハンショウズル 羽黒山

Clematis paniculata THUNB. センニンソウ 金峰山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南, 北, 温 海嶽, 気比神社, 東田川, 飛島

Clematis patens MORR. et DECNE. カザグルマ 金峰山(植栽)

Clematis Pierotii MIQ. コバノボタンズル 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,城山, 海山南,北,温海嶽,東田川,湯殿山

Clematis stans SIEB. et ZUCC. クサボタン 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,城山, 海山南,北,温海嶽,東田川,湯殿山

Clematis Takedana MAK. ムラサキボタンズル 演習林

Coptis japonica MAK. オウレン

月山, 演習林, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 気比神社, 湯殿山, 鳥海山

Coptis trifolia SALISB. ミツバオウレン

月山,飛島,湯殿山,鳥海山

Coptis trifoliolata MAK. ミツバノバイカオウレン 月山,湯殿山,鳥海山

Glaucidium palmatum SIEB. et ZUCC. シラネアオイ 月山,湯ノ沢岳,金峰山,城山,海山南,北,湯殿 山, 鳥海山

Hepatica triloba CHAIX スハマソウ

息 猟

Isopyrum dicarpon MIQ. サバノオ

金峰山, 湯殿山

Isopyrum niponicum FRANCH. アズマシロカネソウ 月山,金峰山,海山南,温海嶽,湯殿山

Pulsatilla cernua SPRENG. オキナグサ

羽黒山, 飛島

Ranunculus acris L.

var. japonicus MAXIM. ウマノアシガタ 砂丘北

var. nipponicus HARA ミヤマキンポウゲ 月山, 鳥海山

Ranunculus aquatilis L.

var. pantothrix HOHEN. バイカモ 水 田

Ranunculus cantoniensis DC. ケキツネノボタン 母狩山,金峰山,羽黒山,温海嶽,気比神社

Ranunculus glaber MAK. キツネノボタン 月山,演翌林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,水田, 飛島,湯殿山,鳥海山,農場

var. quelpaertensis OHWI ヤマキツネノボタン 海山南, 温海嶽

Ranunculus hakkodehsis NAK. ツルキツネノボタン 月山,湯殿山

Ranuaculus Kawakamii MAK. ヒメキンポウゲ 鳥海山

Ranunculus scleratus L. タガラシ 飛島

Thalictrum aquilegifolium L. カラマツソウ 月山,海山南,飛島,湯殿山,鳥海山

Thalictrum Thunbergii DC. アキカラマツ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,金峰山,羽黒山,三崎 山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気比神 社,東田川,水田,飛島,島海山

Thalictrum tuberiferum MAXIM. ミヤマカラマツ 月山,演習林,湯ノ沢岳,金峰山,城山,海山南, 北、温海嶽、湯殿山、鳥海山

Trautvetteria carolinensis VAIL.

var. japonica MAK. モミジカラマツ

月山, 湯殿山, 鳥海山

Lardizabalaceae アケビ科

Akebia lobata DECNE.

var. pentaphylla MAK. ゴョウアケビ 海山南, 温海嶽

Akebia quinata DECNE. アケビ

海山南

Akebia trifoliata KOIDZ. ミツバアケビ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,三崎山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温 海嶽,気比神社,東田川,飛島,湯殿山,鳥海山

Stauntonia hexaphylla DECNE. ムベ

息 派

Berberidaceae メギ科

Berberis amurensis RUPR.

var. japonica REHD. ヒロハヘビノボラズ 母狩山,金峰山,城山,海山北,砂丘南,北,飛島, 鳥海山

Caulophyllum thalictroides MICHX.

var. robustum REGEL ルイヨウボタン 演習林、城山、海山南、東田川

Diphylleia cymosa MICHX.

var. Grayi MAXIM. サンカヨウ

月山,演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,湯殿山, 鳥海山

Epemedium koreanum NAK. シロバナイカリソウ 演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山,城山, 海山南,北,温海嶽,気比神社,東田川

Menispermaceae ツズラフジ科

Cocculus trilobus DC. カミエビ

城山,海山北,砂丘北,温海岳,飛島

Menispermum dauricum DC. コウモリカズラ 演習林,湯ノ沢岳,金峰山,羽黒山,城山,海山南, 温海嶽,東田川,水田,飛島,鳥海山

Sinomenium diversifolium DIELS アオツズラフジ 三崎山,城山,海山南,砂丘南,北,温海嶽,気比神 社,東田川、鳥海山

Magnoliaceae モクレン科

Liliodendron tulipifera L. ユリノキ

羽黒山 (北米原産)

Magnolia liliflora DESROUSS. モクレン 母狩山, 鶴岡市内 (中国原産) Magnolia Kobus DC. コブシ

母狩山,金峰山,城山,海山北,東田川,鳥海山,飽 海

var. borealis SARG. キタコブシ

金峰山, 城山, 砂丘南, 飽海

Magnolia obovata THUNB. ホオノキ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神社,東田 川,飛島,湯殿山,鳥海山,飽海

Magnolia salicifolia MAXIM. タムシバ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,東田川,湯殿山,鳥海山,飽海

Schizandra nigra MAXIM. マツブサ

金峰山,羽黒山,海山南,北,温海嶽,東田川,鳥海山

Lauraceae クスノキ科

Cassytha filiformis L. スナズル

海山南

Lindera umbellata THUNB.

var. membranacea MOMIYAMA オオバクロモジ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,三崎山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神 社,東田川,湯殿山,鳥海山

Machilus Thunbergii SIEB. et ZUCC. タブノキ

三崎山,海山北,砂丘北,気比神社,飛島

Parabenzoin praecox NAK. アブラチャン 湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南, 北,温海嶽,東田川,鳥海山,飽海

Papaveraceae ケシ科

Chelidonium majus L. クサノオウ

演習林,金峰山,城山,海山南,温海嶽,東田川,飽海

Corydalis ambigua CHAM. et SCHLECHT.

var. amurensis Maxim. エゾエンゴサク
空羽牡

Corydalis capillipes FRANCH. ミチノクエンゴサク 金峰山,城山,海山南,温海嶽

Corydalis lineariloba SIEB. et ZUCC. ヤマエンゴサク 演習林, 金峰山

Corydalis incisa PERS. ムラサキケマン 金峰山, 三崎山, 城山, 海山北, 飛島 Corydalis pallida PERS. ミヤマキケマン 飯 海

Macleya cordata R. BR. タケニグサ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,東田 川,水田,鳥海山,飽海

Cruciferae アブラナ科

Arabis gemmifera MAK. ツルタガラシ

月山, 飽海

Arabis glabra BERNH. ハタザオ

城山, 飛島

Arabis glauca BOISS. イワハタザオ

月山,海山南,温海嶽, 気比神社,飛島, 湯殿山, 飽 海

Arabis Halleri L. ハクサンハタザオ

月山, 飽海

Arabis nipponica BOISS. ヤマハタザオ 演習林, 三崎山, 城山, 温海嶽

Arabis Stelleri DC.

var. japonica F. SCHM. ハマハタザオ 海山北, 砂丘南, 北, 飛島

Barbarea vulgaris R. BR.

var. stricta REGEL ヤマガラシ

月山, 鳥海山

Capsella Bursa-pastoris MEDICUS ナズナ 城山,砂丘南,温海嶽,水田,飛島,農場

Cardamine flexuosa WITHERING タネツケバナ 月山,演習林,金峰山,三崎山,城山,海山南,北, 温海嶽,水田,飛島,飽海

Cardamine impatiens L. ジャニンシン 海山南, 北, 温海嶽, 飛島, 飽海

Cardamine leucantha O. E. SCHULZ コンロンソウ 演習林,母狩山,金峰山,城山,海山南,飽海 var. glaberrima F. MAEKAWA ハダカコンロンソウ 母狩山,金峰山,温海嶽

Cardamine lyrata BUNGE ミズタガラシ

飛島

Cardamine nipponica FR. et SAV. ミヤマタネツケバナ

月 山

Cardamine scutata THUNB. オオバタネツケバナ 金峰山, 城山

Cardamine TanaKae Fr. et SAV. マルバコンロンソウ

海山南, 温海嶽

Cardamine vezoensis MAXIM.

var. torrentis OHWI オクヤマガラシ

海山南, 温海嶽

Draba nemorosa L.

var. hebecarpa LEDEB. イヌナズナ

Lepidium virginicum L. マメグンバイナズナ 砂丘北, 水田

Macropodium pterospermum FR. SCHM. ハクセンナズナ

月 山,砂丘北,水田

Raphanum sativus L.

var. acanthiformis MAK.

form. raphanistroides MAK. ハマダイコン

海山北, 砂丘南

Rorippa indica HIERN. イヌガラシ

母狩山,金峰山,海山南,北, 気比神社,東田川,水田,飛島,飽海,農場

Rorippa Nasturtium-aquaticum HAYEK オランダガ ラシ

金峰山, 水田

Rorippa palustris BESS. スカシタゴボウ

水 田

Wasabia japonica MATSUM. ワサビ 金峰山, 海山南

Droseraceae モウセンゴケ科

Drosera anglica HUDS. ナガバノモウセンゴケ 鳥海山

Drosera rotundifolia L. モウセンゴケ 月山,演習林,湯殿山,鳥海山

Crassulaceae ベンケイソウ科

Penthorum chinense PURSH タコノアシ 赤川河原 (鶴岡市)

Sedum Aizoon L. ホソバノキリンソウ 金峰山, 城山, 飛島

Sedum bulbiferum MAK. コモチマンネングサ 砂丘南

Sedum japonicum SIEB. メノマンネングサ 海山南,北、砂丘南,北

Sedum kamtschaticum FISCH. キリンソウ 演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,三崎山,城山, 海山南, 北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 気比神社, 東田川, 飛島, 鳥海山, 飽海

Sedum Rhodiola DC.

var. elongatum MAXIM. ホソバノイワベンケイ 月山、鳥海山

var. Tachiroei FR. et SAV. イワベンケイソウ 月山, 鳥海山

Sedum sarmentosum BUNGE ツルマンネングサ 砂丘北

Sedum sordidum MAXIM. チチツパベンケイ 湯ノ沢岳

Saxifragaceae ユキノシタ科

Astilbe japonica MIQ. アワモリショウマ 海山南, 温海嶽

Astilbe microphylla KNOLL

var. intermedia NAK. ヤマチダケサシ 鳥海山

Astilbe odontophylla MIQ. トリアショウマ 月山,湯ノ沢岳,摩耶山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北,温海嶽,東田川,鳥海山, 飽海

Boykinia lycoctonifolia ENGL. アラシグサ 月山, 鳥海山

Chrysosplenium flagelliferum FR. SCHM. ツルネコノ メソウ

海山南, 温海嶽

Chrysosplenium Grayanum MAXIM. ネコノメソウ 演習林,金峰山,城山,海山南,温海嶽

Chrysosplenium kamtschaticum FISCH. チシマネコ

城山, 飛島

Deutzia crenata SIEB. et ZUCC. ウツギ 湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山,三崎山,城山, 海山南,北,温海嶽,気比神社,東田川,飽海 Hydrangea hirta SIEB. et ZUCC. コアジサイ 羽黒山

Hydrangea macrophylla SERINGE

subsp. serrata MAK.

var. acuminata MAK. サワアジサイ 演習林,摩耶山,母狩山,城山,海山南,温海嶽,鳥 海山

var. megacarpa OHWI エゾアジサイ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,海山南,東田川,湯殿山,飽海 Hydrangea paniculata SIEB. ノリウツギ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,三崎山,海山南,北,温海嶽,東田川,湯殿山,鳥海山,飽海

Hydrangea petiolaris SIEB. et ZUCC. ゴトウズル 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒 山,三崎山,海山南,北,温海嶽,東田川,湯殿山, 鳥海山,飽海

Mitella japonica MIQ. チャルメルソウ 城山,海山南,温海嶽

Mitella pauciflora ROSEND. コチャルメルソウ 演習林,摩耶山,金峰山,海山南,温海嶽,東田川, 飯海

Parnassia alpicola MAK. ヒメウメバチソウ 月 山 form. simplex HIYAMA ヒメミヤマウメバチソウ 鳥海山

Parnassia palustris L. ウメバチソウ 月山,城山,湯殿山,鳥海山

Ribes ambiguum MAXIM. ヤシヤビシヤク 演習林, 湯ノ沢岳

Rodgersia podophylla A. GRAY ヤグルマソウ 月山,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山 南,北,温海嶽,東田川,湯殿山,飽海

Saxifraga Fortunei HOOK. f. ダイモンジソウ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 海山南,北,温海嶽,東田川,湯殿山,鳥海山,飽海 var. crassa NAK. トウホクダイモンジソウ 羽黒山、鳥海山

var. incisolobata NAK.

form. rosea HARA アカベンダイモンジソウ 月 山 form. pilosa HARA ケダイモンジソウ 月 山

Saxifraga fusca Maxim. クロクモソウ 月山,海山南,温海嶽,湯殿山 var. divaricata FR. et SAV. エゾクロクモソウ 月山,湯殿山,鳥海山

Saxifraga japonica Boiss. フキユキノシタ 月山, 湯殿山

Saxifraga stolonifera MEERB. ユキノシタ 金峰山,海山南,温海嶽

Tiarella polyphylla DON ズダヤクシュ 湯殿山, 鳥海山 Schizophragma hydrangeoides SIEB. et ZUCC. 77 77 77

月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 気比神 社, 東田川, 湯殿山, 鳥海山, 飽海

Hamamelidaceae マンサク科

Hamamelis obtusata MAK. マルバマンサク 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,東田川,湯殿 山,鳥海山,飽海

Rosaceae バラ科

Agrimonia pilosa LEDEB. キンミズヒキ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,三崎山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温 海嶽,気比神社,東田川,水田,飛島,鳥海山

Aruncus sylvester KOSTEL. ヤマブキショウマ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海 山南, 北, 温海嶽, 東田川, 湯殿山, 鳥海山

Duchesnea chrysantha MIQ. ヘビイチゴ 城山,海山南,温海嶽,気比神社,水田,農場

 Duchesnea indica FOCKE
 ヤブヘビイチゴ

 金峰山,城山,飛島

Filipendula auriculata KITAM. コシジシモツケソウ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,海山南,温海嶽

Filipendula kamtschatica MAXIM. オニシモツケ 月山, 湯殿山, 飽海

Filipendula multijus MAXIM.

var. ciliata KOIDZ. アカバナシモツケ 湯殿山

Fragaria Iinumae MAK. ノウゴイチゴ 月山,湯殿山

Fragaria nipponica MAK. シロバナノヘビイチゴ 母狩山, 鳥海山

Geum aleppicum JACQ. オオダイコンソウ 母狩山,城山,海山南,温海嶽,飛島

Geum japonicum THUNB. ダイコンソウ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,海山南,北,砂丘北,温 海嶽,気比神社,東田川,飛島,鳥海山

Keeria japonica DC. ヤマブキ

金峰山, 城山, 海山南, 温海嶽, 東田川

Malus Sieboldii REHD. ズミ

羽黒山, 城山, 海山北

Malus Tschonoskii C. K. SCHNEID オオウラジロノキ 城 川

Parageum calthifolium NAK. et Hara ミヤマダイコ ンソウ

城 山

Potentilla centigrana MAXIM.

var. japonica MAXIM. ヒメヘビイチゴ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山北, 砂丘南, 北, 東田川, 水田, 湯殿山, 飽海, 農場

Potentilla chinensis SER. カワラサイコ 飛 島

Potentilla egedei WORMSKJ.

var. groenlandica POLUNIN エゾッルキンバイ 飛 島

Potentilla fragarioides L.

var. Spregeliana MAXIM. キジムシロ 摩耶山,金峰山,三崎山,海山南,東田川,飛島,鳥 海山

Potentilla Freyniana BORNM. ミツバツチグリ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南, 温海嶽, 飛島

Potentilla Matsumurae WOLF ミヤマキンバイ 月山, 鳥海山

Potentilla Togasii OHWI エチゴキジムシロ 海山南, 北, 温海嶽, 飽海

Pourthiaea villosa DECNE. ワタゲカマツカ 金峰山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 飛島, 飽海 var. laevis STAPF. カマツカ

月山,湯ノ沢岳,羽黒山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気比神社,東田川,飛島,鳥海山

Potentilla Yokusaiana MAK. ツルキンバイ 城 山

Prunus apetala FR. et SAV.

var. pilosa WILSON オクチョウジザクラ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 海山南, 北, 気比神社, 東田川, 鳥海山, 飽

form. tochidairensis KUBOTA et FUNATSU オオオクチョウジザクラ

海山南

Prunus Grayana MAXIM. ウワミズザクラ 月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 東田 川, 飛島, 湯殿山, 鳥海山, 飽海

Prunus lanncsiana WILSON ヤエザクラ 鶴岡市内 (植栽)

Prunus Maximowiczii RUPR. ミヤマザクラ 海山南, 温海嶽

Prunus nipponica MATSUM. ミネザクラ

月山, 湯殿山, 鳥海山

var. kurilensis WILSON チシマザクラ

月山, 鳥海山

Prunus Sargentii REHD. オオヤマザクラ

金峰山, 羽黒山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽

Prunus verecunda KOEHNE カスミザクラ

演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,羽黒山,三崎山,海山 南,北,砂丘南,北,温海嶽,東田川,飛島,飽海

Pyrus pyrifolia NAK. ヤマナシ

湯ノ沢岳,金峰山,城山,海山南,温海嶽,東田川

Rhaphiolepis umbellata MAK.

var. integerrima REHD. マルバシヤリンバイ 温海海岸

Rosa multiflora THUNB. ノイバラ

月山,演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山, 三崎山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気 比神社,東田川,水田,飛島,鳥海山,飽海

Rosa rugosa THUNB. ハマナス

三崎山,海山南,北,砂丘南,北,気比神社,飛島

Rubus crataegifolius BUNGE クマイチゴ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,三崎山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神 社,東田川,湯殿山,鳥海山

Rubus japonicus MAXIM. ゴヨウイチゴ

月山, 湯殿山, 鳥海山

Rubus Kinashii LÉV. et VNT. クロイチゴ

月山, 摩耶山, 母狩山, 三崎山, 海山北, 飛島

Rubus palmatus THUNB. ナガバモミジイチゴ 温海嶽, 気比神社

form. coptophyllus MAK. モミジイチゴ

月山,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,三崎山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神社,東田川,鳥海山

Rubus parvifolius L. ナワシロイチゴ

月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 気比神社, 東田川, 水田, 飛島, 鳥海山

Rubus pedatus SMITH. コガネイチゴ

月 山

Rubus phoenicolasius MAXIM. ウラジロイチゴ 月山,演習林,湯ノ沢岳,三崎山,海山南,温海嶽,

東田川

Rubus trifidus THUNH. カジイチゴ

砂丘南, 北, 飛島, 鳥海山

Rubus vernus NAK. ベニバナイチゴ

月山, 湯殿山, 鳥海山

Rubus Yabei Lev. et VAN. ミヤマウラジロイチゴ

月山, 湯殿山

Sanguisorba albiflora MAK. シロバナトウウチソウ

月山, 湯殿山, 鳥海山

Sanguisorba hakusanensis MAK. カライトソウ

月 山

Sanguisorba stipulata RAFIN. タカネトウウチソウ

月 山

Sanguisorba tenuifolia FISCH.

var. alba TRAUTV. et MEY. ナガボノシロワレモコウ

飛 島

Sieversia pentapetala GREENE チングルマ

月山, 鳥海山

var. dilatata TAKEDA et HONDA チョウカイチン

グルマ

鳥海山

Sorbus alnifolia C. KOCH アズキナシ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,東田 川,湯殿山,鳥海山,飽海

Sorbus commixta HEDL. ナナカマド

月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 城山, 飽海

Sorbus japonica SIEB. ウラジロノキ

月山,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黑山,城山,海山南, 温海嶽, 飽海

Sorbus Matsumurana KOEHNE ウラジロナナカマド 月山、鳥海山

Sorbus sambucifolia M. ROEMER タカネナナカマド 月 山

Spiraea betulifolia PALL. マルバシモツケ

月山, 湯殿山, 鳥海山

Spiraea japonica L. f. シモツケ

海山南, 北, 温海嶽

Spiraea Thunberbii SIEB. ユキヤナギ

母狩山,金峰山,城山,気比神社,鶴岡市内(植栽) Stephanandra incisa ZABEL コゴメウツギ 母狩山,城山

Leguminosae マメ科

Aeschynomene indica L. クサネム 金峰山, 城山, 水田, 飛島, 農場

Albizzia Julibrissin DURAZZ.

演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽, 気比神社,東田川,水田,飛島,鳥海山,飽海

Amorpha fruticosa L. イタチハギ 砂丘南, 北 (北米原産)

Amphicarpaea Edgeworthii BENTH.

var. japonica OLIVER ヤブマメ

金峰山,羽黒山,海山南,北,砂丘南,北, 気比神社,水田,飛島,湯殿山

Apios Fortunei MAXIM. ホドイモ 演習林,羽黒山,海山南,温海嶽,東田川,飽海

Astragalus sinicus L. ゲンゲ

金峰山, 水田, 農場 (中国原産)

Caesalpinia japonica SIEB. et ZUCC. ジヤケッイバラ 小泉源一氏によるも遂に見出すことを得ず

Canavalisa lineata DC. ハマナタマメ 飛島 (漂着種子より発芽せしもの)

Cassia mimosoides L.

var. nomame MAK. カワラケツメイ砂丘南, 北

Cercis chinensis BUNGE ハナズオウ 金峰山,砂丘南(中国原産)

Cytisus scoparius LINK. エニシダ 各所植栽(欧州原産)

Desmodium fallax SCHINDL. ヤブハギ 金峰山, 鳥海山

Desmodium racemosum DC. ヌスビトハギ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 三崎山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,気 比神社,東田川,飛島,鳥海山,飽海

Dumasia truncata SIEB. et ZUCC. ノササゲ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神社,東田川, 鳥海山,飽海

Gleditschia japonica MIQ. サイカチ 金峰山,海山南,温海嶽,飛島,鳥海山 Glycine Soja SIEB. et ZUCC. ツルマメ

月山,金峰山,羽黒山,海山南,砂丘南,北,温海岳,東田川,飽海

Hedysarum esculentum LEDEB. イワオオギ 月山, 鳥海山

Indigofera decora LINDL. ニワフジ

月山,金峰山,海山南,北,温海嶽, 気比神社

Indigofera psedo-tinctoria MATAUM. コマツナギ 城山,砂丘南,北,気比神社

Kunmmerowia stirata SCHINDL. ヤハズソウ 湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,羽黒山,城山,海山南, 北,砂丘南,北,温海岳,東田川,飛島,鳥海山,飽 海

Lathyrus maritimus BIGEL. ハマエンドウ 三崎山,海山南,北,砂丘南,北,気比神社,水田, 飛島

Lathyrus ugoensis Matsum. ヒメレンリソウ, エゾノ レンリソウ

母狩山, 金峰山, 水田, 飛島, 農場

Lespedeza bicolor TURCZ. エゾヤマハギ

月山,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,気比神社,東田川,鳥海山,飽海

var. japonica NAK. ヤマハギ

演習林, 湯ノ沢岳, 金峰山, 砂丘南, 鳥海山

Lespedeza cuneata G. DON メドハギ

摩耶山, 母狩山, 金峰山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 気比神社, 東田川, 飛島, 鳥海山, 飽海

Lespedeza cyrtobotrya MIQ. マルバハギ 母狩山,海山北,砂丘北

Lespedeza pilosa SIEB. et ZUCC. ネコハギ 金峰山,城山,海山北,砂丘北,温海嶽,気比神社, 東田川,飛島,飽海

Lespedeza tomentosa SIEB. イヌハギ 砂丘南, 北

Lotus corniculatus L.

var. japonicus REGEL ミヤコグサ 月山,湯ノ沢岳,金峰山,三崎山,城山,海山南, 北,砂丘南,北,温海嶽,東田川,水田,飛島,鳥海 山,飽海,農場

Maackia amurensis RUPR. et MAXIM.
var. Buergeri SCHNEID. イヌエンジュ
演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,城山,

海山南, 北砂丘南, 北, 温海嶽, 湯殿山, 鳥海山, 飽

Medicago denticulata WILLD. ウマゴヤシ 飛 島

Phaseolus pendulus MAK. ツルアズキ 飛 鳥

Phaseolus trilobatus SCHREB. ヤブツルアズキ 演習林,湯ノ沢岳,羽黒山,東田川,鳥海山,飽海 Pueraria Thunbergiana BENTH. クズ

月山,演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山, 三崎山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,気比神 社,東田川,水田,飛島,鳥海山,飽海

Rhynchosia acuminatifolia MAK. トキリマメ 海山南, 温海嶽

Robinia pseudo-Acacia L. ニセアカシヤ 演習林,海山南,北,温海嶽,気比神社(北米原産)

Sophora angustifolia SIEB. et ZUCC. クララ 母狩山,金峰山,城山,海山南,北,砂丘南,北,東 田川,飛島,鳥海山,飽海

Trifolium pratense L. アカツメクサ 湯ノ沢岳,母狩山,海山南,砂丘北,温海嶽,気比神 社,東田川,水田,飽海,農場(欧州原産)

Trifolium repens L. シロツメクサ 母狩山,金峰山,城山,海山南,砂丘北,温海嶽,気 比神社,水田,農場(欧州原産)

Vicia amoena FISCH.

var. sachalinensis FR. SCHM. ツルフジバカマ

Vicia Cracca L.

var. japonica MIQ. クサフジ 砂丘南,北,東田川,飛島,飽海

Vicia deflexa NAK. エビラフジ

海山南, 温海嶽

Vicia Fauriae FRANCH. ツガルフジ 摩耶山,金峰山,海山南,北,温海嶽,東田川,水 田,飽海

Vicia hirsuta KOCH ススメノエンドウ 郡 良

Vicia nipponica MATSUM. ョッバハギ 母狩山, 温海嶽

Vicia sativa L.

var. normalis MAK. ツルナシカラスノエンドウ 飛 島

Vicia tetrasperma MOENCH カスマグサ

砂丘南, 飛島

Vicia unijuga AL. BR. ナンテンハギ 城山, 海山北, 砂丘南

Wisteria brachybotrys SIEB. et ZUCC. ヤマフジ 演習林,海山南,温海嶽 演習林内で只一本見たがその後見られなくなった

Wisteria floribunda DC. フジ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 三崎山,城山,海山南,北,砂丘北,気比神社,東田 川,飛島,飽海

form. alba REHD. et WILS. シロバナフジ 演習林, 海山北

Geraniaceae フウロソウ科

Geranium nepalense SWEET ゲンノショウコ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒 山,三崎山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温海 嶽,気比神社,東田川,水田,飛島,湯殿山,鳥海 山,飽海,農場

Geranium yesoense FR. et SAV. var. hakusanense MAK. ハクサンフウロ 月 山

Oxalidaceae カタバミ科

Oxalis Acetosella L. コミヤマカタバミ 月 山

Oxalis corniculata L. カタバミ 月山,母狩山,金峰山,三崎山,城山,海山南,北,砂丘南,北,気比神社,水田,飛島,農場 form. rubrifolia HARA アカカタバミ 海山南,温海嶽

Oxalis japonica FR. et SAV. ミヤマカタバミ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神社,東田 川,湯殿山,飽海

Oxalis stricta L. エゾタチカタバミ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,羽黒山,城山,海山南,温海嶽,東田川,飽海

Rutaceae ミカン科

Fagara ailanthoides ENGL. カラスザンショウ 羽黒山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽 Fagara mantchurica HONDA イヌザンショウ 月山, 演習林, 母狩山, 金峰山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南,北,温海嶽,東田川,飛島,飽海

Oxalis japonica THUNB. コクサギ

金峰山, 城山, 海山南, 温海嶽, 東田川, 鳥海山, 飽海

Phellodendron amurense RUPR. キハダ 演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,城山,温海嶽, 砂丘南,東田川,鳥海山,飽海

Skimmia japonica THUNB. ミヤマシキミ

月山, 鳥海山

var. intermedia KOMATSU ウチコミツルシキミ 宿習林

form. repens HARA ツルシキミ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,海山南,温海嶽,東田川,湯殿山,鳥海山, 飯海

Xanthoxylum piperitum DC. サンショウ 演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山,三崎 山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,気比神社, 東田川,飛島,飽海

Simaroubaceae ニガキ科

Ailanthus altissima SWINGLE シンジュ 演習林, 母狩山, 城山, 砂丘北 (中国原産) Ficrasma quassioides BENN. ニガキ 演習林, 湯ノ沢岳, 母狩山, 羽黒山, 三崎山, 城山,

海山南,北,温海嶽,東田川,飛島,鳥海山,飽海

Polygalaceae ヒメハギ科

Polygala japonica HOUTT. ヒメハギ 月山,演習林,湯ノ沢岳,金峰山,三崎山,海山南, 北,砂丘北,温海嶽,飛島,鳥海山,飽海

Euphorbiaceae トウダイグサ科

Acalypha australis L. エノキグサ 演習林, 母狩山, 海山南, 北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 水田, 飛島, 農場

Daphniphyllum humile MAXIM.

var. humile ROSENTH. エゾユズリハ 月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,鳥海山,飽海 Euphorbia adenochlora MORR. et DECNE. ノウルシ 金峰山,城山,海山南,北,温海嶽,水田 Euphorbia Helioscopia L. トウダイグサ 城 山 Euphorbia humifusa WILLD. ニシキソウ 母狩山

Euphorbia sendaica MAK. センダイタイゲキ 温殿山

Euphorbia Sieboldiana MORR. et DECNE. ナットウダ イ

月山, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 飽海

Euphorbia supina RAFIN. コニシキソウ 砂丘南

Euphorbia togakusensis HAYATA ハクサンダイゲキ 城山, 鳥海山

Mallotus japonicus Muell. ARG. アカメガシワ 金峰山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 温海嶽, 気比神 計

Shirakia japonica FURUSAWA シラキ 海山南, 温海嶽, 東田川, 飽海 Triadica sebifera SMALL ナンキンハゼ 各所に植栽(中国原産)

Callitricaceae アワゴケ科

Callitriche fallax PETROV ミズハコベ 城山, 水田, 飛島

Buxaceae ツゲ科

Buxus microphylla SIEB. et ZUCC. ヒメツゲ 気比神社(植栽) var. japonica REHD. et WILS. ツゲ 飯海郡平田町小林

Pachysandra terminalis SIEB. et ZUCC. フッキソウ 演習林, 金峰山

Empetraceae ガンコウラン科

Empetrum nigrum L. ガンコウラン 月山, 鳥海山

Coriariaceae ドクウツギ科

Coriaria japonica A. GRAY ドクウツギ 月山,演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山, 城山,海山南,北,砂丘南,北,温海嶽,東田川,飽 海

Anacardiaceae ウルシ科

Rhus ambigua LAVALLEE ッタウルシ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,三崎山,城山,海山南,北,砂丘南,北,温 海嶽,気比神社,東田川,飛島,湯殿山,鳥海山,飽 海

form. rishiriensis HARA タチツタウルシ 砂斤南、北

Rhus javanica L. ヌルデ

月山, 演習林, 湯ノ沢岳, 摩耶山, 母狩山, 金峰山, 羽黒山, 三崎山, 城山, 海山南, 北, 砂丘南, 北, 温海嶽, 気比神社, 東田川, 水田, 飛島, 湯殿山, 鳥海山, 飽海

Rhus trichocarpa MIQ. ヤマウルシ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,砂丘北,温海嶽,東田 川,湯殿山,鳥海山,飽海

Rhus verniciflua STOKES ウルシ

演習林, 母狩山, 海山南, 温海嶽, 鳥海山 (植栽)

Aquifoliaceae モチノキ科

Ilex crenata THUNB. イヌツゲ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,城山,海山南,北,温海嶽,気比神社,東田 川,飛島,湯殿山,鳥海山,飽海 var. paldosa HARA ハイイヌツゲ 母狩山,城山,海山南,温海嶽,湯殿山 Ilex geniculata MAXIM.

var. glabra OKUYAMA オクノフウリンウメモドキ 月山,演習林,母狩山,羽黒山,湯殿山

Ilex integra THUNB. モチノキ

飛島

Ilex leucoclada MAK. ヒメモチ

月山,演習林,湯ノ沢岳,摩耶山,母狩山,金峰山, 羽黒山,海山南,温海嶽,湯殿山,鳥海山

Ilex macropoda MIQ. アオハダ

演習林,湯ノ沢岳,母狩山,金峰山,羽黒山,城山, 海山南,北,温海嶽,気比神社,東田川,鳥海山,飽 海

form. pseudo-macropoda HARA ケナシアオハダ 城山, 海山北

Ilex nipponica MAK. ミヤマウメモドキ 鳥海山

Ilex rugosa FR. SCHM. ツルツゲ 鳥海山

Ilex serrata THUNB.

var. Sieboldii LOESN. ウメモドキ 砂丘南

Ilex Sugeroki MAXIM.

var. breviedumculata S. Y. HU アカミノイヌツゲ 月山,演習林,摩耶山,母狩山,城山,湯殿山,鳥海 山,飽海

Summary

This is the third list of vascular plants of Shōnai District. This list covers following plants beginning from *Saururaceae* and ending with *Aquifoliaceae*. Remarkable plants of them will be recorded again at

the last of this list. Similarly to the preceding list, names of plants that are not native to Shōnai District are signified in italic letters.