

兵庫県産維管束植物 11

福岡 誠行¹⁾・黒崎 史平¹⁾・高橋 晃^{2)*} 編

Vascular Plants of Hyogo Prefecture 11

Nobuyuki FUKUOKA¹⁾, Nobuhira KUROSAKI¹⁾ and Akira TAKAHASHI^{2)*}

本報は、兵庫県産維管束植物の目録を分冊で出版するシリーズの第11報（最終報）³⁾であり、カヤツリグサ科からラン科までを扱った。科の中の標本の配列、採集者の略称、標本庫の略号などの説明は初報に掲載されている。採集者名の表記に際して、連名の採集者名が長い場合は20字まで表記し、以下を省略した。また近年、合併によりいくつかの新しい市ができていますが、産地の表示は初報で記載した旧市町の区分けのままとした。カヤツリグサ科スゲ属の多くの種の同定についてスゲの会の星野卓二⁴⁾・勝山輝男⁵⁾両氏の協力を得たことを記して感謝する。

高野 温子 (Atsuko TAKANO)⁷⁾
山本 伸子 (Nobuko YAMAMOTO)⁸⁾
芳澤 俊之 (Tosiyuki YOSHIZAWA)⁹⁾

Bolboschoenus fluviatilis (Torr.) Soják subsp.

yagara (Ohwi) T.Koyama ウキヤガラ

浜坂町久斗川 H.Nakazawa (SHO); 香住町間室 M.Sakoda 6586 (SHO); 城崎町玄武洞駅 M.Taguchi (HYO); 日高町上郷 T.Fujii 9552 (HYO); 赤穂市御崎 T.Maruo (SHO); 龍野市北沢 S.Nakanishi (SHO); 加西市夏見池 H.Imai 867 (HYO,SHO); 滝野町北野大池 T.K. 32783 (HYO,SHO); 社町久米 T.Tanaka 4566 (HYO); 東条町吉井 N.Kishimoto 1241 (SHO); 三木市久次 N.F.& N.K. 4604 (SHO); 高砂市北池 T.Nakano 6249.1 (SHO); 稲美町天満大池 T.K. 10700 (HYO,SHO); 青垣町佐治澤池 S.H. 1228 (HYO); 市島町下竹田 S.H. 11612 (HYO); 篠山町雲部 S.H. 13438

Cyperaceae カヤツリグサ科

黒崎 史平 (Nobuhira KUROSAKI)

松岡 成久 (Narihisa MATSUOKA)⁶⁾

高橋 晃 (Akira TAKAHASHI)

¹⁾ 頌栄短期大学 〒658-0065 神戸市東灘区御影山手 1-18-1 Shoei Junior College; Mikageyamate 1-18-1, Higashinada-ku, Kobe, 658-0065 Japan

²⁾ 兵庫県立人と自然の博物館 自然・環境評価研究部 〒669-1546 兵庫県三田市弥生が丘6 Division of Natural History, Museum of Nature and Human Activities, Hyogo; Yayoigaoka 6, Sanda, Hyogo, 669-1546 Japan

* 兼任：兵庫県立大学 自然・環境科学研究所 〒669-1546 兵庫県三田市弥生が丘6 Institute of Natural and Environmental Sciences, University of Hyogo; Yayoigaoka 6, Sanda, Hyogo, 669-1546 Japan

³⁾ 初報：人と自然 no.10, 73-115. 第2報：人と自然 no.11, 85-104. 第3報：人と自然 no.12, 105-162. 第4報：人と自然 no.13, 131-184. 第5報：人と自然 no.14, 111-162. 第6報：人と自然 no.15, 93-146. 第7報：人と自然 no.16, 99-129. 第8報：人と自然 no.17, 143-188. 第9報：人と自然 no.18, 85-117. 第10報：人と自然 no.19, 161-222.

⁴⁾ 岡山理科大学大学院総合情報研究科 〒700-0005 岡山市北区理大町 1-1 Graduate School of Informatics, Okayama University of Science; Ridai-cho 1-1, Okayama, 700-0005 Japan

⁵⁾ 神奈川県立生命の星・地球博物館 〒250-0031 神奈川県小田原市入生田 499 Kanagawa Prefectural Museum of Natural History; Iryuda 499, Odawara, Kanagawa, 250-0031 Japan

⁶⁾ 兵庫県西宮市, Nishinomiya, Hyogo, Japan

⁷⁾ 兵庫県立人と自然の博物館 自然・環境評価研究部 〒669-1546 兵庫県三田市弥生が丘6 Division of Natural History, Museum of Nature and Human Activities, Hyogo; Yayoigaoka 6, Sanda, Hyogo, 669-1546 Japan

⁸⁾ 兵庫県立人と自然の博物館 自然・環境評価研究部 〒669-1546 兵庫県三田市弥生が丘6 Division of Natural History, Museum of Nature and Human Activities, Hyogo; Yayoigaoka 6, Sanda, Hyogo, 669-1546 Japan
(現所属) 岡山理科大学大学院総合情報研究科 〒700-0005 岡山市北区理大町 1-1 (present address) Graduate School of Informatics, Okayama University of Science; Ridai-cho 1-1, Okayama, 700-0005 Japan

⁹⁾ 兵庫県姫路市, Himeji, Hyogo, Japan

(HYO); 北区東畑 N.F.& N.K. 3121 (SHO); 伊丹市口酒井 N.K. 22844 (HYO,SHO); 西宮市高須町 M.Okamoto 2237 (SHO); 尼崎市田能 H.Marui 3223 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 18323 (HYO,SHO); 一宮町田辺 S.M. 4788 (HYO,SHO); 五色町都志 S.Hirose 46 (SHO); 洲本市平安浦 S.H. 9943 (HYO,SHO); 西淡町慶野松原 T.K. 15705 (HYO,SHO); 南淡町沼島 T.K. 18379 (SHO).

Bolboschoenus maritimus (L.) Palla コウキヤガラ
赤穂市 T.Yoshizawa 19080 (HYO,SHO); 御津町 M.Y. 35079 (SHO); 家島町 T.Yoshizawa 17138 (HYO,SHO); 姫路市 M.Y. 8393 (HYO); 西宮市 M.Mizuta 205023 (SHO); 一宮町 S.Nanko 2062 (SHO); 西淡町 S.Hirose (HYO).

Bulbostylis barbata (Rottb.) Kunth ハタガヤ
浜坂町芦屋 Y.Araki 8740 (SHO); 城崎町楽々浦 M.Taguchi (HYO); 赤穂市有年 M.Y. 462 (SHO); 御津町苅屋 N.K. 22749 (SHO); 龍野市今市 H.Marui 4739 (SHO); 姫路市白浜海水浴場 R.Sugita (HYO); 西脇市日野町 K.Tanaka (HYO); 加古川市金沢町 M.Y. 8745 (HYO,SHO); 市島町旧前山村 S.H. 916 (HYO); 西区学園西町 H.Awata 580 (SHO); 西宮市高木東町 M.Hanyu (SHO); 西淡町慶野浜 S.H. 10848 (HYO); 南淡町吹上浜 S.H. 10324 (HYO,SHO).

Bulbostylis densa (Wall.) Hand.-Mazz. イトハナビテンツキ
村岡町瀨川山 S.H. 7266 (HYO); 大屋町杉ヶ沢 S.H. 9520 (HYO,SHO); 山東町粟鹿山 Y.Araki 13732 (SHO); 一宮町峰山高原 T.Shimizu (SHO); 南光町船越山 K.U. 59062 (SHO); 赤穂市生島 K.U. 64003 (HYO,SHO); 相生市天下台山 T.K. 39206 (HYO,SHO); 新宮町栗町 M.Sakoda 7150 (SHO); 龍野市大成池 M.Y.& M.Kodera 30291 (SHO); 大河内町峰山高原 S.H. 15529 (HYO,SHO); 福崎町大貫 T.Fujii 8789 (HYO); 姫路市田井 M.Y. 325 (SHO); 西脇市坂本 K.Tanaka (HYO); 加西市王子町 S.H. 12204 (HYO,SHO); 社町上三草 S.M. 5156 (HYO,SHO); 高砂市北山 H.Hatanaka 4768 (HYO,SHO); 加古川市中山 S.M. 5529 (SHO); 氷上町旧葛野村 Y.Araki 12846 (SHO); 市島町才田 S.H. 442 (HYO); 今田町黒石 S.H. 6064 (HYO,SHO); 三田市相野 S.H. 15734 (HYO,SHO); 北区道場町生野 T.K. 26185 (SHO); 猪名川町杉生新田 K.Ushijima 24317 (SHO); 宝塚市長谷 M.Y. 25971 (SHO).

var. *capitata* (Miq.) Ohwi イトテンツキ
上月町大酒 M.H. 21051 (HYO); 大河内町峰山高原

S.H. 15517 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13643 (HYO); 加西市上宮木町 T.K. 19560 (HYO,SHO); 社町山国 M.Y. 26079 (SHO); 春日町黒井 S.H. 1012 (HYO,SHO); 北区金剛童子山 M.Sakoda 5624 (SHO).

Carex albata Boot ex Franch. et Savat. var. *franchetiana* (Ohwi) Akiyama ツクシミノボロスゲ
日高町大岡山 M.Y.& H.Ono 33836 (SHO); 姫路市書写山 M.Y. 384 (SHO).

Carex alterniflora Franch. var. *arimaensis* Ohwi アリマイトスゲ
姫路市書写山 M.Y. 16201 (SHO); 氷上町香良 I.Yasugi 303766 (HYO); 北区中山 Y.Fujimoto 100051 (SHO); 兵庫区烏原 N.F.et al. 7579 (HYO,SHO); 中央区再度山 T.K. 23279 (HYO,SHO); 灘区六甲山上駅 Y.Fujimoto 100097 (SHO); 東灘区水晶谷 S.H. 17523 (HYO,SHO); 猪名川町広根 K.Ushijima & T.Ushi. 17607 (SHO); 宝塚市武田尾 N.K. 18100 (SHO); 芦屋市奥池 M.Y. 40503 (SHO); 西宮市船坂谷 T.K. 21000 (SHO).

var. *aureobrunnea* (Ohwi) Ohwi チャイトスゲ
淡路 T.Shimizu 80.353 (SHO).

var. *elongatula* Ohwi クジュウスゲ
関宮町氷ノ山 T.Shimizu 83461 (SHO); 大屋町三ノ丸 T.Yoshizawa 19805 (HYO,SHO); 千種町板馬児溪谷 T.K. 10661 (HYO); 波賀町氷ノ山 T.Yoshizawa 19807 (SHO); 佐用町奥海 T.Yoshizawa 19543 (SHO).

var. *sikokiana* (Franch. et Savat.) Ohwi ベニイトスゲ
生野町菖蒲沢 M.Y. 645 (SHO); 上月町上秋里 T.Yoshizawa 19718 (SHO); 佐用町滝谷 T.Yoshizawa 19536 (SHO); 三日月町大畑 N.F.et al. 8258 (SHO); 上郡町富満溪谷 N.K. 17632 (SHO); 相生市三濃山 M.Y. 643 (SHO); 夢前町雪彦山 S.H. 9786 (SHO); 神崎町大畑 T.K. 20320 (SHO); 三田市母子大池 N.K. 20386 (SHO); 灘区前ノ辻谷 T.K. 32692 (SHO); 東灘区住吉道出合 T.Shimizu 80.344 (SHO).

Carex aphanolepis Franch. et Savat. エナシヒゴクサ
浜坂町久斗山 N.Shimidzu 902 (SHO); 豊岡市簸磯島 M.Y. 25780 (HYO,SHO); 波賀町音水溪谷 Y.Fujimoto 90716 (HYO); 山崎町与井 M.Y. 8252 (HYO,SHO);

加美町鳥羽 T.Shimizu 871237 (SHO); 山南町谷川 S.H. 8387 (HYO,SHO); 丹南町追入 N.Matsuoka 155 (SHO).

Carex arakiana (Ohwi) Ohwi ヒロハノオオタマツリスゲ

浜坂町境 S.H. 9724 (HYO,SHO); 村岡町三川山 H.Imai (SHO); 香住町三川山 S.H. 13896 (HYO); 日高町金山峠 S.H. 11312 (HYO,SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 11411 (HYO,SHO); 八鹿町妙見山 T.Yoshizawa 19972 (SHO); 大屋町横行 M.H. 15831 (SHO); 和田山町竹田 M.Taguchi 29 (HYO); 千種町三室山 T.K. 8191 (SHO); 波賀町氷ノ山 M.Y. 16498 (SHO); 西紀町三嶽 S.M. 2273 (SHO).

Carex arenicola F.Schmidt クロカワズスゲ

豊岡市納屋 S.H. 11275 (HYO,SHO); 上郡町有年 M.Y. 12897 (HYO,SHO); 赤穂市上飯屋 T.Yoshizawa 19887 (SHO); 夢前町寺村 T.Yoshizawa 19497 (HYO,SHO); 社町嬉野 T.K. 5592 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.K. 5354 (SHO); 高砂市向島 T.Nakano 6562 (SHO); 加古川市上荘町 N.K. 10909 (SHO); 明石市高丘 T.K. 18720 (HYO,SHO); 柏原町母坪 S.H. 6799 (HYO); 篠山町篠山 S.H. 13873 (HYO); 三田市母子大池 A.Takahashi 1972 (HYO); 西区松本 T.K. 20533 (HYO,SHO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 22564 (HYO,SHO); 北区中山 Y.Fujimoto 100042 (SHO); 兵庫区平野 Y.Matsumura (SHO); 灘区六甲山 Y.Araki 12723 (SHO); 猪名川町内馬場 K.Ushijima 2696 (SHO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 709 (SHO); 芦屋市奥池 T.K. 25545 (SHO); 西宮市北山 N.K. 5542 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 18328 (HYO,SHO).

Carex autumnalis Ohwi オオナキリスゲ

浜坂町新市 N.Shimidzu 1057 (HYO,SHO); 香住町市午 M.Sakoda (SHO); 山崎町梯 T.Yoshizawa 20083 (HYO,SHO); 安富町関 T.Shimizu 808 (SHO); 上月町櫛田滝 M.H. 10380 (SHO); 南光町奥多賀 M.H. 10448 (SHO); 三日月町三原 T.Yoshizawa 20792 (HYO,SHO); 上郡町富満溪谷 N.K. 17628 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 20741 (HYO,SHO); 夢前町筋野 N.K. 16854 (HYO,SHO); 大河内町宮野 T.Shimizu & N.K. 70 (SHO); 福崎町七種山 M.Y. 24736 (SHO); 北区紅葉谷 T.Shimizu 81732 (SHO); 中央区布引 T.Shimizu 81733 (SHO); 灘区大月地獄谷 T.Shimizu 81722 (HYO,SHO).

Carex biwensis Franch. マツバスゲ

豊岡市八代 M.Y. 30924 (SHO); 但東町畑山 N.F. et al. 9671 (SHO); 大屋町筏 S.H. 9281 (SHO); 朝来町柘原 M.Y. 449 (SHO); 生野町段ヶ峰 S.Iwatani 58089 (SHO); 南光町上三河 K.U. 55018 (SHO); 三日月町大下り A.Takahashi et al. 2076 (HYO); 上郡町金出地 M.Y. 4665 (HYO); 赤穂市周世坂 T.Yoshizawa 19446 (HYO,SHO); 相生市三濃山 M.Y. 448 (SHO); 新宮町善定 S.M. 5579 (SHO); 夢前町寺村 T.Yoshizawa 19501 (HYO,SHO); 大河内町砥峰 S.H. 3861 (HYO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83249 (SHO); 福崎町田口 T.Yoshizawa 19895 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Maruo (SHO); 加美町篠ヶ峰 M.Y. & A.Matsunaga 41629 (SHO); 社町上鴨川 S.H. 12715 (HYO); 東条町森 M.Y. & Y.Ozaki 37759 (SHO); 小野市河合西町 M.Y. 16266 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.K. 5316 (SHO); 市島町上田 Y.Araki 12100 (SHO); 春日町旧国領村 S.H. 1161 (HYO); 山南町旧久下村 S.H. 561 (HYO,SHO); 篠山町櫃ヶ岳 S.H. 3826 (HYO); 今田町黒石 S.H. 8215 (HYO,SHO); 三田市小柿 S.H. 16131 (HYO,SHO); 西区木津 T.K. 7856 (HYO,SHO); 北区藍那 S.H. 15009 (HYO,SHO); 灘区北六甲 S.M. 3399 (SHO); 東灘区鴨子ヶ原 Y.Matsumura (SHO); 猪名川町内馬場 K.Ushijima 2402 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15236 (HYO,SHO); 東浦町谷山 T.Shimizu 84414 (SHO).

Carex blepharicarpa Franch. ショウジョウスゲ

浜坂町田井ノ浜 H.Nakazawa 804 (SHO); 温泉町扇ノ山 S.H. 8252 (HYO); 村岡町瀨川山 S.H. 6881 (HYO); 美方町備八反の滝 M.H. & K.Miwa 64 (HYO); 香住町三川山 M.Taguchi (HYO); 竹野町国民休暇村 A.Takano & S.Fuse 6050811 (SHO); 日高町名色 M.Y. & H.Ono 30617 (SHO); 豊岡市金剛寺 N.K. 17447 (HYO,SHO); 但東町郷路岳 T.K. 20484 (HYO,SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 11405 (HYO,SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12115 (SHO); 大屋町加保坂 M.H. 75503 (HYO); 朝来町青倉山 T.K. 7687 (HYO,SHO); 生野町川尻 S.H. 16099 (HYO); 千種町三室山 T.K. 8126 (HYO,SHO); 波賀町赤西溪谷 M.Y. 7811 (HYO); 安富町林田川 N.F. 10401 (SHO); 上月町滝谷 N.K. 9916 (SHO); 夢前町河原谷 S.H. 9755 (HYO); 大河内町太田滝 N.F. & N.K. 4230 (SHO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83251 (SHO); 市川町亀ヶ壺 M.Y. 638 (SHO); 福崎町七種山 T.K. 38070 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12243 (HYO); 加美町篠ヶ峰 M.Y. & A.Matsunaga 41640 (SHO); 八千代町俵田 M.Y. & Y.Yamada 33354 (SHO); 黒田庄町大門 M.Y. 32786 (SHO); 西脇市宮前 T.K. 30406 (HYO,SHO); 加西市青野ヶ原 S.H. 12409 (HYO); 滝野

町光明寺 N.K. 10642 (SHO); 社町下鴨川 S.H. 12705 (HYO,SHO); 三木市別所町 M.Sakoda 3510 (SHO); 高砂市長尾 T.Nakano 6171 (SHO); 加古川市小野 N.K. 11526 (SHO); 明石市高丘 T.K. 20154 (HYO,SHO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12125 (SHO); 氷上町篠ヶ峰 S.H. 6402 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12127 (SHO); 春日町多利 S.H. 6490 (HYO,SHO); 山南町旧久下村 S.H. 559 (HYO,SHO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12116 (SHO); 今田町黒石 S.H. 8213 (HYO,SHO); 三田市小柿 S.H. 16127 (HYO); 西区金棒池 T.Shimizu 84315 (SHO); 垂水区多聞台 T.K. 22569 (HYO,SHO); 北区蓬山峡 S.H. 17412 (HYO,SHO); 中央区布引谷 S.H. 17175 (HYO,SHO); 灘区六甲山 T.Makino 217164 (SHO); 猪名川町木津 K.Ushijima 8122 (SHO); 宝塚市武田尾 N.K. & T.Yoshizawa 1271 (HYO,SHO); 西宮市甲山 T.K. 7712 (HYO,SHO).

Carex bostrychostigma Maxim. ヤマジスゲ

三日月町大畑 A.Takahashi et al. 2345 (HYO); 上郡町富満溪谷 N.K. 17614 (HYO,SHO); 赤穂市西有年 T.Yoshizawa 19581 (HYO,SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19927 (SHO); 夢前町寺 N.K. 16607 (HYO,SHO); 大河内町砥峰高原 S.H. 3831 (HYO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12330 (HYO); 滝野町光明寺 N.K. 10644 (SHO); 山南町奥野々 S.H. 11395 (HYO); 丹南町味聞奥 S.H. 8593 (HYO,SHO); 今田町黒石 S.H. 8588 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 2157 (HYO,SHO); 北区福地 N.F.& N.K. 1632 (SHO).

Carex brunnea Thunb. コゴメスゲ

赤穂市福浦 T.Yoshizawa 19199 (HYO,SHO); 家島町矢の島 Y.Fujimoto & H.Tani. 929 (HYO); 垂水区名谷町 S.M. 5946 (HYO,SHO); 須磨区一ノ谷町4 T.Shimizu 20978 (SHO); 東浦町楠本川 T.Shimizu 82155 (SHO); 一宮町江井崎 N.F.& N.K. 9358 (SHO); 洲本市天川 T.Shimizu & N.K. 105 (SHO); 西淡町湊 T.Shimizu 82116 (SHO); 三原町論鶴羽ダム Y.Fujimoto 91029 (SHO); 南淡町城方 N.F. 11913 (SHO).

Carex candolleana H.Lév. et Vaniot. メアオスゲ

大屋町若杉 M.Y. 27094 (SHO); 和田山町奥 M.Y. 26821 (SHO); 朝来町朝来山 M.Y. 20120 (SHO); 生野町生野 M.Y. 7831 (SHO); 千種町三室山 T.K. 8125 (SHO); 波賀町音水溪谷 Y.Fujimoto 90715 (HYO,SHO); 一宮町岡城川 M.Y. 20156 (SHO); 山崎町野々住原 N.K. 14957 (SHO); 上月町飛竜ノ滝 M.Y. 19331 (SHO); 佐用町奥海 T.Yoshizawa 19546

(SHO); 南光町船越山 T.Shimizu 83341 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19640 (SHO); 上郡町富満溪谷 T.Yoshizawa 19566 (HYO,SHO); 赤穂市西有年 S.M. 7023 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19512 (SHO); 新宮町栗町 M.Sakoda 7288 (SHO); 夢前町河原谷 M.H. 17076 (SHO); 大河内町峰山高原 N.F.& N.K. 4274 (SHO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83252 (SHO); 市川町岩戸 M.Y. 19852 (SHO); 福崎町七種滝 M.Y. 16579 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 11798 (HYO); 加美町金蔵山 S.H. 13964 (HYO); 八千代町大屋 S.H. 13788 (SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 26963 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 16049 (SHO); 市島町上田 Y.Araki 12157 (SHO); 篠山町小金ヶ嶽 S.H. 6765 (SHO); 三田市小柿 S.H. 16158 (HYO); 西区近江寺 N.K. 24117 (SHO); 北区紅葉谷 T.Shimizu 81410 (SHO); 灘区桜谷 S.H. 17267 (HYO); 猪名川町中山峠 K.Ushijima 3882 (HYO); 宝塚市武田尾 N.K.& T.Yoshizawa 1276 (HYO,SHO); 西宮市北山 N.K. 6295 (SHO); 北淡町常隆寺山 S.H. 13715 (HYO); 東浦町月ノ山観音 T.K. 15262 (HYO,SHO); 津名町木曾上畑 T.K. 15391 (HYO); 洲本市鮎屋 T.K. 12714 (SHO); 三原町成相谷 S.H. 11212 (HYO,SHO); 南淡町論鶴羽山 N.F.& N.K. 4554 (SHO).

Carex capillacea Boott ハリガネスゲ

大屋町杉ヶ沢 S.H. 9278 (HYO); 生野町菖蒲沢 N.K. 24275 (SHO); 新宮町上筋原 M.Sakoda 7325 (SHO); 大河内町峰山高原 N.F.& N.K. 4296 (SHO); 社町藤田 T.K. 36983 (HYO,SHO); 篠山町後川 S.H. 6651 (HYO); 北区岩谷峠 S.H. 17490 (HYO); 猪名川町大野山 K.Ushijima 5582 (SHO); 宝塚市大原野 S.H. 15244 (HYO).

Carex ciliatomarginata Nakai ケタガネソウ

山崎町塩山 T.K. 43983 (SHO); 上月町滝谷 T.Yoshizawa 19428 (SHO); 上郡町鍋倉 M.H. 11181 (SHO); 赤穂市有年大池 T.Yoshizawa 19399 (SHO); 新宮町栗町 T.Yoshizawa 20315 (HYO,SHO); 揖保川町原 M.Y. 24121 (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.Y.& M.Kodera 30403 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17336 (HYO); 夢前町雪彦山 T.K. 2898 (HYO,SHO); 大河内町新野 M.Y. 15702 (HYO); 神崎町中村 M.Y. 22691 (HYO,SHO); 福崎町七種山 T.K. 38069 (SHO); 香寺町相坂 T.K. 42302 (SHO); 姫路市書写山 M.Y. 630 (SHO); 黒田庄町黒田 Y.Fujimoto & S.Fuji. 709 (SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 19590 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 16086 (HYO,SHO); 社町藤田 T.K. 36987 (SHO); 東条町森 M.Y.& Y.Ozaki 37756 (SHO); 高砂市長尾 M.Y.& M.Kodera 30503 (SHO); 加古川市西牧 N.K. 21418

(SHO); 西区雌岡山 T.Shimizu 84328 (SHO); 北区唐櫃 S.M. 3810 (HYO,SHO); 宝塚市中山寺 T.K. 28622 (HYO,SHO); 西宮市甲山 T.K. 7779 (HYO,SHO); 洲本市宇山 T.K. 15124 (HYO,SHO); 三原町成相山 M.Taguchi (HYO); 南淡町伊賀野 T.K. 17035 (HYO).

Carex confertiflora Boott ミヤマシラスゲ

温泉町畑ヶ平 N.K. 12753 (SHO); 村岡町兎和野高原 M.Y. 4669 (SHO); 美方町小代溪谷 M.Y.& H.Ono 31463 (SHO); 日高町稲葉 H.Imai 69 (SHO); 豊岡市畑上 T.K. 20588 (SHO); 但東町畑山 N.F.et al. 9669 (SHO); 関宮町氷ノ山 S.Ashida (HYO); 大屋町氷ノ山 M.H. 10388 (SHO); 千種町西河内 K.U. 54044 (SHO); 波賀町氷ノ山 M.Y. 376 (SHO); 大河内町旧寺前村 S.H. 3818 (HYO); 姫路市山崎大池 S.Iwatani (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 35270 (SHO); 東条町少分谷 T.K. 38357 (HYO,SHO); 小野市脇本町 M.Y.& H.Ono 33688 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5321 (SHO); 市島町神池 T.Yoshizawa 20717 (HYO,SHO); 春日町黒頭峰 S.H. 1204 (HYO); 山南町白髪山 S.H. 1204 (SHO); 西紀町本郷 T.Sakata 1748 (HYO,SHO); 篠山町笹見四十八滝 N.K. 9678 (SHO); 丹南町奥味間 Y.Fujimoto 91507 (SHO); 今田町西光寺山 S.H. 7115 (HYO,SHO); 三田市母子 S.H. 16410 (HYO,SHO); 西区木見 N.F.& N.K. 3375 (SHO); 北区千刈貯水池 S.H. 9858 (HYO,SHO); 須磨区奥須磨公園 Y.Fujimoto 93761 (HYO); 猪名川町鎌倉 N.K. 18749 (SHO); 宝塚市芝辻新田 M.Y. 25939 (HYO,SHO); 川西市一庫 T.Shimizu 7799 (SHO); 西宮市名塩 T.K. 4044 (HYO,SHO); 淡路町開鏡 T.K. 16881 (SHO); 東浦町楠本 T.Shimizu 84441 (SHO); 洲本市鮎屋川 T.K. 15899 (HYO,SHO).

Carex conica Boott ヒメカンスゲ

浜坂町七釜 H.Nakazawa 689 (SHO); 温泉町畑ヶ平 N.K. 12755 (SHO); 美方町備八反の滝 M.H. & K.Miwa 66 (HYO); 香住町御崎 S.H. 13656 (HYO,SHO); 日高町名色 M.Y.& H.Ono 30616 (SHO); 豊岡市愛宕山 Y.Ozaki 1019 (SHO); 出石町袴狭 M.Y.& H.Ono 33106 (SHO); 八鹿町小佐川 N.F.et al. 5931 (SHO); 大屋町杉ヶ沢高原 M.H.et al. 1340 (SHO); 生野町千町峠 T.K. 7631 (HYO,SHO); 波賀町音水溪谷 Y.Fujimoto 90710 (HYO); 一宮町千町 M.Y. 27619 (SHO); 安富町東カニワ谷 T.K. 7951 (HYO,SHO); 上月町目高 M.Y. 10307 (SHO); 佐用町大撫山 M.Y. 16842 (SHO); 南光町船越山 K.U. 58006 (HYO,SHO); 三日月町三原 N.F.et al. 8177 (SHO); 上郡町大酒 N.F.& N.K. 4182 (SHO); 赤穂市坂越 M.Y. 13319 (SHO); 相生市三濃山 M.Y. 18 (SHO); 新宮町善定 M.H. 11246 (SHO); 揖保

川町原 M.Y. 19380 (SHO); 龍野市大住寺 M.Y. 15778 (SHO); 家島町家島 M.Y. 10269 (SHO); 夢前町雪彦山 M.H. 8672 (SHO); 大河内町宮野 M.Y. 451 (SHO); 神崎町根宇野 M.Y. 12769 (HYO,SHO); 市川町岩戸 M.Y. 19855 (SHO); 福崎町七種滝 M.Y. (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12060 (HYO); 八千代町大屋 S.H. 13789 (HYO,SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 16047 (HYO,SHO); 社町朝光寺 T.K. 12669 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.K. 5258 (SHO); 加古川市見土呂 M.Y.& H.Ono 33275 (SHO); 氷上町新郷 S.H. 6615 (HYO,SHO); 山南町山田 S.H. 6458 (HYO,SHO); 三田市千刈 T.Tanaka 3562 (SHO); 西区太山寺 T.Shimizu 8088 (SHO); 垂水区名谷町 S.Hirose (SHO); 北区紅葉谷 M.H. 5118 (SHO); 須磨区白川 S.Nakao 188 (SHO); 中央区布引 T.Shimizu 8086 (SHO); 灘区六甲山 Y.Araki 12739 (SHO); 東灘区雲ヶ岩 M.H. 5059 (SHO); 猪名川町木津 K.Ushijima 8097 (SHO); 宝塚市武田尾 T.K. 17765 (SHO); 芦屋市平野橋 T.Shimizu 87.1013 (SHO); 西宮市武田尾温泉 T.Yoshizawa 19613 (HYO,SHO); 北淡町常隆寺山 S.H. 13716 (HYO,SHO); 東浦町月ノ山観音 T.K. 15202 (HYO,SHO); 三原町論鶴羽ダム N.F. 12006 (SHO).

Carex curvicollis Franch. et Savat. ナルコスゲ

浜坂町境 S.H. 9736 (HYO,SHO); 温泉町扇ノ山 S.H. 8276 (HYO,SHO); 村岡町猿尾滝 N.F. 10734 (SHO); 美方町小代溪谷 M.H. & M.Matsuho 99 (HYO); 香住町三川山 S.H. 15064 (HYO); 城崎町城崎 S.H. 15084 (HYO,SHO); 日高町金山峠 S.H. 11322 (HYO); 但東町東床尾山 H.Imai (SHO); 関宮町鉢伏山 S.H. 3842 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12219 (SHO); 大屋町天滝 A.Takahashi & H.Ike. 2204 (HYO); 養父町須留ヶ峰 T.K. 15731 (SHO); 和田山町内海 M.Taguchi (HYO); 山東町川上 N.K. 15214 (SHO); 朝来町佐中 T.K. 5368 (HYO,SHO); 生野町白口 M.Taguchi (HYO); 千種町板馬見溪谷 T.K. 10662 (SHO); 波賀町音水 Y.Fujimoto (HYO); 山崎町河原山国有林 T.K. 2450 (SHO); 安富町林田川 N.F. 10398 (SHO); 上月町上秋里 T.Yoshizawa 19724 (SHO); 佐用町滝谷 T.Yoshizawa 19544 (SHO); 南光町船越山 T.Shimizu 83328 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19651 (SHO); 上郡町皆坂 N.F.& N.K. 4128 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19506 (SHO); 夢前町雪彦山 S.H. 9782 (SHO); 神崎町笠形山 T.K. 27077 (HYO,SHO); 加美町千ヶ峰 S.H. 12803 (HYO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12215 (SHO); 篠山町後川 S.H. 6654 (HYO); 三田市小柿 S.H. 16157 (HYO); 猪名川町千軒 T.Ushijima 7046 (SHO); 西宮市名塩 N.F.et al. 6955 (HYO,SHO).

Carex daisenensis Nakai ダイセンスゲ

浜坂町指杭 H.Nakazawa 2376 (HYO,SHO); 温泉町海上 H.Nakazawa 3216 (SHO); 村岡町白菅山 S.M. 5396 (SHO); 美方町ふれあい歴史の森公園 H.Nakazawa 5059 (SHO); 香住町三川山 M.Taguchi (HYO,SHO); 城崎町来日岳 S.H. 12499 (HYO); 日高町神鍋山 Y.Araki 14011 (SHO); 豊岡市妙楽寺 Z.Tsutide (SHO); 出石町東床尾山 H.Imai (SHO); 但東町郷路岳 M.Y. 26788 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12233 (SHO); 和田山町朝来山 M.Taguchi 58 (HYO); 加美町市原 M.Y. 25203 (SHO); 黒田庄町大門 M.Y. 32781 (HYO,SHO); 加西市普光寺 N.K. 20002 (SHO); 東条町森 M.Y.& Y.Ozaki 37809 (SHO); 青垣町松倉 S.H. 11250 (HYO,SHO); 市島町上田 Y.Araki 12224 (SHO); 山南町井原 N.F.& N.K. 332 (SHO); 篠山町三岳 S.H. 6551 (HYO,SHO); 三田市三輪 S.H. 17336 (HYO,SHO).

Carex deweyana Schwein. var. *senanensis* (Ohwi) T.Koyama ホスゲ

西播磨 T.K. 39694 (SHO).

Carex dickinsii Franch. et Savat. オニスゲ

温泉町扇ノ山 T.Tanaka (HYO); 但東町畑山 N.F.et al. 9670 (HYO,SHO); 上郡町須時 N.F. 9137 (SHO); 赤穂市周世坂 N.F.& N.K. 558 (SHO); 龍野市菖蒲谷 S.Iwatani (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12470 (HYO); 中町糺屋 N.F.& N.K. 12418 (SHO); 黒田庄町門柳 T.Fujii 8484 (HYO); 西脇市塚口町 S.H. 13131 (HYO); 社町上鴨川 S.H. 12725 (SHO); 東条町貞守 N.Kishimoto 1937 (SHO); 小野市山田町 A.Harada 129 (HYO,SHO); 吉川町新田 S.M. 6900 (SHO); 三木市窟屋 S.M. 4042 (HYO,SHO); 青垣町梨ノ木峠 S.H. 1249 (HYO,SHO); 篠山町三国獄 S.H. 4674 (HYO,SHO); 今田町釜屋新田 S.H. 8418 (HYO,SHO); 三田市上内神 S.H. 15346 (HYO,SHO); 北区天保池 T.K. 3012 (HYO,SHO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2324 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15195 (HYO,SHO).

Carex dimorpholepis Steud. アゼナルコ

美方町佐坊 M.Y.& H.Ono 31661 (HYO); 香住町三田浜 S.H. 14084 (HYO,SHO); 豊岡市円山川堤 S.H. 9841 (HYO,SHO); 上月町下秋里 M.Y. 37672 (SHO); 上郡町金出地 T.Yoshizawa 19872 (SHO); 赤穂市中広 T.Yoshizawa 19866 (HYO,SHO); 揖保川町袋尻 M.Y. 34090 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17397 (HYO); 姫路市八代 M.Y. 568 (SHO); 小野市女池 M.Y. 27796 (SHO); 高砂市地徳 H.Hatanaka 4057 (SHO); 加古川市

加古川原 S.H. 14125 (HYO); 三田市深田公園 T.Fujii 3717 (HYO); 西区太山寺 T.K. 7842 (HYO,SHO); 北区藍那 N.K. 7617 (SHO); 猪名川町鎌倉 K.Ushijima 3886 (HYO); 宝塚市逆瀬川 M.Sakaguchi 194 (HYO); 伊丹市西野 8 T.Tanaka 146 (SHO); 西宮市甲山 T.K. 7714 (HYO,SHO); 尼崎市園田 S.H. 15292 (HYO,SHO); 洲本市鮎屋川ダム N.F.& N.K. 9474 (HYO,SHO).

Carex dispalata Boott カサスゲ

浜坂町田君 H.Nakazawa 1440 (SHO); 温泉町石橋 M.Y.& H.Inoue 42823 (SHO); 村岡町瀬川平 S.H. 3805 (HYO); 香住町市午 M.Sakoda 6538 (SHO); 竹野町床瀬 M.Y.& H.Ono 38750 (SHO); 日高町稲葉 T.S. 2134 (SHO); 豊岡市金剛寺 N.K. 17448 (SHO); 出石町高竜寺岳 M.Taguchi (HYO); 但東町郷路岳 T.K. 20496 (HYO); 関宮町八手高原 M.Y.& H.Ono 30832 (SHO); 八鹿町馬瀬 Y.Araki 12449 (SHO); 和田山町上市場 Y.Fujimoto 93273 (SHO); 千種町ちくさ高原 N.K. 22872 (HYO); 上月町上月 M.Y. 10449 (HYO,SHO); 佐用町上石井 T.Yoshizawa 19551 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19638 (SHO); 上郡町皆坂 N.K. 14285 (SHO); 赤穂市三濃山 N.F.et al. 8682 (SHO); 相生市榊 T.Yoshizawa 19707 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17391 (HYO); 大河内町砥峰高原 T.K. 44253 (SHO); 市川町甘地 M.Y. 8154 (HYO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13912 (HYO,SHO); 中町鍛冶屋 T.K. 32790 (SHO); 西脇市黒石ダム Y.Fujimoto 91487 (SHO); 加西市倉谷町 M.Y. 22913 (SHO); 社町上鴨川 S.H. 12717 (HYO,SHO); 小野市檜山町 Y.Kadono 7005 (HYO); 三木市細川町 N.K. 5257 (SHO); 高砂市長尾 T.Nakano 6447 (SHO); 加古川市西牧 N.K. 21414 (SHO); 氷上町横田 S.H. 4678 (HYO); 市島町上田 Y.Araki 12246 (SHO); 柏原町母坪 S.H. 6677 (HYO); 西紀町本郷 S.H. 3823 (HYO); 篠山町後川 S.H. 6621 (HYO,SHO); 丹南町白髪岳 Y.Araki 12245 (SHO); 三田市母子 S.H. 16447 (HYO); 西区木津 T.K. 7862 (SHO); 垂水区多聞台 T.K. 22568 (HYO,SHO); 北区福地 S.H. 17444 (HYO); 須磨区白川 T.K. 31486 (HYO,SHO); 猪名川町栃原 K.Ushijima 7596 (SHO); 一宮町山田 S.Nanko 2061 (SHO); 津名町大町 T.K. 20148 (SHO); 五色町都志角川 S.H. 13702 (HYO); 洲本市小路谷 N.K. 19120 (HYO,SHO).

Carex dissitiflora Franch. ミヤマジユズスゲ

温泉町霧ヶ滝 N.F. 11070 (SHO); 村岡町瀬川平 S.H. 3811 (HYO); 美方町備八反の滝 M.H. & M.Matsuho 195 (HYO); 香住町久斗山 M.Y. 40690 (SHO); 日高町金山峠 S.H. 11309 (HYO); 但東町東床尾山 T.K.

20449 (SHO); 関宮町水ノ山 S.H. 11434 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 4438 (HYO,SHO); 大屋町筏 S.H. 9275 (HYO,SHO); 和田山町内海 M.Y.& H.Ono 38016 (SHO); 朝来町中田路 M.Taguchi (HYO,SHO); 生野町白口 M.Y. 553 (SHO); 千種町板馬見山 K.U. 70014 (HYO,SHO); 波賀町音水 Y.Fujimoto (HYO); 一宮町岡城川 M.Y. 20165 (SHO); 山崎町黒尾山 S.H. 16344 (HYO); 安富町東カニワ谷 T.K. 7963 (HYO,SHO); 夢前町雪彦山 S.H. 9788 (HYO,SHO); 神崎町千ヶ峰 M.Y. 7933 (HYO,SHO); 青垣町播州峠 S.H. 3829 (HYO,SHO); 市島町乙河内 N.F. 14177 (SHO); 篠山町福住 S.H. 6653 (HYO); 今田町黒石 S.H. 8588 (SHO); 北区上谷上 S.M. 3449 (HYO).

Carex doniana Spreng. シラスゲ

浜坂町居組 T.K. 23258 (HYO,SHO); 香住町三川 S.H. 15068 (HYO); 日高町観音川 M.Y.& H.Ono 33947 (SHO); 豊岡市玄武洞 S.H. 11266 (SHO); 関宮町鉢伏山 S.H. 3843 (HYO); 八鹿町小佐川 N.F.et al. 9627 (SHO); 和田山町室尾 M.Taguchi (HYO); 朝来町多々良木 M.Taguchi (HYO); 波賀町音水 Y.Fujimoto (HYO); 一宮町岡城川 M.Y. 19893 (SHO); 安富町東カニワ谷 T.Yoshizawa 19107 (SHO); 上月町上秋里 T.Yoshizawa 19719 (HYO,SHO); 佐用町大撫山 M.Y. 25451 (SHO); 南光町船越山 K.U. 57005 (SHO); 上郡町富満溪谷 N.K. 17617 (SHO); 赤穂市生島 Y.Fujimoto (HYO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19509 (SHO); 新宮町千本 M.Y. 396 (SHO); 家島町院下島 N.K. 16702 (SHO); 夢前町雪彦山 T.Yoshizawa 18683 (SHO); 大河内町川上 T.Shimizu 7739 (SHO); 香寺町相坂 N.F.& N.K. 4678 (SHO); 姫路市増位山 M.Y. 397 (SHO); 加美町三国峠 T.K. 5524 (HYO); 黒田庄町加古川 T.Umehara 7423 (SHO); 加西市周遍寺南谷 T.K. 34664 (SHO); 高砂市曾根町 H.Hatanaka 4737 (SHO); 明石市明石公園 T.K. 7635 (HYO,SHO); 氷上町香良 S.H. 1379 (HYO); 市島町美和 Y.Fujimoto & S.Fuji. 575 (HYO,SHO); 丹南町真南条 S.H. 8632 (HYO,SHO); 三田市母子大池 A.Takahashi 2994 (HYO); 西区近江寺 T.K. 18051 (HYO); 北区小河 N.K. 24126 (SHO); 兵庫区烏原川 T.Shimizu 871158 (SHO); 中央区大竜寺 T.K. 2643 (SHO); 灘区青谷 N.K. 17164 (HYO,SHO); 東灘区住吉川 T.Shimizu 7740 (SHO); 猪名川町大野山 T.K. 18441 (SHO); 伊丹市中村 N.K. 23661 (HYO,SHO); 淡路町楠本 T.K. 18358 (HYO,SHO); 北淡町江崎 T.K. 15357 (HYO,SHO); 東浦町釜石 T.K. 15206 (HYO,SHO); 津名町小井 T.K. 14986 (HYO,SHO); 洲本市鮎屋川 T.K. 10548 (SHO); 緑町中条中筋 Y.Fujimoto 90145 (HYO); 三原町成相谷 S.H. 11233 (HYO); 南淡町論鶴羽山 S.H. 9822 (HYO).

Carex duvaliana Franch. et Savat. ケスゲ

上月町滝谷 T.Yoshizawa 19426 (SHO); 佐用町三原 N.F.et al. 8113 (SHO); 南光町奥多賀 M.Y. 7273 (HYO,SHO); 三日月町大下り N.F.et al. 8195 (SHO); 上郡町国光 T.Yoshizawa 19419 (SHO); 赤穂市有年大池 T.Yoshizawa 19400 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19505 (SHO); 龍野市鶏籠山 M.H. 10206 (SHO); 家島町家島 Y.Fujimoto (HYO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 11702 (HYO); 加古川市見土呂 M.Y.& H.Ono 33285 (SHO); 中央区布引谷 T.Shimizu 871215 (SHO); 灘区摩耶山 S.M. 2487 (SHO); 一宮町枯木 S.M. 4717 (HYO,SHO); 津名町興隆寺 T.Shimizu 81246 (SHO); 洲本市竹原 T.Shimizu 81208 (SHO); 三原町成相谷 S.H. 11198 (HYO,SHO); 南淡町仁尾 T.K. 12603 (SHO).

Carex fernaldiana H.Lév. et Vaniot イトスゲ

大屋町明延 M.Taguchi (HYO); 朝来町段ヶ峰 Y.Araki 6895 (HYO,SHO); 生野町宮ノ谷 M.Y. 12987 (HYO,SHO); 千種町板馬見溪谷 T.K. 10681 (HYO,SHO); 波賀町赤西溪谷 M.Y. 7973 (HYO,SHO); 山崎町上ノ N.F.& N.K. 371 (SHO); 安富町東カニワ谷 T.K. 7992 (HYO,SHO); 上月町滝谷 T.Yoshizawa 19435 (SHO); 南光町船越山 S.Iwatani 54003 (SHO); 三日月町富満溪谷 A.Takahashi et al. 2055 (HYO); 上郡町鞍居川 M.H. 11128 (SHO); 相生市瓜生五百羅漢 H.Taniguchi 634 (HYO); 夢前町雪彦山 M.H. 8673 (SHO); 大河内町旧寺前村 S.H. 3733 (HYO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83.248 (SHO); 市川町笠形山 M.Y. 606 (SHO); 福崎町七種山 T.Yoshizawa 19903 (HYO,SHO); 八千代町笠形山 T.K. 2098 (HYO,SHO); 北区花折山 N.F. 9290 (SHO); 中央区布引 T.Shimizu 80.126 (SHO); 灘区柚谷 S.H. 17294 (HYO); 猪名川町千軒 T.Ushijima 7047 (SHO); 西宮市武田尾温泉 N.K. & T.Yoshizawa 1294 (HYO,SHO).

Carex fibrillosa Franch. et Savat. ハマアオスゲ

浜坂町松原 N.K. 12624 (SHO); 赤穂市福浦 T.Yoshizawa 19708 (SHO); 姫路市木場山 N.K. 11569 (SHO); 須磨区須磨浦公園 S.Hirose (SHO); 東灘区御影山手 T.Shimizu 82.35 (SHO); 西宮市岡田山 Y.Matsumura (SHO); 淡路町絵島 T.Shimizu 80.27 (SHO); 一宮町江井崎 N.F.& N.K. 9349 (SHO); 南淡町吹上浜 M.H. 10219 (SHO).

Carex filipes Franch. et Savat. タマツリスゲ

朝来町多々良木 M.Taguchi (HYO); 波賀町小野深山 M.Y. 7726 (HYO); 山崎町野々住原 N.K. 14982 (SHO);

相生市金坂 T.Yoshizawa 19841 (HYO,SHO); 洲本市猪鼻 T.Shimizu 80.130 (SHO); 緑町鳩尾初尾川 T.K. 15428 (HYO,SHO); 三原町成相谷 N.K. 16493 (SHO); 南淡町諭鶴羽山 N.F.& N.K. 4553 (SHO).

Carex flabellata H.Lév. et Vaniot ヤマテキリスゲ

浜坂町久谷 H.Nakazawa 976 (SHO); 温泉町扇ノ山 S.H. 18204 (SHO); 村岡町稲荷神社 M.Y. 11137 (SHO); 美方町氷ノ山 Y.Araki 14443 (SHO); 日高町大岡山 Y.Araki 14026 (SHO); 豊岡市市場 N.F. & N.K. 10571 (HYO); 但東町郷路岳 T.K. 20499 (SHO); 関宮町氷ノ山 M.Taguchi 114 (HYO); 八鹿町妙見山 S.H. 3840 (HYO); 大屋町杉ヶ沢 M.Y. 27072 (SHO); 和田山町奥 M.Y. 26890 (SHO); 千種町ちくさ高原 T.Yoshizawa 19771 (HYO); 波賀町奥谷 S.H. 11378 (HYO,SHO); 安富町関 T.Yoshizawa 19111 (SHO); 西脇市宮前 T.K. 30403 (SHO); 社町上鴨川 T.Tanaka 4684 (HYO); 青垣町播州坂 S.H. 6611 (HYO); 春日町長谷大池 Y.Fujimoto 91695 (SHO); 山南町野田 S.H. 8387 (HYO,SHO); 篠山町後川奥 S.H. 6939 (HYO); 今田町西寺山 T.K. 23073 (HYO,SHO); 三田市母子 S.H. 16411 (HYO); 猪名川町上肝川 K.Ushijima 2453 (HYO).

Carex foliosissima F.Schmidt オクノカンスゲ

浜坂町境 S.H. 9741 (HYO,SHO); 温泉町畑ヶ平 N.K. 12675 (SHO); 村岡町瀨川平 S.H. 3735 (HYO); 美方町佐坊 M.Y.& H.Ono 34340 (SHO); 香住町三川山 N.F. (SHO); 城崎町来日岳 T.K. 20522 (SHO); 日高町妙見山 Y.Araki 12563 (SHO); 豊岡市下鶴井 N.K. 17431 (HYO,SHO); 出石町東床尾山 H.Imai (SHO); 但東町郷路岳 T.K. 20491 (HYO,SHO); 関宮町出合 N.F. 10631 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12539 (SHO); 大屋町横行溪谷 T.K. 2719 (HYO); 和田山町糸井溪谷 N.F. 13249 (SHO); 山東町栗鹿山 M.Y.& H.Ono 33042 (SHO); 朝来町神子畑 M.Taguchi (HYO); 生野町千町峠 T.K. 7614 (SHO); 千種町三室高原 T.K. 3082 (HYO); 波賀町音水 Y.Fujimoto (HYO); 一宮町富士野峠 S.Iwatani (SHO); 山崎町岩上神社 N.K. 14932 (SHO); 南光町船越山 K.U. 55016 (SHO); 夢前町雪彦山 S.Iwatani 53267 (SHO); 大河内町砥峰 S.H. 3852 (HYO); 神崎町作畑新田 M.Y. 7935 (HYO,SHO); 加美町千ヶ峰 S.H. 12809 (HYO); 篠山町三岳 S.H. 6559 (HYO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12553 (SHO); 氷上町新郷 S.H. 3731 (HYO); 篠山町後川上 M.Y.& H.Ono 34209 (SHO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12545 (SHO); 三田市小柿 S.H. 16141 (HYO,SHO).

Carex forficula Franch. et Savat. タニガワスゲ

豊岡市田結 M.Y.& H.Ono 33931 (SHO); 和田山町内海 M.Taguchi (HYO); 生野町白口滝 M.Taguchi 50 (HYO); 波賀町小野 N.K. 15717 (SHO); 山崎町黒尾山 S.H. 16298 (HYO); 上月町上秋里 N.F.& N.K. 4087 (SHO); 佐用町滝谷 T.Yoshizawa 19537 (SHO); 南光町船越山 K.U. 55010 (SHO); 三日町湯浅 M.Y. 7678 (HYO,SHO); 上郡町鞍居川 M.H. 1137 (SHO); 赤穂市周世坂 T.Yoshizawa 19448 (HYO,SHO); 相生市三濃山 M.Y. 611 (SHO); 新宮町角亀 N.F.et al. 10481 (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.Y.& M.Kodera 30415 (SHO); 夢前町河原谷 M.H. 17077 (SHO); 大河内町砥の峯高原 S.H. 3779 (HYO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83.250 (SHO); 市川町岩戸 M.Y. 19857 (HYO,SHO); 福崎町七種川 T.K. 37000 (SHO); 姫路市書写山 S.Iwatani 54015 (SHO); 加美町金蔵寺 M.Y. 12774 (SHO); 八千代町大屋 S.H. 13759 (HYO,SHO); 加西市古法華 M.Y. 42784 (SHO); 社町上鴨川 T.Tanaka 4535 (HYO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12241 (SHO); 市島町上牧 S.H. 6468 (HYO); 山南町笛路 S.H. 8367 (HYO); 西紀町遠方 N.F.& N.K. 7825 (HYO,SHO); 篠山町櫃ヶ岳 S.H. 3776 (HYO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12438 (SHO); 三田市小柿 S.H. 16139 (SHO); 北区蓬山峡 S.H. 17384 (HYO); 中央区市ヶ原 N.K. 22204 (HYO,SHO); 灘区摩耶山 S.H. 3782 (HYO); 東灘区大月地獄谷 T.Shimizu 82.22 (SHO); 猪名川町上阿古谷 K.Ushijima 2450 (HYO); 西宮市武田尾温泉 T.Yoshizawa 19605 (HYO,SHO); 淡路町松帆 T.K. 15353 (SHO); 東浦町楠本川 T.Shimizu 84.442 (SHO); 津名町興隆寺 T.Shimizu 81.241 (SHO); 洲本市竹原 T.Shimizu 81.206 (SHO); 西淡町湊 N.F.& N.K. 9454 (HYO,SHO); 三原町成相ダム N.K.& S.M. 6472 (SHO); 南淡町牛内 T.K. 12930 (SHO).

Carex fulva Franch. ニッコウハリスゲ

生野町 M.Y. 7836 (SHO); 南光町 K.U. 55008 (SHO); 猪名川町 K.Ushijima 8083 (SHO).

Carex gibba Wahlenb. マスクサ

浜坂町矢城ヶ鼻 N.K. 12668 (SHO); 日高町進美寺山 S.H. 11534 (HYO,SHO); 豊岡市妙楽寺 H.Imai 24 (SHO); 出石町鳥居 S.H. 12971 (HYO,SHO); 但東町西谷 M.Y. 27349 (SHO); 関宮町外野 S.H. 12570 (HYO); 八鹿町石原 T.Yoshizawa 19961 (HYO,SHO); 大屋町明延 H.Taniguchi 98206 (SHO); 和田山町大蔵部 M.Taguchi (HYO); 山東町栗鹿山 M.Taguchi 23 (HYO); 朝来町多々良木 M.Taguchi (HYO); 波賀町音水 Y.Fujimoto (HYO); 一宮町千町 M.Y. 27609 (SHO); 山崎町長水山 M.Y. 11285 (HYO); 上月町上秋里 T.Yoshizawa 19737 (SHO); 佐用町大撫山 M.Y.

16835 (SHO); 南光町船越山 K.U. 51017 (HYO,SHO); 三日月町弦谷 M.Y. 10965 (HYO); 上郡町高嶺神社 M.Y. 13591 (SHO); 赤穂市坂越 M.Y. 13327 (SHO); 相生市榊 T.Yoshizawa 19681 (SHO); 新宮町大谷 M.Y. 13709 (HYO,SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 6095 (SHO); 龍野市中垣内 T.Maruo (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17112 (HYO); 夢前町雪彦山 T.Maruo (SHO); 大河内町太田ダム M.Y. 13350 (SHO); 市川町谷 M.Y. 8136 (HYO,SHO); 福崎町根宇野 M.Y.& A.Matsunaga 33805 (SHO); 姫路市大野 M.Y. 363 (SHO); 加美町三国岳 Y.Araki 12753 (SHO); 八千代町大屋 M.Y. 27633 (SHO); 黒田庄町大門 M.Y. 33669 (SHO); 加西市普光寺 M.Y. 25759 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 35291 (SHO); 社町下鴨川 S.H. 12703 (HYO,SHO); 東条町長貞 T.K. 38197 (SHO); 小野市脇本町 M.Y.& H.Ono 33697 (SHO); 三木市増田 M.Y.& H.Ono 33894 (SHO); 高砂市曾根町 H.Hatanaka 4143 (SHO); 加古川市加古川 T.Maruo (SHO); 明石市明石公園 T.K. 8350 (HYO,SHO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12422 (SHO); 市島町旧前山村 S.H. 3798 (HYO); 春日町黒井 H.Imai (SHO); 柏原町母坪 S.H. 6678 (HYO); 山南町金屋 S.H. 8459 (HYO); 西紀町本郷 N.K. 12609 (SHO); 篠山町後川上 M.Y.& H.Ono 34256 (SHO); 丹南町古市 Y.Araki 12421 (SHO); 今田町木津 S.H. 8915 (HYO,SHO); 三田市三輪 S.H. 17337 (HYO); 西区木見 N.F.& N.K. 3395 (SHO); 北区藍那 N.K. 7565 (SHO); 兵庫区平野谷 N.F. & N.K. 10187 (HYO,SHO); 中央区城山 T.K. 2609 (HYO,SHO); 東灘区御影山手 N.K. 11516 (SHO); 猪名川町上阿古谷 K.Ushijima 2432 (HYO); 宝塚市馳渡山 N.F.et al. 7460 (SHO); 伊丹市猪名川原 S.H. 15220 (HYO,SHO); 淡路町岩屋 M.Y. 364 (HYO,SHO); 北淡町浅野 T.K. 12875 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 18425 (SHO); 一宮町江井 N.F.& N.K. 9362 (SHO); 洲本市三熊山 N.F.& N.K. 1481 (SHO); 三原町諭鶴羽山 Y.Fujimoto 97995 (SHO); 南淡町沼島 S.H. 17229 (HYO).

Carex grallatoria Maxim. ヒナスゲ

千種町 T.K. 8159 (SHO); 市川町 N.K. 13208 (SHO); 八千代町 T.K. 31494 (HYO,SHO); 篠山町 S.H. 3758 (HYO,SHO).

Carex hakonensis Franch. et Savat. コハリスゲ

関宮町 T.Shimizu 83.453 (SHO); 大屋町 T.Yoshizawa 19806 (HYO,SHO); 波賀町 T.Yoshizawa 19818 (SHO).

Carex heterolepis Bunge ヤマアゼスゲ

浜坂町久斗山 H.Nakazawa 2461 (SHO); 村岡町蘇武岳 T.Maeda 622 (SHO); 香住町市午 M.Sakoda 6552 (SHO); 日高町稲葉川 M.Y. 26899 (SHO); 大屋町加保 M.Y. & H.Ono 30442 (HYO,SHO); 和田山町朝来山 S.H. 15128 (HYO); 千種町千種高原 M.Y. 25625 (SHO); 波賀町奥谷 S.H. 11389 (HYO,SHO); 山崎町矢原 H.Marui 3913 (SHO); 上月町久木原 M.Y. 10282 (HYO,SHO); 佐用町上石井 T.Yoshizawa 19552 (SHO); 南光町船越山 K.U. 68005 (HYO); 三日月町富満溪谷 N.F.et al. 8652 (SHO); 上郡町皆坂 N.F.& N.K. 4127 (SHO); 新宮町上筋原 M.Sakoda 7333 (SHO); 夢前町河原谷 M.H. 17072 (SHO); 大河内町砥峰高原 M.Y. 13118 (SHO); 香寺町奥須加院 N.F. & N.K. 4695 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13005 (HYO); 社町鹿野川 T.Tanaka 4489 (HYO); 高砂市地徳 N.K. 24526 (SHO); 加古川市加古川河川敷 M.Y. 613 (SHO); 市島町岩戸 Y.Araki 12405 (SHO); 春日町旧国領村 S.H. 1162 (HYO); 山南町谷川 S.H. (HYO); 篠山町後川 S.H. 6632 (HYO,SHO); 今田町釜屋新田 S.H. 8407 (HYO,SHO); 三田市小柿 S.H. 16139 (HYO); 西区堂屋敷 T.K. 7646 (HYO); 北区原野 N.K. 7757 (SHO); 中央区布引 T.K. 23040 (HYO,SHO); 灘区摩耶山 S.H. 3784 (HYO); 猪名川町木津 K.Ushijima 9494 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15196 (HYO); 西宮市名塩 N.K.& T.Yoshizawa 1242 (HYO,SHO).

Carex horikawae K.Okamoto ミセンアオスゲ

一宮町阿舍利 M.Y.& A.Matsunaga 43977 (SHO); 上月町目高 M.Y. 10306 (SHO); 佐用町利神城跡 M.Y. 25171 (SHO); 南光町寺坂峠 T.K. 36917 (SHO); 三日月町本郷湯浅 M.Y. 7674 (HYO); 上郡町国光 T.Yoshizawa 19408 (SHO); 赤穂市有年大池 T.Yoshizawa 19398 (SHO); 相生市三濃山 M.Y. 358 (SHO); 揖保川町原 M.Y. 19558 (HYO); 家島町家島真浦 T.Yoshizawa 17035 (HYO); 夢前町寺村 T.Yoshizawa 19486 (HYO); 香寺町相坂 T.K. 42297 (SHO); 姫路市書写山 M.Y. 357 (SHO); 高砂市長尾 M.Y.& M.Kodera 30499 (SHO); 丹南町見内 S.H. 5381 (HYO); 三田市新三田 M.H. & H.Ikeda 93061699 (HYO); 北区岩谷峠 S.H. 17462 (HYO,SHO); 灘区摩耶山 S.H. 17270 (HYO); 宝塚市切畑 M.Tanaka 3495 (HYO); 西宮市名塩 N.F.et al. 7119 (SHO); 北淡町久野々 M.Sakoda 7550 (SHO); 東浦町佐野 T.Shimizu 81.237 (SHO); 洲本市竹原 T.Shimizu 81.197 (SHO); 南淡町福良 T.K. 12621 (HYO).

Carex idzuroei Franch. et Savat. ウマスゲ

西播磨 M.Y.& M.Kodera 37967 (SHO); 東播磨 S.H.

12725 (HYO); M.Y. 16470 (HYO); 摂津 S.H. 17373 (HYO); N.Ui (SHO); S.H. 15283 (HYO,SHO); 淡路 S.Nanko 668 (HYO).

Carex incisa Boott カワラスゲ

浜坂町田君 N.Shimidzu 679 (SHO); 温泉町畑ヶ平 N.K. 12757 (SHO); 村岡町大笹瀨川平 S.H. 3786 (HYO); 美方町芳滝 M.Taguchi 14 (HYO); 城崎町桃島 Y.Ozaki 1292 (SHO); 日高町蘇武岳 M.Taguchi (HYO); 豊岡市下鶴井 N.K. 17430 (HYO,SHO); 出石町奥山 Y.Fujimoto et al. 675 (SHO); 関宮町氷ノ山 M.Taguchi 118 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12399 (SHO); 大屋町横行 M.H. 11089 (SHO); 和田山町藤和 M.Taguchi 7 (HYO); 山東町川上 N.K. 15221 (SHO); 生野町菖蒲沢 M.Y. 7833 (SHO); 千種町荒尾 K.U. 49029 (HYO,SHO); 波賀町赤西 N.F.& N.K. 11230 (SHO); 一宮町岡城川 M.Y. 20150 (SHO); 山崎町黒尾山 S.H. 16346 (HYO); 上月町上秋里 T.Yoshizawa 19721 (HYO,SHO); 南光町船越山 K.U. 55011 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19648 (SHO); 上郡町市原 N.K. 14251 (SHO); 赤穂市有年大池 T.Yoshizawa 19863 (HYO,SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19510 (SHO); 夢前町明神山 N.F.& N.K. 2293 (SHO); 大河内町川上 Y.Matsumura 65 (SHO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83.231 (SHO); 市川町岩戸 M.Y. 19850 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12329 (HYO); 加美町千ヶ峰 S.H. 12819 (HYO); 八千代町笠形山 S.H. 12883 (HYO,SHO); 黒田庄町黒田 Y.Fujimoto & S.Fuji. 733 (SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 19306 (SHO); 社町上鴨川 T.Tanaka 4529 (HYO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12397 (SHO); 市島町旧前山村 S.H. 3793 (HYO); 山南町旧久下村 S.H. 3790 (HYO); 西紀町本郷 N.K. 12608 (SHO); 篠山町白髪岳 Y.Araki 12396 (SHO); 三田市青野川溪谷 H. & K.Ikeda 78035 (HYO); 西区木津 T.K. 7855 (HYO,SHO); 北区上唐櫃 Y.Fujimoto 100038 (SHO); 灘区六甲山 Y.Araki 12755 (SHO); 東灘区六甲山 S.H. 16234 (HYO); 猪名川町島 K.Ushijima 2336 (HYO); 宝塚市香合新田 T.K. 18079 (HYO,SHO); 西宮市武田尾温泉 N.F.et al. 7089 (HYO,SHO).

Carex insanae Koidz. ヒロバサゲ

浜坂町栃谷 A.Tanaka 36301 (SHO); 日高町万場 M.Y.& T.Masuda 30818 (HYO,SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 11409 (HYO,SHO); 千種町西河内 T.Yoshizawa 19770 (HYO,SHO); 波賀町氷ノ山 T.Yoshizawa 19812 (HYO,SHO).

var. papillaticulmis (Ohwi) Ohwi アオバサゲ

浜坂町田君 H.Nakazawa 2474 (SHO); 温泉町海上 M.Y. 8105 (SHO); 村岡町三川山 H.Imai (SHO); 夢前町山之内 T.Yoshizawa 17943 (SHO); 大河内町宮野 M.Y. 10832 (SHO); 神崎町根宇野 M.Y. 12796 (SHO); 市川町笠形神社 N.K. 13223 (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 2102 (SHO); 春日町栢野 S.H. 3751 (SHO); 西紀町三嶽 S.M. 2275 (SHO); 篠山町三岳 S.H. 6558 (SHO); 丹南町白髪岳 N.K.& H.Imai 501 (SHO).

Carex ischnostachya Steud. ジュズスゲ

浜坂町田君 N.Shimidzu 684 (SHO); 温泉町畑ヶ平 N.K. 12748 (SHO); 村岡町稲荷神社 M.Y. 11134 (SHO); 美方町熱田 Y.Fujimoto & S.Fuji. 1071 (SHO); 香住町無南垣 S.H. 13861 (HYO); 竹野町桑野本 M.Y.& H.Ono 31119 (SHO); 城崎町来日岳 Y.Ozaki 1280 (SHO); 日高町金山峠 S.H. 11315 (HYO); 但東町西谷 M.Y. 27241 (SHO); 関宮町氷ノ山 Y.Araki 12377 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12385 (SHO); 大屋町若杉 M.Y. 27095 (SHO); 和田山町立雲峽 Y.Fujimoto 91532 (SHO); 山東町川上 N.K. 15233 (SHO); 生野町生野高原 T.K. 8345 (HYO,SHO); 千種町板馬見溪谷 T.K. 5884 (HYO,SHO); 波賀町奥谷 S.H. 3808 (HYO); 一宮町黒尾山 M.Y. 13166 (HYO,SHO); 山崎町黒尾山 S.H. 16390 (HYO,SHO); 安富町東カニワ谷 T.K. 5903 (HYO,SHO); 佐用町大撫山 M.Y. 16860 (SHO); 南光町船越山 K.U. 51015 (SHO); 上郡町富満溪谷 N.K. 17645 (HYO,SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19760 (HYO,SHO); 新宮町栗栖池 M.Y. 8193 (HYO,SHO); 揖保川町原 M.Sakoda 7071 (SHO); 龍野市鷄籠山 M.H. 10205 (SHO); 夢前町明神山 N.F.& N.K. 2310 (SHO); 大河内町砥峰 S.H. 3849 (HYO); 神崎町根宇野 M.Y.& A.Matsunaga 33800 (SHO); 市川町岩戸神社 N.K. 13250 (SHO); 福崎町七種山 Y.Fujimoto 93598 (SHO); 姫路市書写山 K.U. 72025 (HYO,SHO); 加美町金蔵山 S.H. 13969 (HYO); 八千代町笠形山 T.K. 2763 (HYO,SHO); 黒田庄町黒田 Y.Fujimoto & S.Fuji. 719 (SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 23068 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 35274 (SHO); 社町朝光寺 T.Tanaka 4600 (HYO); 東条町森 M.Y.& Y.Ozaki 37790 (SHO); 小野市脇本町 M.Y.& H.Ono 33691 (SHO); 明石市高丘 T.K. 20371 (SHO); 青垣町播州峠 S.H. 3827 (HYO); 氷上町清住谷川 T.K. 10829 (SHO); 市島町岩戸寺山 Y.Araki 12380 (SHO); 春日町国領村 S.H. 3838 (HYO); 西紀町本郷 N.K. 12615 (SHO); 篠山町丸山 T.K. 11104 (SHO); 丹南町白髪岳 Y.Araki 12381 (SHO); 今田町上小野原 N.Matsuoka 333 (SHO); 三田市母子 S.H. 16434 (HYO); 西区太山寺 M.H. 7362 (SHO); 北区丹

生山 S.Aochi (SHO); 須磨区白川 T.Umehara 7904 (SHO); 中央区摩耶山 T.K. 5982 (HYO,SHO); 灘区袖谷 S.H. 17307 (HYO,SHO); 東灘区住吉川 S.Hirose (SHO); 猪名川町上阿古谷 K.Ushijima 2353 (HYO); 伊丹市猪名川堤 S.H. 15268 (HYO,SHO); 西宮市武田尾温泉 N.F.et al. 7090 (HYO,SHO); 一宮町竜宝寺山 S.H. 9910 (HYO); 津名町高倉山 T.K. 15478 (HYO,SHO); 洲本市三熊山 T.K. 12702 (HYO); 三原町成相谷 S.H. 11210 (HYO); 南淡町諭鶴羽山 T.K. 13282 (SHO).

var. *fastigiata* T.Koyama オキナワジュズスゲ

豊岡市妙楽寺 H.Imai 25 (SHO); 和田山町大蔵部 M.Taguchi (HYO); 家島町真浦 T.Yoshizawa 17026 (HYO); 香寺町相坂 N.F.& N.K. 4679 (HYO,SHO); 姫路市書写山 S.Iwatani 54017 (SHO); 加西市一乗寺 N.F. 8804 (SHO); 小野市女池 M.Y.& H.Ono 38355 (SHO); 加古川市鶴林寺 Y.Fujimoto (HYO); 明石市明石公園 T.K. 7633 (HYO,SHO); 市島町永郷池 N.Matsuoka 119 (SHO); 西区太山寺 T.K. 2909 (HYO); 北区下相坂 T.K. 18232 (HYO); 須磨区白川 H.Marui 3228 (SHO); 淡路町岩屋 T.K. 15324 (HYO,SHO); 北淡町墓浦 N.K. 14313 (SHO); 東浦町大磯 T.K. 20361 (SHO); 一宮町竜宝寺山 S.H. 9910 (HYO,SHO); 津名町高倉山 T.K. 15478 (HYO); 洲本市竹原 N.F.& N.K. 1529 (SHO); 三原町成相谷 S.H. 11210 (SHO); 南淡町仁尾 T.K. 5250 (HYO,SHO).

Carex japonica Thunb. ヒゴクサ

浜坂町久斗山 N.Shimidzu 615 (SHO); 温泉町肥前畑 Y.Fujimoto & S.Fuji. 4019 (SHO); 村岡町大笹 S.H. 9314 (HYO); 美方町新屋 M.Y. 17374 (HYO,SHO); 香住町三川山 S.H. 13897 (HYO,SHO); 日高町金山峠 S.H. 11294 (HYO,SHO); 但東町西谷 M.Y. 27254 (SHO); 関宮町氷ノ山 Y.Araki 14423 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12372 (SHO); 大屋町横行 T.Maeda 3359 (SHO); 和田山町桂の木 M.Taguchi (HYO); 山東町川上 N.K. 15220 (SHO); 朝来町田路 M.Taguchi 63 (HYO); 生野町白口 M.Taguchi (HYO); 千種町西河内 T.Yoshizawa 19786 (SHO); 波賀町音水 S.H. 11380 (HYO); 一宮町阿舍利 R.Sugita (SHO); 山崎町黒尾山 S.H. 16300 (HYO); 上月町上秋里 N.F.& N.K. 4080 (SHO); 南光町船越山 K.U. 49061 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19644 (SHO); 赤穂市西有年 T.Yoshizawa 19591 (HYO,SHO); 相生市榊 T.Yoshizawa 19688 (SHO); 新宮町二柏野 R.Sugita 67 (SHO); 夢前町雪彦山 S.Iwatani 54007 (SHO); 大河内町砥峰 M.Y. 406 (SHO); 神崎町寺家 T.Shimizu 83.236 (SHO); 市川町笠形山 M.Y. 409 (SHO); 福崎町

七種山 T.Yoshizawa 19898 (HYO,SHO); 姫路市書写山 M.Y. 407 (SHO); 加美町金蔵山 S.H. 13989 (HYO); 八千代町笠形山 S.H. 12923 (HYO,SHO); 黒田庄町黒田 Y.Fujimoto & S.Fuji. 728 (SHO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12369 (SHO); 市島町岩戸寺山 Y.Araki 12370 (SHO); 山南町奥野野 S.H. 11394 (HYO,SHO); 篠山町櫃ヶ岳 S.H. 18014 (HYO); 三田市母子 S.H. 16418 (HYO); 西区仏谷 T.K. 150 (HYO); 北区紅葉谷 S.H. 16244 (HYO); 須磨区白川 T.Umehara 8380 (SHO); 兵庫区平野谷 N.F.& N.K. 10194 (HYO,SHO); 中央区天上寺跡 T.Umehara 3336 (HYO); 灘区摩耶山 N.K. 3934 (SHO); 東灘区水晶谷 S.H. 17563 (HYO); 猪名川町猪瀬 K.Ushijima 3950 (HYO); 川西市妙見山 S.H. 16299 (HYO,SHO); 西宮市武田尾温泉 N.F.et al. 7059 (HYO,SHO); 北淡町厚田 T.K. 12911 (HYO,SHO); 津名町佐野 T.K. 15599 (SHO); 五色町塔下 S.Nanko 72 (SHO); 洲本市猪鼻 T.Shimizu 80.163 (SHO); 南淡町諭鶴羽山 N.F.& N.K. 4552 (SHO).

Carex jubozanensis J.Oda et A.Tanaka サンインヒエスゲ

但馬 S.H. 14249 (HYO).

Carex kiotensis Franch. et Savat. テキリスゲ

温泉町扇ノ山 T.K. 6342 (SHO); 美方町小代溪谷 M.Y. 17511 (SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 14184 (SHO); 波賀町音水 Y.Fujimoto (HYO); 赤穂市湯ノ内谷 T.K. 20890 (HYO,SHO); 青垣町播州坂 S.H. 6578 (HYO); 三田市溝口 T.K. 15525 (HYO); 北区有馬 M.Hutoh 12637 (SHO); 須磨区須磨離宮公園 M.Y. 41726 (SHO); 灘区摩耶山 S.Iwatani 57005 (SHO); 東灘区水晶谷 S.H. 17547 (HYO); 宝塚市六甲山系 T.Tanaka 3073 (HYO); 芦屋市奥池 M.Y. 40502 (SHO); 西宮市奥池 H.Ikeda & T.Koga 132551 (HYO).

Carex kobomugi Ohwi コウボウムギ

浜坂町松原 N.K. 12632 (SHO); 香住町訓谷 S.H. 15112 (HYO); 竹野町竹野 M.Taguchi 36 (HYO); 豊岡市気比 S.H. 9556 (HYO); 御津町新舞子海岸 T.K. 12676 (SHO); 家島町西島 T.K. 34488 (HYO,SHO); 香寺町浜安木 H.Kondo 10 (HYO); 姫路市白浜海岸 R.Sugita 11205 (HYO); 高砂市向島町 H.Hatanaka 4128 (SHO); 明石市藤江海岸 H.Awata 954 (SHO); 須磨区須磨浦海岸 T.K. 25561 (SHO); 西宮市甲子園浜 T.Sakata 1415 (HYO,SHO); 東浦町大磯 T.K. 20141 (HYO,SHO); 一宮町尾崎海岸 T.K. 38496 (SHO); 洲本市成ヶ島 T.K. 13102 (HYO,SHO); 西淡町松帆慶野 S.H. 11193 (HYO); 南淡町吹上浜 M.H. 10220 (SHO).

Carex koyaensis J.Oda et Nagam. コウヤハリスゲ
摂津 S.H. 16422 (HYO); T.K. 22792 (HYO).

Carex laevissima Nakai ヒメミコシガヤ
西播磨 T.Yoshizawa 19856 (SHO); 東播磨 T.K.
5594 (HYO,SHO); M.Y.& Y.Ozaki 37780 (SHO); 丹
波 S.H. 8399 (HYO,SHO); 摂津 N.K. 7572 (SHO);
Y.Matsumura (SHO); T.Yamada 2438 (HYO); S.H.
15203 (HYO,SHO).

Carex lanceolata Boott ヒカゲスゲ
浜坂町城山 N.Shimidzu 520 (SHO); 村岡町大笹
S.H. 9313 (HYO); 美方町蘇武岳 T.K. 20393 (SHO);
日高町金山峠 S.H. 11300 (HYO); 出石町東床尾山
H.Imai (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12363 (SHO);
大屋町杉ヶ沢高原 M.H. 1337 (HYO,SHO); 和田山
町大倉 M.Taguchi (HYO); 千種町鷹巣 K.U. 67007
(HYO,SHO); 山崎町土万 T.K. 2361 (HYO,SHO); 安富
町八葉寺 M.Y. 10222 (SHO); 上月町滝谷 N.K. 9915
(SHO); 佐用町奥海岨 N.K. 16367 (SHO); 南光町奥多
賀 N.F.et al. 10497 (HYO,SHO); 三日月町三原 N.K.
19296 (HYO); 上郡町皆坂 M.H. 11362 (SHO); 赤穂
市有年大池 T.Yoshizawa 19401 (SHO); 相生市三
濃山 M.Y. 535 (SHO); 新宮町角亀 M.Y.& T.Masuda
30770 (SHO); 揖保川町原 M.Y. 19379 (SHO); 龍野
市中垣内 T.Maruo (SHO); 家島町家島 Y.Fujimoto
(HYO); 夢前町雪彦山 S.H. 9792 (HYO); 大河内町旧
寺前村 S.H. 3761 (HYO); 神崎町根宇野 M.Y. 12745
(SHO); 市川町笠形山 M.Y. 532 (SHO); 香寺町八徳山
M.Y. 531 (SHO); 姫路市書写山 M.Y. 533 (SHO); 加美
町千ヶ峰 T.K. 2302 (HYO,SHO); 八千代町船坂峠 S.H.
13772 (HYO); 黒田庄町黒田 Y.Fujimoto & S.Fuji.
716 (SHO); 西脇市西光寺山 M.H. 98506 (SHO); 加西市
東高室 H.Imai 246 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 33417
(SHO); 社町社町 M.Y. 4260 (HYO); 東条町森 M.Y.&
Y.Ozaki 37786 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5280
(SHO); 高砂市長尾 M.Y.& M.Kodera 30505 (SHO); 加
古川市見土呂 M.Y.& H.Ono 33271 (SHO); 明石市明石
公園 T.K. 7644 (HYO,SHO); 青垣町大名草坂 Y.Araki
12354 (SHO); 市島町妙高山 Y.Araki 12348 (SHO);
柏原町柏原町 S.H. 3759 (HYO); 山南町旧久下村 S.H.
3760 (HYO); 篠山町大藤 S.H. 6412 (HYO); 丹南町松
尾山 Y.Araki 12350 (SHO); 今田町辰巳 Y.Fujimoto
91249 (SHO); 三田市小柿 S.H. 16133 (HYO); 西区雌
岡山 T.K. 2167 (HYO,SHO); 垂水区仏谷 T.K. 2498
(HYO); 北区中山 Y.Fujimoto 100051 (SHO); 兵庫区
平野谷 T.K. 5474 (SHO); 中央区布引谷 S.H. 17165
(HYO); 灘区六甲山 S.H. 5688 (HYO); 東灘区保久良山

T.Shimizu 77.72 (SHO); 猪名川町内馬場 K.Ushijima
2403 (HYO); 宝塚市六甲山系 T.Tanaka 3090 (HYO);
川西市国崎 I.Aso 263 (HYO); 西宮市北山 N.K. 5535
(SHO); 北淡町墓浦 N.K. 14314 (SHO); 東浦町佐野
T.Shimizu 81.213 (SHO); 一宮町山田 Y.Fujimoto
92565 (SHO); 洲本市三熊山 Y.Iwakawa (SHO); 西淡
町伊加利 N.F.& N.K. 9450 (HYO,SHO); 三原町成相谷
S.H. 11232 (HYO,SHO); 南淡町論鶴羽神社 N.F.& N.K.
4574 (SHO).

Carex lasiolepis Franch. アズマスゲ
西播磨 N.F.et al. 8179 (SHO).

Carex lenta D.Don ナキリスゲ
浜坂町七釜 H.Nakazawa 130 (SHO); 温泉町宮脇
H.Nakazawa 3857 (SHO); 香住町市午 M.Sakoda 6660
(SHO); 城崎町来日岳 H.Imai 182 (SHO); 豊岡市気比
S.H. 9609 (HYO,SHO); 出石町桐野 M.Y. 28974 (SHO);
但東町赤花 M.Y.& H.Ono 36016 (SHO); 八鹿町今瀧寺
M.Taguchi (HYO); 大屋町佐治見川 T.Shimizu 83.563
(SHO); 養父町上野 M.Taguchi (HYO); 和田山町床尾山
M.Taguchi 22 (HYO); 朝来町山口水源池 M.Taguchi
(HYO); 生野町法道谷 A.Takahashi 1478 (HYO); 千種
町志引峠 T.Yoshizawa 20039 (HYO,SHO); 一宮町御
形神社 M.Y. 23715 (SHO); 山崎町葛根 T.Yoshizawa
20058 (SHO); 安富町加茂神社 K.U. 200 (HYO,SHO);
上月町飛竜ノ滝 Y.Fujimoto 43030 (SHO); 佐用町利神
城跡 T.Haruna (SHO); 南光町船越山 K.U. 96 (SHO);
三日月町乃井野 M.Y. 15026 (SHO); 上郡町富満溪
谷 S.H. 15943 (HYO); 赤穂市生島 N.K.& T.Kato 84
(SHO); 相生市三濃山 M.Y. 631 (SHO); 新宮町善定 M.H.
9903 (SHO); 龍野市中垣内 T.Maruo (HYO,SHO); 家
島町真浦 T.Yoshizawa 17586 (HYO); 夢前町雪彦山
H.Muroi (SHO); 大河内町宮野 S.H. 15482 (HYO); 神
崎町砥峰 Y.Matsumura 2303 (SHO); 市川町岡部川
T.Umehara 6199 (SHO); 福崎町七種滝 M.H. 10282
(SHO); 姫路市書写山 M.Y. 632 (SHO); 加美町千ヶ峰
T.K. 6940 (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 770 (HYO);
加西市法華山 S.H. 13571 (HYO); 社町清水寺山 S.H.
12141 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.F.et al. 17 (SHO);
高砂市阿弥陀町 H.Hatanaka 4532 (SHO); 加古川市
日岡山 C.Bando 142 (SHO); 明石市高丘 T.K. 19873
(HYO,SHO); 青垣町山垣 S.H. 3765 (HYO,SHO); 氷上
町清住 S.H. 5799 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12193
(SHO); 山南町旧上久下村 S.H. 3764 (HYO,SHO); 西紀
町栗柄峠 T.Yoshizawa 20758 (SHO); 篠山町火打岩
T.Shimizu 80.185 (SHO); 丹南町白髪岳 Y.Fujimoto
(HYO); 今田町釜屋 S.H. 8911 (HYO,SHO); 三田市虚空

蔵山 N.K. 6506 (SHO); 西区太山寺 N.K. 8085 (SHO); 垂水区転法輪寺 T.K. 7353 (SHO); 北区藍那 N.K. 8051 (SHO); 須磨区高取山 H.Taniguchi 305 (HYO); 長田区高取山 T.K. 24834 (SHO); 中央区再度谷 N.F. 7033 (SHO); 灘区大月地獄谷 N.K. 17216 (SHO); 東灘区ロックガーデン M.H. 7142 (SHO); 猪名川町清水 N.K. 15042 (SHO); 宝塚市塔の町 T.Tanaka 595.2 (HYO); 川西市国崎 I.Aso 258 (HYO); 西宮市甲山 Y.Fujimoto (HYO); 北淡町常隆寺山 T.K. 3899 (HYO); 東浦町楠本 N.K. 13835 (SHO); 津名町佐野 N.K. 12200 (SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 14684 (HYO,SHO); 洲本市三川川 S.H. 10651 (HYO); 西淡町阿那賀 T.K. 9257 (HYO); 緑町初尾川 T.K. 17168 (HYO,SHO); 三原町成相谷 T.K. 14327 (SHO); 南淡町沼島 T.K. 7280 (HYO,SHO).

Carex leucochlora Bunge アオスゲ

浜坂町清富 N.Shimidzu 716 (SHO); 温泉町居組 M.Sakoda 8826 (SHO); 村岡町大笹 S.H. 9312 (HYO,SHO); 香住町無南垣 S.H. 13867 (HYO); 城崎町温泉寺 M.Taguchi (HYO,SHO); 日高町万場スキー場奥 M.Y. 27411 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12140 (SHO); 大屋町由良 H.Ikeda et al. 98041973 (HYO); 和田山町武田 M.Taguchi (HYO); 朝来町朝来山 M.Y. 19667 (SHO); 生野町白口 M.Taguchi (HYO); 千種町板馬見溪谷 M.Y.& A.Matsunaga 44113 (SHO); 波賀町広路川 M.Y. 4387 (HYO); 山崎町土万 T.K. 2555 (HYO,SHO); 上月町上秋里 N.F.& N.K. 4077 (SHO); 佐用町上石井 T.Yoshizawa 19553 (SHO); 南光町船越 N.K. 23264 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19642 (SHO); 上郡町市原 M.H. 11323 (SHO); 赤穂市古池 T.Yoshizawa 19407 (SHO); 相生市三濃山 M.Y. 359 (SHO); 新宮町栗町 M.Sakoda 7286 (SHO); 御津町苅屋 M.Y. 32884 (SHO); 龍野市中垣内 T.Maruo (SHO); 家島町家島 Y.Fujimoto (HYO); 夢前町河原谷 T.Yoshizawa 17965 (SHO); 大河内町砥峰 S.H. 3854 (HYO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83.256 (SHO); 姫路市書写山 S.Iwatani 54016 (SHO); 八千代町船坂峠 S.H. 13773 (HYO); 黒田庄町大門 M.Y. 32788 (SHO); 加西市東高室 H.Imai 250 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 33396 (SHO); 社町平木 S.H. 12696 (HYO); 東条町森 M.Y.& Y.Ozaki 37741 (SHO); 吉川町長谷 N.F.& N.K. 4600 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5289 (SHO); 高砂市長尾 H.Hatanaka 3926 (SHO); 加古川市上荘町 N.K. 6817 (SHO); 稲美町印南 M.Y.& H.Ono 38040 (SHO); 明石市高丘 T.K. 20152 (SHO); 氷上町旧沼貫村 S.H. 3732 (HYO); 柏原町母坪 S.H. 6701 (HYO,SHO); 山南町旧久下村 S.H. 562 (HYO); 西紀町西ヶ岳 S.H. 6533 (HYO); 篠山町藤坂 M.Y.& Y.Ozaki 40646 (SHO); 今田町辰

巳 Y.Fujimoto 91248 (SHO); 三田市香下 Y.Fujimoto 89132 (SHO); 西区雌岡山 T.K. 5357 (HYO,SHO); 北区衝原 S.H. 15013 (HYO); 須磨区妙法寺 Y.Fujimoto 90353 (HYO); 中央区平野谷 T.K. 5467 (SHO); 灘区摩耶山 Y.Fujimoto 89164 (HYO); 東灘区保久良山 T.Shimizu 77.1 (SHO); 猪名川町木間生 K.Ushijima 2291 (HYO); 宝塚市武田尾 T.Sakata 1503 (SHO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 108 (SHO); 西宮市名塩 N.K.& T.Yoshizawa 1227 (HYO,SHO); 尼崎市園田 S.H. 15284 (HYO); 北淡町江崎 T.K. 15321 (HYO,SHO); 東浦町釜口 T.K. 15222 (SHO); 一宮町江井崎 N.F.& N.K. 9363 (HYO,SHO); 津名町佐野 T.Shimizu 81.238 (SHO); 五色町都志角川 S.H. 13706 (HYO); 洲本市竹原ダム T.Shimizu 81.196 (SHO); 西淡町阿那賀 N.F.& N.K. 9442 (HYO,SHO); 緑町倭分長田 S.Nanko 251 (SHO); 三原町成相寺 N.F.& N.K. 7988 (HYO,SHO); 南淡町賀集 S.H. 17199 (HYO).

Carex ligulata Nees サツマスゲ

安富町鹿ヶ壺 S.Iwatani 72224 (SHO); 上月町下上月 M.Y. 15472 (SHO); 佐用町上秋里 T.K. 43960 (SHO); 三日月町大畑 N.F.et al. 8259 (SHO); 上郡町金出地 M.H. 11439 (SHO); 相生市深山口 N.F.et al. 980 (SHO); 新宮町二柏野 R.Sugita (SHO); 家島町矢ノ島 Y.Fujimoto & H.Tani. 106 (SHO); 夢前町亀ヶ壺 M.Y. 374 (SHO); 大河内町太田池 M.H. 76920 (HYO,SHO); 福崎町谷 M.Y. 13795 (HYO,SHO); 香寺町八華寺 T.K. 34093 (HYO,SHO); 姫路市増位山 M.Y. 372 (SHO); 北淡町常隆寺山 T.K. 4428 (HYO); 東浦町東浦町 T.K. 1291 (HYO); 洲本市天川谷 T.K. 15837 (HYO,SHO); 南淡町黒岩 T.K. 16028 (HYO,SHO).

Carex limosa L. ヤチスゲ

但馬 Y.Araki 5625 (SHO); T.Maeda 3378 (SHO).

Carex maackii Maxim. ヤガミスゲ

撰津 M.Y. 43291 (SHO); T.Ushijima 8385 (SHO); M.Sakaguchi 188 (HYO); T.Tanaka 420 (HYO,SHO); K.Enomoto (SHO); S.H. 15291 (HYO,SHO).

Carex macrandrolepis H.Lév. et Vaniot カタスゲ

津名町 T.K. 15596 (SHO); 南淡町 N.F.& N.K. 10317 (SHO).

Carex macroglossa Franch. et Savat. コジュブスゲ

浜坂町田君 N.Shimidzu 681 (SHO); 温泉町池ヶ谷 Y.Fujimoto & S.Fuji. 929 (SHO); 村岡町瀬川平 S.H. 3860 (HYO); 美方町久須部 M.Taguchi (HYO); 香住町

三川山 S.H. 13910 (HYO,SHO); 日高町妙見山 Y.Araki 12478 (SHO); 豊岡市妙楽寺 N.K. 17456 (SHO); 出石町奥山 Y.Fujimoto et al. 676 (SHO); 但東町天谷 T.K. 20482 (HYO,SHO); 関宮町丹土 S.H. 12621 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12481 (SHO); 大屋町杉ヶ沢高原 M.H.et al. 1327 (SHO); 和田山町内海 M.Y.& H.Ono 38031 (SHO); 朝来町朝来山 M.Taguchi (HYO); 生野町菖蒲沢 M.Y. 7854 (SHO); 千種町鷹巣 K.U. 63001 (SHO); 波賀町小野 M.Y. 7726 (SHO); 一宮町千町 M.Y. 27744 (SHO); 上月町大撫山 M.Y. 15732 (SHO); 佐用町大撫山 M.Y. 16791 (HYO,SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19652 (SHO); 上郡町大酒 N.F.& N.K. 4184 (SHO); 赤穂市上組 T.K. 30428 (HYO,SHO); 相生市三濃山 N.F.et al. 8663 (HYO,SHO); 新宮町西栗栖 M.Y. 8171 (HYO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7050 (SHO); 大河内町旧寺前村 S.H. 3757 (SHO); 市川町小畑 N.F.& N.K. 2227 (SHO); 福崎町田口 T.Yoshizawa 19892 (HYO,SHO); 香寺町奥須加院 M.Y.& A.Matsunaga 42790 (SHO); 姫路市桜峠 M.Y. 527 (SHO); 加美町篠ヶ峰 M.Y.& A.Matsunaga 41627 (SHO); 加西市倉谷町 M.Y. 19181 (HYO); 滝野町光明寺 M.Y. 33397 (SHO); 社町上鴨川 S.H. 12721 (HYO,SHO); 東条町森 M.Y.& Y.Ozaki 37758 (SHO); 小野市女池 M.Y.& Y.Ozaki 38349 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5319 (SHO); 加古川市平荘湖 M.Y. 24425 (HYO,SHO); 青垣町桧倉 S.H. 11257 (HYO); 氷上町旧幸世村 S.H. 686 (HYO,SHO); 篠山町三岳 S.H. 6541 (HYO); 三田市母子大池 T.K. 32902 (SHO); 西区押部谷町 N.K. 21150 (HYO,SHO); 北区福地 N.F.& N.K. 1633 (SHO); 灘区瀬池 T.Shimizu 87.1089 (HYO); 猪名川町栃原 K.Ushijima 3881 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15233 (HYO); 東浦町谷山 T.Shimizu 84.415 (SHO); 洲本市竹原 T.Shimizu 81.203 (SHO); 南淡町阿万東町 T.K. 18394 (HYO,SHO).

Carex maculata Boott タチスゲ

浜坂町対田 H.Nakazawa 1030 (HYO,SHO); 美方町小代溪谷 H.Nakazawa 5165 (SHO); 日高町十戸 M.Y. 27772 (SHO); 豊岡市妙楽寺 S.H. 12951 (HYO); 但東町畑山 N.F.et al. 9672 (HYO,SHO); 和田山町比治 M.Taguchi (HYO); 朝来町多々良木 M.Taguchi (HYO); 千種町鷹巣 K.U. 66013 (HYO,SHO); 一宮町千町 M.Y. 27617 (SHO); 赤穂市大津 T.Yoshizawa 19669 (SHO); 相生市榎 T.Yoshizawa 19686 (SHO); 新宮町角亀 M.Y.& A.Matsunaga 41689 (SHO); 揖保川町袋尻 M.Y. 34146 (SHO); 家島町坊勢島 T.Yoshizawa 17866 (HYO,SHO); 大河内町砥峰高原 T.K. 10962 (SHO); 神崎町鶴居駅 M.Y. 22968 (SHO); 福崎町田

口 T.Yoshizawa 19893 (HYO,SHO); 香寺町八徳山 M.Y.& A.Matsunaga 44061 (SHO); 姫路市飾西 M.Y. 379 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 32787 (SHO); 加西市法華山 M.Y. 378 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 33412 (SHO); 社町下鴨川 S.H. 12699 (HYO); 小野市青野ヶ原 S.H. 11511 (HYO); 三木市細川町 N.K. 5335 (SHO); 高砂市地徳 M.Y. 19405 (SHO); 加古川市上荘町 N.K. 6839 (SHO); 明石市高丘 T.K. 20375 (HYO,SHO); 氷上町旧生郷村 S.H. 416 (HYO,SHO); 市島町岩戸 Y.Araki 12335 (SHO); 春日町岩戸神社 Y.Fujimoto 91705 (SHO); 山南町笛路 S.H. 8373 (HYO); 篠山町弥十郎嶽 T.K. 13177 (HYO,SHO); 丹南町古市 Y.Araki 12336 (SHO); 今田町釜屋新田 S.H. 8409 (HYO,SHO); 三田市上内神 S.H. 15345 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 5352 (HYO,SHO); 北区中山 Y.Fujimoto 100046 (SHO); 東灘区御影山手 N.K. 15181 (SHO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2360 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15193 (HYO,SHO); 伊丹市昆陽寺 T.Tanaka 129 (SHO); 一宮町尾崎 T.K. 15685 (HYO,SHO); 洲本市小路谷 N.K. 19142 (HYO,SHO); 西淡町伊加利 T.K. 15710 (HYO,SHO); 三原町成相寺 N.F.& N.K. 7984 (HYO,SHO); 南淡町灘地野 S.Nanko 250 (SHO).

Carex matsumurae Franch. キノクニスゲ
淡路 K.Marukawa 4343 (HYO).

Carex maximowiczii Miq. ゴウソ

浜坂町七釜 H.Nakazawa 941 (HYO,SHO); 村岡町蘇武岳 T.Maeda (SHO); 香住町矢田 S.H. 14075 (HYO,SHO); 日高町稲葉 H.Imai 68 (SHO); 関宮町氷ノ山 T.K. 2735 (HYO,SHO); 大屋町加保坂 M.H. 75503 (SHO); 和田山町比治 M.Taguchi 39 (HYO); 三日月町大下り T.Yoshizawa 20331 (SHO); 上郡町行頭地先 Y.Fujimoto & S.Fuji. 2530 (HYO); 赤穂市梨ヶ原川 T.Yoshizawa 19584 (HYO,SHO); 相生市小河溪谷 T.Yoshizawa 19739 (HYO,SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17332 (HYO); 夢前町河原谷 M.H. 17071 (SHO); 大河内町砥峰 S.H. 3851 (HYO); 福崎町七種山 Y.Fujimoto 93616 (SHO); 姫路市桜峠 T.Maruo (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 2801 (HYO,SHO); 中町牧野大池 Y.Fujimoto & S.Fuji. 2550 (SHO); 黒田庄町大門 M.Y. 32785 (SHO); 西脇市塚口町 S.H. 13089 (HYO); 加西市夏見池 H.Imai 865 (SHO); 社町平木 S.H. 12682 (HYO,SHO); 東条町新定 N.Kishimoto 862 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5256 (SHO); 高砂市北池 H.Hatanaka 4078 (SHO); 市島町岩戸 Y.Araki 12321 (SHO); 春日町三尾山 Y.Fujimoto 91615 (HYO); 柏原町丹波の森 T.Fujii 7809 (HYO);

山南町北太田 N.Matsuoka 338 (SHO); 西紀町西ヶ岳 S.H. 6534 (HYO); 篠山町櫃ヶ岳 S.H. 3777 (HYO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12320 (SHO); 三田市上内神 S.H. 15347 (HYO); 西区太山寺 M.H. 7361 (SHO); 北区中山 Y.Fujimoto 100046 (SHO); 中央区摩耶山 T.K. 8202 (HYO,SHO); 灘区摩耶山 S.H. 3799 (HYO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2346 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15159 (SHO); 川西市一庫 T.Shimizu 77.83 (SHO); 芦屋市奥池 T.K. 25540 (SHO); 西宮市名塩東 N.Matsuoka 392 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 18339 (HYO,SHO); 一宮町尾崎 T.K. 15618 (HYO,SHO); 洲本市宇山 T.K. 15824 (SHO); 南淡町阿万東町 T.K. 18396 (HYO,SHO).

var. *levisaccus* Ohwi ホシナシゴウソ

浜坂町城山 N.Shimidzu 817 (SHO); 温泉町越坂 H.Nakazawa 3342 (SHO); 村岡町瀨川平 S.H. 7296 (HYO); 日高町上郷 T.Fujii 9555 (HYO); 豊岡市妙楽寺 S.H. 12999 (HYO); 但東町畑山 N.F.et al. 9673 (SHO); 関宮町八チ高原 M.Y.& H.Ono 34430 (SHO); 八鹿町馬瀬 Y.Araki 12307 (SHO); 大屋町加保坂 T.Maeda 3280 (SHO); 和田山町立雲峽 Y.Fujimoto 91521 (HYO); 山東町川上 N.K. 15219 (SHO); 朝来町多々良木 M.Taguchi (HYO); 生野町白口 M.Y. 381 (SHO); 上月町久崎 M.Y. 380 (SHO); 南光町船越 K.U. 49038 (SHO); 上郡町富満溪谷 T.Yoshizawa 19565 (SHO); 赤穂市藤原新田池 T.Yoshizawa 19712 (HYO,SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19922 (HYO,SHO); 新宮町角亀 M.Y.& A.Matsunaga 41694 (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.Y.& K.Funasaka 34814 (SHO); 夢前町寺 N.K. 16608 (SHO); 大河内町播州高原 Y.Matsumura 103 (SHO); 社町嬉野 T.K. 5612 (HYO); 東条町栄枝 T.Tanaka 4494 (HYO); 三木市細川町 N.K. 5333 (SHO); 市島町岩戸寺 Y.Araki 12302 (SHO); 山南町味間 N.F.& N.K. 4496 (SHO); 篠山町小金ヶ岳 S.H. 6727 (HYO); 三田市母子 S.H. 16425 (HYO); 北区原野 N.K. 7782 (SHO); 宝塚市大原野 S.H. 15159 (HYO); 西淡町伊加利 T.K. 15706 (HYO,SHO).

Carex meridiana Akiyama イソアオスゲ

浜坂町芦屋 T.K. 23221 (SHO); 香住町香住 S.H. 14010 (SHO); 赤穂市唐船山 T.Yoshizawa 19443 (SHO); 姫路市小赤壁 T.Yoshizawa 19869 (SHO); 須磨区桜木町 S.Hirose 142 (SHO); 淡路町岩屋 T.K. 15435 (SHO); 洲本市厚浜 T.K. 18378 (SHO); 西淡町雁子岬 S.Hirose 139 (SHO); 南淡町沼島 T.K. 13056 (HYO).

Carex metallica H.Lév et Vaniot フサスゲ

赤穂市 K.U. 64004 (HYO,SHO); 御津町 T.K.

12679 (HYO,SHO); 家島町 T.Yoshizawa 17137 (HYO); 姫路市 N.K. 11557 (SHO); 小野市 T.Umehara 8361 (SHO); 加古川市 T.Maruo (SHO); 須磨区 M.Kuribayashi (SHO); 洲本市 S.Hirose (SHO).

Carex mitrata Franch. ヌカスゲ

大屋町杉ヶ沢高原 M.H.et al. 1342 (SHO); 生野町菖蒲沢 N.K. 24267 (SHO); 上月町上秋里 T.Yoshizawa 19723 (HYO,SHO); 上郡町市原 N.K. 14274 (SHO); 相生市榊 T.Yoshizawa 19679 (SHO); 夢前町雪彦山 T.Yoshizawa 18695 (SHO); 神崎町根宇野 M.Y. 23129 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12873 (HYO); 西区太山寺 T.Shimizu 80.229 (SHO); 北区上谷上 T.Shimizu 87.1067 (SHO); 兵庫区鳥原川 T.Shimizu 87.1157 (SHO); 宝塚市僧川 T.Shimizu 87.816 (SHO); 西宮市武田尾温泉 N.K.& T.Yoshizawa 1297 (SHO); 北淡町常隆寺山 T.K. 10182 (SHO); 一宮町柳沢 N.F.& N.K. 9426 (HYO,SHO); 津名町佐野 T.Shimizu 81.236 (SHO); 洲本市横尾隧道 T.K. 15406 (SHO); 三原町成相ダム N.F.et al. 7914 (SHO).

var. *aristata* Ohwi ノゲヌカスゲ

浜坂町浜坂 H.Nakazawa 712 (SHO); 但東町西谷 M.Y. 27352 (SHO); 大屋町杉ヶ沢高原 H.Ikeda et al. 98050256 (SHO); 朝来町朝来山 M.Y. 20102 (SHO); 波賀町音水溪谷 Y.Fujimoto 90715 (HYO); 一宮町岡城川 M.Y. 19651 (SHO); 安富町塩野 M.Y.& H.Ono 33188 (SHO); 上月町大撫山 M.Y. 15726 (SHO); 佐用町上石井 T.Yoshizawa 19556 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19645 (SHO); 上郡町市原 M.H. 11321 (SHO); 赤穂市周世坂 T.Yoshizawa 19450 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19507 (SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7055 (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.Y.& M.Kodera 30430 (SHO); 家島町真浦 T.Yoshizawa 17048 (HYO); 夢前町雪彦山 S.H. 9789 (HYO); 大河内町太田ダム M.Y. 13258 (SHO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83.235 (SHO); 市川町岩戸 M.Y. 19848 (HYO,SHO); 香寺町八徳山 M.Y.& A.Matsunaga 44004 (SHO); 姫路市六角 T.Yoshizawa 19463 (SHO); 加美町千ヶ峰 S.H. 12842 (HYO); 西脇市黒石ダム Y.Fujimoto 91477 (HYO); 小野市栗田大橋 T.Umehara 8363 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5322 (SHO); 明石市高丘 T.K. 20365 (SHO); 氷上町旧葛野村 Y.Araki 12315 (SHO); 春日町黒井 H.Imai (SHO); 篠山町三熊 N.F.& N.K. 7833 (SHO); 北区岩谷峠 S.H. 17463 (SHO); 兵庫区鳥原 N.F.et al. 7580 (HYO,SHO); 中央区港島6 N.K. 23652 (HYO,SHO); 灘区摩耶山 T.Shimizu 89164 (SHO); 東灘区紅葉谷 T.Shimizu 82.28 (SHO); 猪名川町上阿古谷

K.Ushijima 3970 (HYO); 宝塚市中山奥ノ院 T.Tanaka 3959 (HYO); 伊丹市中村 N.K. 23665 (HYO,SHO); 西宮市名塩 N.K.& T.Yoshizawa 1225 (HYO,SHO); 一宮町向谷 N.F.& N.K. 9392 (SHO); 津名町佐野 T.Shimizu 81.233 (SHO); 洲本市天川 T.K. 14965 (SHO); 三原町成相ダム N.K.& S.M. 1351 (SHO); 南淡町仁尾 S.M. 5967 (SHO).

Carex miyabei Franch. ピロードスゲ

浜坂町戸田 H.Nakazawa 915 (SHO); 日高町万場高原スキー場 N.F.& N.K. 10544 (SHO); 豊岡市市場 N.F.& N.K. 10582 (SHO); 南光町船越 T.K. 34400 (HYO,SHO).

Carex mollicula Boott ヒメシラスゲ

浜坂町戸田 H.Awata 773 (SHO); 温泉町扇ノ山 T.Maeda (SHO); 村岡町大笹 S.H. 9309 (HYO); 美方町新屋 M.Y. 17375 (SHO); 香住町由良 M.Sakoda 6638 (SHO); 竹野町三原 M.Y.& H.Ono 31081 (SHO); 城崎町来日岳 Y.Ozaki 1281 (SHO); 日高町蘇武岳 Y.Araki 12293 (SHO); 豊岡市畑上 T.K. 20585 (HYO,SHO); 但東町畑山 N.F.& N.K. 12728 (SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 3822 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12298 (SHO); 大屋町氷ノ山 M.H. 89070201 (HYO); 朝来町段ヶ峰 Y.Araki 12292 (SHO); 千種町西河内 T.Yoshizawa 19773 (SHO); 波賀町戸倉 M.Y. 400 (SHO); 一宮町稲木場 T.K. 16157 (HYO,SHO); 山崎町黒尾山 S.H. 16305 (HYO,SHO); 安富町東カニワ溪谷 T.Yoshizawa 19017 (HYO); 南光町船越山 K.U. 58007 (HYO,SHO); 上郡町大酒 N.F.& N.K. 4181 (SHO); 赤穂市西有年 T.Yoshizawa 19587 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19765 (HYO,SHO); 夢前町雪彦山 S.H. 9759 (HYO); 大河内町旧寺前村 S.H. 3810 (HYO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83.233 (SHO); 市川町笠形山 S.H. 12879 (HYO); 福崎町七種山 M.Y. 16587 (SHO); 姫路市広嶺山 M.Y. 398 (SHO); 加美町金蔵山 S.H. 14004 (HYO); 八千代町笠形山 T.K. 2807 (HYO,SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 23069 (SHO); 社町清水寺 N.K. 10981 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5351 (SHO); 青垣町小倉の山 S.H. 1348 (HYO); 春日町野上野 N.Matsuoka 314 (SHO); 山南町旧久下村 S.H. 3836 (HYO); 篠山町篠山 S.H. 11594 (HYO); 丹南町波賀野新田 N.K.& H.Imai 211 (SHO); 三田市母子 S.H. 16423 (HYO); 西区木見 N.F.& N.K. 3257 (SHO); 北区水無谷 S.H. 16202 (HYO,SHO); 須磨区白川 T.K. 31482 (SHO); 灘区摩耶山 Y.Fujimoto 89168 (SHO); 猪名川町大野山 T.K. 18491 (SHO); 宝塚市芝辻新田 N.Takenaka & R.Noza. 403 (HYO); 西宮市武田尾温泉 T.Yoshizawa 19607

(HYO,SHO); 洲本市成ヶ島 S.H. 9969 (HYO); 三原町成相谷 N.F.et al. 8058 (SHO); 南淡町吹上浜 T.K. 368 (SHO).

Carex morrowii Boott カンスゲ

浜坂町久斗山 H.Nakazawa 825 (SHO); 温泉町扇ノ山 S.H. 8236 (HYO); 村岡町山田 S.H. (HYO); 美方町熱田 T.Ohnishi (SHO); 香住町三川山 T.Shimizu 78.9 (SHO); 日高町稲葉 N.K. 17413 (HYO,SHO); 出石町袴狭 M.Y.& H.Ono 33096 (SHO); 関宮町氷ノ山 M.H. 8522 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12567 (SHO); 大屋町筏 S.H. 9290 (HYO); 和田山町糸井溪谷 N.F. 13250 (HYO,SHO); 生野町菖蒲沢 M.Y. 601 (SHO); 千種町板馬見溪谷 T.K. 5842 (SHO); 波賀町戸倉 M.Y. 599 (SHO); 南光町船越山 K.U. 56005 (SHO); 大河内町峰山高原 N.F.& N.K. 4255 (SHO).

var. *temnolepis* (Franch.) Ohwi ホソバカンスゲ

浜坂町 H.Nakazawa 2449 (SHO); 波賀町 T.Yoshizawa 20253 (HYO); 安富町 T.K. 7976 (SHO); 夢前町 M.H. 17068 (SHO); 加美町 T.K. 5506 (SHO); 氷上町 S.H. 6403 (HYO); 丹南町 Y.Araki 12569 (SHO); 猪名川町 K.Ushijima 7578 (SHO).

Carex multifolia Ohwi ミヤマカンスゲ

浜坂町境 S.H. 9707 (HYO,SHO); 温泉町畑ヶ平 N.K. 12695 (SHO); 村岡町山田 S.H. 11161 (HYO); 美方町小長迎 Y.Fujimoto et al. 236 (SHO); 香住町御崎 S.H. 13653 (HYO); 城崎町来日岳 S.H. 12501 (HYO,SHO); 日高町稲葉 N.K. 17340 (HYO,SHO); 豊岡市絹巻神社 M.Taguchi (HYO); 出石町西床尾山 N.F. 13285 (HYO,SHO); 関宮町鉢伏山 S.H. 5689 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12530 (HYO,SHO); 大屋町明延 M.Taguchi (HYO); 山東町川上 N.K. 15207 (HYO,SHO); 朝来町多々良木 M.Taguchi (HYO); 生野町白口 M.Taguchi (HYO); 千種町一の谷 T.K. 3061 (SHO); 波賀町音水 Y.Fujimoto (HYO); 山崎町黒尾山 S.H. 16323 (HYO); 安富町鹿ヶ壺 T.K. 7974 (HYO,SHO); 佐用町名倉山 T.K. 7821 (HYO); 南光町船越山 K.U. 56002 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19643 (SHO); 夢前町河原谷 S.H. 9779 (HYO); 大河内町太田滝 N.F.& N.K. 4214 (SHO); 神崎町千ヶ峰 M.Y. 8032 (SHO); 市川町寺家 T.Shimizu 83.239 (SHO); 加美町千ヶ峰 S.H. 12765 (HYO); 八千代町船坂峠 S.H. 13761 (HYO); 西脇市宮前 T.K. 30402 (HYO,SHO); 加西市上万願寺 T.K. 34330 (SHO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12523 (SHO); 氷上町新郷 S.H. 498.2 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12524 (SHO); 春日町栢野 S.H.

3750 (HYO); 柏原町鏡ヶ坂 S.H. 76 (HYO); 山南町野田 S.H. 8381 (SHO); 西紀町栗柄 N.F.& N.K. 3446 (SHO); 篠山町畑山 T.K. 5021 (HYO,SHO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12522 (SHO); 今田町四斗谷 Y.Fujimoto 91261 (SHO); 三田市母子 S.H. 16417 (HYO); 北区藍那 M.Sakoda 266 (HYO); 猪名川町大野山 T.K. 18482 (SHO); 宝塚市武田尾 T.K. 22759 (HYO,SHO); 西宮市武田尾温泉 N.K.& T.Yoshizawa 1319 (HYO,SHO).

var. *stolonifera* Ohwi ツルミヤマカンスゲ

大河内町宮野 T.K. 2120 (SHO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83.258 (SHO); 市川町笠形神社 T.Shimizu 83.244 (SHO); 福崎町七種山 T.K. 10370 (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 2786 (SHO); 篠山町三嶽 S.H. 6559 (SHO); 北区藍那 M.Sakoda 266 (SHO).

Carex nachiana Ohwi キシュウナキリスゲ

西播磨 N.K.& T.Kato 88 (SHO); N.F.& N.K. 12005 (SHO); 淡路 S.M. 6570 (SHO).

Carex nervata Franch. et Savat. シバスゲ

温泉町上山高原 H.Nakazawa 3576 (SHO); 村岡町瀨川平 S.H. 3737 (HYO); 美方町備 M.H. & M.Matsuho 218 (HYO); 日高町神鍋山 S.H. 15165 (HYO,SHO); 関宮町鉢伏山 S.H. 12635 (HYO); 和田山町比治 M.Taguchi 53 (HYO); 千種町ちくさ高原 T.Yoshizawa 19779 (SHO); 上月町奥村 T.Yoshizawa 19436 (SHO); 佐用町日名倉山 T.Yoshizawa 19530 (SHO); 赤穂市古池 T.Yoshizawa 19403 (SHO); 相生市榊 T.Yoshizawa 19690 (SHO); 夢前町山之内 T.Yoshizawa 17948 (SHO); 大河内町砥峰 M.Y. 355 (SHO); 姫路市市川 M.Y. 356 (SHO); 加西市播磨下里駅 T.Shimizu 80.236 (SHO); 社町平木 S.H. 12693 (HYO,SHO); 小野市河合西町 M.Y. 16272 (HYO,SHO); 氷上町旧葛野村 Y.Araki 12508 (SHO); 春日町小多利 Y.Araki 12510 (SHO); 柏原町母坪 S.H. 6813 (HYO); 篠山町後川 S.H. 6630 (HYO); 北区衝原 S.H. 15019 (HYO); 伊丹市猪名川原 S.H. 15214 (HYO,SHO).

Carex neurocarpa Maxim. ミコシガヤ

猪名川町 K.Ushijima 2436 (HYO); 宝塚市 M.Mizuta 98094 (SHO); 伊丹市 T.K. 27211 (HYO,SHO).

Carex nipposinica Ohwi アワボスゲ

三木市細川町 N.K. 5281 (SHO); 西区布施畑 I.Aso (SHO); 北区丹生山 M.Nakamura (SHO); 須磨区白川 T.Umehara 8379 (SHO); 猪名川町三草山 T.Shimizu 79.15 (SHO); 三原町成相寺 N.F.& N.K. 7978 (SHO).

Carex oahuensis C.A.Mey. var. *robusta* Franch. et Savat. ヒゲスゲ

西播磨 N.F.& N.K. 490 (SHO).

Carex odontostoma Kük. ミヤマイワスゲ

但馬 Y.Araki 12199 (SHO); T.Hoshino & T.Masaki 19571 (SHO).

Carex omiana Franch. et Savat. ヤチカワズスゲ

関宮町ハチ高原 M.Y.& H.Ono 34431 (SHO); 大屋町杉ヶ沢 S.H. 9277 (HYO,SHO); 家島町男鹿島 T.K. 18187 (HYO,SHO); 夢前町亀ヶ壺 M.Y. 385 (SHO); 姫路市桜峠 M.Y. 386 (SHO); 加西市倉谷町 M.Y. 19438 (HYO,SHO); 社町馬瀬 S.H. 12733 (HYO,SHO); 小野市男池 M.Y. 27784 (SHO); 三木市窟屋 S.M. 4260 (SHO); 加古川市小野 N.K. 11523 (SHO); 今田町黒石 S.H. 8223 (HYO,SHO); 三田市上内神 S.H. 17360 (HYO,SHO); 北区中山 Y.Fujimoto 100045 (HYO,SHO); 灘区摩耶山 S.H. 3800 (HYO); 東灘区鴨子ヶ原 Y.Matsumura (SHO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2343 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15194 (HYO); 芦屋市奥池 T.K. 20226 (HYO,SHO).

Carex otaruensis Franch. オタルスゲ

温泉町畑ヶ平 N.K. 12746 (SHO); 村岡町瀨川平 S.H. 3780 (HYO); 美方町佐坊 M.Y.& H.Ono 34308 (SHO); 日高町稲葉 N.K. 17418 (HYO); 出石町袴狭 M.Y. 27376 (SHO); 但東町畑山 N.F.et al. 9667 (SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 11404 (HYO,SHO); 大屋町杉ヶ沢 S.H. 9276 (HYO,SHO); 和田山町奥 M.Y. 26895 (SHO); 生野町菖蒲沢 M.Y. 580 (SHO); 千種町鷹巣 K.U. 66012 (HYO,SHO); 一宮町岡城川 M.Y. 19894 (HYO,SHO); 南光町船越山 K.U. 68005 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19769 (HYO,SHO); 大河内町砥峰 S.H. 3847 (HYO); 神崎町根宇野 M.Y. 23138 (SHO); 姫路市書写山 M.H. 17116 (SHO); 加美町金蔵山 S.H. 13986 (HYO,SHO); 八千代町笠形山 S.H. 12943 (HYO,SHO); 加西市周遍寺 T.K. 34664 (HYO); 社町清水寺 N.K. 10977 (SHO); 三木市大谷 T.Shimizu 91433 (SHO); 青垣町播州峠 S.H. 3796 (HYO); 春日町栢野 S.H. 3788 (HYO); 西紀町遠方 N.F.& N.K. 7824 (HYO,SHO); 篠山町福住 S.H. 6637 (HYO); 今田町釜屋新田 S.H. 8452 (HYO); 三田市母子 S.H. 16428 (HYO); 西区太山寺 M.H. 7363 (SHO); 北区藍那 Y.Matsumura (SHO); 須磨区横尾山 M.Y. 41731 (SHO); 灘区六甲山 T.Makino 218325 (SHO); 東灘区鴨子ヶ原 Y.Fujimoto (SHO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2373 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15233 (SHO); 芦屋市ごろごろ岳 T.Shimizu 87.997

(SHO); 西宮市北山 N.K. 5534 (SHO).

Carex oxyandra (Franch. et Savat.) Kudo ヒメスゲ
但馬 Y.Araki 14421 (SHO); M.H. 89070215 (HYO).

Carex pachygyna Franch. et Savat. ササノハスゲ

浜坂町浜坂 H.Nakazawa & N.Shim. 5 (SHO); 村岡町山田 N.K.& H.Imai 578 (HYO,SHO); 美方町小代溪谷 H.Nakazawa 5175 (SHO); 城崎町来日岳 S.H. 12471 (HYO); 日高町大岡山 Y.Araki 14025 (SHO); 但東町黒見溪谷 M.Y. 27010 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12495 (SHO); 大屋町杉ヶ沢 N.K.& H.Imai 1519 (HYO,SHO); 養父町餅耕地 T.S. 16020 (SHO); 和田山町和田山 Y.Araki 12489 (SHO); 朝来町青倉山 T.K. 7706 (HYO,SHO); 生野町菖蒲沢 M.Y. 7944 (HYO,SHO); 千種町黒土ノ滝 T.K. 12771 (SHO); 波賀町音水 M.Y. 626 (SHO); 一宮町千町 T.K. 10494 (SHO); 山崎町岩上神社 N.K. 14955 (SHO); 安富町鹿ヶ壺 T.K. 7972 (SHO); 上月町久木原 M.Y. 10299 (SHO); 佐用町上石井 T.Yoshizawa 19560 (SHO); 南光町船越山 S.Iwatani 61015 (SHO); 三日月町湯浅 M.Y. 7695 (HYO); 上郡町皆坂 M.H. 11352 (SHO); 赤穂市西有年 T.Yoshizawa 19589 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19511 (SHO); 新宮町田幸 M.Sakoda 7258 (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.Y.& M.Kodera 30411 (SHO); 夢前町雪彦山 S.Iwatani 61014 (SHO); 大河内町太田ダム N.F.& N.K. 4229 (SHO); 神崎町根宇野 T.K. 27091 (SHO); 市川町岩戸 M.Y. 19846 (SHO); 福崎町七種滝 T.K. 10392 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13899 (HYO,SHO); 八千代町船坂峠 S.H. 13800 (HYO); 東条町吉井 T.K. 38177 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5308 (SHO); 青垣町播州坂 S.H. 6580 (HYO); 氷上町香良 Y.Araki 12641 (SHO); 山南町西谷 T.K. 10852 (SHO); 丹南町白髪岳 N.K.& H.Imai 530 (SHO); 三田市千刈 T.Tanaka 3567 (SHO); 西区太山寺 T.Shimizu 80.29 (SHO); 垂水区仏谷 T.K. 2496 (HYO); 北区藍那 N.K. 7580 (SHO); 須磨区白川 H.Marui 3296 (SHO); 中央区布引 T.Shimizu 80.291 (SHO); 灘区柚谷 S.H. 17284 (HYO,SHO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2358 (HYO); 宝塚市大峰山 T.K. 17741 (SHO); 西宮市名塩 N.K.& T.Yoshizawa 1228 (HYO,SHO).

Carex papillaticulmis Ohwi アオバスゲ

浜坂町田君 H.Nakazawa 2474 (SHO); 温泉町海上 M.Y. 8105 (SHO); 村岡町三川山 H.Imai (SHO); 夢前町山之内 T.Yoshizawa 17943 (SHO); 大河内町宮野 M.Y. 10832 (SHO); 神崎町根宇野 M.Y. 12796 (HYO,SHO); 市川町笠形神社 N.K. 13223 (SHO); 八千代町笠形

山 T.K. 2102 (HYO,SHO); 春日町栢野 S.H. 3751 (HYO,SHO); 西紀町三嶽 S.M. 2275 (SHO); 篠山町三岳 S.H. 6558 (HYO,SHO); 丹南町白髪岳 N.K.& H.Imai 501 (SHO).

Carex parviflora Boott グレーンスゲ

浜坂町対田 H.Nakazawa 1655 (HYO); 温泉町畑ヶ平 N.K. 12709 (SHO); 美方町小代溪谷 H.Nakazawa 5164 (SHO); 関宮町丹土 S.H. 12621 (HYO); 大屋町筏 S.H. 9262 (HYO); 波賀町氷ノ山 T.K. 29064 (HYO,SHO); 大河内町旧寺前村 S.H. 3757 (HYO).

Carex persistens Ohwi キンキカサスゲ

浜坂町戸田 H.Nakazawa 715 (HYO); 温泉町宮脇 H.Nakazawa 3372 (SHO); 村岡町瀨川平 S.H. 3806 (HYO); 美方町小代溪谷 M.H.& M.Matsuo 98 (HYO); 香住町三川山 S.H. 13925 (HYO); 竹野町床瀬 S.M. 7054 (SHO); 城崎町城崎 Y.Araki 12470 (SHO); 日高町稲葉 T.Yoshizawa 21397 (HYO,SHO); 豊岡市玄武洞 S.H. 11266 (HYO); 但東町郷路岳 T.K. 20496 (SHO); 関宮町鉢伏山 N.F. 10656 (SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12453 (SHO); 大屋町筏 S.H. 9265 (HYO,SHO); 和田山町大蔵部 M.Taguchi (HYO); 朝来町佐中 T.K. 7690 (HYO,SHO); 上月町上秋里 T.K. 20198 (HYO); 佐用町庵 N.F. 10378 (SHO); 南光町船越山 K.U. 55007 (SHO); 三日月町湯浅 M.Y. 7681 (HYO); 上郡町金出地 M.Y.& A.Matsunaga 41724 (SHO); 大河内町砥峰 S.H. 3853 (HYO); 香寺町八徳山 M.Y.& A.Matsunaga 44045 (SHO); 姫路市砥掘 T.K. 12680 (HYO); 社町沢部 T.K. 32780 (SHO); 青垣町倉倉 S.H. 11252 (HYO,SHO); 市島町岩戸 Y.Araki 12460 (SHO); 春日町旧黒井町 S.H. 3833 (HYO); 柏原町母坪 S.H. 6677 (SHO); 山南町野田 M.Y. 38119 (SHO); 西紀町旧本御 S.H. 3823 (HYO); 篠山町旧八上村 Y.Araki 12458 (SHO); 丹南町古市 Y.Araki 12462 (SHO); 北区七社 S.Aochi (SHO); 猪名川町島 K.Ushijima 2341 (HYO).

Carex phacota Spreng. ヒメゴウソ

浜坂町用土 H.Nakazawa 937 (HYO,SHO); 温泉町畑ヶ平 N.K. 12724 (SHO); 村岡町大笹 M.Y.& H.Inoue 41831 (SHO); 香住町三川山 S.H. 6983 (HYO); 日高町稲葉 T.S.et al. 2126 (HYO,SHO); 但東町郷路岳 T.K. 20499 (HYO); 関宮町氷ノ山 S.H. 14184 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12206 (SHO); 生野町段ヶ峰 T.K. 38482 (SHO); 千種町千種高原 T.Yoshizawa 19771 (SHO); 山崎町黒尾山 S.H. 16299 (HYO,SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17333 (HYO); 福崎町田口 T.Yoshizawa 19890 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa

12347 (HYO); 加美町千ヶ峰 S.H. 12772 (HYO,SHO); 黒田庄町大門 M.Y. 33627 (SHO); 西脇市西林寺 T.Tanaka 4586 (HYO); 加西市倉谷町 M.Y. 19187 (SHO); 社町山国 M.Y. 25617 (SHO); 東条町森 M.Y.& Y.Ozaki 37783 (SHO); 小野市女池 M.Y.& Y.Ozaki 38337 (SHO); 青垣町粟鹿峰 S.H. 3787 (HYO); 氷上町下由利 S.H. 17332 (HYO); 西紀町本郷 N.K. 12610 (SHO); 丹南町古市 N.K.& H.Imai 210 (HYO,SHO); 三田市福島大池 H.Ikeda 78044 (HYO); 西区太山寺 M.H. 7363 (SHO); 北区藍那 N.K. 7541 (SHO); 須磨区多井畑 H.Awata 31 (SHO); 猪名川町上阿古谷 K.Ushijima 2687 (HYO); 川西市一庫 T.Shimizu 77.121 (SHO); 西宮市名塩東 N.Matsuoka 237 (SHO); 一宮町尾崎 T.K. 15680 (HYO,SHO); 洲本市小路谷 N.K. 19119 (HYO,SHO); 西淡町伊加利 T.K. 15707 (HYO,SHO); 三原町八木養宜上 N.F.et al. 10416 (HYO,SHO).

Carex planata Franch. et Savat. タカネマスクサ

千種町ちくさ高原 A.Matsunaga 34 (HYO); 南光町船越山 K.U. 68009 (HYO,SHO); 三日月町三原 S.M. 3333 (SHO); 上郡町大杉野 N.F. 14341 (SHO); 相生市三濃山 M.Y. 368 (SHO); 新宮町西栗栖 M.Y. 8170 (HYO,SHO); 姫路市増位山 M.Y. 370 (SHO); 加西市下万願寺町 M.Y. 38445 (SHO); 社町清水寺山 T.K. 13850 (HYO,SHO); 春日町栗柄峠 S.H. 4697 (HYO); 柏原町鐘ヶ坂 S.H. 652 (HYO,SHO); 篠山町丸山 T.K. 11130 (SHO); 丹南町高仙寺山 S.H. 5405 (HYO,SHO); 北区丹生山 N.K. 8401 (SHO); 猪名川町広根 K.Ushijima 5594 (SHO); 北淡町大塔峠 T.K. 15955 (HYO,SHO).

var. *angustealata* Akiyama ホザキマスクサ
摂津 N.Ui (SHO).

Carex pocilliformis Boott ヒメモエギスゲ

浜坂町秋葉山 N.Shimidzu 550 (SHO); 豊岡市妙楽寺 N.K. 17459 (HYO,SHO); 和田山町比治 M.Taguchi (HYO); 一宮町岡城川 M.Y. 19885 (SHO); 南光町船越山 K.U. 71019 (HYO,SHO); 三日月町三原 N.F.et al. 8180 (SHO); 上郡町皆坂 N.K. 14296 (SHO); 赤穂市坂越 M.Y. 13313 (SHO); 相生市三濃山 M.Y. 390 (SHO); 龍野市鶏籠山 M.H. 8589 (SHO); 家島町真浦 T.Yoshizawa 17042 (HYO); 夢前町明神山 N.K. 17925 (SHO); 神崎町根宇野 M.Y. 12807 (HYO,SHO); 香寺町相坂 N.F.& N.K. 4680 (HYO); 姫路市書写山 K.U. 72023 (SHO); 加美町千ヶ峰 S.H. 12841 (HYO); 加西市一乗寺 M.Y. 26962 (SHO); 氷上町高見城山 S.H. 3753 (HYO); 篠山町小金ヶ岳 S.H. 6718 (HYO); 三田市深田公園 T.Fujii 3152 (HYO); 西区雌岡山 T.K.

2524 (SHO); 北区藍那 N.K. 7551 (SHO); 須磨区須磨アルプス H.Awata 613 (SHO); 中央区城山 T.K. 2615 (SHO); 灘区袖谷 T.Shimizu 87.1023 (SHO); 猪名川町内馬場 K.Ushijima 2445 (HYO); 宝塚市武田尾 N.F.& N.K. 7198 (HYO,SHO); 西宮市名塩 M.Sakoda 3594 (SHO); 北淡町墓浦 N.K. 14316 (SHO); 東浦町釜石 T.K. 15221 (SHO); 洲本市成ヶ島 T.Shimizu 80.364 (SHO).

Carex puberula Boott イトアオスゲ

但東町西谷 M.Y. 27368 (SHO); 大屋町杉ヶ沢高原 M.H.et al. 1342 (HYO); 生野町菖蒲沢 M.Y. 7834 (SHO); 千種町板馬見溪谷 T.K. 10667 (SHO); 上月町奥村 T.Yoshizawa 19439 (SHO); 佐用町上石井 T.Yoshizawa 19555 (SHO); 南光町船越山 K.U. 56001 (SHO); 三日月町三原 T.Yoshizawa 19911 (SHO); 上郡町皆坂 N.K. 14297 (SHO); 赤穂市周世坂 T.Yoshizawa 19451 (SHO); 相生市榊 T.Yoshizawa 19699 (SHO); 新宮町角亀 M.Y.& T.Masuda 30758 (SHO); 揖保川町原 M.Y. 19558 (SHO); 家島町新井ノ浜 T.Yoshizawa 17295 (HYO); 夢前町雪彦山 S.H. 9789 (SHO); 大河内町峰山高原 N.F.& N.K. 4253 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 11870 (HYO); 黒田庄町大門 M.Y. 32782 (SHO); 西脇市西光寺山 T.K. 30386 (HYO,SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 19301 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 16056 (SHO); 社町御所谷 N.K.& H.Imai 555 (SHO); 東条町森 M.Y. & Y.Ozaki 37743 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5294 (SHO); 加古川市西牧 N.K. 21419 (SHO); 青垣町大名草 S.H. 6574 (HYO); 西紀町三岳 S.H. 6554 (HYO); 篠山町小金ヶ嶽 N.F.& N.K. 4431 (SHO); 今田町釜屋新田 S.H. 8414 (HYO,SHO); 三田市藍本 N.K.et al. 456 (SHO); 西区木幡 T.K. 10221 (SHO); 北区有馬 Y.Matsumura (HYO,SHO); 兵庫区平野谷 N.F.& N.K. 10180 (HYO,SHO); 中央区再度山 S.M. 4581 (HYO,SHO); 灘区六甲山頂駅 Y.Fujimoto 100108 (SHO); 東灘区鴨子ヶ原 Y.Matsumura (SHO); 猪名川町木間生 K.Ushijima 5657 (SHO); 宝塚市大原野 S.H. 15191 (HYO,SHO); 西宮市名塩 N.K.& T.Yoshizawa 1226 (SHO); 淡路町岩屋 T.K. 15340 (HYO,SHO); 北淡町墓浦 N.K. 14315 (SHO); 東浦町楠本 T.Shimizu 84.417 (SHO); 一宮町草香 T.K. 14860 (SHO); 津名町摩耶 T.K. 15584 (HYO); 洲本市奥畑 T.K. 14837 (SHO); 三原町成相寺 N.F.& N.K. 7992 (HYO,SHO); 南淡町福良 T.K. 12621 (SHO).

Carex pudica Honda マメスゲ

夢前町寺 N.K. 16609 (HYO,SHO); 大河内町太田ダム M.Y. 13235 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12331 (HYO); 三田市永沢寺 T.K. 2843 (HYO,SHO);

北区大滝口 T.Shimizu 81.443 (SHO); 東灘区風吹岩 T.Shimizu 77.113 (SHO); 芦屋市奥池南町 T.Shimizu 87.1005 (HYO,SHO); 西宮市甲山 T.Shimizu 87.1154 (SHO).

Carex pumila Thunb. コウボウシバ

浜坂町諸寄崩浜 Y.Fujimoto 93392 (HYO); 香住町香住 S.H. 13846 (HYO); 竹野町竹野 A.Takano & S.Fuse 60507.17 (SHO); 豊岡市気比 S.Hirose 97 (SHO); 赤穂市生島 T.Maruo 15 (SHO); 相生市野瀬 S.Hirose 19 (SHO); 御津町新舞子海岸 T.K. 12675 (HYO); 家島町網手 T.Yoshizawa 17173 (HYO); 姫路市の形 Y.Fujimoto (HYO); 高砂市向島町 H.Hatanaka 3861 (SHO); 加古川市加古川原 S.H. 14116 (HYO); 明石市江井ヶ島 Y.Fujimoto (HYO); 須磨区須磨浦海岸 T.K. 25555 (HYO,SHO); 西宮市武庫川 T.Shimizu 77.116 (SHO); 淡路町松帆海岸 Y.Fujimoto 90566 (HYO); 東浦町大磯 T.K. 20142 (HYO,SHO); 一宮町江井崎 N.F.& N.K. 9347 (SHO); 五色町都志角川 S.H. 13704 (HYO); 西淡町慶野松原 Y.Fujimoto 89824 (HYO); 南淡町吹上浜 S.H. 17203 (HYO,SHO).

Carex reinii Franch. et Savat. コカンスゲ

浜坂町砥谷ノ上 M.H.et al. 93061615 (HYO); 美方町佐坊 M.Y.& H.Ono 34303 (SHO); 香住町三川権現 T.Shimizu 78.11 (SHO); 日高町金山峠 S.H. 11335 (HYO); 出石町袴狭 M.Y.& H.Ono 33100 (SHO); 八鹿町日畑 N.F.et al. 6037 (HYO,SHO); 大屋町平家ヶ城岩 M.H.et al. 97060713 (HYO); 生野町白口 M.Taguchi 54 (HYO); 千種町板馬見溪谷 T.K. 5848 (HYO,SHO); 波賀町音水溪谷 Y.Fujimoto 90709 (HYO); 山崎町梯 M.Y. 16000 (HYO,SHO); 上月町上秋里 T.Yoshizawa 19727 (SHO); 佐用町奥海 T.Yoshizawa 19542 (SHO); 南光町船越山 K.U. 56004 (SHO); 上郡町皆坂 N.F.& N.K. 4129 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19521 (SHO); 新宮町善定 M.H. 11249 (SHO); 夢前町奥関 T.Shimizu 20445 (SHO); 大河内町峰山高原 N.F.& N.K. 4254 (SHO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 86.237 (SHO); 福崎町七種ノ滝 M.Y. 16597 (HYO,SHO); 八千代町笠形山 S.H. 12928 (HYO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12683 (SHO); 氷上町独鈷滝 N.K.et al. 411 (SHO); 市島町妙高山 Y.Araki 12684 (SHO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12682 (SHO); 今田町黒石 S.H. 8220 (HYO,SHO); 三田市上青野 N.K. 20422 (SHO); 西区太山寺 T.Shimizu 80.307 (SHO); 北区ナダレ尾山 N.F.& N.K. 2454 (SHO); 中央区再度山 S.H. 3771 (HYO); 灘区六甲山 Y.Araki 12782 (SHO); 猪名川町柏原 K.Ushijima 2350 (HYO); 宝塚市武田尾

T.Yoshizawa 19633 (HYO,SHO); 西宮市武田尾温泉 N.K.& T.Yoshizawa 1318 (SHO).

Carex rhizopoda Maxim. シラコスゲ

和田山町奥 M.Y. 26826 (SHO); 朝来町岩津 Fukuda (HYO); 生野町菖蒲沢 N.K. 24274 (SHO); 千種町中野 S.M. 6749 (SHO); 波賀町音水 Y.Fujimoto 89241 (SHO); 山崎町岩上神社 M.Y.& K.Funasaka 44510 (SHO); 上月町下秋里 M.Y. 37680 (SHO); 南光町船越山 K.U. 55009 (SHO); 三日月町大畑 N.F.et al. 8267 (SHO); 赤穂市有年牟礼 M.Sakoda 6446 (SHO); 相生市三濃山 T.Yoshizawa 19525 (SHO); 新宮町西栗栖 M.Y. 8173 (HYO,SHO); 龍野市菖蒲谷 M.Y.& M.Kodera 30410 (SHO); 夢前町雪彦山 S.Iwatani 54013 (SHO); 大河内町太田ダム M.Y. 13377 (HYO,SHO); 市川町笠形山 M.Y. 621 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 11930 (HYO); 加美町金蔵山 S.H. 13970 (HYO,SHO); 氷上町石生 S.H. 3812 (HYO); 春日町旧国領村 S.H. 782 (HYO,SHO); 柏原町下小倉 N.Matsuoka 98 (SHO); 山南町野田 S.H. 8384 (HYO,SHO); 篠山町後川 S.H. 6623 (HYO,SHO); 丹南町白髪岳 Y.Araki 12678 (SHO); 今田町黒石 S.H. 8610 (HYO); 三田市小柿 S.H. 16156 (HYO); 西区寺谷 T.K. 7654 (SHO); 北区帝釈山 N.K.& Y.Takita 276 (HYO,SHO); 灘区六甲ヶケブル山頂駅 M.H. 5010 (SHO); 猪名川町木津 K.Ushijima 7077 (SHO).

Carex rouyana Franch. オオタマツリスゲ

和田山町立雲峽 Y.Fujimoto 91534 (SHO); 朝来町朝来山 M.Taguchi (HYO); 三日月町三原 T.Yoshizawa 19914 (SHO); 上郡町鍋倉 M.H. 11183 (SHO); 夢前町雪彦山 S.H. 9774 (HYO,SHO); 市川町笠形神社 N.K. 13219 (SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 19302 (SHO); 滝野町光明寺 N.F.& N.K. 327 (SHO); 西区雌岡山 T.K. 7590 (HYO,SHO).

Carex rugata Ohwi クサスゲ

但東町畑山 N.F.& N.K. 9663 (HYO,SHO); 生野町宮ノ谷 M.Y. 16557 (SHO); 千種町黒土ノ滝 T.K. 12774 (HYO,SHO); 上郡町市原 N.K. 14262 (SHO); 赤穂市周世坂 T.Yoshizawa 19447 (SHO); 相生市榊 T.Yoshizawa 19685 (SHO); 新宮町善定 M.H. 11253 (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.Y.& M.Kodera 30426 (SHO); 夢前町河原谷 M.H. 17074 (SHO); 大河内町太田ダム M.Y. 13258 (SHO); 神崎町根宇野 M.Y. 12734 (SHO); 香寺町相坂 N.F.& N.K. 4684 (HYO,SHO); 姫路市書写山 K.U. 72027 (SHO); 加美町篠ヶ峰 M.Y. 12656 (SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 19299 (HYO,SHO); 滝野

町光明寺 M.Y. 16048 (HYO); 社町下鴨川 S.H. 12710 (HYO); 三木市細川町 N.K. 5254 (SHO); 市島町上田 Y.Araki 12666 (SHO); 春日町栢野 S.H. 3743 (HYO); 山南町笛路 S.H. 8375 (HYO,SHO); 西紀町遠方 N.K. 20030 (HYO,SHO); 篠山町福住 S.H. 6619 (SHO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12664 (SHO); 今田町黒石 S.H. 8607 (HYO,SHO); 三田市小柿 S.H. 16129 (HYO,SHO); 西区木幡 T.K. 10452 (SHO); 北区鳴川 N.F.& N.K. 4479 (SHO); 中央区地藏谷 S.M. 3875 (HYO,SHO); 灘区摩耶山 Y.Matsumura (SHO); 猪名川町槻並 R.Noyori 10015 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 15234 (HYO,SHO); 芦屋市ごろごろ岳 T.Shimizu 87.998 (SHO); 西宮市船坂峠 N.K. 17915 (HYO,SHO); 北淡町常隆寺山 S.H. 13715 (SHO); 洲本市鮎屋 T.K. 12750 (HYO,SHO); 南淡町大日川 T.K. 16144 (SHO).

Carex ruralis J.Oda et Nagam. サトヤマハリスゲ

神崎町笠形山 T.Shimizu 83.255 (SHO); 市川町笠形山 M.Y. 446 (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 2774 (HYO,SHO); 西脇市西光寺山 T.K. 30388 (SHO); 今田町黒石 S.H. 8218 (HYO,SHO); 三田市永沢寺 T.K. 2842 (HYO,SHO); 北区岩谷峠 S.H. 17490 (HYO); 灘区六甲山 M.Togashi 4697 (SHO); 宝塚市長尾山 N.F.et al. 8903 (HYO,SHO).

Carex sabynensis Less. ex Kunth カミカワスゲ

西播磨 T.Yoshizawa 19710 (HYO).

Carex sacrosancta Honda ジングウスゲ

東播磨 T.Yoshizawa 18473 (SHO); T.Shimizu 81.826 (SHO).

Carex satzumensis Franch. et Savat. アブラシバ

北区五社 H.Taniguchi (SHO); 灘区柚谷 S.H. 17309 (HYO); 東灘区紅葉谷 T.Shimizu 82.3 (SHO); 西宮市船坂谷 T.K. 3119 (HYO,SHO).

Carex scabrifolia Steud. シオクグ

赤穂市千種川 T.Yoshizawa 19908 (SHO); 相生市那波 S.Hirose (HYO); 揖保川町中島 T.K. 27177 (HYO,SHO); 御津町中川 T.Umehara 5947 (SHO); 家島町網手 T.Yoshizawa 17174 (HYO); 姫路市白浜 M.Y. 547 (SHO); 高砂市加古川右岸河口 S.Hirose 28 (SHO); 加古川市加古川原 S.H. 11501 (HYO,SHO); 西宮市武庫川 T.Shimizu 77.125 (SHO); 五色町都志角川 S.Hirose 43 (SHO); 洲本市成ヶ島 T.Shimizu 80.31 (SHO).

Carex scoparia Schkuhr ex Willd. アメリカヤガミスゲ

浜坂町浜坂 H.Nakazawa 1767 (SHO); 日高町大岡山 M.Y. 37667 (SHO); 関宮町杉ヶ沢 T.K. 36177 (SHO); 和田山町内海 M.Y.& H.Ono 38015 (SHO); 一宮町西安積 M.Y. 13193 (SHO); 北区似位谷 T.K. 25827 (SHO). 帰化

Carex sendaica Franch. センダイスゲ

明石市 T.K. 9503 (HYO,SHO); 北淡町 T.K. 3899 (SHO); 洲本市 T.K. 14563 (HYO,SHO); 三原町 N.F.et al. 5853 (HYO,SHO).

Carex shimidzensis Franch. アズマナルコ

浜坂町三尾 Y.Fujimoto & S.Fuji. 806 (SHO); 温泉町扇ノ山 S.H. 7272 (HYO); 村岡町瀨川山 S.H. 6890 (HYO); 美方町小長辿 Y.Fujimoto et al. 206 (SHO); 香住町三川山 S.H. 6982 (HYO); 日高町蘇武岳 Y.Araki 12648 (SHO); 豊岡市河梨峠 Y.Araki 12650 (SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 3792 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12655 (SHO); 大屋町横行 M.H. 11088 (SHO); 和田山町糸井溪谷奥 M.Y.& H.Ono 38757 (SHO); 山東町川上 N.K. 15218 (SHO); 朝来町段ヶ峰 Y.Araki 12651 (SHO); 生野町千町峠 T.K. 8340 (HYO); 千種町七野 K.U. 49047 (HYO,SHO); 波賀町氷ノ山 M.Y. 577 (SHO); 一宮町稲木場 T.K. 16162 (HYO,SHO); 山崎町黒尾山 S.H. 16306 (HYO,SHO); 安富町東カニワ谷 T.K. 5918 (HYO,SHO); 南光町船越山 Y.Fujimoto 93971 (SHO); 上郡町皆坂 M.H. 11361 (SHO); 赤穂市有年大池 T.Yoshizawa 19864 (HYO,SHO); 家島町西島 T.K. 34494 (HYO); 夢前町河原谷 M.H. 17069 (SHO); 大河内町砥峰 M.Y. 579 (SHO); 神崎町笠形山 M.Y. 565 (SHO); 市川町笠形山 S.H. 12877 (HYO,SHO); 加美町清水 T.K. 5324 (HYO,SHO); 社町上鴨川 T.Tanaka 4531 (HYO); 青垣町一の瀬 S.H. 1374 (HYO,SHO); 氷上町三方 S.H. 3804 (HYO,SHO); 山南町味間 N.F.& N.K. 4498 (SHO); 西紀町小金ヶ岳 Y.Araki 12652 (SHO); 篠山町篠見 S.H. 7854 (HYO); 三田市大音所 T.K. 15501 (HYO); 北区ナダレ尾山 N.F.& N.K. 2450 (SHO); 猪名川町杉生大野山 T.K. 18441 (HYO); 宝塚市武田尾 N.F.et al. 8885 (HYO); 西宮市船坂谷 N.Matsuoka 288 (SHO); 淡路町大谷川 T.K. 15343 (SHO).

Carex siderosticta Hance タガネソウ

村岡町東鉢伏スキー場 T.K. 22922 (SHO); 日高町大岡山 Y.Araki 14033 (SHO); 大屋町杉ヶ沢高原 A.Takahashi & H.Ike. 2233 (HYO); 和田山町奥 M.Y.

26824 (SHO); 山東町粟鹿山 M.Taguchi (HYO); 生野町白口 M.Taguchi (HYO); 波賀町日ノ原 T.K. 13008 (SHO); 一宮町千町 T.K. 10478 (SHO); 佐用町奥海岨 N.K. 16368 (SHO); 南光町船越山 K.U. 64001 (SHO); 大河内町新野 M.Y. 15702 (SHO); 姫路市荒谷池 N.F.et al. 8149 (SHO); 加美町千ヶ峰 T.K. 2305 (HYO); 八千代町笠形山 T.K. 2785 (HYO,SHO); 黒田庄町大門 M.Y. 32790 (SHO); 加西市普光寺 N.K. 19995 (SHO); 青垣町粟鹿山 S.H. 3793 (HYO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12639 (SHO); 北区瑞宝寺谷 T.K. 10312 (SHO); 灘区極楽茶屋 T.Shimizu 87.119 (SHO); 東灘区六甲山頂 H.Awata 617 (SHO); 猪名川町木津 T.Ushijima 8138 (SHO); 芦屋市おこもり T.K. 25419 (HYO,SHO).

Carex stenostachys Franch. et Savat. ニシノホンモンジスゲ

浜坂町諸寄崩浜 Y.Fujimoto 93404 (HYO,SHO); 温泉町後山 Y.Fujimoto & S.Fuji. 887 (SHO); 村岡町三川山 H.Imai (SHO); 美方町小代溪谷 M.H. 21158 (HYO); 香住町御崎 S.H. 13655 (HYO,SHO); 竹野町猫崎 T.K. 25204 (HYO,SHO); 日高町金山峠 S.H. 11324 (HYO); 豊岡市日和山 M.Taguchi (HYO); 出石町東床尾山 H.Imai (SHO); 但東町天谷峠 T.K. 20404 (HYO,SHO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12635 (SHO); 大屋町筏 T.K. 28599 (SHO); 和田山町大蔵部 M.Taguchi (HYO); 山東町粟鹿山 M.Taguchi (HYO); 朝来町朝来山 M.Taguchi (HYO); 生野町千町峠 T.K. 7622 (HYO,SHO); 千種町黒土ノ滝 T.K. 12777 (HYO,SHO); 波賀町音水 Y.Fujimoto (HYO); 一宮町千町 T.K. 10495 (SHO); 山崎町上ノ上 N.F.& N.K. 356 (SHO); 安富町東カニワ谷 T.K. 5923 (HYO,SHO); 上月町滝谷 N.K. 9903 (SHO); 佐用町滝谷 T.Yoshizawa 19538 (SHO); 南光町船越山 K.U. 56003 (SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 19641 (SHO); 上郡町鞍居川 M.H. 11132 (SHO); 相生市三濃山 M.Y. 519 (SHO); 新宮町千本 M.H.& N.K. 4 (SHO); 龍野市鶏籠山 M.H. 10207 (SHO); 夢前町雪彦山 M.H. 8674 (SHO); 大河内町峰山高原 N.F.& N.K. 4263 (SHO); 神崎町笠形山 M.Y. 618 (SHO); 市川町笠形山 M.Y. 516 (SHO); 福崎町七種滝 M.Y. 16586 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 11720 (HYO); 加美町千ヶ峰 S.H. 12777 (HYO); 八千代町大和 T.K. 34348 (HYO,SHO); 黒田庄町黒田 Y.Fujimoto & S.Fuji. 708 (SHO); 西脇市黒石ダム Y.Fujimoto 91488 (SHO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12626 (SHO); 氷上町旧葛野村 Y.Araki 12620 (SHO); 市島町上田 Y.Araki 12614 (SHO); 山南町西谷 T.K. 10823 (SHO); 篠山町王地山 S.H. 3744 (HYO); 丹南町松尾山 Y.Araki 12621 (SHO); 今田町四斗谷 Y.Fujimoto 91260 (SHO); 三田市小柿 S.H.

16149 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 5362 (HYO,SHO); 北区坂本 N.F. 8975 (SHO); 須磨区高取山 H.Taniguchi 268 (HYO); 灘区摩耶山 Y.Fujimoto (HYO); 猪名川町大野山 T.K. 18434 (HYO,SHO); 川西市一庫ダム T.K. 23177 (HYO); 西宮市塩瀬 A.Takahashi 1090 (HYO); 東浦町清水観音 T.K. 15224 (HYO); 洲本市竹原 N.F.& N.K. 1534 (SHO).

Carex teinogyna Boott フサナキリスゲ

朝来町奥田路 T.Yoshizawa 20749 (HYO,SHO); 千種町倉谷 T.Umehara 5543 (HYO,SHO); 一宮町井ノ田 T.Yoshizawa 20100 (HYO,SHO); 山崎町塩山 T.Yoshizawa 20056 (HYO,SHO); 安富町旧富栖村 S.H. 3763 (HYO,SHO); 佐用町滝谷 T.Yoshizawa 19540 (SHO); 南光町船越山 K.U. 56077 (HYO,SHO); 三日月町真宗 T.Yoshizawa 20060 (HYO,SHO); 上郡町皆坂 N.K.& T.Kato 133 (SHO); 新宮町角亀 M.Sakoda 7275 (SHO); 夢前町河原谷 K.U. 330 (HYO,SHO); 大河内町宮野 T.Shimizu & N.K. 90 (SHO); 神崎町笠形山 T.Yoshizawa 20050 (HYO,SHO); 市川町上牛尾 T.Yoshizawa 20055 (HYO,SHO); 福崎町七種山 T.Yoshizawa 19900 (HYO,SHO); 加美町奥荒田 T.Yoshizawa 20053 (HYO,SHO); 八千代町笠ヶ谷 T.Yoshizawa 20052 (HYO,SHO); 市島町岩戸寺山 Y.Araki 12610 (SHO); 春日町日ヶ奥溪谷 T.Yoshizawa 20715 (HYO,SHO); 西紀町遠方 T.Yoshizawa 20761 (HYO,SHO); 篠山町後川下 T.Yoshizawa 20754 (HYO,SHO); 今田町芦原新田 N.F.& N.K. 11207 (SHO); 三田市東条川 A.Takahashi 2608 (HYO); 北区道場町生野 N.F.et al. 8554 (SHO); 猪名川町杉生 T.Yoshizawa 20752 (HYO,SHO); 宝塚市武田尾 T.K. 22209 (HYO); 西宮市武田尾温泉 N.F.et al. 5099 (SHO).

Carex thunbergii Steud. アゼスゲ

村岡町澗川山 S.H. 6899 (HYO); 城崎町城崎 Y.Araki 12603 (SHO); 日高町上郷 T.Fujii 9553 (HYO); 豊岡市納屋 S.H. 11278 (HYO,SHO); 出石町桜尾 Y.Fujimoto et al. 690 (SHO); 和田山町比治 M.Taguchi (HYO); 波賀町音水溪谷 Y.Fujimoto 90712 (HYO); 上郡町皆坂 N.K. 14280 (SHO); 赤穂市新田池 T.Yoshizawa 19711 (HYO,SHO); 相生市雨内 T.Yoshizawa 19791 (HYO,SHO); 揖保川町袋尻 M.Y. 34141 (SHO); 夢前町寺村 T.Yoshizawa 19498 (HYO,SHO); 大河内町播州高原 Y.Matsumura (SHO); 市川町笠形山 M.Y. 616 (SHO); 福崎町田口 T.Yoshizawa 19891 (HYO,SHO); 香寺町香呂 M.Y. 4767 (HYO); 姫路市八代 M.Y. 612 (SHO); 加西市播磨下里駅 T.Shimizu 80.372 (SHO);

社町上鴨川 S.H. 12718 (HYO,SHO); 東条町森 M.Y.& Y.Ozaki 38283 (SHO); 小野市福住町 Y.Kadono 6696 (HYO); 吉川町豊岡 N.F. 14123 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5248 (SHO); 加古川市上荘町 N.K. 6814 (SHO); 稲美町入ヶ池 T.K. 10703 (SHO); 明石市高丘主池 T.K. 20156 (HYO); 青垣町梨木峠 S.H. 12416 (HYO); 氷上町横田 S.H. 3797 (HYO); 市島町上田 Y.Araki 12595 (SHO); 山南町笛路 S.H. 8378 (HYO,SHO); 西紀町西ヶ岳 S.H. 6536 (HYO); 篠山町縣守口 Y.Fujimoto 93177 (SHO); 丹南町味間 S.H. 8374 (HYO); 今田町黒石 S.H. 8609 (HYO); 三田市小柿 S.H. 16138 (HYO); 西区木津 T.K. 7850 (HYO,SHO); 垂水区多聞町 N.K. 19338 (SHO); 北区鈴蘭台 Y.Fujimoto 92563 (SHO); 灘区六甲ヶ浦山頂駅 M.H. 5008 (SHO); 東灘区鴨子ヶ原 Y.Matsumura (SHO); 猪名川町内馬場 K.Ushijima 2311 (HYO); 宝塚市武田尾 T.Yoshizawa 19636 (HYO,SHO); 伊丹市池尻3 T.Tanaka 405 (SHO); 西宮市名塩 N.F.et al. 8877 (SHO); 尼崎市園田 S.H. 15279 (HYO); 三原町成相谷 S.H. 11215 (HYO).

Carex transversa Boott ヤワラスゲ

浜坂町芦屋 N.Shimidzu 736 (SHO); 温泉町前村 H.Nakazawa 3371 (SHO); 香住町間室 M.Sakoda 6618 (SHO); 竹野町床瀬 M.Y.& H.Ono 38747 (SHO); 城崎町来日岳 S.H. 12513 (HYO); 日高町妙見山 Y.Araki 12175 (SHO); 豊岡市納屋 S.H. 11281 (HYO,SHO); 出石町鳥居 S.H. 12952 (HYO,SHO); 関宮町鉢伏山 S.H. 3824 (HYO); 八鹿町小佐谷 T.Yoshizawa 19952 (SHO); 和田山町藤和 M.Taguchi (HYO); 朝来町朝来山 M.Y. 19674 (SHO); 波賀町音水 T.Fujii 11375 (HYO); 山崎町長水山 M.Y. 11284 (HYO); 上月町中上月 M.Y. 10453 (SHO); 佐用町大撫山 M.Y. 16843 (HYO,SHO); 三日月町上秋里 N.F.& N.K. 4074 (SHO); 上郡町皆坂 T.K. 10613 (SHO); 赤穂市坂越 M.Y. 13688 (HYO,SHO); 相生市三濃山 M.Y. 545 (SHO); 新宮町千本 M.Y. 544 (SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7051 (SHO); 龍野市中垣内 T.Maruo (SHO); 家島町真浦 T.Yoshizawa 17071 (HYO); 夢前町雪彦山 T.Yoshizawa 18714 (SHO); 大河内町新野 M.Y. 16414 (HYO,SHO); 神崎町鶴居駅 M.Y. 22943 (SHO); 市川町甘地 M.Y. 8146 (HYO,SHO); 福崎町田口 T.Yoshizawa 19897 (HYO,SHO); 香寺町香呂 M.Y. 4765 (HYO); 姫路市書写山 S.Iwatani 55024 (SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 19450 (SHO); 社町平木 S.H. 12700 (HYO,SHO); 東条町禅竜寺 T.Tanaka 4493 (HYO); 小野市東条川 T.Umehara 7413 (SHO); 高砂市北浜町 H.Hatanaka 5039 (SHO); 加古川市加古川 H.Taniguchi (SHO); 氷上町稲畑 S.H. 6541 (HYO,SHO); 市島町岩戸 Y.Araki

12172 (SHO); 春日町黒井 H.Imai (SHO); 柏原町柏原駅 S.H. 803 (HYO,SHO); 山南町谷川 S.H. 8390 (HYO); 篠山町後川 S.H. 6631 (HYO); 丹南町古市 Y.Araki 12173 (SHO); 三田市上内神 S.H. 15336 (HYO); 西区木津 T.K. 7860 (HYO,SHO); 北区箕谷 Y.Fujimoto (HYO); 兵庫区烏原川 T.Shimizu 87.1159 (SHO); 猪名川町三草山 T.Shimizu 79.92 (SHO); 宝塚市切畑 M.Sakoda 6432 (SHO); 川西市妙見山 S.H. 16297 (HYO,SHO); 伊丹市猪名川 S.H. 15219 (HYO,SHO); 芦屋市芦屋川 T.K. 27282 (SHO); 西宮市武田尾温泉 N.F.et al. 7060 (SHO); 尼崎市西昆陽4 T.Tanaka 425 (SHO); 津名町佐野 T.Shimizu 81.235 (SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 15633 (HYO,SHO); 洲本市竹原 N.F.& N.K. 1527 (SHO); 緑町初尾川 T.K. 15422 (HYO,SHO); 三原町論鶴羽山 S.H. 9814 (HYO); 南淡町論鶴羽山 S.H. 9814 (HYO,SHO).

Carex tristachya Thunb. モエギスゲ

日高町上郷 N.K. 21032 (SHO); 和田山町朝来山 S.H. 15123 (HYO); 朝来町朝来山 M.Y. 19676 (SHO); 赤穂市古池 T.Yoshizawa 19404 (SHO); 揖保川町袋尻 M.Y. 34107 (SHO); 夢前町寺村 T.Yoshizawa 19493 (HYO,SHO); 大河内町宮野 M.Y. 388 (SHO); 神崎町笠形山 T.Shimizu 83.234 (SHO); 香寺町相坂 N.F.& N.K. 4680 (HYO,SHO); 姫路市飾西 M.Y. 389 (SHO); 加美町篠ヶ峰 M.Y.& A.Matsunaga 41628 (SHO); 黒田庄町黒田 Y.Fujimoto & S.Fuji. 718 (SHO); 加西市東高室 H.Imai 248 (SHO); 滝野町光明寺 M.Y. 33413 (SHO); 社町上鴨川 S.H. 12727 (HYO,SHO); 東条町森 M.Y.& Y.Ozaki 37779 (SHO); 小野市女池 M.Y. 27789 (SHO); 吉川町長谷 N.F.& N.K. 4601 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5272 (SHO); 高砂市地徳 M.Y. 19396 (SHO); 加古川市上荘町 N.K. 10913 (SHO); 稲美町印南 M.Y.& H.Ono 38041 (SHO); 明石市高丘 T.K. 20153 (HYO,SHO); 春日町黒井 S.H. 3736 (HYO,SHO); 柏原町母坪 S.H. 6702 (HYO); 山南町旧久下村 S.H. 3752 (HYO); 三田市小柿 S.H. 16140 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 2528 (SHO); 北区藍那 N.K. 7523 (SHO); 須磨区須磨離宮公園 Y.Fujimoto 89835 (HYO); 兵庫区平野谷 T.K. 5458 (SHO); 中央区摩耶山 N.K. 22660 (HYO,SHO); 灘区柚谷 S.H. 17303 (HYO,SHO); 東灘区保久良山 T.Shimizu 77.145 (SHO); 猪名川町内馬場 K.Ushijima (SHO); 宝塚市大原野 S.H. 15242 (HYO); 伊丹市昆陽寺 T.Tanaka 138 (SHO); 西宮市名塩 N.K.& T.Yoshizawa 1229 (HYO,SHO); 淡路町茶間川 T.K. 15339 (SHO); 東浦町清水観音 T.K. 15221 (HYO); 一宮町江井崎 N.F.& N.K. 9348 (HYO); 津名町摩耶山 T.K. 15579 (SHO); 洲本市竹原 T.Shimizu 81.2 (SHO);

西淡町伊加利 N.F.& N.K. 9451 (HYO,SHO); 三原町成相寺 S.H. 11207 (HYO,SHO); 南淡町伊賀野 T.K. 5258 (HYO,SHO).

Cladium chinense Nees ヒトモトススキ

赤穂市有年 T.Yoshizawa 19239 (HYO,SHO); 相生市突崎 N.F.& N.K. 422 (SHO); 御津町新舞子海岸 T.K. 12678 (SHO); 家島町家島 M.Sakoda 4064 (SHO); 垂水区城が山 S.Hirose 147 (HYO,SHO); 西宮市甲山町 N.Matsuoka 585 (SHO); 尼崎市西武庫 K.Nagase (HYO); 淡路町松帆海岸 Y.Fujimoto 90568 (HYO); 東浦町大磯 S.H. 9963 (HYO,SHO); 一宮町尾崎 N.K.& H.Imai 733 (HYO,SHO); 洲本市由良 S.H. 10124 (HYO); 西淡町水口 S.H. 10858 (HYO); 南淡町灘大川 Y.Fujimoto & S.Fuji. 2800 (HYO).

Cyperus alternifolius L. シュロガヤツリ

家島町坊勢島 H.Taniguchi (SHO); 伊丹市西野 T.Tanaka 201 (SHO); 一宮町尾崎 T.K. 15657 (HYO,SHO).

逸出

Cyperus amuricus Maxim. チャガヤツリ

温泉町湯村 Y.Araki 803 (SHO); 美方町旧小代村 Y.Araki 8662 (SHO); 香住町三川山 T.Shimizu (SHO); 竹野町下塚 M.Y.& H.Ono 39209 (SHO); 日高町大岡山 M.Taguchi (HYO); 但東町中藤 S.H. 14636 (HYO); 関宮町大久保 S.H. 11783 (HYO); 八鹿町大江 M.Taguchi (HYO); 養父町中米地 Y.Araki 13641 (SHO); 波賀町赤西 M.Y. 459 (SHO); 安富町東力ニワ谷 T.Yoshizawa 20722 (SHO); 南光町安川 M.Y. 36576 (SHO); 三日月町志文 M.Y. 14912 (SHO); 家島町真浦 T.Yoshizawa 17685 (HYO); 大河内町砥峰 S.H. 4669 (HYO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13461 (HYO); 青垣町烏帽子岳 S.H. 3676 (HYO); 氷上町沼 S.Ashida 8541 (HYO); 市島町才田 S.H. 445 (HYO); 春日町旧春日部村 Y.Araki 13050 (SHO); 篠山町日置 T.Fujii 10393 (HYO); 丹南町高仙寺山 S.H. 5404 (HYO); 三田市弥生ヶ丘 T.Fujii 3427 (HYO); 北区道場 T.K. 24014 (HYO,SHO); 須磨区車 Y.Fujimoto (HYO); 中央区修法ヶ原 S.H. 16737 (HYO,SHO); 灘区柚谷 N.K. 5849 (SHO); 猪名川町千軒 K.Ushijima 17446.2 (SHO); 伊丹市西野 T.Tanaka 290 (SHO); 尼崎市西流州本通り T.Tanaka 3256 (HYO,SHO); 津名町生穂 T.K. 14494 (HYO,SHO); 洲本市成ヶ島 T.Shimizu (SHO).

Cyperus compressus L. クグガヤツリ

浜坂町浜坂 N.Shimidzu 139 (SHO); 豊岡市気

比 M.Taguchi 22 (HYO); 出石町桐野 M.Y.& H.Ono 36395 (HYO,SHO); 波賀町谷 T.Yoshizawa 20802 (HYO,SHO); 三日月町志文 M.Y. 14908 (SHO); 赤穂市唐船 T.Yoshizawa 19163 (SHO); 新宮町角ヶ鼻 M.Y. 12265 (HYO,SHO); 姫路市城北町 M.Y. 499 (SHO); 高砂市松波町 K.Miura 29 (SHO); 氷上町葛野地区 A.Uneme 3 (HYO); 三田市弥生ヶ丘 T.Fujii 10225 (HYO); 西区学園東町 H.Awata 742 (SHO); 北区藍那 T.K. 22115 (SHO); 須磨区多井畑 Y.Fujimoto 94221 (HYO); 中央区新港町 H.Taniguchi (SHO); 猪名川町千軒 K.Ushijima 17446 (SHO); 伊丹市西野 T.Tanaka 198 (SHO); 西宮市武庫川 T.Shimizu (SHO); 尼崎市西長洲本通 T.Tanaka 3255 (HYO,SHO); 洲本市三熊山 S.M. 2157 (SHO); 南淡町吹上浜 S.Hirose (SHO).

Cyperus congestus Vahl ユメノシマガヤツリ

中央区港島南 M.Mizuta 202057 (SHO).

帰化

Cyperus cyperoides (L.) O.Kuntze イヌクグ

赤穂市唐船山 N.F.& N.K. 449 (SHO); 相生市榊 T.K. 31236 (SHO); 家島町家島 M.Y. 11188 (HYO); 姫路市大塩海岸 S.H. 4652 (HYO); 小野市大島町 H.Marui 3302 (SHO); 高砂市加古川堤 S.H. 12049 (HYO); 加古川市 JR 加古川駅西 M.Y. 5549 (HYO); 明石市明石公園 T.K. 3241 (HYO,SHO); 須磨区離宮公園 Y.Matsumura (SHO); 中央区布引 T.K. 24605 (SHO); 東灘区本山南町 S.Tamaoki (SHO); 西宮市今津社前町 N.Matsuoka 655 (SHO); 淡路町岩屋 M.Y. 460 (SHO); 北淡町黒谷 N.Matsuoka 420 (SHO); 東浦町大磯 T.K. 15785 (HYO,SHO); 一宮町明神崎 S.H. 9890 (HYO,SHO); 津名町生穂 T.K. 14486 (HYO,SHO); 五色町塔下 T.K. 16265 (HYO,SHO); 洲本市由良 K.U. 59061 (HYO,SHO); 三原町天野 T.K. 17171 (HYO,SHO); 南淡町福良 T.K. 13546 (HYO,SHO).

Cyperus difformis L. タマガヤツリ

浜坂町用土 H.Nakazawa 165 (SHO); 温泉町宮脇 H.Nakazawa 3851 (SHO); 美方町小長迪 N.K. 21903 (SHO); 香住町市午 M.Sakoda 6677 (SHO); 日高町旧国保村 Y.Araki 13046 (SHO); 豊岡市廃川 S.H. 14363 (HYO); 出石町水上 N.K. 20162 (SHO); 関宮町葛畑 S.H. 11952 (HYO); 和田山町糸井 M.Taguchi 6 (HYO); 山東町与布土 S.H. 13664 (HYO); 安富町狭戸 S.Iwatani 72148 (SHO); 南光町船越 K.U. 55038 (SHO); 赤穂市加里谷 N.K.& T.Kato 106 (SHO); 相生市雨内 T.Nakanishi (SHO); 新宮町二栢野 R.Sugita (SHO); 揖保川町袋尻 M.Y.& A.Matsunaga 42442

(SHO); 龍野市菖蒲谷 M.H. 10399 (SHO); 家島町西島 Y.Fujimoto et al. 91 (SHO); 市川町下牛尾 M.Y.& A.Matsunaga 39716 (SHO); 福崎町大貫 T.Fujii 8787 (HYO); 姫路市城北町 M.Y. 500 (SHO); 中町奥中 M.Y.& A.Matsunaga 42229 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38927 (SHO); 加西市下里 M.Y. 9910 (HYO); 滝野町北野 M.Y. 36544 (SHO); 社町上三草 S.H. 13343 (HYO); 東条町椅鹿谷 N.Kishimoto 2083 (SHO); 小野市万歳橋 T.K. 19972 (SHO); 吉川町湯谷 M.Y.& A.Matsunaga 39306 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5365 (SHO); 高砂市北池 H.Hatanaka (SHO); 加古川市加古川原 S.H. 12052 (HYO); 稲美町入ヶ池 T.K. 8806 (SHO); 青垣町梨木峠 S.H. 3673 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 13044 (SHO); 春日町棚原 S.H. 5910 (HYO); 山南町旧久下村 S.H. 855 (HYO); 篠山町日置 T.Fujii 10391 (HYO); 今田町黒石 N.F.& N.K. 11217 (SHO); 三田市弥生ヶ丘 T.Fujii 3419 (HYO); 西区木見 N.F.& N.K. 3343 (SHO); 北区こうもり谷 N.F. 9223 (SHO); 須磨区白川 T.K. 9479 (SHO); 猪名川町槻並 K.Ushijima 2367 (HYO); 宝塚市逆瀬川河原 M.Sakaguchi 79 (HYO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 261 (SHO); 西宮市高須町 K.Seto 23164 (SHO); 淡路町開鏡 T.K. 16770 (HYO,SHO); 北淡町仁井 N.K. 11859 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 16844 (SHO); 一宮町尾崎 T.K. 14725 (HYO,SHO); 津名町大町 T.K. 16621 (HYO,SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 16242 (HYO,SHO); 洲本市池内 T.K. 13755 (SHO); 西淡町水口 S.H. 10853 (HYO); 南淡町吹上浜 N.K.et al. 2616 (SHO).

Cyperus engelmannii Steud. ホソミキンガヤツリ

赤穂市唐船 T.Yoshizawa 19164 (HYO); 西区前開 H.Awata 364 (HYO); 兵庫区築地町 M.Mizuta 97228 (HYO); 中央区港島中町 M.Mizuta (HYO); 東灘区向洋町中 M.Mizuta (HYO,SHO); 伊丹市中村 M.Mizuta 202092 (HYO); 北淡町野島轟木 S.M. 4807 (HYO).

帰化

Cyperus eragrostis Lam. メリケンガヤツリ

上郡町上郡 N.F.& S.M. 14360 (SHO); 赤穂市野田 H.Ikeda et al. 12581 (HYO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7011 (SHO); 御津町新町 M.Y. 34628 (HYO,SHO); 姫路市市川 M.Y. 13942 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38968 (SHO); 西脇市板波町 T.K. 37197 (HYO,SHO); 滝野町鬮竜灘 N.K.& H.Imai 1692 (HYO,SHO); 社町清水山 S.H. 12140 (HYO); 東条町吉井 N.Kishimoto 1748 (SHO); 小野市万歳橋 T.K. 19987 (SHO); 高砂市加古川 M.Y. 21193 (SHO); 加古川市加古川 M.Y. 23949 (SHO); 氷上町葛野川 Y.Fujimoto & S.Fuji. 2896

(SHO); 三田市弥生ヶ丘 T.Fujii 3416 (HYO); 西区布施畑 I.Aso (SHO); 北区しあわせの村西 T.K. 41727 (SHO); 須磨区弥栄台 H.Awata 308 (SHO); 東灘区六甲アイランド Y.Fujimoto 97614 (SHO); 猪名川町肝川 K.Ushijima 2443 (HYO); 宝塚市川下川ダム N.F.et al. 11102 (HYO,SHO); 西宮市田近野 T.K. 26727 (HYO,SHO); 尼崎市田能 T.Fujii 3497 (HYO); 津名町佐野新島 S.Hirose 207091508 (SHO).

帰化

Cyperus esculentus L. ショクヨウガヤツリ

浜坂町対田 H.Nakazawa 2213 (SHO); 八千代町大和 M.Y.& A.Matsunaga 42320 (SHO); 東灘区深江浜町 M.Mizuta (SHO).

帰化

Cyperus exaltatus Retz. var. *iwasakii* (Makino)

T.Koyama カンエンガヤツリ

摂津 T.K. 26724 (HYO).

Cyperus extremiorientalis Ohwi ヒメアオガヤツリ

龍野市竹原 M.Y. 41314 (SHO); 福崎町大貫 T.Fujii 8784 (HYO); 香寺町行重 M.Y.& A.Matsunaga 42633 (SHO); 姫路市青山 M.Y. 22343.2 (SHO); 加西市善防池 T.Shimizu 77.175 (SHO); 氷上町石生駅 S.H. 5381 (HYO); 三田市母子大池 A.Takahashi 2680 (HYO,SHO); 西区古神 N.K. 12040 (SHO); 北区勝雄 N.K.& Y.Takita 514 (HYO,SHO); 猪名川町千軒 K.Ushijima 8786 (SHO); 宝塚市千刈ダム M.Mizuta 200055.2 (SHO).

Cyperus ferruginescens Boeck. ヒメムツオレガヤツリ

西宮市武庫川 T.Shimizu 84.1372 (SHO).

帰化

Cyperus flaccidus R.Br. ヒナガヤツリ

浜坂町三谷 N.Shimidzu 165 (SHO); 温泉町宮脇 M.Y.& H.Ono 35177 (HYO,SHO); 香住町八原 S.H. 14425 (HYO); 竹野町坊岡 M.Y.& H.Ono 39236 (SHO); 日高町十戸 M.Y.& H.Ono 39964 (SHO); 豊岡市田結 M.Y.& H.Ono 37430 (SHO); 出石町桐野 M.Y.& H.Ono 36365 (SHO); 大屋町蔵垣 M.H.et al. 1483 (SHO); 和田山町久田和 M.Y.& A.Matsunaga 40059 (SHO); 山東町与布土 S.H. 13662 (HYO); 朝来町新井 M.Y. 42661 (SHO); 千種町室 M.Y.& A.Matsunaga 42606 (SHO); 安富町安志 M.Y. 42592 (SHO); 上月町小日山 M.Y.& K.Funasaka 39819 (HYO,SHO); 南光

町船越 K.U. 55036 (SHO); 相生市雨内 T.Nakanishi (SHO); 新宮町千本 M.Y. 6747 (HYO); 神崎町千ヶ峰 M.Y.& A.Matsunaga 35631 (SHO); 市川町上牛尾 M.Y.& A.Matsunaga 42313 (SHO); 福崎町長池 M.Y.& A.Matsunaga 36508 (SHO); 姫路市城北町 M.Y. 479 (SHO); 加美町篠ヶ峰 M.Y.& A.Matsunaga 39610 (SHO); 中町牧野 M.Y.& A.Matsunaga 39556 (HYO,SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38925 (HYO,SHO); 西脇市大池 N.F.& N.K. 12438 (SHO); 加西市上宮木町 N.K. 17787 (SHO); 滝野町大谷 S.H. 15811 (HYO); 社町上三草 S.H. 13344 (HYO,SHO); 東条町天神 N.Kishimoto 2105 (SHO); 小野市室山 S.M. 5803 (SHO); 三木市窟屋 S.M. 4065 (HYO,SHO); 稲美町天満大池 M.Y. 42558 (SHO); 明石市高丘 M.Y. 22284 (HYO); 青垣町佐治 S.Ashida 3668 (HYO); 市島町旧竹田村 S.H. 996 (HYO); 春日町棚原 S.H. 5908 (HYO); 山南町山崎 M.Y. 37003 (SHO); 篠山町小原 T.K. 30791 (SHO); 丹南町小枕 A.Takahashi 3975 (HYO); 今田町梅木峠 S.H. 8926 (HYO,SHO); 三田市須磨田 H.Kato & S.Nakamura 940404 (HYO,SHO); 西区松本 T.K. 21431 (SHO); 北区千刈 T.K. 24001 (SHO); 猪名川町島 K.Ushijima 5625 (SHO); 宝塚市切畑 M.Mizuta 96243 (SHO); 川西市笹部 K.Seto 29867 (SHO); 西宮市旧瓦木村 M.Hanyu (SHO); 三原町神代浦壁 N.K. 21528 (SHO).

Cyperus flavidus Retz. アゼガヤツリ

浜坂町浜坂 H.Nakazawa 278 (SHO); 温泉町湯村 Y.Araki 800 (SHO); 香住町船越峠 M.Y.& H.Ono 36596 (SHO); 日高町金山峠 S.H. 12070 (HYO,SHO); 豊岡市福田 S.H. 14378 (HYO,SHO); 出石町水上 N.K. 20163 (SHO); 但東町正法寺 M.Y.& H.Ono 36089 (SHO); 八鹿町大徳山 M.Sakoda 8692 (SHO); 養父町三谷 H.Taniguchi 98427 (SHO); 和田山町久田和 M.Y.& A.Matsunaga 40063 (SHO); 上郡町富満 N.K. 19391 (HYO); 上月町下上月 M.Y. 6695 (HYO,SHO); 南光町船越 K.U. 55034 (SHO); 三日月町三ツ尾 N.F.et al. 958 (SHO); 上郡町富満溪谷 T.K. 19680 (SHO); 赤穂市坂折池 N.K.& T.Kato 17 (SHO); 相生市那波野 N.F.& N.K. 645 (SHO); 新宮町角ヶ鼻 M.Y. 12419 (HYO); 御津町室津 T.Yoshizawa 19162 (SHO); 龍野市竹原口 T.Yoshizawa 19168 (HYO,SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17604 (HYO); 夢前町河原谷 K.U. 317 (HYO,SHO); 市川町亀ヶ壺 M.Y. 494 (SHO); 姫路市田井 M.Y. 493 (SHO); 八千代町仕手原 M.Y.& A.Matsunaga 42351 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38937 (HYO,SHO); 西脇市野村町 S.H. 13239 (HYO,SHO); 加西市倉石 M.Y. 9196 (HYO,SHO); 社町沢部 M.Y. 12366 (SHO); 小野市青野ヶ原 T.Maruo (SHO); 三木市細川町 N.K. 5452

(SHO); 加古川市西神吉町 M.Y. 26474 (SHO); 稲美町入ヶ池 T.K. 31273 (HYO,SHO); 明石市大久保 N.K. 4592 (SHO); 青垣町梨木峠 S.H. 3681 (HYO); 氷上町清住 S.H. 5759 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 13026 (SHO); 春日町旧春日部村 Y.Araki 13025 (SHO); 山南町旧上久下村 S.H. 432 (HYO,SHO); 篠山町篠山川 S.H. 7643 (HYO); 丹南町旧味間村 S.H. 3682 (HYO); 今田町釜屋 N.K. 11147 (SHO); 三田市母子 S.H. 15642 (HYO); 西区太山寺 T.K. 9527 (SHO); 北区丹生山 S.H. 3690 (HYO); 須磨区多井畑 Y.Fujimoto 94062 (SHO); 灘区柚谷 N.K. 5870 (SHO); 東灘区住吉川 T.Shimizu (SHO); 猪名川町槻並 N.K. 18725 (HYO,SHO); 宝塚市境野 T.Tanaka 4133 (HYO,SHO); 西宮市武庫川 N.F.et al. 5015 (SHO); 尼崎市武庫豊町 M.Mizuta (SHO); 淡路町茶間川 T.K. 16785 (SHO); 北淡町仁井 N.K. 11835 (SHO); 東浦町楠本 N.K. 13614 (SHO); 津名町摩耶山 N.K.& H.Imai 775 (HYO,SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 16812 (HYO,SHO); 洲本市内田 S.H. 10664 (HYO); 西淡町湊 T.Shimizu 82.105 (SHO).

Cyperus glomeratus L. ヌマガヤツリ

加古川市加古川駅 M.Y. 21198 (HYO,SHO); 西区前開 H.Awata 363 (SHO); 北淡町轟木 S.M. 4806 (SHO).

Cyperus haspan L. var. *microhaspan* Makino ツルナシコアゼガヤツリ

西脇市大池 N.F.& N.K. 12437 (HYO,SHO); 加西市境谷池 M.Y. 43451 (SHO); 滝野町北野 M.Y. 36321 (SHO); 加古川市高畑 T.Fujii 2342 (SHO); 明石市高丘 M.Y. 22284 (SHO); 三田市弥生ヶ丘 T.Fujii 3417 (HYO); 西区神出町 S.H. 14805 (HYO); 西淡町湊 T.Shimizu 82.99 (SHO); 三原町神代浦壁 N.K. 21527 (SHO).

var. *tuberiferus* T.Koyama コアゼガヤツリ

浜坂町用土 H.Nakazawa 153 (SHO); 香住町下岡 H.Kato & M.Kuri. 940541 (SHO); 日高町八代 M.Y.& H.Ono 36644 (SHO); 豊岡市福田 S.H. 14371 (HYO,SHO); 出石町奥小野 M.Y.& H.Ono 36439 (SHO); 但東町畑山 T.Fujii 6764 (HYO); 八鹿町伊佐 M.Y.& H.Ono 39850 (SHO); 養父町養父神社 S.H. 15896 (HYO); 和田山町比治 M.Taguchi 35 (HYO); 生野町栲原 M.Y. 504 (SHO); 千種町河内 K.U. 65096 (HYO,SHO); 上月町下上月 M.Y. 6680 (HYO); 南光町船越山 K.U. 54070 (HYO,SHO); 三日月町西大畑 N.F.et al. 8297 (SHO); 上郡町富満高原 S.Iwatani (SHO); 赤穂市坂折池 N.K.& T.Kato 10 (SHO); 相生市奥入野 N.F.& N.K. 574 (SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda

7108 (SHO); 龍野市奥池 N.F. 13467 (HYO,SHO); 家島町松島 Y.Fujimoto & H.Tani. 996 (SHO); 夢前町護持 S.Iwatani 72062 (SHO); 市川町板戸 M.Y. 6641 (HYO,SHO); 福崎町長池 M.Y.& A.Matsunaga 36499 (SHO); 姫路市城北新町 M.Y. 502 (SHO); 八千代町仕手原 M.Y.& A.Matsunaga 42339 (SHO); 中町牧野 M.Y.& A.Matsunaga 39563 (HYO,SHO); 西脇市塚口町 S.H. 13176 (HYO); 加西市野田町 S.H. 12175 (HYO,SHO); 社町上三草 S.H. 13378 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10443 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.F. 8316 (SHO); 高砂市市ノ池 M.Mitsuo 96242 (SHO); 加古川市細工所 S.H. 13614 (HYO); 明石市山手 N.K. 14605 (SHO); 青垣町佐治 S.H. 1025 (HYO,SHO); 市島町妙高山 Y.Araki 13011 (SHO); 春日町妙高山 S.H. 3667 (HYO); 山南町旧上久下村 S.H. 1025 (HYO); 篠山町大野山 S.H. 5887 (HYO,SHO); 今田町黒石 S.H. 6069 (HYO); 三田市福島大池 S.H. 14297 (HYO); 西区木見 N.F.& N.K. 3337 (SHO); 垂水区多聞町 T.Fujii 5010 (HYO); 北区千刈 Y.Matsumura (SHO); 須磨区白川 S.M. 1298 (SHO); 中央区修法ヶ原 S.H. 16756 (HYO,SHO); 灘区アイスロード T.Shimizu 81.793 (SHO); 猪名川町槻並 N.K. 18738 (HYO,SHO); 宝塚市大原野 S.H. 14960 (HYO,SHO); 西宮市船坂 T.K. 21474 (HYO,SHO); 淡路町岩屋 M.Y. 503 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 17224 (HYO,SHO); 一宮町尾崎 T.K. 16480 (HYO,SHO); 五色町広石上 T.K. 14522 (HYO,SHO); 洲本市奥畑 T.K. 16661 (HYO,SHO); 西淡町湊 T.K. 16593 (HYO,SHO).

Cyperus iria L. コゴメガヤツリ

浜坂町塩谷 N.Shimidzu 133 (SHO); 温泉町岸田川河口 A.Takahashi & N.F. 4405 (HYO); 香住町間室 M.Sakoda 6747 (SHO); 城崎町楽々浦 M.Taguchi 58 (HYO); 日高町旧国保村 Y.Araki 12991 (SHO); 出石町鱒山峠 Y.Araki 12990 (SHO); 養父町中米地 Y.Araki 13642 (SHO); 和田山町和田山駅前 F.Taguchi 5 (HYO); 山崎町黒尾山 M.Y.& K.Funasaka 35490 (SHO); 安富町関 M.Y.& K.Funasaka 37230 (SHO); 三日月町三ツ尾 N.F.et al. 10292 (HYO,SHO); 赤穂市加里屋 N.K.& T.Kato 113 (SHO); 相生市森 M.Y. 9333 (HYO); 新宮町栗田 N.F.& N.K. 9611 (SHO); 太子町上太田 M.Y.& K.Funasaka 35998 (SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7094 (SHO); 御津町室津 T.Yoshizawa 19161 (HYO,SHO); 龍野市大住寺 M.Taguchi 30 (SHO); 家島町天神鼻 N.K. 16788 (HYO,SHO); 夢前町明神山 T.Takano 199 (HYO); 大河内町砥峰 Y.Matsumura 2364 (SHO); 市川町下牛尾 M.Y.& A.Matsunaga 39700 (SHO); 福崎町長

池 M.Y.& A.Matsunaga 36497 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 10330 (HYO); 加美町篠ヶ峰 M.Y.& A.Matsunaga 39604 (SHO); 西脇市大池 N.K.& Y.Takita 255 (SHO); 加西市尾崎町 N.K.& H.Imai 881 (HYO,SHO); 滝野町北野 M.Y. 36293 (SHO); 社町下久米 S.Hirose (SHO); 東条町吉井 N.Kishimoto 1777 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5366 (SHO); 高砂市北池 H.Hatanaka 918 (SHO); 加古川市浜の宮 N.K. 9724 (SHO); 稲美町入ヶ池 T.K. 8778 (SHO); 明石市明石公園 T.Yoshizawa 19144 (SHO); 氷上町横田 S.H. 7433 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12986 (SHO); 春日町旧春日部村 Y.Araki 12985 (SHO); 山南町山崎 M.Y. 36985 (SHO); 篠山町栗栖野 T.Takahashi 486 (HYO); 丹南町大国寺 T.K. 37918 (SHO); 今田町釜屋 N.K. 11138 (SHO); 三田市千刈 I.Yasugi 101372 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 4204 (HYO,SHO); 垂水区転法輪寺 T.K. 8549 (SHO); 北区勝雄 N.K.& Y.Takita 494 (SHO); 須磨区多井畑 H.Taniguchi 97073 (HYO,SHO); 猪名川町槻並 N.K. 18723 (HYO,SHO); 宝塚市逆瀬川河原 M.Sakaguchi 253 (HYO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 186 (SHO); 西宮市船坂 T.K. 21472 (SHO); 尼崎市武庫川 N.F.& N.K. 2194 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 16854 (SHO); 一宮町尾崎 T.K. 16568 (SHO); 津名町ヒヤリ峠 T.K. 14040 (SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 16254 (HYO,SHO); 洲本市池内 T.K. 13711 (SHO); 三原町神代浦壁 N.K. 21526 (SHO); 南淡町阿万東町 M.Sakoda 6379 (SHO).

Cyperus microiria Steud. カヤツリグサ

浜坂町三谷 H.Nakazawa 7 (SHO); 温泉町青下 M.Y.& H.Ono 35196 (SHO); 香住町間室 M.Sakoda 6746 (HYO,SHO); 竹野町竹野 M.Taguchi 20 (HYO); 日高町大岡山 N.F. 12409 (SHO); 豊岡市滝 M.Y.& H.Ono 36734 (SHO); 八鹿町今滝寺 N.K. 16922 (SHO); 養父町十二所 S.H. 10520 (HYO); 山東町川上 M.Taguchi (HYO); 朝来町多々良木 T.Fujii 8857 (HYO); 千種町鷹巣 T.Yoshizawa 20707 (HYO,SHO); 波賀町小野 M.Y. 9051 (HYO); 山崎町黒尾山 M.Y.& K.Funasaka 35489 (SHO); 南光町安川 M.Y. 36579 (SHO); 三日月町湯浅 M.Y. 11640 (SHO); 赤穂市壺根 T.Yoshizawa 19129 (SHO); 相生市森 M.Y. 9329 (HYO,SHO); 新宮町善定 M.Y. 9876 (HYO,SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 6110 (SHO); 御津町室津 T.Yoshizawa 19155 (HYO,SHO); 龍野市菖蒲谷 M.H. 10398 (SHO); 家島町真浦 T.Yoshizawa 17487 (HYO); 福崎町新田 M.Y. 9830 (HYO); 姫路市清水 T.K. 1430 (HYO); 黒田庄町門柳 T.Fujii 8490 (HYO); 東条町新定 N.Kishimoto 2748 (SHO); 高砂市地徳 H.Hatanaka 4274 (HYO,SHO);

加古川市神戸製鋼所西 M.Y. 8765 (HYO,SHO); 明石市明石公園 T.Yoshizawa 19145 (HYO,SHO); 青垣町旧芦田村 S.H. 770 (HYO); 篠山町辻 T.K. 30778 (SHO); 今田町木津 S.H. 7548 (HYO); 三田市弥生ヶ丘 T.Fujii 3418 (HYO); 垂水区木見 N.F.& N.K. 3384 (SHO); 北区衝原 N.F. 9434 (SHO); 須磨区離宮公園 Y.Matsumura 9 (SHO); 灘区アイスロード T.Shimizu 81.8 (SHO); 東灘区住吉川 T.Shimizu (SHO); 猪名川町日生 K.Ushijima 2328 (HYO); 宝塚市逆瀬川河原 M.Sakaguchi 87 (HYO); 伊丹市武庫川 T.Tanaka 206 (SHO); 芦屋市春日町 T.Shimizu (SHO); 西宮市生瀬 M.Sakaguchi (HYO); 北淡町仁井 N.K. 11813 (SHO); 東浦町楠本 N.K. 13838 (SHO); 一宮町上浜 Y.Fujimoto 90575 (HYO); 洲本市安坂 N.K. 16236 (SHO); 西淡町湊 T.Shimizu 82.106 (SHO); 三原町市 Z.Shimidzu 273 (HYO); 南淡町沼島 N.F.& N.K. 10016 (HYO,SHO).

Cyperus monophyllus Vahl シチトウ

南淡町田尻 S.M. 5255 (SHO).

逸出

Cyperus nipponicus Franch. et Savat. アオガヤツリ
姫路市野里大日 M.Y. 469 (SHO); 西脇市大池 N.K.& Y.Takita 256 (SHO); 加西市下里 M.Y. 9898 (SHO); 滝野町北野 M.Y. 36543 (SHO); 小野市女池 M.Y.& A.Matsunaga 43690 (SHO); 三木市別所町 M.Sakoda 3526 (SHO); 高砂市松陽 H.Hatanaka 4434 (SHO); 稲美町入ヶ池 T.K. 4276 (SHO); 明石市高丘 N.K. 14721 (SHO); 西区古神 N.K. 12027 (SHO); 北区東下 T.K. 26265 (SHO); 長田西市民病院前 M.Izumoto (HYO); 兵庫区鳥原 T.K. 25701 (SHO); 中央区新港町 H.Taniguchi 1959 (SHO); 宝塚市武田尾 N.F.et al. 11087 (HYO,SHO); 伊丹市武庫川 T.Tanaka 272 (SHO); 北淡町黒谷 N.Matsuoka 422 (SHO); 東浦町楠本 N.K. 13638 (SHO); 津名町志筑 T.Fujii 4274 (HYO); 洲本市安坂 N.K. 16238 (SHO); 三原町養宜 S.M. 3159 (SHO).

var. *spiralis* Ohwi オオシロガヤツリ

加西市玉丘町 M.Y. 29913 (SHO); 滝野町北野 M.Y. 36322 (SHO); 小野市男池 M.Y. 26243 (SHO); 加古川市 JR 神野駅西 M.Y. 23940 (SHO); 西区金棒池 H.Awata 933 (SHO); 須磨区妙法寺 H.Muroi (SHO).

Cyperus odoratus L. キンガヤツリ

浜坂町対田 H.Awata 2213 (HYO); 赤穂市唐船 T.Yoshizawa 19164 (SHO); 加西市善防池 M.Y. 42612 (SHO); 明石市明石川 N.F. 11772 (SHO); 西区太山

寺 S.Tamao k i (SHO); 須磨区一ノ谷海岸 M.Sakoda (SHO); 兵庫区築地町 M.Mizuta 97228 (SHO); 中央区港島南 M.Mizuta 203042 (SHO); 宝塚市東洋町 M.Y. 40820 (SHO); 伊丹市武庫川 T.Tanaka 292 (SHO); 西宮市武庫川 T.Shimizu (SHO); 尼崎市武庫豊町 M.Mizuta 203032 (SHO); 北淡町轟木 S.M. 4807 (SHO).

帰化

Cyperus orthostachyus Franch. et Savat. ウシクグ

浜坂町七釜 H.Nakazawa 246 (SHO); 温泉町扇ノ山 T.K. 9615 (HYO,SHO); 村岡町大笹 M.Y.& H.Ono 36822 (HYO,SHO); 美方町熱田 Y.Fujimoto et al. 610 (SHO); 香住町三川山 S.H. 14597 (HYO,SHO); 竹野町浜 M.Taguchi 21 (HYO); 豊岡市福田 S.H. 14365 (HYO); 出石町奥小野 M.Y.& H.Ono 36450 (SHO); 但東町中藤 S.H. 14643 (HYO); 関宮町鉢伏山 S.H. 11782 (HYO); 八鹿町妙見山 M.Taguchi (HYO); 大屋町明延 M.Taguchi (HYO); 養父町三谷 M.Y. 29557 (SHO); 和田山町和田山駅裏 M.Taguchi 50 (HYO); 朝来町神子畑 M.Taguchi (HYO); 生野町段ヶ峰 S.H. 17875 (HYO); 千種町三室高原 T.K. 635 (HYO); 波賀町原 T.Shimizu (SHO); 一宮町横山 M.Y. 23676 (HYO,SHO); 安富町東カニワ谷 T.Yoshizawa 20723 (HYO,SHO); 上月町下上月 M.Y. 6692 (SHO); 南光町中三河 K.U. 54081 (SHO); 三日月町上本郷 T.Yoshizawa 19125 (SHO); 赤穂市有年牟礼 M.Sakoda 6459 (SHO); 相生市鍛冶屋 N.F.et al. 815 (SHO); 龍野市大成池 M.Y.& K.Funasaka 35957 (SHO); 夢前町河原谷 T.Yoshizawa 18428 (HYO,SHO); 大河内町砥峰 Y.Matsumura 2374 (SHO); 神崎町新田 N.K. 7951 (SHO); 市川町笠形山 M.Y. 513 (SHO); 福崎町西田原 S.M. 4293 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 137114 (HYO); 加美町篠ヶ峰 M.Y.& A.Matsunaga 39603 (HYO,SHO); 中町牧野 M.Y.& A.Matsunaga 39564 (SHO); 加西市中山町 M.Y. 13984 (SHO); 東条町上東条 S.H. 12161 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.F.& M.Okamoto 42 (SHO); 青垣町山垣 S.H. 5685 (HYO); 氷上町清住 S.H. 5769 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12288 (SHO); 篠山町小枕奥 S.H. 7627 (HYO); 今田町和田寺山 S.H. 5986 (HYO); 三田市相野 S.H. 3672 (HYO); 西区木見 S.M. 860 (SHO); 北区千刈 S.H. 14544 (HYO); 中央区再度山 S.H. 16712 (HYO,SHO); 灘区六甲山 S.Iwatani 57007 (SHO); 東灘区六甲山 S.H. 16848 (HYO,SHO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2334 (HYO); 宝塚市西谷 S.H. 13421 (HYO); 西宮市名塩 T.K. 26380 (HYO,SHO); 北淡町野島鍾乳洞 T.K. 16758 (SHO).

Cyperus pacificus (Ohwi) Ohwi シロガヤツリ

明石市高丘 M.Y. 22289 (SHO); 西区古神 N.K. 12052 (SHO); 宝塚市波豆 N.K. 23401 (SHO).

Cyperus pilosus Vahl オニガヤツリ

出石町伊豆 T.K. 24500 (SHO); 八鹿町伊佐 M.Y.& H.Ono 39866 (SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7095 (SHO); 姫路市城北 M.Y. 506 (SHO); 黒田庄町小苗 S.M. 7274 (SHO); 加西市上宮本町 M.Y. 12148 (SHO); 社町上三草 S.H. 13372 (HYO,SHO); 東条町蔵之谷 T.K. 37541 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 T.Maruo (SHO); 三木市志染町 T.K. 14398 (HYO,SHO); 加古川市大釜池 M.Y. 9987 (HYO); 明石市高丘 N.K. 14739 (SHO); 春日町旧春日部村 Y.Araki 12980 (SHO); 西区平野町 T.K. 9189 (HYO,SHO); 東浦町楠本 N.K. 13837 (SHO); 津名町大町下 Y.Fujimoto 90913 (HYO); 五色町鮎原 T.K. 19671 (HYO,SHO); 洲本市三熊山 T.K. 17342 (HYO,SHO); 西淡町湊 T.Shimizu 82.104 (SHO).

Cyperus polystachyos Rottb. イガガヤツリ

城崎町桃島 N.K. 19454 (SHO); 豊岡市絹巻神社 M.Taguchi (HYO); 赤穂市千種川原 S.H. 11627 (HYO,SHO); 御津町沖ノ唐荷島 N.F.& N.K. 479 (SHO); 龍野市竹原口 T.Yoshizawa 19170 (HYO,SHO); 家島町松島 N.K. 16730 (HYO,SHO); 姫路市大塩 M.Y. 477 (SHO); 高砂市の形海岸 T.K. 4.108 (SHO); 加古川市加古川原 S.H. 11065 (HYO,SHO); 北区金剛童子山 S.H. 14892 (HYO,SHO); 西宮市高須町 M.Okamoto 2375 (SHO); 淡路町岩屋 M.Y. 474 (SHO); 北淡町轟木 S.M. 4805 (SHO); 東浦町大磯 T.K. 16891 (HYO,SHO); 津名町佐野新島 S.Hirose 207091506 (SHO); 五色町都志角川 S.Hirose (SHO); 西淡町慶野松原 T.K. 14480 (SHO); 南淡町沼島 T.Shimizu 82.148 (SHO).

Cyperus rotundus L. ハマスゲ

浜坂町居組 S.H. 9691 (HYO); 香住町浦上海岸 A.Takahashi & N.F. 4440 (HYO); 竹野町竹野 S.H. 17973 (HYO); 日高町円山川原 S.H. 17027 (HYO,SHO); 豊岡市塩津 S.H. 14399 (HYO); 八鹿町八鹿 S.H. 15878 (HYO,SHO); 山崎町長水山 M.Y. 11269 (HYO); 赤穂市塩屋 T.Yoshizawa 19135 (SHO); 新宮町井野原 K.Kobayashi (SHO); 御津町室津 T.Yoshizawa 19156 (HYO,SHO); 龍野市大住寺 M.Taguchi 32 (SHO); 家島町網手 T.Yoshizawa 17500 (HYO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13691 (HYO); 黒田庄町岡 M.Y. 38926 (SHO); 西脇市鹿野町 S.H. 13085 (HYO); 滝野町北野 M.Y. 36538 (SHO); 小野市青野ヶ原駅 S.H. 10458 (HYO,SHO); 高砂市の形

海岸 T.K. 4.115 (SHO); 加古川市別府 T.Maruo (SHO); 明石市江井ヶ島 T.K. 8362 (HYO,SHO); 西区神出 M.Izumoto (HYO); 垂水区大谷 N.F. 9800 (SHO); 北区福地 N.F. 10050 (SHO); 須磨区白川峠 S.H. 16753 (HYO,SHO); 中央区新港町 H.Taniguchi (SHO); 灘区青谷町 S.Hirose (SHO); 猪名川町日生 T.Ushijima 17557 (HYO,SHO); 宝塚市逆瀬川河口 T.K. 26734 (HYO,SHO); 伊丹市西野 T.Tanaka 161 (HYO); 芦屋市春日町 T.Shimizu (SHO); 西宮市旧瓦木村 M.Hanyu (SHO); 尼崎市園田 S.H. 16900 (HYO,SHO); 淡路町松帆浦 S.H. 10767 (HYO); 北淡町富島 T.K. 14713 (HYO,SHO); 東浦町馬場 Y.Fujimoto 90855 (HYO); 一宮町尾崎 T.K. 13597 (SHO); 津名町志筑 S.H. 9885 (HYO,SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 16243 (HYO,SHO); 洲本市由良 K.U. 59060 (HYO,SHO); 西淡町慶野松原 T.K. 13558 (HYO,SHO); 南淡町沼島 S.H. 10360 (HYO,SHO).

Cyperus sanguinolentus Vahl カワラスガナ

浜坂町七釜 H.Nakazawa 242 (SHO); 温泉町扇ノ山 S.H. 10289 (HYO); 村岡町熊波 M.Y.& H.Ono 36893 (SHO); 美方町小代溪谷 M.Y. 18027 (SHO); 香住町間室 M.Sakoda 6706 (SHO); 竹野町竹野 M.Taguchi 28 (HYO); 日高町久斗 M.Y.& H.Inoue 42415 (SHO); 豊岡市気比 M.Taguchi (HYO); 但東町畑山 N.K.& S.M. 2037 (SHO); 関宮町葛畑 S.H. 11990 (HYO,SHO); 大屋町加保坂 M.Taguchi (HYO); 養父町三谷 M.Y. 29558 (HYO,SHO); 和田山町竹田 M.Taguchi (HYO); 山東町粟鹿山 M.Y. 21121 (SHO); 千種町鷹巣 T.Yoshizawa 20711 (HYO,SHO); 波賀町原 T.Shimizu (SHO); 安富町旧富栖村 S.H. 3685 (HYO); 上月町久崎 S.Iwatani (SHO); 三日月町上本郷 T.Yoshizawa 19123 (HYO,SHO); 上郡町稗田 M.Y. 5579 (HYO); 赤穂市坂折池 N.K.& T.Kato 18 (SHO); 相生市矢野町 M.Y. 485 (SHO); 新宮町栗町 M.Sakoda 7151 (SHO); 揖保川町袋尻 M.Y.& A.Matsunaga 42443 (SHO); 龍野市大住寺 M.Taguchi 29 (SHO); 市川町板戸 M.Y. 5591 (HYO,SHO); 姫路市新在家 M.Y. 488 (SHO); 加美町篠ヶ峰 M.Y.& A.Matsunaga 39621 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38904 (SHO); 加西市下里 M.Y. 9917 (HYO,SHO); 社町沢部 M.Y. 12375 (SHO); 高砂市松陽 H.Hatanaka 4433 (HYO,SHO); 加古川市大野 M.Yamaguchi 55 (SHO); 青垣町梨木峠 S.H. 3683 (HYO); 氷上町清住 S.H. 5796 (HYO); 市島町旧前山村 K.Adachi (SHO); 春日町旧春日部村 Y.Araki 13039 (SHO); 山南町旧久下村 S.H. 3684 (HYO); 篠山町日置 T.Fujii 10355 (HYO); 今田町釜屋新田 S.H. 7574 (HYO); 三田市小柿 S.H. 14913 (HYO,SHO); 西区木

津 T.K. 9469 (HYO,SHO); 垂水区多聞台 T.K. 24393 (HYO,SHO); 北区原野 N.F.& N.K. 1273 (SHO); 中央区再度山 S.H. 16738 (HYO); 東灘区住吉川 T.Shimizu (SHO); 猪名川町槻並 N.K. 18724 (SHO); 宝塚市武田尾 T.Tanaka 3780 (HYO,SHO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 333 (HYO,SHO); 西宮市旧瓦木村 M.Hanyu (SHO); 北淡町野島鍾乳洞 T.K. 16762 (HYO,SHO); 東浦町谷山 T.K. 17228 (HYO,SHO); 洲本市奥畑 T.K. 12424 (SHO); 西淡町水口 S.H. 10854 (HYO,SHO).

Cyperus serotinus Rottb. ミズガヤツリ

浜坂町浜坂 N.Shimidzu 162 (SHO); 温泉町桐岡 M.Y.& H.Ono 39488 (SHO); 香住町香住 S.H. 14484 (HYO); 城崎町今津 N.K. 17200 (HYO,SHO); 豊岡市飯谷峠 S.H. 9605 (HYO); 出石町伊豆 T.Fujii 6772 (HYO); 南光町船越山 K.U. 54088 (SHO); 赤穂市福浦 T.Yoshizawa 19235 (HYO,SHO); 揖保川町金剛山 M.Y.& K.Funasaka 35977 (SHO); 福崎町新田 M.Y. 39797 (SHO); 姫路市白浜 M.Y. 9505 (HYO); 西脇市蒲江 N.F.& N.K. 12499 (SHO); 加西市玉丘町 H.Taniguchi 587 (HYO); 東条町上東条 S.H. 12158 (HYO,SHO); 三木市久次 S.M. 5740 (SHO); 高砂市曾根町 H.Hatanaka 4459 (HYO,SHO); 氷上町横田 S.H. 5818 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12967 (SHO); 山南町旧久下村 S.H. 1021 (HYO); 篠山町日置 T.Fujii 10356 (HYO); 西区木津 T.K. 9470 (HYO,SHO); 北区丹生山 S.H. 3666 (HYO); 宝塚市芝辻新田 K.Akamatsu 49 (HYO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 572 (HYO,SHO); 淡路町谷山 T.Shimizu 82.17 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 16837 (HYO,SHO); 津名町山田原 S.H. 10720 (HYO); 洲本市炬口八幡神社 N.F.et al. 2660 (SHO).

Eleocharis acicularis (Link.) Roem. et Schult. var. *longiseta* Svenson マツバイ

浜坂町境 M.Sakoda 3154 (SHO); 温泉町宮脇 M.Y.& H.Ono 35176 (SHO); 村岡町板仕野 S.M. 6989 (SHO); 美方町小長迎 N.K. 21900 (HYO,SHO); 香住町三川 S.H. 13918 (HYO); 日高町鶴岡 M.Y.& H.Ono 39980 (SHO); 豊岡市祥雲寺 N.F.& N.K. 9900 (SHO); 出石町桐野 M.Y.& H.Ono 36374 (SHO); 大屋町加保 H.Ikeda & M.Hashimo. 99062715 (HYO); 生野町黒川 S.H. 3715 (HYO); 揖保川町近藤池 Y.Kadono 6842 (HYO); 夢前町護持 S.Iwatani 72079 (SHO); 姫路市北原 N.K.& Y.Takita 814 (HYO,SHO); 黒田庄町門柳 T.Fujii 8486 (HYO); 西脇市大池 S.H. 13237 (HYO); 加西市野田町 S.H. 12196 (HYO,SHO); 小野市女池 T.K. 30885 (HYO,SHO); 加古川市七ツ池 S.H. 13592 (HYO); 稲美町入ヶ池 T.K. 9171 (HYO,SHO); 青垣町梨ノ木峠 S.H.

3711 (HYO); 氷上町横田 S.H. 7428 (HYO); 市島町旧前山村 S.H. 816 (HYO); 春日町野上野 N.Matsuoka 437 (SHO); 山南町山崎 M.Y. 36963 (SHO); 篠山町旧村雲上村 Y.Araki 14934 (SHO); 三田市上母子 S.H. 15629 (HYO); 西区太山寺 T.K. 9948 (HYO,SHO); 北区勝雄 N.K.& Y.Takita 512 (HYO,SHO); 須磨区白川 S.M. 1274 (SHO); 猪名川町槻並 K.Ushijima 7866 (SHO); 三原町天野 T.K. 17196 (HYO,SHO).

Eleocharis acutangula (Roxb.) Schult. ミスミイ

東播磨 K.Tanaka (HYO); T.K. 28393 (SHO); N.Kishimoto (SHO).

Eleocharis attenuata (Franch. et Savat.) Palla セイタカハリイ

東条町椅鹿谷 N.Kishimoto 1858 (SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10613 (HYO,SHO); 西区木見峠 M.Sakoda 178 (SHO); 北区藍那 N.K. 7540 (SHO); 須磨区多井畑 H.Taniguchi 97051 (SHO); 洲本市竹原ダム M.Sakoda 5910 (SHO); 西淡町奥の池 T.Shimizu 82.98 (SHO).

Eleocharis congesta D.Don var. *subvivipara* (Boeck.) T.Koyama ヤリハリイ

赤穂市大津 T.Yoshizawa 19380 (SHO); 龍野市奥池 N.F. 13468 (SHO); 夢前町明神山 T.K. 6747 (SHO); 加西市王子町 S.H. 12238 (SHO); 小野市小田町 M.Y.& H.Ono 39274 (SHO); 三木市増田 M.Y.& H.Ono 33859 (SHO); 柏原町大新屋 N.Matsuoka 526 (SHO); 三田市福島 N.Matsuoka 620 (SHO); 西区金棒池 N.K. 12019 (SHO); 北区淡河 N.F. 9422 (SHO); 宝塚市西部 N.F.& N.K. 3524 (SHO).

var. *thermalis* (Hultén) T.Koyama エゾハリイ

赤穂市大津 T.Yoshizawa 19195 (HYO); 相生市雨内 T.Yoshizawa 19788 (HYO); 姫路市神谷 N.F.et al. 8400 (SHO); 八千代町仕手原 M.Y.& A.Matsunaga 42335 (SHO); 黒田庄町大門 M.Y.& K.Funasaka 33630 (SHO); 西脇市高松町 M.Y.& K.Funasaka 23776 (SHO); 加西市夏見池 Y.Fujimoto 92554 (SHO); 社町上三草 S.H. 13394 (HYO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10615 (HYO); 加古川市広尾奥ノ池 T.K. 29896 (SHO); 今田町黒石 S.H. 6102 (HYO); 三田市下相野 A.& T.Takahashi 2804 (HYO); 西区金棒池 S.H. 14824 (HYO,SHO); 北区中山大柚池 S.H. 17910 (HYO); 宝塚市芝辻新田 M.Y. 26060 (SHO); 一宮町入野 T.K. 34939 (SHO).

Eleocharis dulcis (Burm.f.) Trin. ex Hensch. シログ

ワイ

赤穂市 N.K.& T.Kato 119 (SHO); 家島町 T.K. 36762 (HYO,SHO); 南淡町 S.H. 10859 (HYO).

Eleocharis japonica Miq. ハリイ

浜坂町浜坂 H.Nakazawa 280 (SHO); 温泉町桐岡 M.Y.& H.Ono 39487 (SHO); 村岡町猿尾滝 N.F. 9914 (SHO); 美方町相岡 Y.Araki 796 (SHO); 香住町市午 M.Sakoda 6674 (SHO); 日高町蘇武岳 Y.Araki 14104 (SHO); 豊岡市福田 S.H. 14376 (HYO,SHO); 出石町桐野 M.Y.& H.Ono 36373 (SHO); 関宮町鹿倉 S.H. 11954 (HYO); 大家町加保 S.H. 12349 (HYO,SHO); 山東町栗鹿山 M.Taguchi (HYO); 千種町倉谷 T.Umehara 5547 (SHO); 波賀町道谷 T.Suzuki 429 (HYO); 上郡町西谷 T.Yoshizawa 19288 (SHO); 赤穂市大津 T.Yoshizawa 19195 (SHO); 相生市奥入野 N.F.& N.K. 580 (SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7104 (SHO); 竜野市新池 N.K. 21492 (SHO); 夢前町水室池 N.K. 16683 (HYO,SHO); 大河内町川上 S.Iwatani 61022 (SHO); 香寺町土師 A.Takano 60625.4 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13598 (HYO,SHO); 中町牧野 M.Y.& A.Matsunaga 39567 (SHO); 西脇市大池 S.H. 13235 (HYO); 加西市山枝町 M.Y. 12108 (HYO); 社町上久米 Y.Kadono 6862 (HYO); 東条町上東条 S.H. 12152 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10439 (HYO); 吉川町湯谷 T.K. 37563 (SHO); 三木市細川町 N.F. 8321 (SHO); 高砂市地徳 H.Hatanaka 5125 (SHO); 青垣町山垣 S.H. 3705 (HYO); 氷上町横田 S.H. 7430 (HYO,SHO); 市島町旧前山村 S.H. 3712 (HYO); 山南町山崎 M.Y. 36992 (SHO); 西紀町川坂 S.H. 5394 (HYO); 篠山町井ノ上 T.Fujii 10363 (HYO); 丹南町小枕 M.Sakoda 4216 (SHO); 今田町今田 S.H. 5962 (HYO); 三田市母子 S.H. 11092 (HYO); 西区金棒池 N.K. 12014 (SHO); 北区野瀬 N.F.& N.K. 1131 (SHO); 須磨区車 S.Nakao 420 (SHO); 東灘区本山町 T.K. 27475 (HYO,SHO); 猪名川町村上 T.Ushijima 2393 (HYO); 宝塚市境野 T.Tanaka 3661 (SHO); 芦屋市奥池 S.H. 17789 (HYO); 西宮市名塩東 T.K. 26384 (HYO,SHO); 淡路町岩屋 M.Y. 434 (SHO); 北淡町野島鍾乳洞 T.K. 16769 (HYO,SHO); 東浦町楠本 T.K. 18960 (HYO,SHO); 一宮町入野 T.K. 34943 (HYO,SHO); 洲本市三熊山 S.M. 2170 (SHO); 西淡町湊 T.K. 16600 (HYO,SHO).

Eleocharis kuroguwai Ohwi クログワイ

日高町上郷 N.K.& S.M. 1972 (SHO); 豊岡市祥雲寺 T.Fujii 6978 (HYO); 相生市古池 N.F.& N.K. 666 (SHO); 揖保川町近藤池 Y.Kadono 6845 (HYO); 香

寺町久畑 N.F. 13452 (SHO); 姫路市市川下流 M.Y. 426 (SHO); 中町牧野 M.Y.& A.Matsunaga 39565 (SHO); 加西市皿池 S.H. 13193 (HYO); 社町上久米 Y.Kadono 6861 (HYO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10617 (HYO,SHO); 三木市御坂 S.M. 5717 (SHO); 高砂市松陽 H.Hatanaka 4394 (HYO,SHO); 加古川市大崎 S.H. 12018 (HYO,SHO); 稲美町天満大池 N.K. 14615 (SHO); 氷上町生郷村 S.H. 3707 (HYO); 篠山町井ノ上 T.Fujii 10360 (HYO); 丹南町旧城南村 S.Higuchi (SHO); 今田町梅の木峠 S.H. 7600 (HYO); 三田市小野 H.Kato & S.Nakamura 940370 (HYO,SHO); 西区野瀬 N.F.& N.K. 1158 (SHO); 北区萩原 Y.Kadono 7232 (HYO); 兵庫区鶴越大池 H.Taniguchi (SHO); 猪名川町槻並 K.Ushijima & T.Ushi. 17593 (SHO); 宝塚市境野 Y.Kadono 6951 (HYO); 北淡町野島 T.K. 16761 (HYO,SHO); 東浦町谷山 T.K. 16839 (HYO,SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 16815 (HYO,SHO); 洲本市三熊山 S.M. 2167 (SHO).

Eleocharis mamillata H.Lindb. var. *cyclocarpa* Kitag. ヌマハリイ

浜坂町久斗川 H.Nakazawa (SHO); 村岡町大笹 T.K. 29180 (HYO,SHO); 香住町下岡 H.Kato 940239 (SHO); 関宮町鉢伏山 S.H. 9151 (HYO); 千種町ちくさ高原 Y.Fujimoto 90765 (HYO); 大河内町川上高原 S.Iwatani 59004 (SHO); 姫路市市川下流 M.Y. 425 (SHO); 市島町旧竹田村 S.H. 1190 (HYO).

Eleocharis pellucida J.Presl et C.Presl forma *elata* H.Hara オオハリイ

浜坂町浜坂 H.Nakazawa 368 (SHO); 村岡町相岡 M.Y.& H.Ono 32141 (SHO); 香住町間室 M.Sakoda 6756 (SHO); 日高町十戸 M.Y. 27771 (SHO); 豊岡市祥雲寺 T.Fujii 6979 (HYO); 出石町奥小野 M.Y.& H.Ono 36449 (HYO); 一宮町黒尾山 M.Y. 13219 (SHO); 相生市二木 Y.Kadono 7210 (HYO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17346 (HYO); 福崎町奥 M.Y. 9838 (HYO); 香寺町土師 A.Takano 60625.4 (HYO); 姫路市山田町 M.Sakoda 3822 (SHO); 加西市王子町 S.H. 12209 (HYO,SHO); 滝野町大谷 S.H. 15820 (HYO,SHO); 社町上三草 S.H. 13356 (HYO); 東条町上東条 S.H. 12153 (HYO); 小野市男池 M.Y. 26237 (HYO,SHO); 三木市窟屋 S.M. 4069 (HYO); 加古川市東中 M.Y. 26515 (SHO); 氷上町沼 S.Ashida 8511 (HYO); 市島町前山 S.H. 3714 (HYO); 春日町野上野 N.Matsuoka 313 (SHO); 柏原町大新屋 S.H. 6039 (HYO); 山南町北太田 N.Matsuoka 339 (SHO); 篠山町藤坂 S.H. 5395 (HYO); 丹南町旧味間村 S.H. 3713

(HYO); 今田町今田 S.H. 5958 (HYO,SHO); 三田市有馬富士 S.H. 14277 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 7912 (HYO,SHO); 北区原野 N.K. 7785 (SHO); 須磨区妙法寺 Y.Fujimoto 89503 (HYO); 猪名川町槻並 K.Ushijima 2395 (HYO); 宝塚市境野 Y.Kadono 6945 (HYO); 西宮市名塩 N.F.et al. 11052 (HYO); 洲本市内田 T.K. 31533 (HYO,SHO); 西淡町湊 T.K. 16595 (SHO); 三原町八木養宜 S.M. 4902 (HYO,SHO).

Eleocharis tetraquetra Nees マシカクイ

日高町八代 M.Y.& H.Ono 36648 (HYO); 関宮町鉢伏山 S.H. 11772 (HYO); 八鹿町大徳山 M.Sakoda 8693 (SHO); 大屋町杉ヶ沢 S.H. 10601 (HYO); 千種町西河内 K.U. 54032 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17526 (HYO); 大河内町砥峰高原 T.K. 31679 (SHO); 姫路市山田町 M.Sakoda 4028 (SHO); 青垣町梨木峠 S.H. 3709 (HYO); 市島町酒梨 N.Matsuoka 444 (SHO); 宝塚市芝辻新田 N.Takenaka & R.Noza. 403 (HYO); 西宮市名塩ダム N.Matsuoka 832 (SHO).

Eleocharis wichurae Boeck. シカクイ

浜坂町用土 H.Nakazawa 152 (SHO); 温泉町湯村 Y.Araki 804 (SHO); 村岡町鉢伏山 S.H. 7293 (SHO); 香住町下岡 H.Kato & M.Kuribaya. 940542 (SHO); 日高町稲葉 H.Imai 67 (SHO); 豊岡市福田 S.H. 14387 (HYO); 関宮町鉢伏高原 S.Iwatani 64108 (SHO); 大屋町天滝 T.Maeda 3449 (SHO); 和田山町旧竹田村奥 M.Taguchi (HYO); 生野町栃原 M.Y. 442 (SHO); 千種町旧千種村 S.Iwatani 54023 (SHO); 南光町上三河 K.U. 55040 (SHO); 上郡町鳳宮池 M.Y.& K.Funasaka 29770 (HYO,SHO); 赤穂市有年 S.Iwatani 55059 (SHO); 新宮町福原 R.Sugita (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.H. 10394 (SHO); 家島町男鹿島 S.Iwatani 58011 (SHO); 夢前町護持 S.Iwatani 72057 (SHO); 大河内町砥峰 M.Y. 438 (SHO); 市川町 JR 鶴居 M.Y. 5034 (HYO); 姫路市城北町 M.Y. 440 (SHO); 中町牧野大池 Y.Fujimoto & S.Fuji. 2549 (HYO,SHO); 黒田庄町門柳 T.Fujii 8488 (HYO); 西脇市比延 K.Tanaka (HYO); 加西市青野ヶ原 N.K. 9517 (SHO); 社町上鴨川 S.H. 13040 (SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10491 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.F.& M.Okamoto 49 (SHO); 加古川市上荘町 S.Iwatani 66078 (SHO); 明石市高丘 T.K. 18718 (SHO); 氷上町旧葛野村 Y.Araki 14083 (SHO); 春日町旧春日部村 Y.Araki 14094 (SHO); 山南町川代 S.H. 3710 (HYO,SHO); 篠山町藤坂 S.H. 5400 (HYO,SHO); 丹南町味間奥 N.Matsuoka 567 (SHO); 今田町今田 S.H. 5947 (HYO); 三田市小柿 S.H. 14926 (HYO,SHO); 西区布施畑 I.Aso (SHO); 北区千刈 Y.Matsumura (SHO);

灘区アイスロード T.Shimizu 81.791 (SHO); 東灘区荒地山 T.Shimizu (SHO); 猪名川町杉生新田 S.H. 17771 (HYO); 宝塚市切畑南口 T.Tanaka 3802 (HYO); 芦屋市奥池 T.K. 24036 (SHO); 西宮市仁川 S.H. 16926 (HYO,SHO); 淡路町谷山 T.Shimizu 82.164 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 17225 (HYO,SHO); 洲本市鮎屋 S.H. 10913 (HYO,SHO).

Eriophorum gracile Koch サギスゲ

撰津 H.Muroi (HYO,SHO).

Fimbristylis autumnalis (L.) Roem. et Schult. ヒメヒラテンツキ

浜坂町味原 H.Nakazawa 373 (SHO); 温泉町春来 Y.Fujimoto et al. 73 (SHO); 村岡町村岡 M.Y.& H.Ono 36759 (SHO); 美方町野間谷 M.Y.& H.Ono 39399 (SHO); 香住町船越峠 M.Y.& H.Ono 36616 (HYO,SHO); 日高町水田 K.Uesaka 13621 (HYO); 豊岡市気比 M.Taguchi (HYO); 出石町奥小野 M.Y.& H.Ono 36433 (SHO); 但東町中藤 S.H. 14642 (HYO,SHO); 関宮町相地 M.Y.& Y.Ozaki 41267 (SHO); 大屋町加保 T.Maeda 3339 (SHO); 養父町加保坂 S.H. 10539 (HYO); 和田山町糸井 M.Taguchi (HYO); 山南町旧久下村 S.H. 1028 (HYO); 千種町別所 M.Y.& K.Funasaka 35862 (SHO); 上月町飛竜の滝 M.Y. 5528 (HYO); 佐用町下石井 M.Y. 23562 (HYO,SHO); 三日月町湯浅 M.Y. 11650 (SHO); 相生市三濃山 M.Y. 331 (SHO); 新宮町栗栖川 M.Y. 21175 (SHO); 龍野市大成池 M.Y.& K.Funasaka 35946 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17610 (HYO); 姫路市太市 M.Y. 18144 (HYO,SHO); 西脇市大池 N.F.& N.K. 12440 (HYO); 加西市鶴野町 S.H. 13542 (HYO); 滝野町大谷 S.H. 15799 (HYO); 東条町清水山 S.H. 12150 (HYO,SHO); 小野市小田町 S.M. 4372 (SHO); 三木市増田 M.Y.& H.Ono 36169 (HYO,SHO); 加古川市浜ノ宮公園 M.Y. 23939 (SHO); 明石市松蔭新田 M.Y. 22311 (SHO); 春日町棚原 S.H. 5915 (HYO); 柏原町石戸 S.H. 6026 (HYO); 山南町笛路 S.M. 7295 (SHO); 丹南町真南条 S.H. 7497 (HYO,SHO); 三田市香下寺 T.Tanaka 4179 (HYO,SHO); 北区丹生山 S.H. 10960 (HYO,SHO); 須磨区岩山 Y.Fujimoto 89501 (HYO); 猪名川町槻並 N.K. 18722 (HYO,SHO); 西宮市船坂 T.K. 21489 (SHO).

Fimbristylis complanata (Retz.) Link ノテンツキ

上郡町高嶺 M.Y. 41872 (SHO); 相生市宮山 N.F.& N.K. 617 (SHO); 揖保川町金剛山 M.Y. 35145 (HYO,SHO); 市川町 JR 鶴居 M.Y. 5035 (HYO); 姫路市山崎大池 S.Iwatani (SHO); 西脇市塚口町 S.H. 13094

(HYO); 加西市善坊池 S.H. 12168 (HYO,SHO); 滝野町北野 M.Y. 36319 (SHO); 社町上鴨川 S.H. 13018 (HYO); 小野市青野ヶ原 M.Inada (HYO); 吉川町西奥 N.F. 12085 (SHO); 三木市増田 M.Y.& H.Ono 33843 (SHO); 加古川市七ツ池 S.H. 13604 (HYO); 明石市高丘 T.K. 18731 (SHO); 市島町妙高山 Y.Araki 12871 (SHO); 春日町野村 S.H. 5931 (HYO,SHO); 柏原町大新屋 N.Matsuoka 524 (SHO); 篠山町旧八上村 Y.Araki 12888 (SHO); 丹南町高仙寺山 S.H. 5734 (HYO); 今田町今田 S.H. 7099 (HYO,SHO); 三田市母子 S.H. 15643 (HYO); 西区太山寺 S.Noumi 2 (SHO); 北区鈴蘭台 Y.Matsumura (SHO); 猪名川町槻並 K.Ushijima 2374 (HYO); 宝塚市西部 N.F.& N.K. 3497 (SHO); 西宮市甲山 T.K. 23733 (SHO); 西淡町伊加利 T.K. 13551 (HYO,SHO).

Fimbristylis dichotoma (L.) Vahl テンツキ

浜坂町大味 H.Nakazawa 435 (SHO); 美方町野間谷 M.Y.& H.Ono 39409 (SHO); 香住町船越峠 M.Y.& H.Ono 36597 (SHO); 竹野町坊岡 M.Y.& H.Ono 39237 (HYO,SHO); 日高町大岡山 M.Y.& Y.Ozaki 40977 (SHO); 豊岡市福田 S.H. 14333 (HYO); 出石町桐野 M.Y. 29010 (SHO); 関宮町鹿倉 S.H. 11953 (HYO); 大屋町加保坂 T.Maeda 3119.1 (SHO); 養父町十二所 S.H. 10519 (HYO); 和田山町上市場 Y.Fujimoto et al. 89 (SHO); 山南町谷川 S.H. 8689 (HYO); 生野町柄原 S.H. 14517 (HYO); 一宮町横山 M.Y. 23677 (SHO); 南光町安川 M.Y. 36587 (SHO); 上郡町富満 N.K. 19392 (SHO); 赤穂市坂折池 N.K.& T.Kato 19 (SHO); 相生市千尋町 N.F.& N.K. 472 (SHO); 御津町室津 T.Yoshizawa 19157 (HYO,SHO); 龍野市大住寺 M.Taguchi 31 (SHO); 夢前町河原谷 K.U. 318 (SHO); 大河内町砥峰 Y.Matsumura 2385 (SHO); 市川町板戸 M.Y. 6644 (HYO); 姫路市背山 S.Iwatani 55036 (SHO); 黒田庄町門柳 T.Fujii 8487 (HYO); 加西市アシケ下池 H.Imai 554 (SHO); 滝野町新町 H.Marui 3491 (SHO); 社町上三草 S.H. 13342 (SHO); 東条町上東条 S.H. 12104 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10620 (HYO,SHO); 吉川町湯谷 M.Y.& A.Matsunaga 39300 (SHO); 三木市細川町 N.F.& M.Okamoto 28 (SHO); 高砂市阿弥陀 H.Hatanaka 5163 (SHO); 加古川市土山 T.Shimizu (SHO); 稲美町入ヶ池 T.K. 8796 (HYO,SHO); 明石市高丘 T.K. 19160 (HYO,SHO); 氷上町旧生郷村 S.H. 3693 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12866 (SHO); 篠山町日置 T.Fujii 10389 (HYO); 今田町黒石 S.H. 6073 (HYO); 三田市福島大池 S.H. 14294 (HYO); 西区木見 N.F.& N.K. 3380 (SHO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 24616 (HYO,SHO); 北区藍那 N.F.

9832 (SHO); 須磨区白川 S.H. 16778 (HYO); 東灘区向洋町中 M.Mizuta 990084 (HYO,SHO); 猪名川町内馬場 K.Ushijima 2376 (HYO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 293 (SHO); 西宮市名来 N.Matsuoka 802 (SHO); 北淡町小倉 T.Fujii 10693 (HYO); 津名町上高寺 Y.Fujimoto 90670 (HYO); 洲本市猪鼻 S.H. 10058 (HYO,SHO); 西淡町湊 T.Shimizu 82.109 (SHO); 三原町神代浦壁 S.M. 4918.2 (SHO).

forma depauperata (C.B.Clarke) Ohwi ホソバテンツキ

相生市千尋町 N.F.& N.K. 469 (SHO); 夢前町護持 S.Iwatani 72059 (SHO); 小野市女池 T.K. 30896 (SHO); 春日町国領 S.H. 7468 (HYO,SHO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 24400 (HYO,SHO); 洲本市池内 T.K. 14268 (HYO,SHO).

var. floribunda (Miq.) T.Koyama クグテンツキ

赤穂市帆坂峠 T.Yoshizawa 19241 (SHO); 姫路市京見山 T.K. 39186 (SHO); 社町山国 M.Y. 26076 (SHO); 小野市女池 T.K. 30896 (HYO); 吉川町貸潮 M.Ito & K.Matsui 805 (SHO); 北区清ヶ池 T.K. 21678 (HYO); 東灘区向洋町中 M.Mizuta 990083 (HYO,SHO); 一宮町山田 Y.Ando 817 (SHO); 西淡町伊昆 S.H. 10871 (HYO,SHO).

forma tomentosa (Vahl) T.Koyama ケテンツキ

小野市女池 M.Y. 41249 (SHO); 加古川市権現池 H.Hatanaka 4890 (SHO); 東灘区向洋町 M.Mizuta 97257 (SHO); 北淡町育波 T.K. 17056 (HYO,SHO); 東浦町楠本 N.K. 13633 (SHO); 一宮町後 N.K.& H.Imai 736 (SHO); 津名町尾崎 T.K. 16803 (HYO); 五色町広石中 S.M. 4850 (HYO,SHO); 洲本市先山 T.K. 14642 (HYO,SHO); 西淡町大唐原 T.Shimizu 82.121 (SHO).

Fimbristylis diphyllodes Makino クロテンツキ

浜坂町二日市 N.Shimidzu 184 (SHO); 温泉町桐岡 M.Y.& H.Ono 39503 (SHO); 美方町野間谷 M.Y.& H.Ono 39376 (SHO); 香住町余部 Y.Araki 772 (SHO); 竹野町奥竹野 M.Taguchi (HYO); 城崎町来日岳 S.H. 14233 (HYO,SHO); 日高町国保 Y.Araki 12852 (SHO); 豊岡市福田 S.H. 14391 (HYO); 出石町桐野 M.Y.& H.Ono 36366 (SHO); 山南町旧上久下村 S.H. 1023 (HYO); 赤穂市千種川口 S.H. 11626 (HYO,SHO); 龍野市揖西町 M.Y.& H.Ono 29804 (SHO); 姫路市城北新町 M.Y. 334 (SHO); 中町牧野 M.Y.& A.Matsunaga 39569 (SHO); 黒田庄町小苗 S.M. 7279 (SHO); 西脇市大池 T.K. 3936 (SHO); 加西市鶉野町 S.H. 13548

(HYO,SHO); 滝野町北野 M.Y. 36324 (SHO); 社町朝光寺 N.K. 24079 (SHO); 小野市小田町 M.Y.& H.Ono 39284 (SHO); 三木市別所町 M.Sakoda 3528 (HYO,SHO); 高砂市南池 H.Hatanaka 4366 (SHO); 加古川市細工所 S.H. 13579 (HYO,SHO); 明石市高丘 N.K. 14718 (SHO); 氷上町横田 S.H. 3691 (HYO); 篠山町日置 S.H. 7719 (HYO); 丹南町真南条上 N.Matsuoka 722 (SHO); 三田市上母子 S.H. 15621 (HYO,SHO); 西区古神 N.K. 12029 (SHO); 北区勝雄 N.K.& Y.Takita 510 (HYO,SHO); 須磨区妙法寺 H.Muroi (SHO); 猪名川町鎌倉 K.Ushijima 5614 (SHO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 294 (SHO); 西宮市名来 N.Matsuoka 752 (SHO); 三原町神代浦壁 S.M. 4918 (SHO).

Fimbristylis ferruginea (L.) Vahl var. *sieboldii* (Miq.) Ohwi イソヤマテンツキ

浜坂町居組 Y.Fujimoto & H.Tani. 1213 (SHO); 香住町香住 T.K. 29787 (HYO,SHO); 赤穂市千種川口 S.H. 11628 (HYO); 相生市壺根 T.Yoshizawa 19130 (HYO,SHO); 揖保川町中島 T.K. 26780 (HYO,SHO); 御津町沖ノ唐荷島 N.F.& N.K. 478 (SHO); 家島町松島 N.F. 13510 (SHO); 姫路市大塩海岸 M.Y. 345 (SHO); 加古川市加古川原 S.H. 11064 (HYO,SHO); 東灘区六甲アイランド Y.Fujimoto 97747 (SHO); 西宮市武庫川 T.Shimizu (SHO); 一宮町明神崎 T.K. 14542 (HYO,SHO); 津名町塩尾 S.Hirose (SHO); 西淡町西本村 N.K.& K.Akai 1547 (HYO,SHO); 南淡町沼島 S.Nanko 140 (SHO).

Fimbristylis longispica Steud. ナガボテンツキ
東播磨 T.K. 30188 (SHO); S.H. (SHO).

Fimbristylis miliacea (L.) Vahl ヒデリコ

浜坂町戸田 H.Nakazawa 134 (SHO); 温泉町湯村 Y.Araki 801 (SHO); 美方町野間谷 M.Y.& H.Ono 39408 (SHO); 日高町国保 Y.Araki 12859 (SHO); 豊岡市赤石 T.Fujii 7359 (HYO); 出石町水上 N.K. 20164 (SHO); 関宮町熊次 M.Taguchi (HYO); 八鹿町伊佐 M.Y.& H.Ono 39851 (SHO); 大屋町加保 T.Maeda 3338 (SHO); 和田山町糸井 M.Taguchi (HYO); 山東町与布土 S.H. 13663 (HYO); 波賀町原 M.Y. 9027 (HYO); 南光町安川 M.Y. 36568 (SHO); 赤穂市加里屋 N.K.& T.Kato 111 (SHO); 相生市那波 N.F.& N.K. 600 (SHO); 新宮町奥善定 T.Yoshizawa 19154 (HYO,SHO); 揖保川町金剛山 M.Y. 35109 (HYO,SHO); 御津町室津 T.Yoshizawa 19158 (HYO,SHO); 龍野市竹原口 T.Yoshizawa 19171 (HYO,SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17608 (HYO); 夢前町護持 S.Iwatani

72061 (SHO); 市川町浅野 M.Y. 42483 (SHO); 香寺町八葉寺 M.Y.& A.Matsunaga 35770 (SHO); 姫路市城北町 M.Y. 323 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38948 (SHO); 西脇市大池 T.K. 3930 (HYO); 加西市夏見池 N.K. 15398 (SHO); 滝野町北野 M.Y. 36541 (SHO); 社町大門沢部 M.Y. 12373 (HYO); 東条町新定 N.Kishimoto 2481 (SHO); 小野市青野ヶ原 M.Y. 19077 (HYO); 吉川町湯谷 M.Y.& A.Matsunaga 39301 (SHO); 三木市細川町 N.F.et al. 4 (SHO); 高砂市市ノ池 T.Fujii 6627 (HYO); 加古川市野々池 N.K. 14629 (SHO); 稲美町入ヶ池 T.K. 8797 (HYO); 明石市大久保 N.K. 4591 (SHO); 氷上町旧生郷村 S.H. 3700 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12857 (SHO); 春日町棚原 S.H. 5905 (HYO); 山南町山崎 M.Y. 36974 (SHO); 篠山町井ノ上 T.Fujii 10361 (HYO); 丹南町真南条上 N.Matsuoka 714 (SHO); 三田市有馬富士 S.H. 14279 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 4200 (HYO,SHO); 北区福地 N.F. 9384 (SHO); 須磨区岩山 Y.Fujimoto 89504 (HYO); 猪名川町槻並 N.K. 18721 (HYO,SHO); 宝塚市芝辻新田 K.Akamatsu 45 (HYO); 伊丹市池尻 T.Tanaka 280 (SHO); 芦屋市春日町 T.Shimizu (SHO); 西宮市船坂 T.K. 21486 (HYO); 淡路町茶間川 T.K. 16783 (HYO,SHO); 北淡町江崎 T.K. 14212 (SHO); 東浦町釜口 N.K. 14691 (SHO); 津名町大円道 N.F. 10461 (SHO); 五色町葛尾 T.K. 16247 (HYO,SHO); 洲本市三木田 T.K. 16326 (SHO); 南淡町吹上浜 S.H. 10386 (HYO,SHO).

Fimbristylis sericea (Poir.) R.Br. ビロードテンツキ
淡路 S.H. 10845 (HYO); S.H. 10323 (HYO,SHO).

Fimbristylis squarrosa Vahl アゼテンツキ

浜坂町居組 N.Shimidzu 1108 (HYO,SHO); 美方町氷ノ山 Y.Araki 14379 (SHO); 関宮町氷ノ山 S.Ashida (HYO); 加古川市平荘湖 T.K. 35379 (HYO).

Fimbristylis subbispicata Nees et Meyen ヤマイ

浜坂町諸寄 T.Maruo (SHO); 温泉町湯村 Y.Araki 806 (SHO); 香住町香住 S.H. 3704 (HYO); 城崎町来日岳 H.Imai 183 (SHO); 日高町殿 Y.Araki 12880 (SHO); 豊岡市三原 M.Taguchi (HYO); 出石町奥小野 M.Y.& H.Ono 36416 (SHO); 但東町畑山 T.Fujii 6761 (HYO); 関宮町鹿倉 S.H. 11958 (HYO); 八鹿町妙見山 S.Iwatani 63020 (SHO); 和田山町和田山 M.Taguchi (HYO); 千種町鷹巣 K.U. 65099 (SHO); 一宮町黒尾山 K.U. 52010 (SHO); 南光町安川 M.Y. 36586 (HYO,SHO); 赤穂市古池 T.Yoshizawa 19237 (HYO,SHO); 相生市突崎 N.F.& N.K. 414 (SHO); 新宮町福原 R.Sugita (SHO); 龍野市大住寺 M.Taguchi

34 (SHO); 家島町松島 N.F. 13509 (SHO); 夢前町護持 S.Iwatani 72060 (SHO); 大河内町川上高原 S.Iwatani 59002 (SHO); 姫路市背山 S.Iwatani 53261 (SHO); 八千代町仕手原 M.Y.& A.Matsunaga 42336 (SHO); 中町東安田 N.F.& N.K. 12467 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38902 (SHO); 西脇市塚口町 S.H. 13116 (HYO); 加西市倉谷町 M.Y. 18525 (SHO); 社町嬉野 T.K. 18937 (SHO); 東条町新定 N.Kishimoto 2933 (SHO); 小野市青野ヶ原 N.K.& H.Imai 892 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.K. 5403 (SHO); 高砂市南池 H.Hatanaka 4360 (SHO); 加古川市城山 T.Watanabe 17 (SHO); 明石市高丘 T.K. 18717 (SHO); 青垣町倉町谷 S.H. 7200 (HYO); 氷上町旧生郷村 S.H. 3902 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12874 (SHO); 今田町釜屋 N.K. 11178 (SHO); 三田市尼寺 S.H. 15460 (HYO); 西区如意寺 T.K. 8810 (HYO,SHO); 垂水区多聞町 T.Fujii 5008 (HYO); 北区千刈 S.H. 14545 (HYO); 須磨区鉢伏山 M.H. 7106 (SHO); 中央区再度山 H.Taniguchi (SHO); 灘区三国池 T.K. 21282 (SHO); 東灘区荒地山 T.Shimizu (SHO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2451 (HYO); 宝塚市切畑南口 T.Tanaka 3803 (HYO,SHO); 芦屋市奥池 T.K. 24035 (SHO); 西宮市武庫川 N.F.et al. 5017 (SHO); 淡路町岩屋 M.Y. 443 (SHO); 東浦町楠本 N.K. 13634 (SHO); 一宮町柳沢 T.K. 16467 (HYO,SHO); 五色町葛尾 T.K. 16334 (HYO,SHO); 洲本市三木田 T.K. 16324 (HYO,SHO); 西淡町伊加利 T.K. 14007 (HYO,SHO); 緑町倭文安住寺 T.K. 39117 (HYO,SHO); 南淡町本庄川 M.H. 10239 (SHO).

Fimbristylis velata R.Br. メアゼテンツキ

浜坂町戸田 H.Nakazawa 552 (SHO); 村岡町祖岡 M.Y.& H.Ono 32151 (SHO); 赤穂市坂折池 N.K.& T.Kato 9 (SHO); 相生市雨内 T.Nakanishi (SHO); 揖保川町金剛山 M.Y.& K.Funasaka 35989 (SHO); 龍野市竹原 M.Y. 41316 (SHO); 福崎町大貫 T.Fujii 8785 (HYO); 香寺町行重 M.Y.& A.Matsunaga 42630 (SHO); 姫路市城北町 M.Y. 329 (SHO); 西脇市大池 S.H. 13230 (HYO,SHO); 加西市善坊池 S.H. 12167 (HYO); 滝野町北野 M.Y. 36292 (SHO); 三木市別所町 M.Sakoda 3524 (SHO); 高砂市市ノ池 T.Fujii 6635 (HYO); 加古川市七ツ池 S.H. 13616 (HYO); 明石市高丘 N.K. 14720 (SHO); 丹南町網掛 N.Matsuoka 509 (SHO); 三田市母子大池 A.Takahashi 2684 (HYO,SHO); 西区金棒池 S.H. 14831 (HYO); 北区勝雄 N.K.& Y.Takita 511 (HYO,SHO); 宝塚市波豆 S.H. 13411 (HYO,SHO); 川西市笹部 H.Hatanaka 4334 (SHO); 北淡町黒谷 N.Matsuoka 425 (SHO); 一宮町枯木 S.M. 4757 (SHO); 津名町山崎新池 T.Fujii 4275 (HYO); 五色町葛尾 T.K.

16812 (SHO); 洲本市安坂 N.K. 16239 (SHO).

Fimbristylis verrucifera (Maxim.) Makino アオテンツキ

上郡町高田台 2 Y.Fujimoto 93108 (HYO); 龍野市竹原 M.Y. 41318 (SHO); 福崎町亀坪 K.Akamatsu 22 (HYO); 姫路市城北町 M.Y. 343 (SHO); 加西市倉石 M.Y. 9229 (HYO,SHO); 滝野町北野 M.Y. 36531 (HYO,SHO); 小野市来住町 M.Y.& A.Matsunaga 41086 (SHO); 高砂市長尾 H.Hatanaka 5143 (SHO); 稲美町入ヶ池 T.K. 9172 (SHO); 明石市高丘 M.Y. 22288 (HYO,SHO); 三田市母子大池 A.Takahashi 2681 (HYO); 西区古神 N.K. 12038 (SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 16814 (HYO,SHO); 洲本市安坂 N.K. 16237 (SHO); 三原町養宜 S.M. 3154 (HYO,SHO).

Fuirena ciliaris (L.) Roxb. クロタマガヤツリ
東播磨 M.Y. 26403 (SHO).

Kyllinga brevifolia Rottb. アイダクグ

安富町東カニワ谷 T.Yoshizawa 20721 (HYO,SHO); 相生市瓜生 M.Y. 8608 (HYO,SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 6111 (SHO); 龍野市大住寺 M.Taguchi (SHO); 家島町松島 N.K. 16729 (SHO); 夢前町明神山 S.Iwatani 72247 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 10291 (HYO); 黒田庄町岡 M.Y. 38922 (HYO,SHO); 加西市剣坂 M.Y.& A.Matsunaga 43721 (SHO); 滝野町北野 M.Y. 36557 (SHO); 社町永富 S.H. 13397 (HYO,SHO); 東条町依藤野 N.Kishimoto 2153 (HYO,SHO); 加古川市加古川原 S.H. 12036 (HYO,SHO); 明石市明石公園 T.K. 7103 (SHO); 氷上町旧生郷村 S.H. 3696 (SHO); 柏原町母坪 S.H. 7126 (HYO,SHO); 山南町山崎 M.Y. 36993 (SHO); 篠山町井ノ上 T.Fujii 10367 (HYO); 三田市富士ヶ丘 T.Fujii 10274 (HYO); 西区近江寺 T.K. 3337 (HYO); 北区木津 N.K.& Y.Takita 549 (HYO,SHO); 須磨区一ノ谷町 T.Shimizu (SHO); 東灘区赤塚山 N.F.& N.K. 3063 (SHO); 猪名川町木津 T.Ushijima 2412 (HYO); 西宮市生瀬 M.Sakaguchi (HYO); 北淡町常隆寺山 T.Haruna 89233 (HYO); 東浦町大磯 T.K. 16297 (SHO); 一宮町柳沢 T.K. 16469 (HYO,SHO); 津名町中田 S.H. 10724 (HYO); 五色町葛尾 T.K. 16245 (SHO); 洲本市成ヶ島 N.K.et al. 2698 (SHO); 西淡町慶野浜 S.H. 10322 (HYO); 三原町馬廻 N.F.et al. 5686 (SHO); 南淡町沼島 Z.Shimidzu 822 (SHO).

var. *leiolepis* (Franch. et Savat.) H.Hara ヒメクグ

浜坂町戸田 N.Nakazawa 147 (SHO); 温泉町春木

Y.Fujimoto et al. 77 (SHO); 美方町熱田 Y.Fujimoto et al. 606 (SHO); 香住町間室 M.Sakoda 6694 (SHO); 城崎町桃島 N.K. 19453 (HYO,SHO); 日高町栗山 Y.Araki 12906 (SHO); 豊岡市円山川原 S.H. 14354 (HYO); 出石町奥小野 M.Y.& H.Ono 36430 (SHO); 但東町正法寺 M.Y.& H.Ono 36081 (SHO); 八鹿町石原 H.Taniguchi 98334 (HYO,SHO); 大屋町天滝 T.Maeda 3224 (SHO); 養父町三谷 M.Y. 29559 (SHO); 千種町三室高原 T.K. 636 (HYO); 上月町下秋里 M.Y. 15020 (SHO); 三日月町春哉 M.Y. 14906 (SHO); 上郡町富満溪谷 T.Yoshizawa 19274 (HYO,SHO); 赤穂市塩屋 T.Yoshizawa 19134 (HYO,SHO); 新宮町奥善定 T.Yoshizawa 19153 (HYO,SHO); 龍野市大成池 M.Y.& K.Funasaki 35944 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17606 (HYO); 夢前町河原谷 S.Iwatani 72101 (SHO); 大河内町砥峰高原 T.Yoshizawa 19249 (SHO); 福崎町大貫 T.Fujii 8788 (HYO); 姫路市北原 N.K.& Y.Takita 805 (HYO,SHO); 西脇市中大田町 T.Haruna 11535 (HYO); 加西市野田町 S.H. 12176 (HYO); 社町三草 T.K. 4464 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.F. 8511 (SHO); 加古川市野々池 N.K. 14624 (SHO); 稲美町入ヶ池 T.K. 4268 (HYO); 明石市明石公園 T.Yoshizawa 19146 (SHO); 氷上町旧生郷村 S.H. 3696 (HYO); 市島町旧前山村 S.H. 403 (HYO); 今田町釜屋 N.K. 11148 (SHO); 三田市小柿 S.H. 14915 (HYO); 西区布施畑 I.Aso (SHO); 北区有馬 H.Taniguchi (SHO); 中央区布引 T.Shimizu 81.818 (SHO); 灘区柚谷 N.K. 5887 (SHO); 猪名川町民田 K.Ushijima 2416 (HYO); 宝塚市武田尾 T.Tanaka 3782 (HYO); 伊丹市寺本 T.Tanaka 190 (SHO); 芦屋市奥池 T.K. 24037 (SHO); 西宮市船坂 T.K. 21487 (SHO); 淡路町岩屋 M.Y. 473 (SHO); 北淡町常隆寺山 S.H. 10775 (HYO); 一宮町尾崎 N.K.& H.Imai 726 (HYO,SHO); 洲本市小路谷 N.K. 19249 (SHO); 西淡町湊 T.Shimizu 82.114 (SHO); 三原町成相谷 T.K. 14320 (SHO); 南淡町吹上浜 S.H. 10322 (HYO).

Lipocarpa microcephala (R.Br.) Kunth ヒンジガヤツリ

浜坂町浜坂 N.Shimidzu 194 (SHO); 香住町八原 S.H. 14426 (HYO); 日高町蘇武岳 Y.Araki 12835 (SHO); 出石町東床尾山 Y.Araki 12834 (SHO); 和田山町久田和 M.Y.& A.Matsunaga 40075 (SHO); 山東町与布土 S.H. 13665 (HYO); 朝来町新井 M.Y. 472 (SHO); 千種町鷹巢 K.U. 65098 (SHO); 波賀町氷ノ山 M.Y. 470 (SHO); 上月町大日山 M.Y. 40593 (SHO); 佐用町下石井 M.Y. 23565 (SHO); 上郡町梅谷 M.Y. 471 (SHO); 新宮町千本 M.Y. 6746 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12832 (SHO); 春日町棚原 S.H. 5907 (HYO); 山南町小新屋

T.K. 38585 (SHO); 西紀町川阪 S.H. 4695 (HYO); 今田町釜屋 N.K. 11131 (SHO); 三田市四ツ辻 S.H. 15706 (HYO,SHO); 北区千刈 T.K. 23999 (SHO); 中央区再度谷 S.H. 16700 (HYO,SHO); 猪名川町杉生新田 S.H. 17778 (HYO); 宝塚市玉瀬 M.Mizuta 96188 (SHO); 川西市笹部 K.Seto 29777 (SHO); 西宮市船坂 T.K. 23741 (SHO); 北淡町原田 T.K. 14228 (HYO,SHO); 東浦町楠本 N.K. 13639 (SHO); 津名町生穂 T.K. 16452 (SHO); 洲本市先山 T.K. 16663 (HYO,SHO).

Machaerina rubiginosa (Spreng.) T.Koyama アンペライ

家島町 S.Iwatani 51233 (SHO); 明石市 T.K. 18734 (HYO,SHO).

Rhynchospora alba (L.) Vahl ミカヅキグサ

西脇市野村 S.Iwatani 66066 (SHO); 加西市南網引町 T.K. 33152 (SHO); 社町上三草 S.H. 13409 (HYO,SHO); 東条町秋津台 N.Kishimoto 2226 (SHO); 小野市池田町 S.M. 4309 (SHO); 加古川市中山 S.M. 5537 (HYO,SHO); 明石市高丘 T.K. 18737 (HYO,SHO); 今田町釜屋新田 S.H. 7562 (HYO,SHO); 三田市下相野 I.Aso 172 (HYO); 西区関谷 T.K. 8812 (HYO,SHO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 24401 (HYO,SHO); 北区道場 K.Seto 19909 (SHO); 東灘区ロックガーデン M.H. 7146 (SHO); 宝塚市丸山 T.Tanaka 4142 (HYO); 芦屋市イモリ池 T.K. 21717 (HYO,SHO); 西宮市五ヶ山 S.H. 16939 (HYO,SHO).

Rhynchospora brownii Roem. et Schult. トラノハナヒゲ

赤穂市 N.F.& N.K. 424 (SHO); 揖保川町 M.Sakoda 7034 (HYO,SHO); 御津町 T.K. 32427 (HYO,SHO); 家島町 N.K. 16841 (SHO); 垂水区 T.K. 24402 (HYO); 東灘区 T.Shimizu (SHO); 西宮市 T.K. 23724 (HYO,SHO); 東浦町 T.Shimizu 82.152 (SHO); 洲本市 T.K. 16555 (SHO); 西淡町 T.K. 13552 (SHO).

Rhynchospora faberi C.B.Clarke イトイヌノハナヒゲ

赤穂市大津 T.Yoshizawa 19369 (SHO); 相生市那波野 N.F.& N.K. 658 (SHO); 新宮町福原 R.Sugita (SHO); 龍野市大成山 T.Maruo (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17632 (HYO); 大河内町峰山高原 S.H. 15541 (HYO,SHO); 中町東安田 N.F.& N.K. 12459 (HYO,SHO); 西脇市坂本 N.F.& N.K. 12523 (SHO); 加西市青野ヶ原 Y.Fujimoto 98005 (SHO); 滝野町大谷 S.H. 15814 (HYO,SHO); 社町山国 Y.Kadono 7297

(HYO); 小野市青野ヶ原 M.Inaba (HYO); 三木市細川町 N.K. 5438 (SHO); 加古川市細工所 S.H. 13588 (HYO,SHO); 明石市高丘 T.K. 19516 (HYO,SHO); 市島町旧美和村 S.H. 5690 (HYO,SHO); 今田町三本峠 S.H. 7553 (SHO); 三田市三田市 S.H. 9338 (HYO); 西区金棒池 S.H. 14798 (HYO,SHO); 垂水区多聞町 N.K. 19323 (HYO,SHO); 北区野瀬 N.F.& N.K. 1157 (SHO); 灘区三国池 T.K. 21287 (HYO,SHO); 東灘区荒地山 T.Shimizu (SHO); 猪名川町槻並 K.Ushijima 3887 (HYO); 宝塚市玉瀬 M.Mizuta 8 (SHO); 芦屋市奥池 S.H. 17797 (HYO,SHO).

Rhynchospora fauriei Franch. オオイヌノハナヒゲ
村岡町瀨川平 S.H. 7279 (HYO,SHO); 竹野町竹野町 M.Taguchi (HYO); 関宮町鉢伏高原 S.Iwatani 64106 (SHO); 大屋町筏 S.H. 9438 (HYO,SHO); 新宮町福原 R.Sugita (SHO); 大河内町砥峰 S.H. 4662 (HYO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13511 (HYO); 西脇市塚口町 S.H. 13093 (HYO); 加西市善防池 T.Shimizu (SHO); 滝野町上滝野 S.M. 7252 (SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 13207 (HYO); 加古川市上荘町 S.Iwatani 66080 (SHO); 市島町下竹田 S.H. 1185 (SHO); 今田町本荘 S.H. 7097 (HYO); 三田市大川瀬東条川 K.Akamatsu 38 (HYO); 西区布施畑 I.Aso (SHO); 垂水区多聞町 T.Fujii 5020 (HYO); 北区大池 S.H. 15372 (HYO); 猪名川町大工町 K.Ushijima 3907 (HYO); 芦屋市奥池 S.H. 17787 (HYO).

Rhynchospora fujiana Makino コイヌノハナヒゲ
豊岡市中陰 S.H. 11042 (HYO); 関宮町加保坂 N.F.et al. 6425 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Fujimoto (HYO); 大屋町筏 S.H. 9446 (HYO,SHO); 千種町日名倉山 K.U. 55029 (SHO); 三日月町西大畑 N.F.et al. 8299 (SHO); 赤穂市大泊 T.Yoshizawa 19227 (HYO,SHO); 相生市那波 N.F.& N.K. 612 (SHO); 新宮町福原 R.Sugita (HYO,SHO); 龍野市東齋崎 S.H. 16054 (HYO,SHO); 家島町男鹿島 N.F.& N.K. 11880 (SHO); 夢前町寺 N.K. 17091 (HYO,SHO); 大河内町峰山高原 S.H. 15519 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 13561 (HYO); 中町東安田 N.F.& N.K. 12460 (SHO); 西脇市野村大池 S.Iwatani 66073 (SHO); 加西市王子町 S.H. 12208 (HYO,SHO); 滝野町大谷 S.H. 15819 (HYO,SHO); 社町上三草 S.H. 13377 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10466 (HYO); 加古川市細工所 S.H. 13603 (HYO,SHO); 明石市高丘 T.K. 19167 (HYO,SHO); 青垣町西芦田 S.H. 1271 (HYO); 氷上町町沼 S.Ashida 8529 (HYO); 市島町旧美和村 S.H. 1091 (HYO,SHO); 山南町笛路 S.H. 9021 (HYO,SHO); 今田

町黒石 S.H. 6074 (HYO,SHO); 三田市虚空蔵山 N.K. 6536 (SHO); 西区関谷 T.K. 8864 (SHO); 垂水区多聞町 T.Fujii 5021 (HYO); 北区道場 K.Seto 19912 (SHO); 中央区修法ヶ原 S.H. 16706 (HYO,SHO); 灘区三国池 T.K. 21285 (HYO,SHO); 東灘区荒地山 T.Shimizu (SHO); 猪名川町杉生新田 S.H. 17757 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 14965 (HYO); 芦屋市奥池 S.H. 17795 (HYO,SHO); 西宮市仁川 S.H. 16917 (HYO,SHO); 東浦町谷山 T.K. 16584 (HYO,SHO).

Rhynchospora rubra (Lour.) Makino イガクサ

赤穂市古池 T.Yoshizawa 19094 (HYO,SHO); 相生市那波 N.F.& N.K. 610 (SHO); 新宮町湿地 R.Sugita (SHO); 御津町七曲り T.K. 32412 (SHO); 龍野市奥池 S.H. 16049 (HYO,SHO); 家島町男鹿島 S.Iwatani 58076 (SHO); 姫路市別所 M.Sakoda 5570 (SHO); 西脇市大池 S.H. 13225 (HYO); 加西市青野ヶ原演習場 N.K. 9524 (SHO); 滝野町光明寺町 S.H. 15813 (HYO,SHO); 社町上三草 S.H. 13359 (HYO,SHO); 東条町秋津台 N.Kishimoto 2232 (SHO); 小野市青野ヶ原 M.Inaba (HYO); 高砂市地徳 H.Marui 3504 (SHO); 加古川市平荘湖 T.K. 1147 (HYO); 明石市高丘 T.K. 18727 (SHO); 春日町栢野 S.H. 435 (HYO); 西区金棒池 S.H. 14822 (HYO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 24294 (HYO); 灘区六甲山 N.Satomi 5424 (SHO); 西宮市甲陽園 N.K. 4802 (SHO).

Rhynchospora rugosa Gale イヌノハナヒゲ

出石町荒木 S.H. 18031 (HYO); 関宮町加保坂 T.K. 27960 (SHO); 大屋町加保 N.K. 13914 (SHO); 和田山町大路山 N.F. 14403 (SHO); 生野町段ヶ峯 M.Taguchi (HYO); 千種町鷹巣 K.U. 64007 (HYO,SHO); 南光町船越 S.Iwatani (SHO); 赤穂市坂折池 N.K.& T.Kato 6 (SHO); 相生市那波野 N.F.& N.K. 646 (SHO); 新宮町福原 R.Sugita (SHO); 揖保川町原 N.K. 22780 (SHO); 御津町岩見港 T.K. 32409 (SHO); 龍野市東齋崎 S.H. 16028 (HYO); 家島町男鹿島 S.Iwatani 58013 (SHO); 大河内町砥峰 S.H. 16567 (SHO); 姫路市山崎大池 T.K. 3293 (HYO,SHO); 八千代町仕手原 M.Y.& A.Matsunaga 42338 (SHO); 中町靴屋 N.F.& N.K. 12419 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38901 (SHO); 西脇市大池 S.Iwatani 66072 (SHO); 加西市下里皿池 S.H. 12239 (HYO,SHO); 社町上久米 S.H. 12111 (HYO,SHO); 東条町上東条 S.H. 12103 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10451 (HYO,SHO); 三木市細川町 N.K. 5462 (SHO); 高砂市長尾 H.Hatanaka 5139 (HYO,SHO); 加古川市七つ池 S.H. 13582 (HYO,SHO); 稲美町稲美町 M.Y. 8784 (HYO); 明石市高丘 N.K.

14735 (SHO); 市島町才田 S.H. 1185 (HYO); 柏原町大新屋 S.H. 6032 (HYO); 今田町釜屋新田 S.H. 7599 (HYO,SHO); 三田市相野 S.H. 5733 (HYO); 西区金棒池 S.H. 14797 (HYO,SHO); 北区藍那 H.Taniguchi (SHO); 須磨区白川 S.H. 16782 (HYO,SHO); 東灘区大谷乗越 T.Shimizu (SHO); 猪名川町槻並 N.K. 18743 (HYO,SHO); 宝塚市大原野 S.H. 14975 (HYO); 芦屋市奥池 S.H. 17787 (SHO); 西宮市仁川 S.H. 16918 (HYO,SHO); 東浦町中持 S.Nanko 2163 (HYO,SHO); 一宮町入野 T.K. 34942 (SHO); 洲本市池内 T.K. 13708 (HYO,SHO); 西淡町伊加利 A.Takahashi 3302 (HYO); 緑町倭文長田 S.Nanko 226 (HYO,SHO).

Rhynchospira yasudana Makino ミヤマイヌノハナヒゲ

但馬 Y.Araki 14406 (SHO); M.Taguchi (HYO); H.Ikeda & H.Manno 98080316 (HYO).

Schoenoplectus gemmifer C.Sato, T.Maeda et Uchino ハタバカンガレイ

西播磨 K.U. 66008 (SHO); 摂津 T.Fujii 10551 (HYO).

Schoenoplectus hotarui (Ohwi) Holub ホタルイ

浜坂町三谷 N.Shimidzu 116 (SHO); 温泉町宮脇 M.Y.& H.Ono 35179 (SHO); 村岡町瀨川平 S.H. 7288 (HYO); 日高町大岡山 M.Taguchi (HYO); 但東町中藤 S.H. 14670 (HYO,SHO); 関宮町鉢伏山 S.H. 11771 (HYO); 八鹿町妙見山 S.Iwatani (SHO); 大屋町天滝 T.Maeda 3450 (SHO); 養父町養父神社 S.H. 15895 (HYO); 和田山町竹田 M.Taguchi (HYO); 生野町栢原 S.H. 14519 (HYO); 千種町内海 T.Yoshizawa 20704 (HYO,SHO); 南光町上三河 K.U. 55042 (SHO); 三日月町大畑 M.Sakoda 6006 (SHO); 上郡町阿曾谷 T.Yoshizawa 19312 (SHO); 赤穂市坂折池 N.K.& T.Kato 12 (SHO); 相生市那波 N.F.& N.K. 621 (SHO); 新宮町倉瀬 N.F.& N.K. 12687 (SHO); 龍野市亀山 S.Iwatani (SHO); 家島町男鹿島 S.Iwatani 50318 (SHO); 夢前町護持 S.Iwatani 72077 (SHO); 大河内町川上高原 S.Iwatani 59005 (SHO); 市川町JR鶴居 M.Y. 5062 (HYO); 姫路市桜峠 M.Y. 420 (SHO); 八千代町仕手原 M.Y.& A.Matsunaga 42329 (SHO); 中町安坂 M.Y.& A.Matsunaga 42507 (SHO); 黒田庄町岡 M.Y. 38947 (SHO); 西脇市蒲江 K.Tanaka (HYO,SHO); 加西市青野ヶ原演習場 N.K. 9511 (SHO); 社町上鴨川 T.Tanaka 4776 (HYO); 東条町蔵之谷 T.K. 37408 (SHO); 小野市小田町 S.M. 4373 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5396 (SHO); 高砂市地得市ノ池 T.Fujii 6628

(HYO); 明石市高丘 T.K. 19164 (SHO); 青垣町梨ノ木峠 S.H. 3722 (HYO); 市島町旧美和村 S.H. 3729 (HYO,SHO); 春日町野上野 N.Matsuoka 441 (SHO); 山南町山田 S.H. 8695 (HYO); 篠山町藤坂 S.H. 5523 (HYO,SHO); 丹南町旧味間村 S.H. 4681 (HYO); 今田町梅の木峠 S.H. 7608 (HYO); 三田市上母子 S.H. 15635 (HYO); 西区金棒池 S.H. 14811 (HYO); 垂水区多聞町 T.Fujii 5009 (HYO); 北区有馬谷 T.Makino 2298851 (SHO); 中央区再度山 S.H. 16739 (HYO); 灘区六甲山 S.Iwatani 57014 (SHO); 東灘区六甲山 S.H. 16850 (HYO); 猪名川町槻並 N.K. 18740 (SHO); 宝塚市境野 T.Tanaka 3658 (HYO,SHO); 芦屋市奥池 T.K. 24033 (SHO); 西宮市船坂 T.K. 23738 (SHO); 淡路町岩屋 M.Y. 421 (SHO); 一宮町枯木 S.M. 4760 (SHO); 津名町生穂 T.K. 16458 (HYO,SHO); 洲本市鮎屋 S.H. 10914 (HYO); 西淡町伊加利 T.K. 13969 (HYO,SHO); 三原町天野 T.K. 17173 (SHO).

Schoenoplectus juncooides (Roxb.) Palla イヌホタルイ

浜坂町戸田 H.Nakazawa 213 (SHO); 日高町鶴岡 M.Y.& H.Ono 39984 (SHO); 豊岡市祥雲寺 T.Fujii 6976 (HYO); 出石町奥小野 M.Y.& H.Ono 36412 (HYO); 八鹿町米里 S.H. 12268 (HYO); 山東町栗鹿山 M.Y. 21127 (SHO); 千種町倉谷 T.Umehara 5546 (SHO); 山崎町かみかわ橋 M.Y.& A.Matsunaga 40826 (SHO); 佐用町庵 M.Y. 23610 (SHO); 南光町上三河 K.U. 55042 (HYO); 赤穂市大泊 T.Yoshizawa 19231 (HYO,SHO); 新宮町千本 M.Y. 6757 (HYO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 6112 (SHO); 市川町下牛尾 M.Y.& A.Matsunaga 39708 (HYO); 福崎町田原 M.Y. 12178 (HYO); 香寺町八葉寺 M.Y.& A.Matsunaga 35769 (SHO); 姫路市北原 N.K.& Y.Takita 810 (SHO); 中町牧野 M.Y.& A.Matsunaga 39566 (SHO); 西脇市蒲江 K.Tanaka (HYO); 加西市夏見池 T.K. 19530 (HYO,SHO); 滝野町北野 M.Y. 36325 (SHO); 東条町森 M.Y.& A.Matsunaga 43104 (SHO); 小野市山田町 S.Nakao 447 (SHO); 吉川町湯谷 M.Y.& A.Matsunaga 39307 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5410 (SHO); 高砂市南池 H.Hatanaka 4372 (HYO,SHO); 加古川市大崎 S.H. 12016 (HYO); 青垣町遠坂 M.Y. 42585 (SHO); 山南町井原 S.H. 12277 (HYO,SHO); 篠山町日置 T.Fujii 10354 (HYO); 丹南町味間北 N.Matsuoka 786 (SHO); 今田町梅の木峠 S.H. 8919 (HYO); 三田市福島大池 S.H. 14295 (HYO); 西区栄 S.M. 1337 (HYO,SHO); 北区金剛童子山 S.H. 11885 (HYO); 猪名川町上肝川 K.Ushijima 2429 (SHO); 宝塚市切畑 T.Tanaka 3795 (HYO); 伊丹市池尻2 T.Tanaka 268 (SHO); 西宮市船

坂東 N.Matsuoka 619 (SHO); 淡路町開鏡 T.K. 19443 (SHO); 北淡町室津 M.Y. 42552 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 16848 (SHO); 一宮町不動の滝 Y.Fujimoto 90755 (HYO); 津名町下司 T.K. 16239 (SHO); 五色町塔下 T.K. 17210 (HYO,SHO); 洲本市竹原ダム M.Sakoda 5914 (HYO); 西淡町伊加利 T.K. 14461 (HYO,SHO); 三原町天野 T.K. 17173 (HYO).

Schoenoplectus lineolatus (Franch. et Savat.)

T.Koyama ヒメホタルイ

相生市奥入野 N.F.& N.K. 581 (SHO); 揖保川町近藤池 Y.Kadono 6844 (HYO); 姫路市桜峠 M.Y. 419 (SHO); 西脇市蒲江 K.Tanaka (HYO); 加西市王子町 S.H. 12186 (HYO); 社町山国 M.Y.& A.Matsunaga 43372 (SHO); 小野市青野ヶ原 M.Inada (HYO); 加古川市七ツ池 S.H. 13590 (HYO); 明石市高丘 N.K. 14719 (SHO); 市島町今中 S.H. 5519 (HYO,SHO); 柏原町大新屋 S.H. 6040 (HYO,SHO); 今田町今田 S.H. 5960 (HYO); 三田市上母子 S.H. 15624 (HYO,SHO); 西区平野町 T.K. 9727 (SHO); 北区野瀬 N.F.& N.K. 1140 (SHO); 猪名川町槻並 K.Ushijima 8809 (SHO); 宝塚市東部 M.Mizuta 201053 (SHO); 芦屋市奥池 T.K. 24042 (HYO,SHO); 五色町先山 N.K. 15919 (SHO); 洲本市鮎屋 S.H. 10923 (HYO).

Schoenoplectus mucronatus (L.) Palla ヒメカンガ

レイ

淡路 S.M. 4907 (HYO,SHO).

var. *ishizawae* K.Kohno, Iokawa et Daigobo ロッカクイ

但馬 H.Nakazawa 4127 (SHO).

Schoenoplectus nipponicus (Makino) Soják シズイ

西播磨 M.Y. 415 (SHO); 東播磨 K.Tanaka (HYO); N.K. 15438 (SHO); S.M. 4356 (HYO,SHO); S.H. 13214 (HYO,SHO); N.K. 5424 (SHO); H.Marui 5031 (SHO); 撰津 S.H. 14287 (HYO,SHO); N.F. 9368 (SHO); S.H. 14961 (HYO,SHO); S.H. 17794 (HYO,SHO); N.Matsuoka 649 (SHO); 淡路 N.K.& S.M. 1457 (HYO,SHO).

Schoenoplectus tabernaemontani (C.C.Gmel.) Palla

フトイ

浜坂町対田 M.Y. 20906 (HYO); 香住町香住 S.H. (SHO); 出石町水上 T.K. 28108 (HYO,SHO); 赤穂市折方大津川 T.Yoshizawa 19930 (HYO,SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7010 (SHO); 家島町宮

T.Yoshizawa 17139 (HYO); 姫路市今在家 N.F. 13404 (HYO,SHO); 加西市玉丘町 H.Imai 1201 (HYO); 東条町小沢 N.Kishimoto 1125 (SHO); 三木市蓮花寺 S.M. 322 (SHO); 加古川市新在家 N.K. (SHO); 明石市大池 Y.Kadono 6717 (HYO); 氷上町市辺 S.H. 3721 (HYO); 篠山町小中 S.H. 7709 (HYO); 丹南町北野新田 N.Matsuoka 485 (SHO); 今田町和田寺 N.Matsuoka 227 (SHO); 三田市下相野 A.Takahashi 4492 (HYO); 西区栄 S.M. 3069 (HYO,SHO); 北区野瀬 I.Aso 84 (HYO); 東灘区魚崎中町 T.Shimizu (SHO); 猪名川町島 K.Ushijima 8157 (SHO); 宝塚市東部 T.Tanaka 3613 (HYO); 西宮市甲子園浜 M.Mizuta 205022 (SHO); 一宮町郡家 S.Nanko 106 (SHO).

Schoenoplectus triangulatus (Roxb.) Soják カンガレイ

浜坂町居組 Y.Fujimoto & S.Fuji. 962 (HYO,SHO); 温泉町春來 Y.Fujimoto & S.Fuji. 86 (HYO,SHO); 村岡町村岡 M.Y.& H.Ono 36742 (HYO,SHO); 香住町下岡 H.Kato 940238 (SHO); 城崎町ひのそ島 T.Fujii 7368 (HYO); 豊岡市三宅 T.K. 28102 (HYO,SHO); 出石町荒木 S.H. 18024 (HYO); 大屋町杉ヶ沢高原 H.Imai et al. 98092665 (HYO); 山崎町矢原 H.Marui 4102 (SHO); 相生市西後明 T.Nakanishi et al. (SHO); 姫路市伊伝居 M.Y. 423 (SHO); 西脇市茶山池 K.Tanaka (HYO); 加西市鶉野 S.Iwatani 66064 (SHO); 滝野町大谷 S.H. 15823 (HYO); 社町沢部 S.M. 4187 (SHO); 東条町上東条 S.H. 12159 (HYO); 小野市青野ヶ原 S.H. 13213 (HYO); 吉川町法光寺 Y.Kadono 6727 (HYO); 三木市蓮花寺 S.M. 1223 (HYO,SHO); 加古川市野々池 S.Iwatani (SHO); 明石市明石公園 T.Yoshizawa 19141 (HYO,SHO); 氷上町佐治川 S.H. 280 (HYO); 丹南町真南条上 N.Matsuoka 709 (SHO); 今田町三本峠 S.H. 7557 (HYO); 三田市福島大池 S.H. 14291 (HYO); 西区榎谷町 T.K. (SHO); 北区東下 T.K. 26263 (HYO); 灘区記念碑台 N.K. 15871 (SHO); 東灘区六甲山頂 S.H. 16862 (HYO); 猪名川町内馬場 K.Ushijima 3996 (HYO); 宝塚市花屋敷 K.Misawa (SHO); 西宮市名塩 N.Matsuoka 646 (SHO); 北淡町野島鍾乳洞 T.K. 16066 (HYO); 津名町佐野新島 S.Hirose 207091503 (SHO); 洲本市奥畑 T.K. 14588 (HYO,SHO); 西淡町小磯丸山ゴルフ場 T.K. 14011 (HYO); 三原町神代浦壁 S.M. 4923 (HYO,SHO); 南淡町本庄川 M.H. 10240 (SHO).

Schoenoplectus triquetter (L.) Palla サンカクイ

浜坂町二日市 N.Shimidzu 177 (SHO); 香住町矢田 S.H. 14074 (HYO); 竹野町竹野 M.Taguchi (HYO);

城崎町ひのそ島 T.Fujii 7366 (HYO); 日高町円山川原 S.H. 17020 (HYO); 豊岡市楽々浦 S.H. 9594 (HYO,SHO); 出石町水上 N.K. 20159 (SHO); 八鹿町坂本 M.Taguchi (HYO); 赤穂市福浦 T.Yoshizawa 19210 (HYO,SHO); 相生市二木 N.F.et al. 984 (SHO); 姫路市四郷町 M.Y. 5468 (HYO,SHO); 黒田庄町小苗 S.M. 7280 (SHO); 西脇市天神池 N.F.& N.K. 12501 (SHO); 加西市長倉池 H.Taniguchi 589 (HYO); 小野市万歳橋 S.Iwatani (SHO); 加古川市加古川 M.Y. 417 (SHO); 氷上町本郷 S.H. 3723 (HYO); 市島町中竹田 S.H. 9131 (HYO); 山南町井原 S.H. 3720 (HYO); 篠山町日置 T.Fujii 10353 (HYO); 三田市下田中 A.Takahashi 2474 (HYO); 北区道場 S.H. 15426 (HYO); 中央区港島南 M.Mizuta 203041 (SHO); 伊丹市西野 T.Tanaka 274 (SHO); 西宮市香櫨園 K.Seto 10275 (HYO); 北淡町轟木 S.M. 4804 (HYO,SHO); 東浦町浦川河口 S.Hirose (SHO); 一宮町明神崎 T.K. 16808 (SHO); 津名町明神崎 T.K. 16808 (HYO); 洲本市物部 N.K.& S.M. 1456 (HYO,SHO).

Schoenoplectus wallichii (Nees) T.Koyama タイフンヤマイ

浜坂町泉谷 H.Nakazawa 1923 (HYO); 豊岡市福田 S.H. 14366 (HYO,SHO); 上郡町高嶺 M.Y. 29757 (SHO); 姫路市塩崎 M.Y. 42466 (SHO); 加西市夏見池 T.K. 19532 (HYO,SHO); 加古川市高御位山 M.Y. 26469 (SHO); 市島町鴨内峠 S.H. 3728 (HYO); 篠山町藤坂 S.H. 5524 (HYO); 三田市福島大池 S.H. 14295 (SHO); 北区藍那 T.K. 26762.2 (SHO); 宝塚市芝辻新田 K.Akamatsu 47 (HYO).

Schoenoplectus × trapezoideus (Koidz.) Hayasaka et H.Ohashi シカクホタルイ

小野市小田町 S.M. 4398 (SHO); 三田市下相野 S.M. 5003 (SHO); 西区布施畑 I.Aso (SHO).

Schoenoplectus × uzenensis (T.Koyama) Hayasaka et H.Ohashi アイノコカンガレイ

加西市善防池 M.Y.& A.Matsunaga 43386 (SHO); 滝野町大谷 S.H. 15816 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 M.Y. 44410 (SHO); 今田町今田 S.H. 5961 (HYO).

Schoenus apogon Roem. et Schult. ノグサ

赤穂市大泊 T.Yoshizawa 19223 (SHO); 家島町家島 M.Y. 11182 (HYO,SHO); 姫路市書写山 T.Maruo (SHO); 加美町妙見山 M.Y. 17864 (HYO,SHO); 社町馬瀬 S.H. 12737 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 11514 (HYO,SHO); 高砂市地徳 M.Y. 19292

(SHO); 加古川市上荘町 N.K. 10910 (SHO); 明石市高丘 T.K. 18729 (HYO,SHO); 市島町下竹田 S.H. 1186 (HYO,SHO); 西区井吹 Y.Fujimoto 89913 (HYO); 北区原野 N.K. 7777 (SHO); 宝塚市山本 M.Togashi 8770 (SHO); 西宮市北山 N.F. 5536 (SHO); 津名町奥所 S.H. 9904 (HYO,SHO); 洲本市三熊山 N.K. 19154 (HYO,SHO); 西淡町伊加利 T.K. 15712 (HYO,SHO).

Scirpus asiaticus Beetle エゾアブラガヤ

温泉町上山高原 M.Y.& H.Ono 35364 (SHO); 村岡町瀨川山 S.H. 3716 (HYO); 日高町鶴岡 N.K. 19508 (SHO); 関宮町鉢伏山 S.Ashida (HYO); 和田山町糸井溪谷 M.Y. 17966 (SHO); 千種町鷹巣 K.U. 64008 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17520 (HYO); 大河内町砥峰高原 M.Y. 347 (SHO); 三木市窟屋 S.M. 4043 (HYO,SHO); 西区松本 M.Sakoda 8661 (SHO); 垂水区多聞町 N.K. 19322 (HYO,SHO); 北区野瀬 N.F.& N.K. 1134 (SHO); 須磨区白川 H.Marui 3596 (SHO); 西宮市名塩 N.Matsuoka 647 (SHO); 北淡町久野々 S.M. 4811 (HYO,SHO).

Scirpus fuirenoides Maxim. コマツカサススキ

浜坂町若松 H.Nakazawa 2536 (SHO); 豊岡市桃島 T.K. 24642 (SHO); 但東町畑山 N.K.& S.M. 2038 (SHO); 生野町市川 S.Iwatani 58015 (SHO); 千種町鷹巣 K.U. 64010 (HYO,SHO); 南光町上三河 K.U. 54073 (SHO); 三日月町西大畑 N.F.et al. 8300 (SHO); 赤穂市有年横山 M.Y.& K.Funasaka 37060 (HYO,SHO); 龍野市大成山 T.Maruo 2 (SHO); 夢前町菅野湿地 M.H. 17123 (SHO); 市川町鶴居 M.Y. 320 (SHO); 姫路市桜峠 M.Y. 321 (SHO); 中町牧野大池 M.Y.& A.Matsunaga 42185 (SHO); 西脇市西光寺山 T.K. 29551 (HYO,SHO); 加西市牛居町 M.Y. 15249 (SHO); 社町嬉野 T.K. 6209 (HYO,SHO); 東条町横谷 N.Kishimoto 2763 (HYO,SHO); 小野市河合西町 S.M. 4037 (HYO,SHO); 三木市伽耶院 M.Iwatani (SHO); 明石市高丘 N.K. 14737 (SHO); 篠山町大野山 S.H. 5874 (HYO,SHO); 丹南町味間奥 N.Matsuoka 667 (SHO); 今田町黒石 S.H. 6100 (HYO,SHO); 三田市相野 Y.Araki 13466 (SHO); 西区関谷 T.K. 593 (HYO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 24388 (HYO,SHO); 北区藍那 K.Tanaka (HYO); 中央区修法ヶ原 S.H. 16713 (HYO); 灘区摩耶山 H.Muroi (SHO); 東灘区大谷乗越 T.Shimizu (SHO); 猪名川町杉生新田 S.H. 17763 (HYO); 宝塚市大原野 S.H. 14974 (HYO,SHO); 芦屋市イモリ池 T.K. 21706 (SHO); 西宮市甲山 T.K. 4184 (HYO,SHO).

Scirpus microcarpus C.Presl ヒメクロアブラガヤ

日高町大岡山 M.Y. & H. Ono 33822 (SHO).

帰化

Scirpus mitsukurianus Makino マツカサススキ

日高町日置 M.Y. & K. Funasaka 44453 (SHO); 豊岡市円山川原 S.H. 14355 (HYO, SHO); 出石町伊豆 T.K. 24499 (HYO, SHO); 相生市三濃山 M.Y. 319 (SHO); 姫路市太市 M.Y. 18170 (SHO); 三木市戸田 H. Kodera 8676 (SHO); 氷上町加古川 T. Umehara 7528 (SHO); 三田市広野武庫川 T. Fujii 4087 (HYO); 垂水区塩屋台 N.F. 9204 (SHO); 北区藍那 S.M. 2870 (HYO, SHO); 五色町広石中 S.M. 4800 (HYO, SHO); 洲本市奥畑 T.K. 14660 (SHO).

Scirpus wichurae Boeck. アイバソウ

温泉町上山高原 M.Y. 1349 (SHO); 村岡町蘇武岳 T. Maeda 79 (SHO); 美方町貫田 N.F. & N.K. 1103 (SHO); 日高町大岡山 M.Y. & Y. Ozaki 41117 (SHO); 但東町赤花 M.Y. 28082 (SHO); 関宮町鉢伏山 N.F. 10861 (SHO); 八鹿町妙見山 Y. Fujimoto et al. 230 (HYO, SHO); 大屋町加保坂 T. Maeda 3120 (SHO); 生野町白口溪谷 S. Iwatani (SHO); 波賀町戸倉 K.U. 68062 (SHO); 一宮町千町ヶ峰 T.K. 30953 (HYO, SHO); 南光町瑠璃寺 M.Y. 348 (SHO); 新宮町福原 R. Sugita (SHO); 揖保川町金剛山 M.Y. 35151 (SHO); 龍野市大成山 T. Maruo (SHO); 夢前町芦谷 T. Yoshizawa 19209 (HYO); 大河内町砥峰 S. Iwatani 65048 (SHO); 神崎町作畑 T.K. 19298 (HYO, SHO); 姫路市書写山 S. Iwatani (SHO); 加美町千ヶ峰 H. Taniguchi 538 (HYO); 西脇市塚口町 S.H. 13164 (HYO, SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 28042 (SHO); 春日町日ヶ奥溪谷 T.K. 13928 (HYO, SHO); 三田市田中 H. Kato & S. Nakamura 940338 (HYO, SHO); 西区木幡 T.K. 11946 (SHO); 北区芦谷川 N.F. 11723 (SHO); 灘区六甲山 T.K. 11814 (SHO); 猪名川町杉生 K. Ushijima 8811 (SHO); 西宮市赤子谷 T.K. 21499 (SHO); 洲本市池内 T.K. 14294 (HYO).

forma concolor Ohwi アブラガヤ

浜坂町浜坂 N. Shimidzu 227 (SHO); 温泉町上山高原 K.U. 69059 (HYO); 村岡町瀨川平 S.H. 7278 (HYO, SHO); 美方町貫田 N.F. & N.K. 1054 (SHO); 日高町清滝 M. Taguchi (HYO); 豊岡市飯谷峠 S.H. 9606 (HYO); 但東町畑山 N.K. & S.M. 2039 (SHO); 関宮町氷ノ山 M. Taguchi (HYO); 八鹿町妙見山 Y. Fujimoto & S. Fuji. 230 (HYO); 大屋町加保坂 S.H. 10514 (SHO); 養父町十二所 S.H. 10514.1 (HYO); 山東町栗鹿山 M.Y. 21128 (HYO, SHO); 生野町栢原 S.H. 14515

(HYO, SHO); 千種町七野 K.U. 49105 (SHO); 波賀町野尻 M.Y. 8979 (HYO); 一宮町東河内 T. Yoshizawa 19255 (HYO); 南光町船越山 Y. Fujimoto 92423 (HYO); 三日月町三原 M.Y. 14548 (SHO); 上郡町富満溪谷 S. Iwatani (SHO); 赤穂市坂折池 N.K. & T. Kato 3 (SHO); 相生市宮山 N.F. & N.K. 611 (SHO); 新宮町善定 M.H. 9904 (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.H. 10396.1 (SHO); 家島町松島 N.F. & N.K. 11922 (SHO); 夢前町明神山 T. Nakano 355 (HYO); 大河内町砥峰 T. Maruo 24 (SHO); 神崎町作畑 T.K. 91298 (HYO); 市川町小畑 M.Y. 10005 (HYO); 姫路市書写山 T. Yoshizawa 10781 (HYO); 八千代町仕出原 M.Y. & A. Matsunaga 42333 (SHO); 中町東安田 N.F. & N.K. 12466 (HYO, SHO); 黒田庄町日時計の丘公園 T. Fujii 8489 (HYO); 西脇市塚口町 S.H. 13164 (HYO); 加西市剣坂町 M.Y. 14022 (SHO); 社町山国 Y. Kadono 7293 (HYO); 東条町上東条 S.H. 12100 (HYO); 小野市河合西町 M.Y. 12438 (HYO); 吉川町湯谷 T.K. 37567 (SHO); 三木市細川町 N.K. 5437 (SHO); 青垣町梨ノ木峠 S.H. 1250 (HYO); 氷上町油良 S.H. 3727 (HYO); 市島町与戸 N.K. & H. Imai 923 (HYO); 春日町日ヶ奥溪谷 T.K. 13928 (HYO); 柏原町柏原町 S.H. 851 (HYO); 西紀町川阪 T. Sakata 1752 (HYO, SHO); 丹南町真南条下 N. Matsuoka 706 (SHO); 今田町和田寺山 S.H. 5940 (HYO); 三田市上内神 S.H. 15344 (HYO); 西区関谷 T.K. 592 (HYO); 垂水区多聞町 N.K. 19321 (HYO, SHO); 北区千刈 S.H. 14538 (HYO); 中央区再度山 S.H. 16750 (HYO); 灘区六甲山町 S.M. 1594 (SHO); 東灘区大月地獄谷 T. Shimizu 81.708 (SHO); 猪名川町杉生新田 S.H. 17762 (HYO); 宝塚市波豆 N.K. 7066 (SHO); 伊丹市西野 T. Tanaka 275 (SHO); 芦屋市奥池 T.K. 24043 (HYO, SHO); 西宮市名塩 N.K. 4972 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 16634 (HYO, SHO); 洲本市由良 S.H. 10123 (HYO, SHO); 西淡町湊 T.K. 16648 (HYO, SHO); 緑町倭文長田 S. Nanko 225 (HYO, SHO); 南淡町牛内 T.K. 16987 (HYO, SHO).

forma cylindricaus (Makino) Nemoto シデアブラガヤ

村岡町ハチ北高原 T.K. 3657 (HYO, SHO); 関宮町鉢伏山 S.H. 11770 (HYO); 安富町カニワロ K.U. 238 (SHO); 大河内町峰山高原 S. Iwatani 61024 (SHO); 社町上久米 N.K. 14656 (SHO); 小野市河合西町 M.Y. 12438 (HYO, SHO); 市島町与戸 N.K. & H. Imai 923 (HYO, SHO); 北区鰻ノ手池 N.F. 9369 (SHO); 兵庫区烏原 N.K. 4470 (SHO); 灘区ノースロード T.K. 21824 (SHO); 西淡町湊 T. Shimizu 82.122 (SHO).

Scleria caricina (R.Br.) Benth. カガシラ

中町 N.F.& N.K. 12464 (SHO); 西脇市 K.Tanaka (HYO); 社町 S.H. 13385 (HYO); 小野市 M.Inada (HYO,SHO); 明石市 T.K. 28221 (HYO,SHO); 三田市 T.Fujii 10427 (HYO); 垂水区 T.K. 24211 (HYO,SHO); 西宮市 T.K. 24560 (HYO,SHO).

Scleria levis Retz. シンジュガヤ

西播磨 T.Yoshizawa 19092 (HYO,SHO); 淡路 S.Nanko 220 (HYO,SHO).

Scleria mikawana Makino ミカワシンジュガヤ

西脇市 K.Tanaka (HYO); 加西市 N.K. 9534 (SHO); 社町 S.H. 13382 (HYO,SHO); 小野市 K.Seto 18791 (SHO); 三木市 S.M. 5665 (SHO); 西区 N.K. 12002 (SHO).

Scleria parvula Steud. コシンジュガヤ

千種町鷹巣 K.U. 60029 (SHO); 南光町中三河 K.U. 54080 (SHO); 赤穂市大津 T.Yoshizawa 19191 (HYO,SHO); 龍野市大成池 M.Y.& K.Funasaka 35939 (HYO,SHO); 姫路市山崎大池 T.K. 26543 (SHO); 中町糶屋 N.F.& N.K. 12417 (HYO,SHO); 加西市南網引町 T.K. 35241 (HYO,SHO); 東条町大畑 T.K. 37539 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 M.Inada (HYO,SHO); 三木市増田 S.M. 5666 (SHO); 青垣町梨ノ木峠 S.H. 7693 (HYO,SHO); 市島町旧美和村 S.H. 864 (HYO,SHO); 春日町佐仲峠 S.H. 7734 (HYO); 山南町笛路 S.M. 7297 (SHO); 篠山町大野山 S.H. 5889 (HYO,SHO); 今田町黒石 S.H. 8883 (HYO,SHO); 三田市四ツ辻 S.H. 15728 (HYO,SHO); 西区谷口 S.Nakao 334 (HYO,SHO); 北区道場 K.Seto 19914 (SHO); 中央区修法ヶ原 S.H. 16752 (HYO,SHO); 猪名川町鎌倉 T.Ushijima 5665 (SHO); 宝塚市大原野 T.K. 19607 (HYO,SHO); 西宮市船坂 T.K. 21473 (HYO,SHO); 一宮町尾崎 N.K.& H.Imai 732 (SHO); 五色町鮎原 T.K. 19669 (HYO,SHO).

Scleria rugosa R.Br. ケシンジュガヤ

相生市雨内 N.F.& N.K. 627 (SHO); 加西市田原町 M.Y. 40927 (SHO); 社町上三草 S.H. 13406 (HYO,SHO); 小野市青野ヶ原 K.Seto 18864 (SHO); 加古川市野尻 S.M. 5490 (SHO); 明石市大久保町 T.K. 25774 (SHO); 三田市下須磨田 T.Fujii 10612 (HYO); 西区金棒池 N.K. 12018 (SHO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 24213 (HYO,SHO); 北区道場町生野 T.K. 26181 (SHO); 宝塚市切畑 M.Mizuta 202097 (SHO); 東浦町中持 S.Nanko 2164 (SHO).

forma glabrescens T.Koyama マネキシンジュガヤ

赤穂市大津 T.Yoshizawa 19190 (HYO,SHO); 相生市那波 N.F.& N.K. 616 (SHO); 新宮町福原 R.Sugita (SHO); 揖保川町馬場 M.Sakoda 7110 (SHO); 家島町男鹿島 S.M. 7118 (SHO); 中町中池 N.F.& N.K. 12465 (SHO); 西脇市西光寺山 T.K. 29555 (HYO); 加西市青野ヶ原 Y.Fujimoto 98010 (SHO); 社町上三草 S.H. 13358 (HYO); 小野市青野ヶ原 K.Seto 18792 (SHO); 加古川市七ツ池 S.H. 13612 (HYO); 稲美町稲美町 M.Y. 8788 (HYO); 明石市高丘主池 T.K. 19513 (HYO); 今田町釜屋新田 S.H. 7566 (HYO,SHO); 三田市下相野 I.Aso 170 (HYO); 西区金棒池 N.K. 11995 (SHO); 垂水区多聞台 T.K. 24212 (SHO); 北区清ヶ池 T.K. 26181 (HYO); 宝塚市丸山 M.Mizuta 98135 (SHO); 西宮市甲山 T.K. 22035 (SHO).

Zingiberaceae ショウガ科

黒崎史平 (Nobuhira KUROSAKI)

高野温子 (Atsuko TAKANO)

Alpinia japonica (Thunb.) Miq. ハナミョウガ

豊岡市気比 T.K. 36682 (HYO,SHO); 東浦町楠本川 T.Shimizu 82.161 (SHO); 津名町佐野 N.K. 12179 (SHO); 洲本市鮎屋ノ滝 T.K. 12978 (HYO,SHO); 南淡町灘弘川 T.K. 23105 (HYO,SHO).

Zingiber mioga (Thunb.) Rosc. ミョウガ

浜坂町用土 H.Nakazawa 483 (SHO); 温泉町肥前畑 Y.Fujimoto & H.Tani. 1024 (HYO,SHO); 村岡町山田 A.Takano & N.F. 60817.22 (HYO); 香住町下浜 A.Takano & N.F. 60816.4 (HYO); 八鹿町石原 M.Y. 29323 (SHO); 大屋町若杉 M.H.et al. 1552 (HYO,SHO); 朝来町佐中 T.K. 6596 (SHO); 加西市一乗寺 M.Y. 29316 (SHO); 西区木津 T.K. 9061 (SHO); 北区丹生山 N.F.& N.K. 2157 (SHO); 猪名川町猪渕 T.Ushijima 7385 (SHO).

逸出

Orchidaceae ラン科

黒崎史平 (Nobuhira KUROSAKI)

高野温子 (Atsuko TAKANO)

Amitostigma gracile (Blume) Schltr. ヒナラン

朝来町 M.Taguchi (HYO); 山崎町 T.K. 44675 (SHO); 南光町 K.U. 49052 (SHO); 三日月町 T.K. 23582 (SHO); 上郡町 S.Iwatani 55339 (SHO); 夢前

町 S.Iwatani 65019 (SHO); 姫路市 M.Y. 148 (SHO); 氷上町 S.H. 3432 (HYO); 柏原町 S.H. 647 (HYO); 西紀町 Y.Araki 12092 (SHO); 篠山町 Y.Araki 12093 (SHO); 三田市 T.K. 19631 (SHO); 西区 T.K. 8379 (HYO,SHO); 北区 H.Terasawa (HYO); 猪名川町 T.Ushijima 8382 (SHO); 西宮市 K.Asami 69 (HYO).

Bletilla striata (Thunb.) Reichb.fil. シラン

須磨区菅の台 T.K. 30441 (HYO); 一宮町尾崎 T.K. 12964 (SHO).

Bulbophyllum drymoglossum Maxim. マメヅタラン

養父町 M.Maruoka 208 (SHO); 波賀町 M.Maruoka 199 (SHO); 山崎町 M.Maruoka 81 (SHO); 龍野市 T.Maruoka 4 (SHO); 大河内町 T.K. 43157 (SHO); 加美町 S.H. 14007 (HYO,SHO); 八千代町 M.Maruoka 94 (SHO); 西脇市 M.Maruoka 112 (SHO); 春日町 S.H. 3475 (SHO); 篠山町 S.Higuchi (SHO); 北区 H.Terasawa (HYO); 宝塚市 N.F.et al. 7469 (SHO); 西宮市 N.F.et al. 5124 (SHO).

Bulbophyllum inconspicuum Maxim. ムギラン

大屋町 筏 M.Maruoka 102 (SHO); 千種町 河内 M.Maruoka 96 (SHO); 波賀町 原田 M.Maruoka 201 (SHO); 山崎町 清野 M.Maruoka 82 (SHO); 上月町 飛竜ノ滝 T.K. 20196 (SHO); 佐用町 船越 M.Maruoka 85 (SHO); 南光町 船越山 K.U. 53 (SHO); 三日月町 三原 M.Y. 14553 (SHO); 上郡町 富満溪谷 N.K. 17629 (SHO); 相生市 小河 T.K. 24112 (HYO,SHO); 夢前町 神種 M.H. 10079 (SHO); 姫路市 書写山 T.Maruoka (SHO); 八千代町 俵田 M.Maruoka 95 (SHO); 社町 朝光寺 T.K. 7230 (SHO); 三木市 三津田 M.Maruoka 75 (SHO); 青垣町 大名草 S.H. 13622 (HYO); 氷上町 向山 S.H. (SHO); 柏原町 石戸山 S.H. 3474 (HYO); 三田市 母子大池 N.K. 20407 (SHO); 北区 こうもり谷 N.F. 9247 (SHO); 灘区 摩耶山 H.Terasawa (HYO); 宝塚市 武田尾 N.Takenaka & R.Noza. (HYO); 西宮市 尼子谷 T.K. 3405 (SHO); 三原町 成相ダム N.F.et al. 5665 (SHO).

Calanthe discolor Lindl. エビネ

村岡町 兎和野高原 M.Y. 4676 (SHO); 香住町 市午 M.Sakoda 6575 (SHO); 日高町 鶴岡 T.K. 31618 (SHO); 八鹿町 石原 N.F.et al. 9143 (SHO); 大屋町 杉ヶ沢高原 M.H.et al. 1333 (HYO,SHO); 朝来町 朝来山 S.H. 15305 (HYO); 生野町 栢原 S.Iwatani 61061 (SHO); 千種町 荒尾 K.U. 49030 (SHO); 山崎町 土万 T.K. 2548 (HYO,SHO); 上月町 櫛田 S.Iwatani 61145 (SHO); 佐

用町 日名倉山 T.K. 8180 (SHO); 南光町 奥多賀 N.F.et al. 10496 (SHO); 三日月町 三原 T.K. 17902 (SHO); 上郡町 白旗山 S.Iwatani 55340 (SHO); 相生市 小河 T.K. 24114 (SHO); 新宮町 千本 M.H.& N.K. 3 (SHO); 夢前町 明神山 T.Nakano 813 (HYO); 大河内町 太田ダム M.Y. 13360 (SHO); 市川町 笠形山 M.Y. 133 (SHO); 香寺町 八葉寺 T.K. 42273 (SHO); 姫路市 書写山 T.Yoshizawa 11625 (HYO); 加美町 三国峠 T.K. 4697 (SHO); 八千代町 笠形山 S.H. 12982 (HYO); 黒田庄町 大門 M.Y. 33644 (SHO); 西脇市 西光寺山 T.K. 30387 (SHO); 加西市 上万願寺町 N.K. 19993 (SHO); 青垣町 栗鹿山 S.H. 1352 (HYO); 山南町 旧久下村 S.H. 3465 (HYO); 篠山町 小原 T.K. 32881 (SHO); 丹南町 大山下 T.K. 20339 (SHO); 今田町 四斗谷 T.K. 4895 (SHO); 西区 太山寺 T.K. 8312 (HYO,SHO); 北区 菊水山 H.Kodera (SHO); 須磨区 白川 T.K. 31485 (SHO); 猪名川町 島 T.Ushijima 6710 (SHO); 宝塚市 武田尾 N.K.& T.Yoshizawa 1281 (SHO); 西宮市 武田尾 温泉 A.Takahashi 1215 (HYO,SHO); 淡路町 鷗崎川 T.K. 18351 (SHO); 洲本市 千草 T.K. 10544 (SHO); 三原町 成相谷 S.H. 11522 (HYO); 南淡町 論鶴羽山 M.H. 71501 (HYO,SHO).

Calanthe reflexa Maxim. ナツエビネ

温泉町 T.K. 24214 (SHO); 村岡町 Y.Ono (SHO); 関宮町 T.K. 34929 (SHO); 夢前町 T.K. 36028 (SHO); 市島町 Y.Araki 12084 (SHO); 洲本市 S.H. 10737 (HYO).

Calanthe sieboldii Decne. キエビネ

淡路 T.K. 15077 (SHO).

Calanthe tricarinata Lindl. サルメンエビネ

西播磨 T.K. 34500 (SHO); M.Y. 4620 (SHO).

Calanthe × bicolor Lindl. ソノエビネ

洲本市 柏原山 K.Tobi 910429 (HYO); 緑町 初尾川 T.K. 15453 (SHO).

Cephalanthera erecta (Thunb.) Blume ギンラン

関宮町 氷ノ山 S.H. 11427 (HYO); 大屋町 御祓山 H.Ikeda et al. 98050325 (HYO); 朝来町 朝来山 M.Taguchi (HYO); 南光町 上三河 K.U. 51009 (SHO); 三日月町 上大下り T.K. 17886 (SHO); 上郡町 富満溪谷 S.M. 492 (SHO); 新宮町 角亀 N.F.et al. 10474 (SHO); 家島町 真浦 T.Yoshizawa 17264 (HYO); 夢前町 河原谷 T.Yoshizawa 18012 (SHO); 大河内町 砥峰高原 T.K. 36112 (SHO); 福崎町 七種川 T.K. 36995 (SHO); 香寺町 相坂 N.F.& N.K. 4669 (SHO); 姫路市 書写山

S.Iwatani 55240 (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 30450 (SHO); 東条町袴鹿谷 N.Kishimoto 5502 (SHO); 三木市吉祥寺 S.Nakao 398 (SHO); 高砂市南山 T.Nakano 6086 (SHO); 青垣町粟鹿山 S.H. 6835 (HYO); 春日町黒井 S.H. 1353 (HYO); 柏原町旧新井村 S.H. 926 (HYO); 山南町笛路 S.H. 8365 (HYO); 篠山町新荘 S.Higuchi (SHO); 丹南町大山宮 A.Takano 50515.6 (HYO); 三田市母子大池下 A.Takahashi 1240 (HYO); 西区木見 N.F.& N.K. 3345 (SHO); 北区五社 H.Taniguchi (SHO); 須磨区白川 T.K. 31484 (SHO); 兵庫区平野町 S.M. 4544 (SHO); 中央区布引 T.K. 2606 (HYO,SHO); 灘区摩耶山 H.Terasawa (HYO); 東灘区御影山手 N.K. 14987 (SHO); 猪名川町鎌倉 T.Ushijima 2270 (HYO); 宝塚市香合新田 T.K. 18080 (SHO); 東浦町横山 T.K. 15467 (HYO,SHO); 三原町成相寺 N.F.& N.K. 8013 (SHO).

var. shizuoi Ohwi クゲヌマラン

須磨区南落合 S.Sakanoue 20905071 (SHO).
移入であろう

var. subaphylla Ohwi ユウシュンラン

関宮町氷ノ山東尾根 M.Fujiwara (SHO); 波賀町赤西 T.Yoshizawa 20247 (SHO).

Cephalanthera falcata (Thunb.) Blume キンラン

村岡町兎和野高原 M.H. 8537 (SHO); 美方町小代溪谷 H.Nakazawa 5181 (SHO); 日高町大岡山 Y.Araki 14037 (SHO); 豊岡市日和山 M.Taguchi (HYO); 関宮町氷ノ山 S.H. 11403 (HYO); 大屋町天滝 H.Ikeda et al. 98050205 (HYO); 波賀町赤西 T.K. 5813 (SHO); 上郡町太山寺 N.F.& N.K. 4131 (SHO); 夢前町神種 T.Nakano 1075 (SHO); 大河内町砥峰高原 H.Taniguchi 10125 (HYO); 神崎町岩屋 N.F.& N.K. 2212 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12457 (SHO); 八千代町大屋 S.H. 13972 (HYO); 中町法幢寺 T.Fujii 2516 (HYO); 西脇市西光寺山 T.K. 30395 (SHO); 東条町小沢 N.Kishimoto 1086 (SHO); 三木市細川町 N.F.& M.Okamoto 305 (SHO); 青垣町大名草坂 Y.Araki 12082 (SHO); 市島町旧前山村 S.H. 903 (HYO); 山南町旧久下村 S.H. 3483 (HYO,SHO); 篠山町三岳連山 S.H. 3480 (HYO); 丹南町石住 A.Takano 50515.3 (HYO); 三田市永沢寺 T.K. 2824 (HYO); 西区太山寺 M.H. 7354 (SHO); 北区東畑 N.F.& N.K. 3164 (SHO); 兵庫区平野町 S.M. 4543 (SHO); 中央区布引 T.K. 164 (HYO); 灘区摩耶山 H.Terasawa (HYO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2269 (HYO); 宝塚市大原野 N.F.et al. 7097 (SHO); 一宮町山田 Y.Fujimoto 6604002

(SHO); 洲本市鮎屋川 T.K. 12754 (SHO); 三原町諭鶴羽山 Z.Shimidzu 85 (HYO); 南淡町大日川ダム T.K. 5220 (HYO,SHO).

Cephalanthera longibracteata Blume ササバギンラン

関宮町 A.Takahashi & H.Ike. 2217 (HYO); 夢前町 T.Nakano 803 (HYO); 篠山町 Y.Araki 14923.2 (SHO); 北区 T.K. 23294 (SHO); 中央区 H.Awata 949 (SHO); 灘区 S.Oka 5 (HYO).

Cremastra appendiculata (D.Don) Makino サイハイラン

温泉町後山 Y.Fujimoto & S.Fuji. 893 (SHO); 村岡町山田溪谷 N.K.& H.Imai 601 (HYO,SHO); 美方町鍛冶屋 M.H. 20403 (HYO); 香住町香住谷 H.Kato 940190 (SHO); 八鹿町石原 N.F.et al. 6082 (SHO); 大屋町横行 M.H.et al. 97060788 (HYO); 養父町須留ヶ峰 T.K. 15736 (SHO); 波賀町赤西 T.K. 5796 (SHO); 一宮町岡城川 M.Y. 20024 (HYO,SHO); 山崎町寺西 T.K. 15554 (SHO); 佐用町大撫山 M.Y. 16836 (SHO); 南光町門前 K.U. 49051 (SHO); 三日月町三ツ尾 M.Sakoda 3963 (SHO); 上郡町畑ヶ平 N.K. 12762 (SHO); 夢前町雪彦山 M.H. 8680 (SHO); 大河内町宮野 T.Shimizu & N.K. 62 (SHO); 青垣町播州坂 S.H. 6873 (HYO); 春日町国領 S.H. 779 (HYO); 北区藍那 S.M. 2662 (HYO,SHO); 灘区極楽茶屋 T.K. 23010 (SHO); 猪名川町仁頂寺 T.Yamada 9108 (HYO); 北淡町原田 T.K. 12959 (SHO).

Cremastra unguiculata (Finet) Finet トケンラン

丹波 S.M. 1587 (SHO); K.Matsuyama 3 (HYO); S.Higuchi (SHO); 摂津 T.S. 14446 (SHO).

Cymbidium goeringii (Reichb. fil.) Reichb. fil. シュンラン

浜坂町味原川上流 N.Shimidzu 370 (HYO); 温泉町千谷 H.Nakazawa 3178 (SHO); 香住町御崎 S.H. 13657 (HYO); 城崎町来日岳 S.H. 12537 (HYO); 但東町高竜寺ヶ岳 M.Y. 27296 (SHO); 八鹿町妙見山 M.Taguchi (HYO); 大屋町中間 N.F. 10914 (SHO); 波賀町不動滝 T.K. 2388 (HYO); 上月町大日山 T.K. 24911 (SHO); 上郡町富満溪谷 N.K. 17871 (HYO,SHO); 家島町真浦 T.Yoshizawa 17267 (HYO); 夢前町雪彦山 T.Yoshizawa 18561 (SHO); 大河内町宮野 T.K. 2122 (HYO,SHO); 加美町篠ヶ峰 M.Y. 12791 (SHO); 加西市上万願寺町 H.Imai 937 (SHO); 東条町袴鹿谷 N.Kishimoto 306 (SHO); 小野市正法寺 T.K. 2155

(HYO); 三木市細川町 N.K. 5310 (SHO); 高砂市北山 T.Nakano 6045 (SHO); 青垣町烏帽子岳 S.H. 6510 (HYO); 氷上町香良 S.H. 3443 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 12070 (SHO); 柏原町金山 S.H. 458 (HYO); 山南町奥山 T.K. 34300 (SHO); 篠山町三嶽 S.Nishida & T.Nishi. 1453 (HYO); 丹南町白髪岳 N.K.& H.Imai 535 (SHO); 三田市岩倉 N.K.et al. 454 (SHO); 西区雌岡山 T.K. 2162 (SHO); 北区坂本 N.F. 8987 (SHO); 猪名川町内馬場 T.Ushijima 2274 (HYO); 宝塚市武庫川 N.F.et al. 7417 (SHO); 川西市黒川 T.K. 24939 (SHO); 西宮市武田尾温泉 A.Takahashi 1088 (HYO); 淡路町鶴崎川 T.K. 17694 (SHO); 一宮町枯木 S.M. 4716 (SHO); 洲本市横尾隧道 T.K. 14878 (SHO); 西淡町丸山 T.K. 24993 (SHO); 三原町成相ダム N.F.et al. 7900 (SHO); 南淡町福良 T.K. 12654 (SHO).

Cymbidium nipponicum (Frach. et Savat.) Makino
マヤラン

西播磨 S.Nakao 662 (SHO); N.F. 14009 (SHO); 摂津 S.Nakao 3883 (SHO); 淡路 S.Kawashima (SHO).

Cypripedium japonicum Thunb. クマガイソウ

千種町 K.U. 70021 (HYO,SHO); 波賀町 H.Taniguchi (SHO); 山崎町 N.F.& N.K. 369 (SHO); 南光町 K.U. 49008 (SHO); 夢前町 T.K. 39365 (SHO); 中町 K.Tanaka (HYO); 加西市 T.K. 33065 (SHO); 青垣町 S.H. 1302 (HYO); 山南町 Y.Araki 13476 (SHO).

Dactyloctenium aegyptium L. イチヨウラン

村岡町 T.K. 20369 (SHO); 千種町 T.K. 34499 (SHO).

Dendrobium moniliforme (L.) Sw. セッコク

西播磨 M.Y.& H.Yanagawa 43054 (SHO); 丹波 S.H. 792 (HYO).

Ephippianthus schmidtii Reichb. fil. コイチヨウラン

但馬 Y.Shimasaki (SHO); M.Taguchi (SHO); T.Miyamoto 20855 (HYO); 西播磨 T.K. 44631 (SHO).

Epipactis papillosa Franch. et Savat. エゾスズラン

西播磨 T.Fujii 11376 (HYO).

Epipactis thunbergii A.Gray カキラン

温泉町上山高原 N.K. 21830 (SHO); 村岡町蘇武岳 T.Maeda 280 (SHO); 美方町小代溪谷 T.K. 29349 (SHO); 豊岡市河梨峠 Y.Araki 12064 (SHO); 出石町荒木 S.H. 18025 (HYO); 関宮町大久保 S.H. 11740

(HYO); 大屋町加保坂 T.Maeda 3143 (SHO); 和田山町竹田奥 M.Taguchi (HYO); 山東町粟鹿山 T.Taguchi (HYO); 生野町三国峠 Y.Araki 12060 (SHO); 千種町三室高原 T.K. 646 (HYO); 南光町船越 K.U. 49066 (SHO); 三日月町大下り M.Sakoda 5948 (SHO); 上郡町梨ヶ原 T.K. 35891 (SHO); 相生市奥入野 N.F.& N.K. 586 (SHO); 龍野市菖蒲谷 M.H. 10408 (SHO); 家島町家島 M.Y. 11176 (HYO,SHO); 夢前町河原谷 K.U. 338 (HYO,SHO); 大河内町砥峰 T.Maruo 24 (HYO,SHO); 神崎町新田 N.K. 7920 (SHO); 市川町亀ヶ壺 M.Y. 5047 (SHO); 姫路市増位山 M.Y. 161 (SHO); 加美町金蔵山 M.Y. 17807 (HYO,SHO); 中町牧野大池 Y.Fujimoto & S.Fuji. 2555 (HYO,SHO); 黒田庄町門柳 T.Fujii 8491 (HYO); 西脇市坂本 K.Tanaka (HYO); 加西市善防池 T.Shimizu (SHO); 社町上鴨川 S.H. 13044 (HYO,SHO); 東条町依藤野 N.Kishimoto 1559 (SHO); 小野市河合西町 M.Y. 12304 (HYO); 吉川町新田 S.M. 6898 (SHO); 三木市細川町 N.F.& M.Okamoto 29 (SHO); 加古川市長池 T.K. 3435 (SHO); 明石市大久保町 T.K. 9028 (SHO); 青垣町稲坂峠 Y.Araki 12062 (SHO); 氷上町高浪山 S.H. 7162 (HYO,SHO); 春日町日ヶ奥溪谷 T.K. 13954 (HYO,SHO); 山南町旧上久下村 S.H. 746 (HYO); 丹南町古市 Y.Araki 13452 (SHO); 今田町黒石 S.H. 6052 (HYO); 三田市上内神 S.H. 15349 (HYO,SHO); 西区寺谷 T.K. 160 (HYO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 24398 (HYO,SHO); 北区六甲登山口 H.Taniguchi (HYO); 須磨区白川 T.K. 11157 (SHO); 灘区摩耶山 H.Terasawa (HYO); 東灘区荒地山 T.Shimizu (SHO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 6701 (SHO); 宝塚市西部 N.F.& N.K. 1022 (SHO); 芦屋市奥池 T.K. 21715 (SHO); 西宮市甲山 T.K. 22037 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 16059 (HYO,SHO); 西淡町伊加利 T.K. 13471 (HYO,SHO).

Galeola septentrionalis Reichb. fil. ツチアケビ

村岡町大笹 S.Iwatani (SHO); 美方町鍛冶屋 T.K. 29364 (HYO,SHO); 日高町大岡山 N.F. 12438 (SHO); 山東町川上 N.K.& H.Imai 1093 (HYO,SHO); 朝来町奥田路 S.H. 16068 (HYO); 生野町千町峠 S.Iwatani 60048 (SHO); 波賀町原 M.Y. 9376 (HYO,SHO); 三日月町三原 N.F. 9142 (SHO); 上郡町皆坂 T.K. 12388 (SHO); 大河内町峰山高原 H.Imai 827 (SHO); 加美町市原 N.K. 15315 (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 40922 (SHO); 社町朝光寺 T.K. 16418 (HYO,SHO); 市島町妙高山 Umegaki 14302 (HYO); 篠山町籠坊 N.K. 15477 (SHO); 丹南町真南条 S.H. 7654 (HYO); 今田町西光寺山 S.H. 7323 (HYO); 三田市末吉 T.K. 134 (HYO); 西区太山寺 T.K. 4597 (HYO,SHO); 北区唐櫃 M.Yoshida

(SHO); 須磨区多井畑 N.Kirihara (HYO,SHO); 灘区新穂高 T.K. 22179 (SHO); 猪名川町鎌倉 N.K. 18754 (HYO,SHO); 宝塚市大原野 S.H. 17059 (HYO); 洲本市先山 N.K. 16299 (SHO); 三原町成相谷 T.K. 14312 (SHO).

Gastrodia elata Blume オニノヤガラ

温泉町畑ヶ平 M.H. 8324 (SHO); 村岡町八チ北高原 T.K. 269 (SHO); 美方町鍛冶屋 T.K. 29361 (SHO); 関宮町氷ノ山 S.Iwatani 66023 (SHO); 大屋町横行 T.Maeda 3507 (SHO); 生野町黒川溪谷 T.K. 38383 (SHO); 千種町七野 K.U. 49033 (SHO); 波賀町音水 M.Y. 165 (SHO); 一宮町稲木場 T.K. 16197 (SHO); 新宮町奥小屋 K.Akai 1147 (SHO); 加古川市五峰山 H.Taniguchi (SHO); 三田市末吉 T.K. (SHO); 西区シブレ池 T.K. 11240 (SHO); 北区岩谷川 H.Kodera (SHO); 猪名川町笹尾 T.Ushijima 5007 (SHO).

forma pallens Tuyama シロテンマ

生野町黒川溪谷 T.K. 38382 (SHO); 猪名川町大野山 T.K. 31716 (SHO).

Gastrodia verrucosa Blume アキザキヤツシロラン

但馬 M.Sakoda 4210 (SHO); 西播磨 T.Yoshizawa 14035 (SHO); 淡路 M.Sakoda 3216 (SHO).

Goodyera foliosa (Lindl.) Benth. var.

maximowicziana (Makino) F.Maek. アケボノシュスラン

浜坂町三谷 H.Nakazawa 311 (HYO); 温泉町扇ノ山 T.K. 5752 (SHO); 村岡町蘇武岳 T.Maeda 235 (SHO); 美方町小長辿 M.Y. 18895 (SHO); 香住町三川山 S.H. 14773 (HYO,SHO); 竹野町三原 I.Aso 107 (HYO); 日高町神鍋溪谷 H.Kato 950354 (SHO); 関宮町大段ヶ平 S.M. 6595 (SHO); 八鹿町妙見山 T.Umehara 97 (SHO); 大屋町中間 T.K. 28575 (HYO,SHO); 生野町生野峠 T.K. 28270 (SHO); 波賀町音水 T.K. 11481 (HYO,SHO); 青垣町今出 S.H. 9177 (HYO,SHO); 市島町妙高山 T.Ushijima (SHO); 北区東下 S.Nakao 380 (SHO); 灘区東山西谷 T.K. 23975 (SHO); 芦屋市お多福山登山口 R.Okamoto (SHO); 北淡町常隆寺山 T.K. 11797 (HYO,SHO); 洲本市柏原山 S.Nanko 2216 (SHO).

Goodyera macrantha Maxim. ベニシュスラン

東播磨 T.K. 24103 (HYO,SHO); 丹波 S.H. 1385 (HYO).

Goodyera pendula Maxim. ツリシュスラン

西播磨 H.Taniguchi (SHO).

Goodyera schlechtendaliana Reichb.fil. ミヤマウズラ

温泉町熊谷 T.S. 15597 (SHO); 村岡町滑ヶ谷 K.Akai 1130 (SHO); 竹野町三原 I.Aso 104 (HYO); 大屋町若杉 S.M. 6784 (SHO); 朝来町市川 S.Iwatani 58056 (SHO); 生野町銀山湖 N.K. 18633 (SHO); 波賀町不動滝 M.Y. 144 (SHO); 山崎町長水山 M.Y. 145 (SHO); 安富町鹿ヶ壺 S.Iwatani 72215 (SHO); 南光町瑠璃寺 M.H. 9935 (SHO); 上郡町富満溪谷 T.K. 19704 (SHO); 相生市鍛冶屋 N.F.et al. 833 (SHO); 夢前町雪彦山 T.Maruo (SHO); 香寺町相坂 T.K. 42293 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 10514 (HYO); 加美町清水峠 T.K. 39840 (HYO,SHO); 八千代町笠形山 T.K. 9381 (SHO); 市島町高谷山 S.H. 3459 (HYO); 春日町広瀬 T.K. 32272 (SHO); 西紀町三尾山 T.K. 29596 (SHO); 丹南町真南条 S.H. 7650 (HYO); 北区不動滝 N.F.& N.K. 1177 (SHO); 長田区高取山 T.K. 24831 (HYO,SHO); 中央区摩耶山 T.K. 6670 (SHO); 灘区摩耶山 H.Terasawa (HYO); 東灘区岡本 T.Shimizu (SHO); 猪名川町銀山 T.Ushijima 6706 (SHO); 宝塚市武田尾 N.F.et al. 4890 (SHO); 芦屋市林山 T.K. 24049 (SHO); 西宮市船坂谷 T.K. 1805 (SHO); 淡路町篝場山 T.K. 17415 (HYO,SHO); 北淡町常隆寺 N.K. 11871 (SHO); 東浦町横山 T.K. 16348 (SHO); 津名町摩耶山 T.K. 13961 (SHO); 洲本市柏原山 T.K. 6306 (SHO); 西淡町慶野松原 T.K. 12449 (SHO); 緑町感応寺山 T.K. 16954 (SHO); 三原町成相寺 N.F.et al. 5565 (SHO); 南淡町論鶴羽山 S.Iwatani 55282 (SHO).

Gymnadenia camtschatica (Cham.) Miyabe et Kubo ノビネチドリ

但馬 M.Y. 4645 (SHO); S.H. 11464 (HYO).

Habenaria radiata (Thunb.) Spreng. サギソウ

出石町 S.H. 18030 (HYO); 赤穂市 N.F.& N.K. 626 (SHO); 相生市 N.F.& N.K. 647 (SHO); 新宮町 R.Sugita (SHO); 龍野市 T.Maruo (SHO); 家島町 S.Iwatani 58077 (SHO); 姫路市 T.Yoshizawa 13551 (HYO); 中町 N.F.& N.K. 12471 (SHO); 西脇市 K.Tanaka (HYO); 加西市 N.K. 9518 (SHO); 社町 S.H. 13402 (HYO,SHO); 小野市 T.Maruo (SHO); 三木市 M.Maruoaka 151 (SHO); 加古川市 S.M. 4047 (SHO); 明石市 T.K. 19486 (SHO); 氷上町 S.Ashida 395 (HYO); 市島町 Kondo 40 (HYO); 今田町 S.H. 7558 (HYO,SHO); 三田市 I.Aso 191 (HYO); 西区 T.K. 9160 (SHO); 北区 N.F.&

N.K. 1148 (SHO); 灘区 T.K. 21814 (SHO); 猪名川町 T.Yamada 2272 (HYO); 宝塚市 T.Tanaka 4141 (HYO,SHO); 西宮市 T.K. 23720 (SHO); 東浦町 T.K. 16633 (SHO).

Habenaria sagittifera Reichb.fil. ミズトンボ

村岡町八チ北高原 T.K. 3663 (HYO,SHO); 生野町 栃原 M.Y. 147 (SHO); 千種町鷹巣 S.Iwatani 65199 (SHO); 山崎町大沢 K.U. 51066 (SHO); 赤穂市坂折池 N.F.& N.K. 4012 (SHO); 夢前町護持 S.Iwatani 72080 (SHO); 大河内町峰山高原 S.H. 18047 (HYO); 姫路市 山崎大池 T.K. 3.154 (SHO); 中町東安田 N.F.& N.K. 12472 (HYO,SHO); 加西市繁昌町 S.M. 5882 (SHO); 滝野町大谷 S.H. 15862 (HYO); 社町上久米 S.H. 12114 (HYO,SHO); 東条町松沢 S.M. 4314 (SHO); 小野市青野ヶ原 S.H. 10472 (HYO); 三木市細川町 N.F. 8307 (SHO); 明石市大久保町 T.K. 28004 (SHO); 青垣町烏帽子岳 S.H. 3440 (HYO); 氷上町高取山 Y.Araki 12039 (SHO); 市島町旧美和村 S.H. 395 (HYO,SHO); 今田町黒石 S.H. 8886 (HYO,SHO); 三田市上母子 S.H. 15673 (HYO,SHO); 西区金棒池 S.H. 14905 (HYO,SHO); 北区藍那 K.Tanaka (HYO); 灘区六甲山 Y.Tsuruya (SHO); 宝塚市下佐曾利谷 M.Mizuta 202096 (SHO); 西宮市高木東町 M.Hanyu (SHO).

Herminium lanceum (Thunb.) Vuijk var. *longicrurum* (Wright) Hara ムカゴソウ

村岡町 T.K. 876 (SHO); 美方町 Y.Araki 8711 (SHO); 日高町 Y.Yoneda (SHO); 関宮町 S.H. 11741 (HYO); 生野町 Y.Araki 12032 (SHO); 大河内町 T.K. 30701 (HYO); 姫路市 M.Sakoda 6485 (SHO); 青垣町 Y.Araki 13751 (SHO); 氷上町 S.H. 3437 (HYO); 柏原町 S.H. 1259 (HYO); 山南町 S.Ashida (HYO); 灘区 H.Terasawa (HYO); 洲本市 T.K. 16553 (HYO,SHO).

Hetaeria sikokiana (Makino et F.Maek.) Tuyama ヒメノヤガラ

西播磨 T.K. 11728 (SHO); K.U. 50006 (SHO); 丹波 T.K. 6101 (SHO); Y.Takeda (KOBE U).

Lecanorchis japonica Blume ムヨウラン

香住町狭間 M.Sakoda 6723 (SHO); 一宮町御形神社 M.Y. 5121 (SHO); 上郡町太山寺 T.K. 12218 (SHO); 神崎町東柏尾 T.K. 33613 (SHO); 三田市下田中 K.Akamatsu 75 (HYO); 西区太山寺 T.Shimizu (SHO); 北区藍那 M.Sakoda 372 (SHO); 灘区摩耶山 H.Terasawa (HYO); 宝塚市大峰山 N.F.et al. 7496 (SHO); 津名町摩耶山 T.K. 14041 (HYO,SHO).

Liparis auriculata Blume ギボウシラン
西播磨 M.Y. 12023 (HYO).

Liparis japonica (Miq.) Maxim. セイタカスズムシノウ

日高町稲葉 M.Y. 43269 (SHO); 八鹿町石原 N.F.et al. 9058 (SHO); 大屋町筏 S.H. 9301 (HYO); 朝来町佐中 S.M. 6889 (SHO); 神崎町新田 N.K. 7942 (SHO); 加美町千ヶ峰 T.K. 3198 (SHO).

Liparis krameri Franch. et Savat. ジガバチソウ

関宮町氷ノ山 S.Ashida (HYO); 一宮町白口 N.K. 18446 (SHO); 上月町飛竜ノ滝 T.K. 8507 (SHO); 三日月町大畑 A.Takahashi et al. 2346 (HYO); 夢前町山之内 T.Yoshizawa 18218 (HYO,SHO); 大河内町淵 S.Iwatani 96006 (SHO); 姫路市書写山 S.Iwatani 59010 (SHO); 加美町金蔵山 T.Maruo 26 (SHO); 加古川市都台 T.K. 23007 (SHO); 青垣町倉町谷 T.K. 2994 (SHO); 氷上町三方 T.K. 10805 (HYO,SHO); 春日町三尾山 S.H. 12759 (HYO); 山南町西谷 T.K. 10808 (SHO); 篠山町小金ヶ嶽 S.H. 6726 (HYO); 丹南町真南条 S.H. 8644 (HYO); 中央区摩耶山 T.K. 23940 (SHO); 灘区柚谷峠 T.K. 23982 (SHO); 東灘区黒岩谷 T.K. 23485 (SHO); 宝塚市長尾山 N.F.et al. 8916 (SHO); 芦屋市ごろごろ岳 Y.Kirita (SHO); 西宮市武田尾温泉 S.M. 6 (SHO); 北淡町舟木 S.Nanko 2135 (SHO); 洲本市柏原山 T.K. 15833 (SHO).

Liparis kumokiri F.Maek. クモキリソウ

温泉町霧ヶ滝 T.K. 23839 (HYO,SHO); 村岡町昆陽川上流 S.M. 5460 (SHO); 美方町小代溪谷 M.Y.& Y.Ozaki 34854 (SHO); 香住町市午 M.Sakoda 6793 (SHO); 竹野町三椒 M.Taguchi (HYO); 日高町神鍋溪谷 K.Akai & M.Kanda 1143 (SHO); 関宮町氷ノ山東尾根 T.K. 34922 (SHO); 大屋町天滝 M.Taguchi (HYO); 山東町粟鹿山 M.Taguchi (HYO); 生野町法道谷 S.Iwatani (SHO); 千種町西河内 K.U. 54028 (SHO); 波賀町小野 S.Iwatani (SHO); 一宮町稲木場 T.K. 16159 (HYO,SHO); 山崎町島田 M.H. 10363 (SHO); 安富町東カニワ谷 T.Yoshizawa 19108 (SHO); 南光町大門 K.U. 68 (SHO); 三日月町湯浅 M.Y. 11793 (HYO); 上郡町富満溪谷 N.F. 13692 (SHO); 相生市鍛冶屋 N.F.et al. 835 (SHO); 新宮町善定 T.K. 19716 (SHO); 夢前町明神山 S.Iwatani (SHO); 大河内町宮野 T.Shimizu & N.K. 84 (SHO); 市川町笠形山 Y.Fujimoto et al. 107 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12425 (HYO); 加美町三国峠 T.K. 6496 (HYO,SHO); 八千代町笠形山 S.H. 13057 (HYO); 黒田庄町妙見山 Y.Fujimoto & H.Tani. 1246

(SHO); 稲美町国岡 M.Azuki (HYO); 青垣町三国岳 S.H. 1121 (HYO); 氷上町篠ヶ峰 S.H. 5501 (HYO); 山南町西谷 T.K. 12068 (SHO); 西紀町小金ヶ嶽 T.K. 23379 (SHO); 篠山町弥十郎ヶ嶽 T.K. 11139 (SHO); 三田市母子 S.H. 16463 (HYO); 西区木幡 T.K. 15741 (SHO); 北区水無谷 T.K. 8566 (SHO); 中央区地藏谷 T.K. 852 (HYO); 灘区六甲山 H.Taniguchi (SHO); 猪名川町銀山 T.K. 25581 (SHO); 宝塚市大原野西部 T.K. 8793 (SHO); 芦屋市土樋割峠 H.Awata 562 (SHO); 西宮市船坂谷 T.K. 3133 (SHO); 北淡町舟木 T.K. 11051 (SHO); 洲本市奥畑 T.K. 13415 (SHO).

Liparis nervosa (Thunb.) Lindl. コクラン

御津町綾部山 T.K. 43707 (SHO); 龍野市亀山 S.Iwatani (SHO); 家島町真浦 T.Yoshizawa 17188 (HYO); 姫路市増位山 M.Y. 156 (SHO); 加西市西剣坂町 T.K. 30973 (HYO,SHO); 加古川市西牧 H.Hatanaka 5059 (SHO); 明石市大久保町 T.K. 32216 (HYO,SHO); 西区雄岡山 T.K. 8016 (SHO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 25681 (SHO); 須磨区須磨浦公園 H.Awata 658 (SHO); 西宮市生瀬 T.K. 28610 (SHO); 淡路町岩屋 T.Shimizu (SHO); 東浦町仮屋 N.F. 13570 (SHO); 一宮町尾崎 T.K. 14959 (SHO); 津名町大町上 T.K. 30997 (SHO); 五色町広石上 T.K. 14537 (SHO); 洲本市池内 T.K. 13263 (SHO); 西淡町湊 T.K. 16644 (HYO,SHO); 緑町倭文安住寺 T.K. 39115 (SHO); 三原町神代浦壁 K.Marukawa (HYO); 南淡町吹上浜 M.H. 10230 (SHO).

Listera cordata (L.) R.Br. var. *japonica* Hara コフタバラン

西播磨 T.K. 34507 (SHO).

Listera japonica Blume ヒメフタバラン

西播磨 T.K. 12779 (SHO).

Listera makinoana Ohwi アオフタバラン

夢前町 K.U. 283 (SHO); 市川町 M.Y. 5454 (HYO); 福崎町 T.K. 11582 (SHO); 八千代町 T.K. 9147 (HYO,SHO); 市島町 Y.Araki 12023 (SHO); 灘区 T.K. 23945 (SHO).

Neofinetia falcata (Thunb.) Hu フウラン

撰津 S.M. 1071 (SHO); 淡路 T.K. 13914 (HYO,SHO); T.K. 15052 (SHO); S.H. 11211 (HYO).

Nervilia nipponica Makino ムカゴサイシン

西播磨 N.F.& S.M. 14304 (SHO).

Oberonia japonica (Maxim.) Makino ヨウラクラン

西播磨 Y.Fujimoto (SHO); S.Iwatani 55238 (SHO); 撰津 H.Terasawa (HYO).

Orchis chidori (Makino) Schltr. ヒナチドリ

西播磨 H.Yanagawa (SHO).

Orchis graminifolia (Reichb.fil.) Tang et Wang ウチョウラン

但馬 M.Maruoka 51 (SHO); M.Maruoka 171 (SHO); T.K. 42673 (SHO); 西播磨 M.Maruoka 200 (SHO); S.Iwatani 65018 (SHO); N.K. 14409 (SHO); T.K. 33554 (SHO); 東播磨 T.K. 3252 (HYO); 丹波 S.H. 1235 (HYO); K.Adachi (SHO); 撰津 Y.Matsumura (SHO); H.Taniguchi (SHO); H.Terasawa (HYO); K.Misawa (SHO); M.Togashi 8609 (SHO).

Oreorchis patens (Lindl.) Lindl. コケイラン

浜坂町久斗山 N.Shimidzu 634 (SHO); 温泉町霧ヶ滝 N.F. 11082 (SHO); 美方町小代溪谷 M.H.& M.Matsuhō 140 (HYO); 香住町三川山 S.H. 13945 (HYO); 竹野町三原 I.Aso 105 (HYO); 城崎町来日岳 S.H. 12526 (HYO); 日高町金山峠 S.H. 11296 (HYO); 豊岡市金剛寺 T.K. 20532 (SHO); 但東町東床尾山 T.K. 20468 (HYO,SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 11396 (HYO); 八鹿町妙見山 Y.Araki 12015 (SHO); 大屋町天滝 S.Iwatani 66103 (SHO); 和田山町糸井 M.Taguchi (HYO); 山東町川上 N.K. 15210 (SHO); 朝来町朝来山 M.Taguchi (HYO); 生野町栃原谷 T.S. (SHO); 千種町板馬見山 K.U. 70022 (SHO); 波賀町音水 S.H. 11362 (HYO); 一宮町藤無山 N.K. 18870 (SHO); 山崎町上ノ上 N.F.& N.K. 357 (SHO); 南光町船越山 T.Shimizu 83.344 (SHO); 夢前町雪彦山 T.K. 2880 (HYO); 大河内町太田滝 N.F.& N.K. 4242 (SHO); 市川町上牛尾 N.K. 13205 (SHO); 加美町鳥羽 T.K. 32863 (SHO); 青垣町栗鹿山 S.H. 1138 (HYO); 氷上町三方 S.H. 3469 (HYO); 篠山町小金ヶ嶽 S.Higuchi (SHO); 猪名川町鎌倉 K.Akamatsu 51 (HYO).

Platanthera florenti Franch. et Savat. ジンバイソウ

温泉町 M.Y. 164 (SHO); 関宮町 M.Taguchi (HYO); 大屋町 T.Maeda 3486 (SHO); 千種町 T.K. 6232 (HYO,SHO).

Platanthera hologlottis Maxim. ミズチドリ

温泉町 N.K. 21828 (HYO,SHO); 村岡町 S.H. 7297 (HYO,SHO); 関宮町 S.H. 11737 (HYO,SHO); 千種町 K.U. 70070 (SHO); 大河内町 S.Iwatani 61070 (SHO);

青垣町 S.H. 1178 (HYO,SHO).

Platanthera japonica (Thunb.) Lindl. ツレサギソウ
但馬 T.Shimizu (SHO); 西播磨 S.M. 6737
(HYO,SHO).

Platanthera mandarinorum Reichb.fil. ハシナガヤマサギ
美方町備 M.H. 20425 (HYO).

var. *brachycentron* (Franch. et Savat.) Koidz. ヤマサギソウ

関宮町氷ノ山 T.K. 252 (SHO); 生野町銀山湖 T.K. 21116 (HYO,SHO); 千種町西河内 K.U. 70069 (SHO); 一宮町段ヶ峰 M.Taguchi (HYO); 家島町西島 N.F.& N.K. 12331 (SHO); 夢前町雪彦山 S.Iwatani 54068 (SHO); 大河内町砥峰 S.H. 16575 (HYO); 姫路市佐土新 T.K. 30306 (HYO,SHO); 西脇市坂本 K.Tanaka (HYO); 加西市夏見池 H.Imai 859 (SHO); 社町嬉野 T.K. 5611 (SHO); 高砂市地徳 T.Nakano 6030 (SHO); 加古川市小野 N.K. 11527 (SHO); 稲美町野谷 Y.Ono (SHO); 市島町旧前山村 S.H. 3449 (HYO); 山南町久下 S.H. 3450 (HYO); 丹南町白髪岳 Y.Araki 11996 (SHO); 西区雌岡山 T.K. 12477 (SHO); 北区花折山 N.K. 8353 (SHO); 宝塚市大峰山 T.K. 23460 (SHO); 北淡町舟木 S.Nanko 2224 (SHO); 洲本市柏原山 採集者不明 (TI).

Platanthera minor (Miq.) Reichb.fil. オオバノトンボソウ

浜坂町諸寄 T.Shimizu (SHO); 温泉町畑ヶ平 M.H. 8323 (SHO); 美方町氷ノ山 Y.Araki 14436 (SHO); 日高町進美寺山 S.H. 11553 (HYO); 関宮町氷ノ山 K.Adachi (SHO); 大屋町加保坂 T.Maeda 3178 (SHO); 養父町十二所 S.H. 13068 (HYO); 和田山町朝日 Y.Araki 13617 (SHO); 生野町段ヶ峰 T.K. 38478 (SHO); 千種町板馬見溪谷 T.K. 6178 (SHO); 一宮町黒尾山 K.U. 52008 (SHO); 山崎町島田 M.H. 10362 (SHO); 安富町カニワロ K.U. 239 (SHO); 南光町船越山 M.Hanyu (SHO); 上郡町富満溪谷 S.M. 535 (SHO); 赤穂市横尾 N.F.& N.K. 570 (SHO); 相生市那波野 N.F.& N.K. 657 (SHO); 揖保川町金剛山 M.Y. 35170 (SHO); 南光町船越山 K.U. 49064 (SHO); 夢前町明神山 T.Nakano 859 (HYO); 大河内町砥峰 M.Y. 152 (SHO); 市川町 J R 鶴居駅 M.Y. 5068 (SHO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12787 (HYO); 加美町千ヶ峰 N.K. 15324 (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 1720 (HYO); 西脇市坂本 K.Tanaka (HYO); 加西市南網引町 T.K. 33141 (HYO,SHO); 社町清水寺 N.K. 11002 (SHO);

三木市細川町 N.F.& M.Okamoto 30 (SHO); 高砂市長尾 T.Nakano 6357 (SHO); 加古川市上原 T.K. 29323 (SHO); 明石市大久保町 T.K. 32214 (SHO); 青垣町粟鹿山 S.H. 3455 (HYO); 氷上町剣爾山 S.H. 3453 (HYO); 市島町住尾 S.H. 8705 (HYO); 春日町日ヶ奥溪谷 T.K. 13948 (SHO); 柏原町大新屋 N.Matsuoka 530 (SHO); 山南町川代 S.H. 3454 (HYO); 今田町和田寺山 T.K. 29518 (SHO); 三田市母子 S.H. 15686 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 3167 (SHO); 北区大池 S.H. 15367 (HYO); 兵庫区鍋蓋山 T.K. 25610 (SHO); 中央区摩耶山 T.K. 23926 (SHO); 灘区摩耶山 H.Terasawa (HYO); 猪名川町槻並 T.Ushijima 2275 (HYO); 西宮市武田尾温泉 N.F.et al. 5045 (SHO); 北淡町浅野 T.K. 11069 (SHO); 西淡町伊加利 T.K. 13476 (SHO); 南淡町吹上浜 M.H. 10229 (SHO).

Platanthera ophyrydioides F.Schmidt var. *monophylla* Honda キソチドリ

村岡町 T.K. 18851 (SHO); 美方町 Y.Araki 14435 (SHO); 日高町 K.Akai et al. 1146 (SHO); 関宮町 Y.Yoneda (SHO); 大屋町 M.Y. 27105 (SHO); 千種町 K.U. 72038 (SHO); 大河内町 T.K. 36118 (SHO).

Platanthera sachalinensis F.Schmidt オオヤマサギソウ

温泉町畑ヶ平 M.H. 8325 (SHO); 村岡町作山 H.Imai 136 (SHO); 美方町氷ノ山 Y.Araki 14439 (SHO); 但東町奥赤 M.Y. 28161 (SHO); 関宮町氷ノ山 M.Taguchi (HYO,SHO); 大屋町氷ノ山 T.K. 34913 (HYO,SHO); 山東町粟鹿山 M.Taguchi (HYO); 生野町千町峠 S.Iwatani 66070 (SHO); 千種町駒の尾山 T.K. 36178 (SHO); 波賀町氷ノ山 K.U. 68061 (SHO); 大河内町砥峰高原 T.K. 30704 (SHO); 青垣町粟鹿山 M.Taguchi (HYO); 洲本市柏原山 T.Hirano (TI).

Platanthera tipuloides Lindl. var. *nipponica* (Makino) Ohwi コバノトンボソウ

村岡町氷ノ山 Y.Araki 14437 (SHO); 関宮町氷ノ山 N.K. 11718 (SHO); 大屋町加保坂 T.Maeda 3144 (SHO); 山東町粟鹿山 M.Taguchi (SHO); 千種町別所 K.U. 69023 (SHO); 一宮町段ヶ峰 M.Taguchi (HYO); 新宮町福原 R.Sugita (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17629 (HYO); 大河内町砥峰高原 M.Y.& K.Funasaka 28774 (SHO); 市川町亀ヶ壺 M.Y. 5046 (SHO); 姫路市山崎大池 S.Iwatani (SHO); 西脇市塚口町 S.H. 13104 (HYO,SHO); 加西市夏見池 H.Imai 859 (HYO); 社町下鴨川 S.H. 12694 (HYO); 小野市河合西町 S.M. 5028 (SHO); 加古川市南網引町 T.K. 34668 (SHO); 明石市

高丘 T.K. 18738 (HYO,SHO); 市島町才田 S.H. 1187 (HYO,SHO); 今田町釜屋新田 S.H. 7588 (HYO); 三田市下相野 I.Aso 190 (HYO); 垂水区多聞町 N.K. 19340 (SHO); 北区中山大柚池 N.F.et al. 10439 (SHO); 灘区ノースロード T.K. 23543 (HYO,SHO); 東灘区荒地山 T.Shimizu (SHO); 宝塚市丸山 M.Mizuta 96158 (SHO); 西宮市仁川 S.H. 16936 (HYO); 東浦町中持 S.Nanko 2154 (SHO).

Pogonia japonica Reichb.fil. トキソウ

温泉町扇ノ山 H.Taniguchi (SHO); 村岡町蘇武岳 T.K. 18875 (HYO,SHO); 豊岡市市場 N.F.& N.K. 10569 (SHO); 関宮町氷ノ山 S.H. 14217 (HYO); 大屋町加保坂 T.Maeda 3152 (SHO); 千種町鷹巣 K.U. 66011 (HYO,SHO); 相生市宮山 N.F.& N.K. 615 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17339 (HYO); 大河内町川上 S.Iwatani 63054 (SHO); 姫路市猫尾峠 S.Iwatani 64047 (SHO); 加西市猫尾 S.Iwatani 65008 (SHO); 社町上鴨川 S.H. 13031 (HYO,SHO); 小野市池田町 S.M. 4313 (SHO); 加古川市上荘町 N.K. 6831 (SHO); 明石市高丘 T.K. 18733 (SHO); 市島町旧吉見村 S.H. 3456 (HYO,SHO); 今田町釜屋新田 S.H. 7563 (HYO); 三田市溝口 T.K. 15519 (SHO); 垂水区舞子ゴルフ場 T.K. 23122 (HYO,SHO); 北区中山大柚池 N.F.et al. 10437 (SHO); 東灘区荒地山 T.Shimizu (SHO); 宝塚市佐曾利谷 M.Mizuta 201046 (SHO); 芦屋市芦屋カントリー T.K. 25572 (SHO); 西宮市甲山 T.K. 25520 (SHO).

Pogonia minor (Makino) Makino ヤマトキソウ

美方町氷ノ山 Y.Araki 14438 (SHO); 生野町三国峠 Y.Araki 11978 (SHO); 大河内町砥峰高原 T.K. 11016 (SHO); 社町上三草 K.Asami 76 (HYO); 小野市福甸町 R.Nozaki 11208 (SHO); 高砂市長尾 H.Hatanaka 4086 (SHO); 加古川市中山 M.Maruoka 150 (SHO); 青垣町粟鹿山 S.H. 23 (HYO); 今田町本荘 N.Matsuoka 349 (SHO); 三田市母子 S.H. 16453 (HYO); 西区木幡 T.K. 12016 (SHO); 北区谷寺口 H.Kodera (SHO); 東灘区黒岩谷 T.K. 23484 (HYO,SHO); 宝塚市山本 M.Togashi 11486 (SHO); 芦屋市奥池 T.K. 24543 (HYO,SHO); 東浦町谷山 T.K. 16060 (SHO).

Saccolabium matsuran Makino マツラン

西播磨 M.Y.& H.Yanagawa 43076 (SHO); K.U. 56 (SHO).

Saccolabium toramanum Makino モミラン

西播磨 M.Y. 142 (SHO); M.Y.& H.Yanagawa 42882 (SHO).

Sarcanthus scolopendrifolius Makino ムカデラン
西播磨 T.K. 39073 (SHO).

Sarcochilus japonicus (Reichb.fil.) Miq. カヤラン

大屋町蔵垣 H.Ikeda et al. 98062741 (HYO); 南光町船越山 K.U. 55 (SHO); 新宮町善定 M.H. 9908 (SHO); 夢前町雪彦山 S.Iwatani 51232 (SHO); 大河内町宮野 M.Y.& H.Yanagawa 42682 (SHO); 神崎町大畑 T.K. 20351 (SHO); 市川町岩戸神社 N.K. 13249 (SHO); 姫路市書写山 H.Taniguchi (SHO); 加美町金蔵山 S.H. 13960 (HYO); 加西市普光寺 S.M. 4213 (HYO,SHO); 加古川市五峰山 H.Taniguchi (SHO); 青垣町桧倉 S.H. 6317 (HYO); 氷上町横田 S.H. 3478 (HYO); 市島町妙高山 Y.Araki 11975 (SHO); 柏原町苅野神社 T.K. 26315 (SHO); 篠山町(ある)神社 M.Y. 43222 (SHO); 丹南町高仙寺 K.Misawa (SHO); 今田町二村神社 T.K. 26314 (SHO); 三田市駒宇佐八幡 T.Hattori et al. 93061844 (HYO); 北区有馬口 H.Taniguchi (SHO); 猪名川町銀山 T.K. 25580 (SHO); 西宮市武田尾温泉 N.K.et al. 93061885 (HYO).

Spiranthes sinensis (Pers.) Ames var. *amoena*

(M.Bieberson) Hara ネジバナ

浜坂町清富 N.Shimidzu 879 (SHO); 温泉町菅原 N.F.et al. 7707 (HYO,SHO); 村岡町大笹 N.K. 15838 (SHO); 城崎町来日岳 H.Imai 184 (SHO); 但東町郷路岳 M.Y. 28117 (SHO); 八鹿町石原 N.F.et al. 9283 (SHO); 大屋町加保坂 T.Maeda 3107 (SHO); 養父町十二所 S.H. 10537 (HYO); 和田山町糸井溪谷 Y.Fujimoto & H.Tani. 1111 (HYO); 千種町三室高原 T.K. 644 (HYO); 波賀町原 T.Shimizu (SHO); 一宮町曲里 M.Y. 16763 (SHO); 三日月町春哉 M.Y. 15227 (HYO,SHO); 上郡町高嶺 M.Y. 41943 (SHO); 太子町立岡山 M.Y. 35572 (SHO); 御津町新町 M.Y. 34657 (SHO); 龍野市中垣内 T.Maruo 1 (SHO); 家島町宮 T.Yoshizawa 17352 (HYO); 夢前町河原谷 T.Yoshizawa 18367 (SHO); 大河内町峰山高原 H.Imai 824 (SHO); 市川町 J R 鶴居駅 M.Y. 5069 (HYO); 姫路市書写山 T.Yoshizawa 12780 (HYO); 加美町千ヶ峰 T.K. 3182 (HYO); 八千代町大屋 M.Y.& H.Ono 35438 (SHO); 西脇市塚口町 S.H. 13160 (HYO); 加西市夏見池 N.K. 15409 (SHO); 滝野町光明寺山 T.K. 31636 (HYO,SHO); 社町清水寺山 S.H. 12142 (HYO); 東条町吉井 N.Kishimoto 1744 (SHO); 三木市細川町 N.F.et al. 5 (SHO); 高砂市生石 T.K. 66 (HYO); 加古川市小畑 T.K. 29342 (SHO); 明石市高丘 T.K. 18726 (SHO); 青垣町大名草 S.H. 7333 (HYO); 市島町白毫寺 T.Shimizu (SHO); 春日町歌道谷 S.H. 8743 (HYO); 山南町上滝 S.H. 3458 (HYO,SHO); 今田町木

津 S.H. 7545 (HYO); 三田市母子 S.H. 15659 (HYO); 西区雌岡山 T.K. 3158 (HYO); 垂水区名谷 T.K. 11178 (SHO); 北区大池 S.H. 15369 (HYO); 須磨区白川 S.H. 16781 (HYO); 灘区旧六甲村 M.Aochi (SHO); 東灘区六甲山 H.Terasawa (HYO); 猪名川町笹尾 T.Yamada 2278 (HYO); 宝塚市波豆 N.K. 7065 (SHO); 伊丹市池尻 7 T.Tanaka 473 (SHO); 西宮市生瀬 M.Sakaguchi (HYO); 北淡町羅漢山 T.K. 19035 (SHO); 東浦町谷山 T.K. 16057 (SHO); 五色町竜宝寺山 T.K. 13594 (SHO); 洲本市池内 T.K. 13277 (SHO); 三原町成相北谷 T.K. 16099 (SHO); 南淡町沼島 Z.Shimidzu 828 (SHO).

Taeniophyllum glandulosum Blume クモラン

一宮町 T.K. 26487 (SHO); 山崎町 K.Akamatsu 54 (HYO); 南光町 K.U. 57 (SHO); 新宮町 M.H. 9907 (SHO); 夢前町 S.Iwatani (SHO); 大河内町 M.Y. 42670 (SHO); 福崎町 N.K. 13248 (SHO); 姫路市 T.Yoshizawa 13892 (HYO); 加美町 S.H. 13959 (HYO); 加西市 K.Akamatsu 55 (HYO); 滝野町 T.Maruo (SHO); 青垣町 S.H. 8316 (HYO); 氷上町

T.K. 26316 (SHO); 丹南町 S.H. 9710 (HYO); 今田町 Y.Araki 13458 (SHO); 灘区 H.Terasawa (HYO).

Tipularia japonica Matsum. ヒトツボクロ

千種町峰山 K.Akai 10 (SHO); 加美町清水峠 T.K. 39843 (SHO); 八千代町笠形山 T.K. 39454 (SHO); 三木市吉祥寺 S.Nakao 405 (SHO); 氷上町三方 T.K. 10804 (HYO,SHO); 北区魚屋道 T.K. 5685 (SHO); 灘区西谷 T.K. 23009 (SHO).

Tulotis ussuriensis (Regel) Hara トンボソウ

但馬 H.Nakazawa 3830 (SHO); Y.Fujimoto & H.Tani. 527 (SHO); Y.Ono 9801 (SHO); M.Taguchi (HYO); 西播磨 T.K. 34779 (SHO); K.Maeda (SHO).

Yoania japonica Maxim. ショウキラン

村岡町 T.Maeda 205 (SHO); 日高町 N.F.& N.K. 10819 (SHO); 関宮町 T.Shimizu (SHO); 大屋町 H.Ikeda et al. 99062616 (HYO); 和田山町 K.Hirai (HYO); 波賀町 T.K. 38257 (SHO).

(2009年7月25日受付)
(2009年11月15日受理)

