【植物】(蘚苔類)※

39種 絶滅危惧 I 類(CR+EN) 1 タチヒダゴケ科 イヌカメゴケ Amphidium mougeotii (Bruch & Schimp.) Schimp. 2 スギゴケ科 フウリンゴケ Bartramiopsis lescurii (James) Kindb. 3 キセルゴケ科 ウチワチョウジゴケ(キセルゴケ) Buxbaumia aphylla Hedw. 4 キセルゴケ科 クマノチョウジゴケ Buxbaumia minakatae S.Okam. 5 ハイゴケ科 ヤリノホゴケ Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske 6 シッポゴケ科 ヒロスジツリバリゴケ Campylopus gracilis (Mitt.) A.Jaeger. 7 コウャノマンネングサ科 フロウソウ Climacium dendroides (Hedw.) F.Web. & Mohr 8 クジャクゴケ科 ヒメソテツゴケ Cyathophorella kyusyuensis Hor. & Nog. Diphyscium chiapense D.H.Norris ssp. unipapillosum (Deguchi) 9 イクビゴケ科 ミギワイクビゴケ T.Y.Chiang & S.H.Lin 10 イクビゴケ科 カシミールクマノゴケ Diphyscium kashmirense (H.Rob.) Magombo 11 マルダイゴケ科 フガゴケ Gymnostomiella longinervis Broth. 12 ナガハシゴケ科 マムシゴケ Meiothecium microcarpum (Harv.) Mitt. Oedicladium rufescens (Reinw. & Hornsch.) Mitt. var. yakushimense 13 ナワゴケ科 ヤクシマナワゴケ (Sak.) Z.Iwats. Racomitrium aquaticum (Schrad.) Brid. 14 スナゴケ科 ナミカワスナゴケ 15 ヤナギゴケ科 ササオカゴケ(アオモリカギハイゴケ) Sasaokaea aomoriensis (Par.) Kanda 16 ムチゴケ科 タマゴバムチゴケ Bazzania denudata (Torr. ex Lindenb.) Trevis. 17 ウスバゼニゴケ科 シャクシゴケ (ミドリシャクシゴケ) Cavicularia densa Steph. 18 クサリゴケ科 ツクシシゲリゴケ Cheilolejeunea obtusilobula (S.Hatt.) S.Hatt. 19 ハネゴケ科 ムチハネゴケ Chiastocaulon dendroides (Nees) Carl 20 クサリゴケ科 イボケクサリゴケ Cololejeunea denticulata (Horik.) S.Hatt. 21 クサリゴケ科 オオスミヨウジョウゴケ Cololejeunea lanciloba Steph. 22 クサリゴケ科 ヨシナガキララゴケ Cololejeunea yoshinagana (S.Hatt.) Mizut. 23 クサリゴケ科 ボウズムシトリゴケ Colura meijeri Jovet-Ast 24 クサリゴケ科 ナガバムシトリゴケ Colura tenuicornis (A.Evans) Steph. 25 ヤスデゴケ科 オキナワヤスデゴケ Frullania okinawensis Kamim. 26 クサリゴケ科 ヤマトクロウロコゴケ Lopholejeunea zollingeri (Steph.) Schiffn. 27 オオサワラゴケ科 オオサワラゴケ Mastigophora diclados (Brid. ex F.Weber) Nees 28 クサリゴケ科 コクサリゴケモドキ Metalejeunea cucullata (Reinw., Blume & Nees) Grolle 29 フタマタゴケ科 コオイフタマタゴケ Metzgeria crassipilis (Lindb.) A.Evans 30 サワラゴケ科 サワラゴケ Neotrichocolea bissetii (Mitt.) S.Hatt. 31 キウロコゴケ科 キウロコゴケ Notoscyphus paroicous Schiffn. 32 ハネゴケ科 オオハネゴケ Plagiochila magna Inoue 33 ハネゴケ科 マキノハネゴケ Plagiochila nepalensis Steph. 34 ハネゴケ科 アツメハネゴケ Plagiochila peculiaris Schiffn. 35 ヒシャクゴケ科 タマゴバヒシャクゴケ Scapania subnimbosa Steph. 36 ソロイゴケ科 ホリカワツボミゴケ Solenostoma horikawanum (Amakawa) Váňa, Hentschel & Heinrichs 37 ソロイゴケ科 オオツボミゴケ Solenostoma radicellosum Mitt. 38 ソロイゴケ科 ゴマダラツボミゴケ Solenostoma tetragonum (Lindenb.) R.M.Schust. ex Váňa & D.G.Long 39 キノボリツノゴケ科 キノボリツノゴケ Dendroceros japonicus Steph. 絶滅危惧Ⅱ類(VU) 37種 40 シノブゴケ科 ミヤマハリゴケ Claopodium crispifolium (Hook.) Ren. & Card.

41 クジャクゴケ科 キジノオゴケ Cyathophorum asiantum (Griff.) Mitt. 42 シッポゴケ科 ヘリトリシッポゴケ Dicranodontium uncinatum (Harv.) A.Jaeger 43 ツヤゴケ科 オオミツヤゴケ Entodon conchophyllus Cardot 44 ホウオウゴケ科 ビルマホウオウゴケ Fissidens beckettii Mitt. 45 ホウオウゴケ科 イリオモテホウオウゴケ Fissidens bogoriensis Fleisch. 46 ホウオウゴケ科 ジョウレンホウオウゴケ Fissidens geppii M.Fleisch. 47 ホウオウゴケ科 ハネホウオウゴケ Fissidens involutus Wilson ex Mitt. 48 シッポゴケ科 ニセタマウケゴケ(シバゴケ) Garckea flexuosa (Griff.) Marg. & Nork. 49 ハイヒモゴケ科 イバラヤエゴケ Meteoriopsis undulata Horik. & Nog. Neobarbella comes Nog. var. pilifera (Broth. & M. Yasuda) B.C.Tan, 50 トラノオゴケ科 ケサガリゴケ S.He & Isov. 51 ナワゴケ科 オオキヌタゴケ Oedicladium serricuspe (Broth.) Hog. & Z. Iwats. 52 チョウチンゴケ科 タチチョウチンゴケ Orthomnion dilatatum (Mitt.) P.C.Chen 53 ナガハシゴケ科 ハシボソゴケ Papillidiopsis macrosticta (Broth. & Par.) W.R.Buck & B.C.Tan 54 キンシゴケ科 ヤマトキンチャクゴケ Pleuridium japonicum Deguchi, Matstui & Iwats. 55 ムチゴケ科 フタバムチゴケ Bazzania bidentula (Steph.) Steph. ex Yasuda 56 ムチゴケ科 フォーリームチゴケ Bazzania fauriana (Steph.) S.Hatt.

【植物】(蘚苔類)※

115 ウロコゴケ科 ホリカワトサカゴケ

57 ムチゴケ科 ヤマムチゴケ Bazzania pearsonii Steph. 58 クサリゴケ科 ホリカワキララゴケ Cololejeunea horikawana (S.Hatt.) Mizut. 59 クサリゴケ科 ミヤジマヨウジョウゴケ Cololejeunea planissima (Mitt.) Abeyw.. 60 クサリゴケ科 サンカクゴケ Drepanolejeunea teysmannii (Gottsche) Steph. 61 ヤスデゴケ科 サカワヤスデゴケ Frullania sackawana Steph. 62 ヤスデゴケ科 タラダケヤスデゴケ Frullania taradakensis Steph. 63 ヤバネゴケ科 エゾヤバネゴケ Fuscocephaloziopsis connivens (Dicks.) Váňa & L.Söderstr. 64 チヂレヤハズゴケ科 エゾヤハズゴケ Hattorianthus erimonus (Steph.) R.M.Schust. & Inoue 65 クサリゴケ科 コダマクサリゴケ Leieunea kodamae Ikegami & Inoue 66 ウロコゴケ科 ナカジマトサカゴケ Lophocolea nakaiimae S.Hatt. & Inoue 67 フタマタゴケ科 カギフタマタゴケ Metzgeria leptoneura Spruce 68 ハネゴケ科 チチブハネゴケ Plagiochila flexuosa Mitt. 69 ハネゴケ科 ヤハズハネゴケ Plagiochila furcifolia Mitt. 70 ハネゴケ科 ヒメハネゴケ Plagiochila porelloides (Torr. ex Nees) Lindenb. 71 アミバゴケ科 トゲアイバゴケ Plicanthus hirtellus (F.Weber) R.M.Schust. 72 ケビラゴケ科 オカムラケビラゴケ Radula okamurana Steph. 73 ヒシャクゴケ科 ムラサキヒシャクゴケ Scapania undulata (L.) Dumort. 74 ソロイゴケ科 オチツボミゴケ Solenostoma otianum (S.Hatt.) R.M.Schust. 75 ソロイゴケ科 ハネツボミゴケ Solenostoma plagiochilaceum (Grolle) Váňa & D.G.Long 76 ソロイゴケ科 アカツボミゴケ Solenostoma rubripunctatum (S.Hatt.) R.M.Schust. 50種 準絶滅危惧(NT) 77 クジャクゴケ科 コキジノオゴケ Cyathophorum hookeriana (Griff.) Mitt. 78 イトヒバゴケ科 カワブチゴケ Cyptodontopsis leveillei (Thér.) P.Rao & Enroth 79 アブラゴケ科 ヤクシマツガゴケ Distichophyllum collenchymatosum Cardot Erpodium glaucum (Wilson) I.G. Stone var. trichophyllum (Ångstr. Ex M 80 ヒナノハイゴケ科 アオシマヒメシワゴケ üll.Hall.) I.G.Stone 81 ホウオウゴケ科 オウギホウオウゴケ Fissidens flabellulus Thawites & Mitt. 82 ホウオウゴケ科 ヒロハチャイロホウオウゴケ Fissidens ganguleei Norkett ex Gangulee 83 ホウオウゴケ科 ニセチャイロホウオウゴケ Fissidens guangdongensis Z.Iwats. & Z.H.Li 84 ナガハシゴケ科 ミヤマクサゴケ Heterophyllium affine (Hook. ex Kunth) M.Fleisch. 85 ハイゴケ科 ホンダゴケ(コアオギヌゴケ) Hondaella caperata (Mitt.) Ando 86 クジャクゴケ科 シナクジャクゴケ(ヒナクジャクゴケ) Hypopterygium tamarisci (Sw.) Brid. ex Müll.Hal. 87 コモチイトゴケ科 コモチイチイゴケ Isopterygium propaguliferum Toyama 88 ヒラゴケ科 トサヒラゴケ Neckeropsis obtusata (Mont.) M. Fleisch. 8.9 アオギヌゴケ科 キノクニオカムラゴケ Okamuraea plicata Card. 90 タチヒダゴケ科 コゴメタチヒダゴケ Orthotrichum erubescens Müll.Hal. 91 ナワゴケ科 キノクニキヌタゴケ Palisadula chrysophylla (Card.) Toyama 92 ナワゴケ科 カトウゴケ Palisadula katoi (Broth.) Z.Iwats. 93 ハイヒモゴケ科トサノタスキゴケ Pseudobarbella laosiensis (Broth. & Paris) Nog. 94 ハイゴケ科 ヒゴイチイゴケ Pseudotaxiphyllum maebarae (Sakurai) Z.Iwats. 95 ハイゴケ科 コフサゴケ Rhytidiadelphus squarrosus (Hedw.) Warnst. Sphagnum junghuhnianum Dozy & Molk. ssp. pseudomolle (Warnst.) コバノホソベリミズゴケ 96 ミズゴケ科 H.Suzuki 97 ミズゴケ科 オオミズゴケ Sphagnum palustre L. 98 カタシロゴケ科 イサワゴケ Syrrhopodon tosaensis Card. 99 ハイゴケ科 ユガミタチヒラゴケ Taxiphyllum arcuatum (Bosch & Sande Lac.) S.He 100 ナガハシゴケ科 リュウキュウホソエゴケ Trichosteleum lutschianum (Broth. & Paris) Broth. 101 タチヒダゴケ科 ヒログチキンモウゴケ Ulota eurystoma Nog. 102 クサリゴケ科 ヨシナガクロウロコゴケ Acanthocoleus yoshinaganus (S.Hatt.) Kruijt 103 ムチゴケ科 ヨシナガムチゴケ Bazzania yoshinagana (Steph.) S.Hatt. 104 クサリゴケ科 ヒメシロクサリゴケ Cheilolejeunea japonica (Horik.) W.Ye & R.L.Zhu 105 クサリゴケ科 キタガワシロクサリゴケ Cheilolejeunea kitagawae W.Ye & R.L.Zhu 106 ウロコゴケ科 スケバウロコゴケ Chiloscyphus pallescens (Ehrh. ex Hoffm.) Dumort. 107 ヒシャクゴケ科 シロコオイゴケ Diplophyllum albicans (L.) Dumort. 108 ヒシャクゴケ科 マルバコオイゴケモドキ Diplophyllum andrewsii A.Evans 109 ヤスデゴケ科 カミムラヤスデゴケ Frullania brotheri Steph. 110 ヤスデゴケ科 オニヤスデゴケ Frullania nepalensis (Spreng.) Lehm. & Lindenb. 111 ヤスデゴケ科 オンタケヤスデゴケ Frullania schensiana C. Massal. 112 ミゾゴケ科 コアミメミゾゴケ Gymnomitrion commutatum (Limpr.) Schiffn. 113 タカサゴソコマメゴケ科 タカサゴソコマメゴケ Jackiella javanica Schiffn. 114 クサリゴケ科 ヒメコミミゴケ Lejeunea curviloba Steph.

Lophocolea horikawana S. Hatt.

【植物】(蘚苔類)※

116 タナネイチョウゴケ科 フォウリイイチョウウロコゴケ

117 ミゾゴケ科 チャボミゾゴケ

118 ハネゴケ科 ヒメマルバハネゴケ

119 アミバゴケ科 アイバゴケ

120 クラマゴケモドキ科 ケクラマゴケモドキ

121 クラマゴケモドキ科 タカキクラマゴケモドキ

122 ケビラゴケ科 ヨウジョウケビラゴケ

123 ケビラゴケ科 シゲリケビラゴケ

124 ウキゴケ科 イチョウウキゴケ

125 ヒシャクゴケ科 オヤコゴケ

126 ソロイゴケ科 タチツボミゴケ

情報不足(DD)

127 ハイヒモゴケ科科 ヒカゲノカズラモドキ

128 アオギヌゴケ科 ヒロハフサゴケ

129 ナガハシゴケ科 ナヨナヨカガミゴケ

130 シノブゴケ科 マキハハリゴケ

131 シノブゴケ科 ホソハリゴケ

132 ハイヒモゴケ科 キヌヒバゴケ

133 シッポゴケ科 ナスシッポゴケ

134 シッポゴケ科 コカモジゴケ

135 ホウオウゴケ科 マルバホウオウゴケ

136 ホウオウゴケ科 ホンコンホウオウゴケ

137 イトヒバゴケ科 ヒメスズゴケ

138 シノブゴケ科 ケアサゴケ

139 ナガハシゴケ科 イトクサゴケ 140 イワダレゴケ科 イワダレゴケ

140 120 Pag H 1 20 Pag

141 イタチゴケ科 ヨコグライタチゴケ

142 ハイヒモゴケ科 オオミミゴケ

143 イワダレゴケ科 タチハイゴケ

144 ハリガネゴケ科 ホソヘチマゴケ

145 シッポゴケ科 ナメハヤスジゴケ146 ミズゴケ科 ホソバミズゴケ

147 ヒラゴケ科 キツネノオゴケ

148 センボンゴケ科 ハナシセンボンゴケ

149 スジゴケ科 ヒメテングサゴケ

150 ウキゴケ科 ミヤケハタケゴケ

151 ヒシャクゴケ科 ムカシヒシャクゴケ

152 ソロイゴケ科 ホウキゴケ

Lophozia guttulata (Lindb. & Arnell) A.Evans

Marsupella disticha Steph.

Plagiochila orbicularis (S.Hatt.) S.Hatt.

Plicanthus birmensis (Steph.) R.M.Schust.

Porella fauriei (Steph.) S.Hatt.

Porella oblongifolia S.Hatt.

Radula acuminata Steph.

Radula javanica Gottsche

Ricciocarpos natans (L.) Corda

Schistochilopsis cornuta (Steph.) Konstant.

Solenostoma erectum (Amakawa) C.Gao

26種

Aerobryopsis parisii (Card.) Broth.

Brachythecium salebrosum (F.Weber & Mohr) Bruch & Schimp. in

Bruch et al.

Brotherella herbacea Sakurai ex Oti

Claopodium assurgens (Sull. & Lesq.) Cardot

Claopodium gracillimum (Cardot & Thér.) Nog.

Dicladiella trichophora (Mont.) Redf. & B.C.Tan

Dicranum leiodontum Cardot

Dicranum mayrii Broth.

Fissidens diversifolius Mitt.

Fissidens oblongifolius Hook. & Wilson

Forsstroemia cryphaeoides Cardot

Haplocladium perparaphyllum R.Watanabe

Heterophyllium nematosum Broth. ex P.Varde & Thér.

Hylocomium splendens (Hedw.) Bruch & Schimp. in B.S.G.

Leucodon sohayakiensis H. Akiyama

Meteoriella soluta (Mitt.) S. Okam.

Pleurozium schreberi (Brid.) Mitt.

Pohlia leucostoma (Bosch & Sande Lac.) M. Fleisch.

Rhabdoweisia crispata (With.) Lindb.

Sphagnum girgensohnii Russ.

Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Nieuwl.

Tortula truncata (Hedw.) Mitt.

Riccardia planiflora (Steph.) Hatt.

Riccia latifrons var. miyakeana (Schiffn.) Fruki

Scapania ornithopoides (With.) Waddell

Solenostoma comatum (Nees) C.Gao

※:和歌山県レッドデータブック(2012)未掲載分類群