

【植物】(蘚苔類)※

絶滅危惧Ⅰ類(CR+EN)

- 1 タチヒダゴケ科 イヌカメゴケ
- 2 キセルゴケ科 キセルゴケ
- 3 キセルゴケ科 クマノチョウジゴケ
- 4 ヤナギゴケ科 ヤリノホゴケ
- 5 コウヤノマンネングサ科 フロウソウ
- 7 クジャクゴケ科 キジノオゴケ
- 8 センボンゴケ科 オオフタゴゴケ
- 9 イクビゴケ科 カシミールクマノゴケ
- 10 ツヤゴケ科 オオミツヤゴケ
- 11 ホウオウゴケ科 ハネホウオウゴケ
- 12 マルダイゴケ科 フガゴケ
- 13 ナガハシゴケ科 マムシゴケ
- 14 ヒムロゴケ科 ヤクシマナワゴケ
- 15 センボンゴケ科 ハナシセンボンゴケ
- 16 ヤナギゴケ科 ササオカゴケ(アオモリカギハイゴケ)
- 17 カタシロゴケ科 キイアミゴケ
- 18 ムチゴケ科 フタバムチゴケ
- 19 ムチゴケ科 タマゴバムチゴケ
- 20 ムチゴケ科 ヤマムチゴケ
- 21 ウスバゼニゴケ科 シヤクシゴケ(ミドリシヤクシゴケ)
- 22 クサリゴケ科 キタガワシロクサリゴケ
- 23 クサリゴケ科 ツクシシゲリゴケ
- 24 ハネゴケ科 ムチハネゴケ
- 25 クサリゴケ科 イボケクサリゴケ
- 26 クサリゴケ科 ホリカワキララゴケ
- 27 クサリゴケ科 ヨシナガキララゴケ
- 28 クサリゴケ科 ボウズムシトリゴケ
- 29 クサリゴケ科 ナガバムシトリゴケ
- 30 クサリゴケ科 ヨウジョウクサリゴケ
- 31 クサリゴケ科 サンカクゴケ
- 32 ヤスデゴケ科 オキナワヤスデゴケ
- 33 クサリゴケ科 ヒメコミゴケ
- 34 クサリゴケ科 ヤマトクロウロコゴケ
- 35 オオサワラゴケ科 オオサワラゴケ
- 36 クサリゴケ科 コクサリゴケモドキ
- 37 フタマタゴケ科 コオイフタマタゴケ
- 38 サワラゴケ科 サワラゴケ
- 39 ツボミゴケ科 キウロコゴケ
- 40 ハネゴケ科 オオハネゴケ
- 41 ハネゴケ科 アツメハネゴケ
- 42 ヒシヤクゴケ科 タマゴバヒシヤクゴケ
- 43 ツボミゴケ科 ホリカワツボミゴケ
- 44 ツボミゴケ科 オチツボミゴケ
- 45 ツボミゴケ科 オオツボミゴケ
- 46 ツボミゴケ科 ゴマダラツボミゴケ
- 47 ツノゴケ科 キノボリツノゴケ

絶滅危惧Ⅱ類(VU)

- 48 スギゴケ科 フウリンゴケ
- 49 シノゴケ科 ミヤマハリゴケ
- 50 イトヒバゴケ科 カワブチゴケ
- 51 ヒナノハイゴケ科 アオシマヒメシワゴケ
- 52 ホウオウゴケ科 ジョウレンホウオウゴケ
- 53 ホウオウゴケ科 イボホウオウゴケ
- 54 ハシボンゴケ科 タマコモチイトゴケ
- 55 ハシボンゴケ科 ミヤマクサゴケ
- 56 イワダレゴケ科 イワダレゴケ
- 57 ハイゴケ科 コモチイチイゴケ
- 58 チョウチンゴケ科 タチチョウチンゴケ

46種

- Amphidium mougeotii* (Bruch & Schimp.) Schimp.
Buxbaumia aphylla Hedw.
Buxbaumia minakatae S.Okam.
Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske
Climacium dendroides (Hedw.) F.Web. & Mohr
Cyathophorum asiantum (Griff.) Mitt.
Didymodon giganteus (Funck) Jur.
Diphyscium kashmirensis (H.Rob.) Magombo
Entodon conchophyllus Cardot
Fissidens plagiochiloides Besch.
Gymnostomiella longinervis Broth.
Meiothecium microcarpum (Harv.) Mitt.
Oedocladium rufescens (Reinw. & Hornsch.) Mitt. var. *yakushimense* (Sak.) Z.Iwats.
Pottia truncata (Hedw.) Fuernr. ex Bruch & Schimp.in B.S.G.
Sasaokaea aomoriensis (Par.) Kanda
Syrhropodon kiiensis Z.Iwats.
Bazzania bidentula (Steph.) Steph. ex Yasuda
Bazzania denudata (Torr. ex Lindenb.) Trevis.
Bazzania pearsonii Steph.
Cavicularia densa Steph.
Cheilolejeunea kitagawae W.Ye & R.L.Zhu
Cheilolejeunea obtusilobula (S.Hatt.) S.Hatt.
Chiastocaulon dendroides (Nees) Carl
Cololejeunea denticulata (Horik.) S.Hatt.
Cololejeunea horikawana (S.Hatt.) Mizut.
Cololejeunea yoshinagana (S.Hatt.) Mizut.
Colura mejeri Jovet-Ast
Colura tenuicornis (A.Evans) Steph.
Drepanolejeunea foliicola Horik.
Drepanolejeunea teysmannii Steph.
Frullania okinawensis Kamim.
Lejeunea curviloba Steph.
Lopholejeunea zollingeri (Steph.) Schiffn.
Mastigophora diclados (Brid. ex F.Weber) Nees
Metalejeunea cucullata (Reinw., Blume & Nees) Grolle
Metzgeria crassipilis (Lindb.) A.Evans
Neotrichocolea bissetii (Mitt.) S.Hatt.
Notoscyphus paroicous Schiffn.
Plagiochila magna Inoue
Plagiochila peculiaris Schiffn.
Scapania subnimbosa Steph.
Solenostoma horikawanum (Amakawa) Vana, Hentschel & J.Heinrichs
Solenostoma otianum (S.Hatt.) Potemkin & Nyushko
Solenostoma radiculatum Mitt.
Solenostoma tetragonum (Lindenb.) R.M.Schust. ex Vana & D.G.Long
Dendroceros japonicus Steph.

30種

- Bartramiaopsis lescurii* (James) Kindb.
Claopodium crispifolium (Hook.) Ren. & Card.
Cyrtodontopsis leveillei (Thér.) P.Rao & Enroth
Erpodium glaucum (Wilson) I.G.Stone var. *trichophyllum* (Ångstr. ex Müll.Hall.) I.G.Stone
Fissidens geppii M.Fleisch.
Fissidens tenellus Hook.f. & Wilson var. *australicensis* (A.Jaeger) J.E. Beer & I.G.Stone
Gammiella tonkinensis (Broth. & Paris) B.C.Tan
Heterophyllum affine (Hook. ex Kunth) M.Fleisch.
Hylocomium splendens (Hedw.) Bruch & Schimp. in B.S.G.
Isopterygium propaguliferum Toyama
Orthomnion dilatatum (Mitt.) P.C.Chen

- 59 ヒムロゴケ科 キノクニキヌタゴケ
 60 ヒムロゴケ科 カトウゴケ
 61 ナガハシゴケ科 ハシボソゴケ
 62 キンシゴケ科 ヤマトキンチャクゴケ
 63 ヤナギゴケ科 タチハイゴケ
 64 ハイゴケ科 コフサゴケ
 65 カタシロゴケ科 イサワゴケ
 66 ヤスデゴケ科 フサヤスデゴケ
 67 クモノスゴケ科 エゾヤハズゴケ
 68 クサリゴケ科 コダマクサリゴケ
 69 フタマタゴケ科 カギフタマタゴケ
 70 ハネゴケ科 ヒメマルバハネゴケ
 71 ツボミゴケ科 アイバゴケ
 72 ツボミゴケ科 トゲアイバゴケ
 73 ケビラゴケ科 シゲリケビラゴケ
 74 ツボミゴケ科 ウロコゴケ
 75 ツボミゴケ科 ハネツボミゴケ
 76 ツボミゴケ科 ツボミゴケ
 77 ツボミゴケ科 アカツボミゴケ

準絶滅危惧 (NT)

- 78 ツチゴケ科 ミヤコノツチゴケ
 79 クジャクゴケ科 コキジノオゴケ
 80 イクビゴケ科 クマノゴケ
 81 シツボゴケ科 ニセタマウケゴケ(シバゴケ)
 82 ハイゴケ科 ホンダゴケ(コアオギヌゴケ)
 83 ヒラゴケ科 トサヒラゴケ
 84 ハイゴケ科 ヒゴイチイゴケ
 85 ミズゴケ科 コバノホソバミズゴケ
 86 ミズゴケ科 オオミズゴケ
 87 ハイヒモゴケ科 ヒロハシノブイトゴケ
 88 ムチゴケ科 マエバラムチゴケ
 89 ムチゴケ科 ヨシナガムチゴケ
 90 クサリゴケ科 ヨシナガクロウロコゴケ
 91 ヒシヤクゴケ科 シロコオイゴケ
 92 ウロコゼニゴケ科 ウロコゼニゴケ
 93 ヤスデゴケ科 タラダケヤスデゴケ
 94 ツボミゴケ科 オヤコゴケ
 95 ツクヌキゴケ科 ヒロハホラゴケモドキ
 96 ツボミゴケ科 オリーブツボミゴケ
 97 ウキゴケ科 イチョウウキゴケ
 98 ヒシヤクゴケ科 ムラサキヒシヤクゴケ

情報不足 (DD)

- 99 アオギヌゴケ科 ヒロハフサゴケ
 100 ナガハシゴケ科 ナヨナヨカガミゴケ
 101 シツボゴケ科 ヒロスジツリバリゴケ
 102 シノゴケ科 ホソハリゴケ
 103 ハイヒモゴケ科 キヌヒバゴケ
 104 シツボゴケ科 ヘリトリシツボゴケ
 105 シツボゴケ科 ナスシツボゴケ
 106 シツボゴケ科 コカモジゴケ
 107 センボンゴケ科 チュウゴクネジクチゴケ
 109 イクビゴケ科 ミギワイクビゴケ
 108 イクビゴケ科 ミヤマイクビゴケ
 110 アブラゴケ科 ヤクシマツガゴケ
 111 ムジナゴケ科 ノコギリゴケ(タイワンノコギリゴケ)
 112 ツヤゴケ科 ホソミツヤゴケ
 113 ホウオウゴケ科 マルバホウオウゴケ
 114 ホウオウゴケ科 オウギホウオウゴケ
 115 ホウオウゴケ科 ヒロハチャイロホウオウゴケ
 116 ホウオウゴケ科 ニセチャイロホウオウゴケ
 117 ホウオウゴケ科 ホンコンホウオウゴケ

- Palisadula chrysophylla* (Card.) Toyama
Palisadula katoi (Broth.) Z.Iwats.
Papillidiopsis macrosticta (Broth. & Par.) W.R.Buck & B.C.Tan
Pleuridium japonicum Deguchi, Matstui & Iwats.
Pleurozium schreberi (Brid.) Mitt.
Rhytidiadelphus squarrosus (Hedw.) Warnst.
Syrrhopodon tosaensis Card.
Frullania ramuligera (Nees) Mont.
Hattorianthus erimonus (Steph.) R.M.Schust. & Inoue
Lejeunea kodamae Ikegami & Inoue
Metzgeria leptoneura Spruce
Plagiochila orbicularis (S.Hatt.) S.Hatt.
Plicanthus birmensis (Steph.) R.M.Schust.
Plicanthus hirtellus (F.Weber) R.M.Schust.
Radula javanica Gottsche
Solenostoma fusiforme (Steph.) R.M.Schust.
Solenostoma plagiochilaceum (Grolle) Vana & D.G.Long
Solenostoma rosulans (Steph.) Vana & D.G.Long
Solenostoma rubripunctatum (S.Hatt.) R.M.Schust.

21種

- Archidium ohioense* Schimp. ex Müll.Hal.
Cyathophorum hookeriana (Griff.) Mitt.
Diphyscium lorifolium (Cardot) Magombo
Garckea flexuosa (Griff.) Marg. & Nork.
Hondaella caperata (Mitt.) Ando
Neckeropsis obtusata (Mont.) M. Fleisch.
Pseudotaxiphyllum maebarae (Sakurai) Z.Iwats.
Sphagnum junghuhnianum Dozy & Molk. subsp. *pseudomolle* (Warnst.) H.Suzuki
Sphagnum palustre L.
Trachycladiella aurea (Mitt.) M.Menzel
Bazzania mayebarae S.Hatt.
Bazzania yoshinagana (Steph.) S.Hatt.
Dicranolejeunea yoshinagana (S.Hatt.) Mizut.
Diplophyllum albicans (L.) Dumort.
Fossombronina foveolata Lindb. var. *crisula* (Austin) R.M.Schust.
Frullania taradakensis Steph.
Lophozia cornuta (Steph.) S.Hatt.
Metacalypogeia cordifolia (Steph.) Inoue
Nardia subclavata (Steph.) Amakawa
Ricciocarpos natans (L.) Corda
Scapania undulata (L.) Dumort.

75種

- Brachythecium salebrosum* (F.Weber & Mohr) Bruch & Schimp. in Bruch et al.
Brotherella herbacea Sakurai ex Oti
Campylopus gracilis (Mitt.) A.Jaeger.
Claopodium gracillimum (Cardot & Thér.) Nog.
Dicliadiella trichophora (Mont.) Redf. & B.C.Tan
Dicranodontium uncinatum (Harv.) A.Jaeger
Dicranum leiodontum Cardot
Dicranum mayrii Broth.
Didymodon vinearis (Brid.) R.H.Zander
Diphyscium chiapense D.H.Norris ssp. *unipapillosum* (Deguchi) T.Y.Chiang & S.H.Lin
Diphyscium foliosum Mohr
Distichophyllum collenchymatosum Cardot
Duthiella flaccida (Cardot) Broth. In Engler & Prantl
Entodon sullivantii (Müll.Hal.) Lindb.
Fissidens diversifolius Mitt.
Fissidens flabellulus Thawites & Mitt.
Fissidens ganguleei Norkett ex Gangulee
Fissidens guandongensis Z.Iwats. & Z.H.Li
Fissidens oblongifolius Hook. & Wilson

- 118 ホウオウゴケ科 チャイロホウオウゴケ
 119 タマゴケ科 ナガクビサワゴケ
 120 イトバゴケ科 ヒメスズゴケ
 121 シノゴケ科 ケアサゴケ
 122 ナガハシゴケ科 イトクサゴケ
 123 ハイゴケ科 ヤマトキヌタゴケ
 124 クジャクゴケ科 シナクジャクゴケ(ヒナクジャクゴケ)
 125 ハイゴケ科 シロイチイゴケ
 126 センボンゴケ科 ナガバヒョウタンゴケ
 127 シツボゴケ科 イボマツバゴケ
 128 ハイヒモゴケ科 イバラヤエゴケ
 129 トラノオゴケ科 ケサガリゴケ
 130 ハイヒモゴケ科 イトゴケ
 131 タチヒダゴケ科 コゴメタチヒダゴケ
 132 アオギヌゴケ科 アツブサゴケモドキ
 133 シノゴケ科 ミジンコシノゴケ
 134 ハイヒモゴケ科 トサノタスキゴケ
 135 スナゴケ科 ナミカワスナゴケ
 136 タチヒダゴケ科 モミゴケ
 137 コゴメゴケ科 オオヒメヒナゴケ
 139 ナガハシゴケ科 タカサゴキリゴケ
 140 ハイゴケ科 コウライイチイゴケ
 141 ハイゴケ科 ユガミタチヒラゴケ
 142 ヒラゴケ科 キツネノオゴケ
 143 ナガハシゴケ科 リュウキュウホソエゴケ
 144 タチヒダゴケ科 ヒログチキンモウゴケ
 145 ムチゴケ科 フォーリームチゴケ
 146 ヤバネゴケ科 エゾヤバネゴケ
 147 クサリゴケ科 ヒメシロクサリゴケ
 148 ウロコゴケ科 エゾトサカゴケ
 149 ウロコゴケ科 ホリカワトサカゴケ
 150 ウロコゴケ科 ナカジマトサカゴケ
 151 ウロコゴケ科 スケバウロコゴケ
 152 クサリゴケ科 オオスミヨウジョウゴケ
 153 ヒシヤクゴケ科 マルバコオイゴケモドキ
 154 ヤスデゴケ科 カミムラヤスデゴケ
 155 ヤスデゴケ科 オニヤスデゴケ
 156 ヤスデゴケ科 サカワヤスデゴケ
 157 ウロコゴケ科 マルバソコマメゴケ
 158 タカサゴソコマメゴケ科 タカサゴソコマメゴケ
 159 ツボミゴケ科 フォーリーイチョウゴケ
 160 ミゾゴケ科 コアミメミゾゴケ
 161 ミゾゴケ科 チャミゾゴケ
 162 ツボミゴケ科 ハラウロコゴケ
 163 ハネゴケ科 チチブハネゴケ
 164 ハネゴケ科 ヤハズハネゴケ
 165 ハネゴケ科 マキノハネゴケ
 166 ハネゴケ科 ヒメハネゴケ
 167 クラマゴケモドキ科 ケクラマゴケモドキ
 168 クラマゴケモドキ科 タカキクラマゴケモドキ
 169 ケビラゴケ科 ヨウジョウケビラゴケ
 170 ケビラゴケ科 オカムラケビラゴケ
 171 ウキゴケ科 ミヤケハタケゴケ
 172 ウキゴケ科 カンハタケゴケ
 173 ウキゴケ科 ミドリハタケゴケ
 174 ツボミゴケ科 タチツボミゴケ
- Fissidens pellucidus* Hornsch.
Fleischerobryum longicolle (Hampe) Loeske
Forsstroemia cryphaeoides Cardot
Haplocladium perparaphyllum R.Watanabe
Heterophyllum nematosum Broth. ex P.Varde & Thér.
Homomallium japonico-adnatum (Broth.) Broth. in Engler & Prantl
Hypopterygium tamarisci (Sw.) Brid. ex Müll.Hal.
Isopterygium albescens (Hook.) A.Jaeger
Leptophascum leptophyllum (Müll.Hal.) J.Guerra & M.J.Cano
Leucoloma okamurae Broth.
Meteoriopsis undulata Horik. & Nog.
Neobarbella comes (Griff.) Nog.
Neodicradiella pendula (Sull.) W.R.Buck
Orthotrichum erubescens Müll.Hal.
Palamocladium leskeoides (Hook.) E.G.Britton
Pelekium pygmaeum (Schimp.) Touw
Pseudobarbella laosensis (Broth. & Paris) Nog.
Racomitrium aquaticum (Schrad.) Brid.
Schlotheimia grevilleana Mitt.
Schwetschkeopsis robustula (Broth.) Ando
Sematophyllum subpinnatum (Brid.) E.G.Britton
Taxiphyllum alternans (Cardot) Z.Iwats.
Taxiphyllum arcuatum (Bosch & Sande Lac.) S.He
Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Nieuwl.
Trichosteleum lutschianum (Broth. & Paris) Broth.
Ulota eurystoma Nog.
Bazzania fauriana (Steph.) S.Hatt.
Cephalozia connivens (Dicks.) Lindb.
Cheilolejeunea japonica (Horik.) W.Ye & R.L.Zhu
Chiloscyphus compacta T.Kitag. & Furuki
Chiloscyphus horikawanus (S.Hatt.) J.J.Engel. & R.M.Schust.
Chiloscyphus nakajimae (S.Hatt. & Inoue) J.J.Engel. & R.M.Schust.
Chiloscyphus pallescens (Ehrh. ex Hoffm.) Dumort.
Cololejeunea lanciloba Steph.
Diplophyllum andrewsii A.Evans
Frullania brotheri Steph.
Frullania nepalensis (Spreng.) Lehm. & Lindenb.
Frullania sackawana Steph.
Heteroscyphus tener (Steph.) Schiffn.
Jackiella javanica Schiffn.
Lophozia longiflora (Nees) Schiffn.
Marsupella commutata (Limpr.) Bernet
Marsupella disticha Steph.
Nardia scalaris Gray subsp. *harae* (Amakawa) Amakawa
Plagiochila flexuosa Mitt.
Plagiochila furcifolia Mitt.
Plagiochila nepalensis Steph.
Plagiochila porelloides (Torr. ex Nees) Lindenb.
Porella fauriei (Steph.) S.Hatt.
Porella oblongifolia S.Hatt.
Radula acuminata Steph.
Radula okamurana Steph.
Riccia miyakeana Schiffn.
Riccia nipponica S.Hatt. ex Shimizu & S.Hatt.
Riccia sorocarpa Bisch.
Solenostoma erectum (Amakawa) C.Gao

※:和歌山県レッドデータブック(2012)未掲載