

AAB抗菌スペクトラム表

カビ毒等産生菌(46菌)…発癌性等の有害毒素(カビ毒)等を産生

No.	分類	菌名	学名	備考
1	真菌	アスペルギルス アムステロダミ	<i>Aspergillus amsterdami</i>	
2	真菌	アスペルギルス ケスピタサス	<i>Aspergillus caespitosus</i>	痙攣性
3	真菌	アスペルギルス カンディダス	<i>Aspergillus candidus</i>	腎癌
4	真菌	アスペルギルス シバリエリ	<i>Aspergillus chevalieri</i>	
5	真菌	アスペルギルス クラバタス	<i>Aspergillus clavatus</i>	神経障害
6	真菌	アスペルギルス フレーバス	<i>Aspergillus flavus</i>	日和見病原性菌/アフラトキシン産生菌(肝癌)
7	真菌	アスペルギルス ニダランス	<i>Aspergillus nidulans</i>	肝癌
8	真菌	アスペルギルス オクラセウス	<i>Aspergillus ochraceus</i>	オクラトキシン A産生菌(肝癌)/食品汚染
9	真菌	アスペルギルス オリゼー	<i>Aspergillus oryzae</i>	黄麹カビ(味噌・醤油・日本酒・酵素)/職業性アレルギー原因菌
10	真菌	アスペルギルス パラジティカス	<i>Aspergillus parasiticus</i>	アフラトキシン産生菌(肝癌)/穀類汚染
11	真菌	アスペルギルス ルバー	<i>Aspergillus ruber</i>	
12	真菌	アスペルギルス アスタス	<i>Aspergillus ustus</i>	肝癌/皮革汚染
13	真菌	アスペルギルス フェルシコール	<i>Aspergillus versicolor</i>	ステリグマトシステン産生菌(肝癌)
14	真菌	ケトミウム クリバシウム	<i>Chaetomium clivaceum</i>	カビ毒産生菌/木材腐朽菌
15	真菌	クラビセプス フジフォルミス	<i>Claviceps fujiformis</i>	麦類、牧草/カビ毒産生菌(麦角アルカロイド)
16	真菌	クラビセプス パーピュレアー	<i>Claviceps purpurea</i>	麦類、牧草/カビ毒産生菌(麦角アルカロイド)
17	細菌	クロストリジウム オーディマティエンス	<i>Clostridium oedematiens</i>	ノービイ毒
18	真菌	セファロスポリウム クロトシニゲナム	<i>Cephalosporium crocacinigenum</i>	トリコテセン系トキシシン産生菌
19	真菌	エメリセラ ニダランス	<i>Emericella nidulans</i>	日和見病原性菌/肝癌
20	真菌	フザリウム アベナセウム	<i>Fusarium avenaceum</i>	赤カビ毒
21	真菌	フザリウム カルモラム	<i>Fusarium culmorum</i>	赤カビ毒ゼラレノン産生菌/トウモロコシ、麦類
22	真菌	フザリウム フザリオイデス	<i>Fusarium fusarioides</i>	赤カビ毒
23	真菌	フザリウム グラミネアラム	<i>Fusarium graminearum</i>	フザリウム症
24	真菌	フザリウム ラテリティアム	<i>Fusarium lateritium</i>	赤カビ毒
25	真菌	フザリウム モルティ	<i>Fusarium mortii</i>	赤カビ毒
26	真菌	フザリウム ニーバレ	<i>Fusarium nivale</i>	赤カビ毒
27	真菌	フザリウム ポアエ	<i>Fusarium poae</i>	T-2トキシシン産生菌/芽腐病
28	真菌	フザリウム ロゼウム	<i>Fusarium roseum</i>	循環器障害・生殖器障害
29	真菌	フザリウム スポロトリキオイデス	<i>Fusarium sporotrichioides</i>	フザレノン-X産生菌
30	真菌	フザリウム トリシクタム	<i>Fusarium tricinctum</i>	赤カビ毒 トリコテセン系トキシシン産生菌
31	真菌	ミロテシウム ロリジウム	<i>Myrothecium roridum</i>	ロドリン産生菌
32	真菌	ミロテシウム フェルカリア	<i>Myrothecium verrucaria</i>	

33	真菌	ペニシリウム シトレオビリディ	<i>Penicillium citreoviride</i>	シトレオビリジン産生菌(神経障害)/乾燥穀類汚染
34	真菌	ペニシリウム シトリナム	<i>Penicillium citrinum</i>	シトリニン産生菌(腎癌)
35	真菌	ペニシリウム シクロピウム	<i>Penicillium cyclopium</i>	肝障害/食品汚染
36	真菌	ペニシリウム イクパンサ	<i>Penicillium expansum</i>	腎癌・神経障害/植物病原性菌(リンゴ・ナシ)
37	真菌	ペニシリウム アイランディカム	<i>Penicillium islandicum</i>	イスランジトキシン・ルテオスカイリン産生菌(肝癌・肝硬変)
38	真菌	ペニシリウム マルテンシー	<i>Penicillium martensii</i>	
39	真菌	ペニシリウム パツルム	<i>Penicillium patulum</i>	カビ毒(パツリン)
40	真菌	ペニシリウム パキシリ	<i>Penicillium paxilli</i>	癌増性
41	真菌	ペニシリウム ルグローザム	<i>Penicillium rugulosum</i>	肝障害
42	真菌	ペニシリウム ウルティカ	<i>Penicillium urticae</i>	パツリン毒/飼料
43	真菌	ピトミセス カルタルム	<i>Pithomyces chartarum</i>	スポリデスミン産生菌
44	真菌	スタキボトリス アルテルナンス	<i>Stachybotrys alternans</i>	サトラトキシン産生菌
45	真菌	トリコデルマ ビリディ	<i>Trichoderma viride</i>	循環器障害・生殖器障害/抗生物質・酵素
46	真菌	トリコテシウム ロゼウム	<i>Trichothecium roseum</i>	食品汚染

真菌症原因菌(54菌)…カビが原因(真菌症等)で人体に影響

No.	分類	菌名	学名	備考
1	真菌	アスペルギルス ニガー	<i>Aspergillus niger</i>	肺アスペルギルス症/植物病原性菌(黒カビ病)/黒麹カビ(焼酎・有機酸)
2	真菌	カンジダ グラブラータ	<i>Candida glabrata</i>	深在性・表在性カンジダ症
3	真菌	カンジダ ギリモンディ	<i>Candida guilliermondii</i>	深在性カンジダ症(内臓)
4	真菌	カンジダ リポリチカ	<i>Candida lipolytica</i>	表在性カンジダ症(皮膚・粘膜)
5	真菌	カンジダ ペリキュローザ	<i>Candida pelliculose</i>	深在性・表在性カンジダ症(内臓)
6	真菌	カンジダ トロピカリ	<i>Candida tropicalis</i>	表在性カンジダ症(角膜・爪)
7	真菌	クラドスポリウム トリコイデス	<i>Cladosporium trichoides</i>	黒色真菌症原因菌/中枢神経
8	真菌	コクシジオイデス イミチス	<i>Oocidioides immitis</i>	コクシジオイデス症原因菌
9	真菌	クリプトコッカス アルビダス	<i>Cryptococcus albidas</i>	クリプトコッカス症/鳩、ネズミの糞
10	真菌	クリプトコッカス ルテアラス	<i>Cryptococcus lutealus</i>	クリプトコッカス症/鳩、ネズミの糞
11	真菌	クリプトコッカス ネオフォルマン	<i>Cryptococcus neoformans</i>	クリプトコッカス症(髄膜炎)/鳩、ネズミの糞
12	真菌	エクソフィアラ デルマティティデス	<i>Exophiala dermatitidis</i>	病原性菌/酵母/黒色真菌症原因菌
13	真菌	ファンセカエア ペドロソイ	<i>Fonsecaea pedrosoi</i>	クロモミコーシス原因菌/黒色真菌症原因菌
14	真菌	フザリウム モニリフォルメ	<i>Fusarium moniliforme</i>	角膜真菌症/野菜腐敗菌
15	真菌	フザリウム プラリフェラタム	<i>Fusarium proliferatum</i>	角膜真菌症(角膜真菌症・視力障害)
16	真菌	フザリウム セミテクタム	<i>Fusarium semitectum</i>	角膜真菌症(角膜真菌症・視力障害)
17	真菌	ホルモデンダラム パドロソイ	<i>Hormodendrum pedrosoi</i>	深在性真菌症原因菌
18	真菌	ミクロスボラム オウズイニ	<i>Microsporium audouinii</i>	白癬原因菌/動物体表菌
19	真菌	ミクロスボラム キヤニスジャポニカム	<i>Microsporium canisjaponicum</i>	頭部白癬

20	真菌	ミクロスポラム フェルギニウム	<i>Microsporium ferrugineum</i>	頭部白癬
21	真菌	ミクロスポラム ファルファ	<i>Microsporium furfur</i>	頭部白癬
22	真菌	ムコール ミエエイ	<i>Mucor miehei</i>	ムコール症
23	真菌	ムコール マセド	<i>Mucor mucedo</i>	ムコール症
24	真菌	ムコール プシラス	<i>Mucor pusillus</i>	ムコール症
25	真菌	ムコール スピネツセス	<i>Mucor spinescens</i>	肺感染症/急性電撃性感染症菌/好アルコール
26	真菌	ペニシリウム フレクエンタス	<i>Penicillium frequentance</i>	角膜真菌症/畳・皮革に発生しやすい
27	真菌	ペニシリウム リラシナム	<i>Penicillium lilacinum</i>	角膜真菌症
28	真菌	ペニシリウム ルテム	<i>Penicillium luteum</i>	角膜真菌症
29	真菌	ペニシリウム ニグリカンス	<i>Penicillium nigricans</i>	角膜真菌症
30	真菌	ペニシリウム オクザリカム	<i>Penicillium oxalicum</i>	角膜真菌症
31	真菌	ペニシリウム ピスカリウム	<i>Penicillium piscarium</i>	角膜真菌症
32	真菌	ペニシリウム ルブラム	<i>Penicillium rubrum</i>	角膜真菌症
33	真菌	ペニシリウム ステッキイ	<i>Penicillium steckii</i>	角膜真菌症
34	真菌	ペニシリウム バリアブル	<i>Penicillium variabile</i>	角膜真菌症
35	真菌	リゾプス アリズス	<i>Rhizopus arrhizus</i>	ムコール症
36	真菌	リゾプス ジャパニカス	<i>Rhizopus javanicus</i>	ムコール症/内臓真菌症
37	真菌	リゾプス ミクロスボラス	<i>Rhizopus microsporus</i>	ムコール症
38	真菌	リゾプス ニグリカンス	<i>Rhizopus nigricans</i>	ムコール症/植物病原性菌(黒かび病)/ステロイドホルモン剤/ファーマ酸
39	真菌	リゾプス ノドシス	<i>Rhizopus nodosis</i>	ムコール症
40	真菌	リゾプス オリゼー	<i>Rhizopus oryzae</i>	ムコール症/クモノスカビ/酵素生産(リパーゼ)
41	真菌	リゾプス トリティシ	<i>Rhizopus tritici</i>	ムコール症
42	真菌	タラロプシス カンジダ	<i>Tolulopsis candida</i>	
43	真菌	トリコフィートン アジェロイ	<i>Trichophyton ajelloi</i>	体表感染症/日和見病原性菌
44	真菌	トリコフィートン コンセントリカム	<i>Trichophyton concentricum</i>	黄せい菌
45	真菌	トリコフィートン グラブラム	<i>Trichophyton glabrum</i>	黄せい菌
46	真菌	トリコフィートン メンタグルフィテス	<i>Trichophyton mentagrophytes</i>	体表感染症/水虫・たむし/浴室の足マット等
47	真菌	トリコフィートン ロゼウム	<i>Trichophyton roseum</i>	体表感染症
48	真菌	トリコフィートン ルブラム	<i>Trichophyton rubrum</i>	体表感染症(足白癬・爪白癬)
49	真菌	トリコフィートン ベルコザム	<i>Trichophyton verrucosum</i>	表在感染菌/黄せい菌
50	真菌	トリコフィートン ビオラセアム	<i>Trichophyton violaceum</i>	表在感染菌/黄せい菌
51	真菌	トリコスポロン ベイジリー	<i>Trichosporon beigellii</i>	頭髮疾患
52	真菌	トリコスポロン クタネウム	<i>Trichosporon cutaneum</i>	頭髮疾患/カビ毒産生菌/木材腐朽菌
53	真菌	トリコスポロン ガヨ	<i>Trichosporon gayo</i>	頭髮疾患
54	真菌	トリコスポロン プルランス	<i>Trichosporon pullulans</i>	頭髮疾患

アレルギー原因菌(9菌)…アレルギーとなる

No.	分類	菌名	学名	備考
1	真菌	アルテルナリア アルテルナータ	<i>Alternaria alternata</i>	喘息・皮膚
2	真菌	アスペルギルス フェミガタス	<i>Aspergillus fumigatus</i>	真菌症肺感染菌症(痙攣)/カビ毒(フミトレモルジン)
3	真菌	ケトミウム グロボーザム	<i>Chaetomium globosum</i>	木材・繊維・紙の劣化
4	真菌	クラドスポリウム クラドスポリオイダス	<i>Cladosporium cladosporioides</i>	基材の劣化汚染/植物病原性菌
5	真菌	クラドスポリウム レジネ	<i>Cladosporium resinae</i>	好湿性/アルミを腐食
6	真菌	クラドスポリウム サファエロスベルマ	<i>Cladosporium sphaerospermum</i>	基材の劣化汚染/植物病原性菌
7	真菌	トリコデルマ コニング	<i>Trichoderma koningii</i>	喘息/木材・紙・繊維を分解
8	真菌	トリコデルマ T-1	<i>Trichoderma T-1</i>	喘息/木材・紙・繊維を分解
9	真菌	ワレミア セビ	<i>Wallemia sebi</i>	高糖性食品汚染

食中毒菌(36菌)…食中毒をひきおこす

No.	分類	菌名	学名	備考
1	細菌	アエロバクター アエロバ	<i>Aerobacter aerobe</i>	食中毒菌
2	細菌	アエロバクター アエロビク ラグン	<i>Aerobacter aerobic lagoon</i>	食中毒菌
3	細菌	アエロバクター クロアカエ	<i>Aerobacter cloacae</i>	食中毒菌
4	真菌	アスペルギルス フレーバス-オリゼー	<i>Aspergillus flavus-oryzae</i>	穀類変敗
5	真菌	アスペルギルス レストリクタス	<i>Aspergillus restrictus</i>	高糖性食品汚染菌
6	真菌	ビソクラミス ニベア	<i>Byssosclamyces nivea</i>	好湿性菌(缶詰腐敗)
7	細菌	カンピロバクター ジェジュニ/コリ	<i>Campylobacter jejuni/coli</i>	小児下痢症原因菌(急性胃腸炎・敗血症・髄膜炎)/食中毒菌
8	細菌	クロストリジウム ボトリナム	<i>Clostridium botulinum</i>	偏性嫌気性/ボツリヌス菌(食中毒)/芽胞細菌
9	細菌	クロストリジウム ベルフリンゲン	<i>Clostridium perfringens</i>	偏性嫌気性/ウェルシュ菌(ガス炭疽;食中毒)/芽胞細菌
10	細菌	クロストリジウム スポロゲネス	<i>Clostridium sporogenes</i>	缶詰
11	細菌	クロストリジウム ウェルチー	<i>Clostridium welchii</i>	ウェルシュ菌
12	真菌	ユーロチウム レペンス	<i>Eurotium repens</i>	食品汚染菌/鏝節
13	真菌	ユーロチウム ルブラム	<i>Eurotium rubrum</i>	食品汚染菌/鏝節
14	細菌	ヘモフィルス インフルエンザ	<i>Haemophilus influenzae</i>	日和見病原性菌/インフルエンザ菌/肺炎・髄膜炎
15	真菌	グリオクラディウム ビレンス	<i>Gliocladium virens</i>	ミルク腐敗菌/河川汚染/乳製品汚染
16	細菌	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)	Methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i>	
17	真菌	モナスカス ルバー	<i>Monascus ruber</i>	食品汚染/発酵食品
18	真菌	ムコール ルキシ	<i>Mucor rouxii</i>	食品汚染菌/果物・野菜・パン/好アルコール
19	真菌	ニューロスボラ テトラスベルマ	<i>Neurospora tetrasperma</i>	赤パンカビ
20	真菌	ニグロスボラ オリゼー	<i>Nigrospora oryzae</i>	食品汚染菌
21	真菌	ニグロスボラ サファエリカ	<i>Nigrospora sphaerica</i>	食品汚染菌
22	細菌	腸管出血性大腸菌	O-157:H7	病原性大腸菌

23	細菌	ペディオコッカス セレビス	<i>Pediococcus cerevisiae</i>	ビール変敗菌
24	真菌	ペニシリウム アルビダム	<i>Penicillium albidum</i>	
25	真菌	ペニシリウム フェニキュローザム	<i>Penicillium funiculosum</i>	食品汚染菌
26	真菌	フォーマ ワサビー	<i>Phoma wasabiae</i>	
27	細菌	シュードモナス フラギ	<i>Pseudomonas fragi</i>	
28	細菌	シュードモナス ニグリファシエンシス	<i>Pseudomonas nigrificiens</i>	酪農加工品
29	細菌	サルモネラ アナータム	<i>Salmonella anatum</i>	胃腸炎
30	細菌	サルモネラ オリゾナー	<i>Salmonella arizonae</i>	胃腸炎/通性嫌気性グラム陰性桿菌
31	細菌	サルモネラ バンガー	<i>Salmonella bongor</i>	
32	細菌	サルモネラ エンテリイティディス	<i>Salmonella enteritidis</i>	胃腸炎/ゲルトネル菌(食中毒)/腸炎菌(鶏卵)/通性嫌気性グラム陰性桿菌
33	細菌	サルモネラ ガリナラム	<i>Salmonella gallinarum</i>	胃腸炎
34	細菌	サルモネラ プロラム	<i>Salmonella pullorum</i>	
35	真菌	ウロクラディウム アトラム	<i>Ulocladium atrum</i>	食品汚染菌
36	細菌	エルシニア エンテロコリティカ	<i>Yersinia enterocolitica</i>	腸炎エルシニア菌(食中毒)/通性嫌気性桿菌

日和見病原性菌(22菌)…日和見病原性をひきおこす

No.	分類	菌名	学名	備考
1	真菌	アブシディア コリンピフェラ	<i>Absidia corymbifera</i>	食品・飼料汚染
2	真菌	アクレモニウム チャルティコーラ	<i>Acuremonium charticola</i>	水環境汚染/抗生物質
3	真菌	アスペルギルス テレウス	<i>Aspergillus terreus</i>	外耳道真菌症
4	真菌	オーレオバシディウム プルランス	<i>Aureobasidium pullulans</i>	アレルゲン/好アルコール/皮膚病・タイル目地/有機酸
5	細菌	バルトネラ バシリフォルミス	<i>Bartonella bacilliformis</i>	人感染オロヤ熱原因菌
6	細菌	バルトネラ ヘンセラ	<i>Bartonella henselae</i>	猫引っかけ病原菌 リケッチア
7	細菌	カンピロバクター フィタス	<i>Campylobacter fetus</i>	敗血症・髄膜炎・心内膜炎
8	真菌	カンジダ アルビカンス	<i>Candida albicans</i>	カンジダ症/カビ毒産生菌(カンジトキシン)
9	真菌	カンジダ パラプシローシス	<i>Candida parapsilosis</i>	カンジダ症原因菌
10	真菌	クリソスポリウム ケラチノフィラム	<i>Chrysosporium keratinophilum</i>	動物体表
11	真菌	クリソスポリウム サーモフィラム	<i>Chrysosporium thermophilum</i>	食品腐敗
12	真菌	エクソフィアラ ジーンセルメイ	<i>Exophiala jeanselmei</i>	黒色真菌症原因菌
13	真菌	フザリウム オキスピロラム	<i>Fusarium oxysporum</i>	循環器障害・生殖器障害
14	真菌	ムコール ラセマサス	<i>Mucor racemosus</i>	食品汚染/好アルコール
15	真菌	ニューロスポラ クラッサ	<i>Neurospora crassa</i>	微生物遺伝学の研究
16	真菌	ニューロスポラ ジトフィーラ	<i>Neurospora sitophila</i>	食品汚染
17	真菌	パエシロミセス リラシナス	<i>Paecilomyces lilacinus</i>	皮膚病/水環境汚染/酵素
18	真菌	パエシロミセス バリオツティ	<i>Paecilomyces variotti</i>	皮膚病/水環境汚染/抗生物質・有機酸
19	真菌	リゾプス ソラニ	<i>Rhizopus solani</i>	

20	真菌	セドスポリウム アピオスペルマム	Scedosporium apiospermum	好湿性菌
21	真菌	スコプラリオプシス ブレビカウリス	Scopulariopsis brevicaulis	食品汚染/好アルコール
22	細菌	セラチア マルセセンス	Serratia marcescens	靈菌/日和見感染病起因菌/院内感染(薬剤耐性)

植物病原性菌(160菌)…植物の病気の原因

No.	分類	菌名	学名	備考
1	真菌	アルテルナリア バタティコーラ	Alternaria bataticola	黒星病(サツマイモ)
2	真菌	アルテルナリア ブラッシコーラ	Alternaria brassicicola	植物病原性菌/アルテルナリア症/アレルゲン
3	真菌	アルテルナリア カレンダラ	Alternaria calendulae	すす斑病
4	真菌	アルテルナリア カンディダス	Alternaria candidus	穀類汚染菌/アレルゲン
5	真菌	アルテルナリア シトリ	Alternaria citri	
6	真菌	アルテルナリア ジャパニカ	Alternaria japonica	黒斑病
7	真菌	アルテルナリア マリ	Alternaria mali	
8	真菌	アルテルナリア オリゼー	Alternaria oryzae	
9	真菌	アルテルナリア ポリ	Alternaria porri	黒斑病
10	真菌	アルテルナリア ソラニ	Alternaria solani	
11	真菌	アルテルナリア テナース	Alternaria tenuis	植物病原性菌/川崎病/アレルゲン
12	真菌	アルテルナリア トマト	Alternaria tomato	トマト細菌病
13	真菌	アスコチタ クリサンゼミ	Ascochyta chrysanthemi	
14	真菌	アスコチタ ファバエ	Ascochyta fabae	
15	真菌	アスコチタ ゴシピ	Ascochyta gossypii	
16	真菌	アスコチタ ピノデス	Ascochyta pinodes	
17	真菌	アスコチタ ピシ	Ascochyta pisi	
18	細菌	アスター エロウス	Aster yellows	エゾギク萎黄病原菌
19	真菌	ボトリティス アリ	Botrytis allii	灰色腐敗病
20	真菌	ボトリティス シネレア	Botrytis cinerea	植物病原性菌/貴腐ワイン
21	真菌	ボトリティス パエオニアエ	Botrytis paeoniae	立枯病
22	真菌	ボトリティス タリパエ	Botrytis tulipae	チューリップ
23	真菌	カルコスボラ コキ	Cercospora koki	落葉病(柿)
24	真菌	クラドスポリウム カルポフィラム	Cladosporium carpophilum	ウメの黒星病
25	真菌	クラドスポリウム コロカシエ	Cladosporium colocasiae	汚斑病
26	真菌	クラドスポリウム クカメリナム	Cladosporium cucumerinum	
27	真菌	クラドスポリウム フルバム	Cladosporium fulvum	葉かび病
28	真菌	クラドスポリウム ヘルバレム	Cladosporium herbarum	植物病原性菌/好湿性
29	真菌	クラドスポリウム パエオニアエ	Cladosporium paeoniae	
30	細菌	コルティシウム ファシフォルメ	Corticium fuciforme	出芽前立枯れ病原菌

31	細菌	コルティシウム グラミネウム	<i>Corticium gramineum</i>	白絹病(野菜)
32	細菌	コルティシウム ロルフシ	<i>Corticium rolfsii</i>	白絹病(野菜)
33	細菌	コルティシウム サルモニカラ	<i>Corticium salmonicolor</i>	白絹病(野菜)
34	細菌	コルティシウム ササキ	<i>Corticium sasakii</i>	白絹病(野菜)
35	真菌	カルバラリア ゲニキュラータ	<i>Curvularia geniculata</i>	植物病原性菌/食品汚染
36	真菌	カルバラリア ルナータ	<i>Curvularia lunata</i>	植物病原性菌/食品汚染
37	真菌	ドレッシラ オストラライン	<i>Drechslera australiensis</i>	植物病原性菌
38	真菌	エルシノ アンペリナ	<i>Elsinoe ampelina</i>	黒とう病(大豆等)
39	真菌	エルシノ アラリア	<i>Elsinoe araliae</i>	黒とう病(大豆等)/そうか病
40	真菌	エルシノ バトタス	<i>Elsinoe batatas</i>	黒とう病(大豆等)
41	真菌	エルシノ フオエセティ	<i>Elsinoe fawcettii</i>	黒とう病(大豆等)
42	真菌	エルシノ ラサラム	<i>Elsinoe rosarum</i>	とうそう病
43	真菌	エルシノ レコウスピラ	<i>Elsinoe leucospila</i>	黒とう病(大豆等)/白星病
44	細菌	エンダチア パラシティカ	<i>Endothia paracitica</i>	クリ胴枯病原因菌
45	真菌	エピコッカム パープラセンス	<i>Epicoccum purpurascens</i>	植物病原性菌/食品汚染
46	細菌	エルウィニア カロドボラ	<i>Erwinia carotovora</i>	キャベツ・白菜の細菌病、軟腐病
47	真菌	エリシフェ シュラセアラム	<i>Erysiphe oichoracearum</i>	白渋病(うどんこ病)
48	真菌	エリシフェ グラミニス	<i>Erysiphe graminis</i>	白渋病(うどんこ病)
49	真菌	エリシフェ ピシ	<i>Erysiphe pisi</i>	白渋病(うどんこ病)
50	真菌	エリシフェ ポリゴロニ	<i>Erysiphe polygoni</i>	白渋病(うどんこ病)
51	真菌	ユーロチウム アムステロダミ	<i>Eurotium amstelodami</i>	食品・飼料汚染菌
52	真菌	ギムノスポランジウム エジアティカム	<i>Gymnosporangium asiaticum</i>	
53	真菌	ギムノスポランジウム ハラエアナム	<i>Gymnosporangium haraeanaum</i>	
54	真菌	ギムノスポランジウム ジャボニカム	<i>Gymnosporangium japonicum</i>	
55	真菌	ギムノスポランジウム ヤマダ	<i>Gymnosporangium yamadae</i>	
56	真菌	ヘルミンソスポリアム アベナエ	<i>Helminthosporium avenae</i>	葉枯病
57	真菌	ヘルミンソスポリアム コイシス	<i>Helminthosporium coicis</i>	葉枯病
58	真菌	ヘルミンソスポリアム グラミネウム	<i>Helminthosporium gramineum</i>	葉枯病
59	真菌	ヘルミンソスポリアム ジャボニカ	<i>Helminthosporium japonica</i>	葉枯病
60	真菌	ヘルミンソスポリアム モイディス	<i>Helminthosporium moydis</i>	葉枯病
61	真菌	ヘルミンソスポリアム オリゼー	<i>Helminthosporium oryzae</i>	葉枯病
62	真菌	ヘルミンソスポリアム シグモイデウム	<i>Helminthosporium sigmoideum</i>	葉枯病
63	真菌	モニリア フルクチガーナ	<i>Monilia fructigena</i>	変敗菌
64	真菌	モニリア ニグラ	<i>Monilia nigra</i>	変敗菌
65	細菌	マイコバクテリアム ゴシピナ	<i>Mycobacterium gossypina</i>	
66	細菌	マイコバクテリアム ホリ	<i>Mycobacterium horii</i>	

67	細菌	マイコバクテリウム ロジコラ	<i>Mycobacterium rosicola</i>	
68	細菌	マイコスファエラ アラクティス	<i>Mycosphaerella arachidis</i>	植物病原性菌 揚斑病 黒点病
69	細菌	マイコスファエラ バルケレイ	<i>Mycosphaerella berkeleyi</i>	植物病原性菌 揚斑病 黒点病
70	細菌	マイコサファエレラ ブラッシコラ	<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	
71	細菌	マイコスファエラ キャラセラ	<i>Mycosphaerella caracella</i>	植物病原性菌 揚斑病 黒点病
72	細菌	マイコスファエラ クルエンタ	<i>Mycosphaerella cruenta</i>	植物病原性菌 揚斑病 黒点病
73	細菌	マイコスファエラ ホリ	<i>Mycosphaerella horii</i>	植物病原性菌 揚斑病 黒点病
74	細菌	マイコスファエラ リグリコラ	<i>Mycosphaerella ligulicola</i>	植物病原性菌 揚斑病 黒点病
75	細菌	マイコスファエラ リノルム	<i>Mycosphaerella linorum</i>	植物病原性菌 揚斑病 黒点病
76	細菌	マイコスファエラ ポミ	<i>Mycosphaerella pomi</i>	植物病原性菌 揚斑病 黒点病
77	真菌	ペニシリウム オーランティオービレンス	<i>Penicillium aurantio-virens</i>	変敗菌
78	真菌	ペニシリウム カセイ	<i>Penicillium casei</i>	変敗菌
79	真菌	ペニシリウム ジキタータム	<i>Penicillium digitatum</i>	柑橘類汚染菌
80	藻類	ペリディニウム ボルティカム	<i>Peridinium bolticum</i>	
81	藻類	ペリディニウム ポロニカム	<i>Peridinium polonicum</i>	
82	真菌	ペロノスポラ ブラッシカエ	<i>Peronospora brassicae</i>	キャベツ
83	真菌	ペロノスポラ マンシュリカ	<i>Peronospora manshurica</i>	白菜
84	真菌	ペスタロチア アダスタ	<i>Pestalotia adusta</i>	植物性病原菌(食品汚染・リンゴ・ビワ)
85	真菌	ペスタロチア プレビスエタ	<i>Pestalotia breviseta</i>	
86	真菌	ペスタロチア フェネラ	<i>Pestalotia funerae</i>	ビワ
87	真菌	ペスタロチア ネグレクトタ	<i>Pestalotia neglecta</i>	植物病原性菌
88	真菌	ペスタロチア ゼアー	<i>Pestalotia theae</i>	
89	真菌	ペスタロチア バーシーカラ	<i>Pestalotia versicolor</i>	
90	真菌	フォーマ アスパラギー	<i>Phoma asparagi</i>	
91	真菌	フォーマ ベタ	<i>Phoma betae</i>	イチゴ、ゴマ
92	真菌	フォーマ シトリカルパ	<i>Phoma citricarpa</i>	植物病原性菌/食品汚染
93	真菌	フォーマ デストラクティバ	<i>Phoma destructiva</i>	
94	真菌	フォーマ グロメラータ	<i>Phoma glomerata</i>	植物病原性菌/食品汚染
95	真菌	フォーマ リンガム	<i>Phoma lingam</i>	
96	真菌	フォーマ テレスチアス	<i>Phoma terrestrius</i>	植物病原性菌/食品汚染
97	真菌	ホモプシシス フクシー	<i>Phomopsis fukushii</i>	胴枯病(ナシ)
98	真菌	フィロステイカ アンティラヒニ	<i>Phyllostica antirrhini</i>	
99	真菌	フィロステイカ アラリー	<i>Phyllostica araliae</i>	
100	真菌	フィロステイカ ベタ	<i>Phyllostica betae</i>	イチゴ、ごま
101	真菌	フィロステイカ ジャポニカ	<i>Phyllostica japonica</i>	
102	真菌	フィロステイカ モイディス	<i>Phyllostica moydis</i>	

103	真菌	フィロステイカ パナクス	<i>Phyllostica panax</i>	
104	真菌	フィロステイカ ポピュロラム	<i>Phyllostica populorum</i>	
105	真菌	フィソロスポラ バッカ	<i>Physalospora baccae</i>	
106	真菌	フィソロスポラ アブツサ	<i>Physalospora obtusa</i>	
107	真菌	フィソロスポラ ピリコラ	<i>Physalospora piricola</i>	
108	真菌	フィットフトラ カクトラム	<i>Phytophthora cactorum</i>	菊
109	真菌	ポドスファエラ レコトリカ	<i>Podosphaera leucotricha</i>	りんご病・うどん粉病
110	真菌	プラチレンカス コーヒー	<i>Pratylenchus coffeae</i>	根腐病原菌
111	真菌	プラチレンカス ペネトランス	<i>Pratylenchus penetrans</i>	根腐病原菌
112	真菌	プラナス アビウム	<i>Prunus avium</i>	果実病原性菌
113	真菌	プラナス ドメスティカ	<i>Prunus domestica</i>	果実病原性菌
114	真菌	プラナス オルメニアカ	<i>Prunus ormeniaca</i>	果実病原性菌
115	細菌	シュードモナス アストロガリ	<i>Pseudomonas astrogali</i>	
116	細菌	シュードモナス ニコチアナ	<i>Pseudomonas nicotiana</i>	タバコ細菌病
117	細菌	シュードモナス シリンガー	<i>Pseudomonas syringae</i>	ウメのカイヨウ病
118	真菌	パッシニア アラキディス	<i>Puccinia arachidis</i>	さび菌
119	真菌	パッシニア コロナータ	<i>Puccinia coronata</i>	
120	真菌	パッシニア グラミニス	<i>Puccinia graminis</i>	黒さび枯病
121	真菌	パッシニア ホルデ	<i>Puccinia hordei</i>	
122	真菌	パッシニア ソルギ	<i>Puccinia sorghi</i>	
123	真菌	ピレノチャエタ リコバシシ	<i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	褐色根腐病
124	真菌	ピレノチャエタ オリゼー	<i>Pyrenochaeta oryzae</i>	
125	真菌	ピレノホラ アベナエ	<i>Pyrenophora avenae</i>	麦
126	真菌	ピレノホラ テレス	<i>Pyrenophora teres</i>	麦
127	真菌	ピリキュラリア グリサエ	<i>Pyricularia grisea</i>	イモ
128	真菌	ピリキュラリア オリゼー	<i>Pyricularia oryzae</i>	イモ
129	真菌	ピリキュラリア セタリアエ	<i>Pyricularia setariae</i>	イモ
130	真菌	ピシウム デバーヤナム	<i>Pythium debaryanum</i>	たばこ舞菌症/苗立枯病(マメ科)
131	真菌	ピシウム グラミニコルム	<i>Pythium graminicolum</i>	
132	真菌	ピシウム イレグレア	<i>Pythium irregulare</i>	
133	真菌	ピシウム スピノサム	<i>Pythium spinosum</i>	
134	真菌	リゾクトニア バタチコーラ	<i>Rhizoctonia bataticola</i>	
135	真菌	リゾクトニア オリゼー	<i>Rhizoctonia oryzae</i>	
136	真菌	リゾクトニア レペンス	<i>Rhizoctonia repens</i>	
137	真菌	リゾクトニア ソラニ	<i>Rhizoctonia solani</i>	
138	真菌	リゾクトニア チューリパラム	<i>Rhizoctonia tuliparum</i>	

139	真菌	リゾプス ストロニフェル	Rhizopus stolonifer	植物病原性菌/有機酸/発酵性食品
140	真菌	スクレロチウム セピボルム	Sclerotium cepivorum	
141	真菌	スクレロチウム フミガタム	Sclerotium fumigatum	
142	真菌	スクレロチウム ヒドロフィラム	Sclerotium hydrophilum	
143	真菌	スクレロチウム オリジコーラ	Sclerotium oryzaicola	
144	真菌	セプトリア アリアシア	Septoria alliacea	黒点葉枯病
145	真菌	セプトリア アピ	Septoria apii	
146	真菌	セプトリア アゼアレア	Septoria azaleae	褐斑病
147	真菌	セプトリア デイオンチ	Septoria dionthi	
148	真菌	セプトリア グリシネス	Septoria glycines	褐紋病
149	真菌	セプトリア ノドラム	Septoria nodorum	ふ枯病菌
150	真菌	スファエロテカ フリジネア	Sphaerotheca fuliginea	ウリ
151	真菌	スファエロテカ ハミル	Sphaerotheca humili	うどん粉病・イチゴ、ウリの病原菌
152	真菌	スファエロテカ パンノーサ	Sphaerotheca pannosa	ウリ
153	真菌	ウスティラゴ アベナエ	Ustilago avenae	
154	真菌	ウスティラゴ ホルデ	Ustilago hordei	
155	真菌	ウスティラゴ コレリ	Ustilago kollerii	
156	真菌	ウスティラゴ ペレンノンス	Ustilago perennans	
157	真菌	ウスティラゴ ゼアー	Ustilago zeae	
158	細菌	ベンチュリア イナクアリス	Venturia inaequalis	リンゴ黒星病
159	細菌	カントモナス カンペストリス	Xanthomonas campestris	
160	細菌	キサソモナス オリゼー	Xanthomonas oryzae	植物病原性細菌

木材腐朽菌(8菌)…wood-rotting fungi 代表的な木材病の原因

No.	分類	菌名	学名	備考
1	真菌	コリオラス パージカラー (カワラタケ)	Coriolus versicolor	
2	真菌	レアティポラス パーシポラス (オオウズラタケ)	Laetiporus versisporus	
3	真菌	レンティナス レピダス	Lentinus lepideus	木材腐朽菌/シイタケ
4	真菌	レンティナス ティグリナス	Lentinus tigrinus	木材腐朽菌/シイタケ
5	真菌	レンジテス トラバエ	Lenzites trabae	木材腐朽菌/シイタケ
6	真菌	ポリポラス パージカラー	Polyporus versicolor	木材腐朽菌/サルノコシカケ科マイタケ
7	真菌	ポリア バポラリア (ワタグサレタケ)	Poria vaporaria	
8	真菌	サルピュラ ラクリマンズ (ナミダタケ)	Serpula lacrymans	

生物病原菌(26菌)…生物の病気の原因菌

No.	分類	菌名	学名	備考
-----	----	----	----	----

1	真菌	アフォノミセス ラファニ	<i>Aphanomyces raphani</i>	根くびれ病(キャベツ・白菜)/熱帯魚
2	真菌	アスコスフェラ アピス	<i>Ascosphaera apis</i>	ハチ幼虫寄生病原菌(ハチミツ汚染)
3	真菌	ボトリティス バシアナ	<i>Botrytis bassiana</i>	昆虫病
4	細菌	クロストリジウム セプティカム	<i>Clostridium septicum</i>	動物病原菌
5	細菌	クロストリジウム ソルデリー	<i>Clostridium sordellii</i>	動物病原菌
6	細菌	ヘンネグヤ カラッシー	<i>Henneguya carassi</i>	魚類(サケ等)
7	細菌	ヘンネグヤ ミヨイリー	<i>Henneguya miyoirii</i>	魚類(サケ等)
8	細菌	ヘンネグヤ サルミニコラ	<i>Henneguya salminicola</i>	魚類(サケ等)
9	細菌	ヘンネグヤ スポツルタ	<i>Henneguya spotuluta</i>	魚類(サケ等)
10	細菌	ヘンネグヤ ズスチョキ	<i>Henneguya zschokkei</i>	魚類(サケ等)
11	細菌	クレブシエラ シプリニシダ	<i>Klebsiella cyprinicida</i>	魚
12	真菌	ミクロスポラム キャニス	<i>Microsporium canis</i>	皮膚感染症原因菌/動物体表菌(犬・猫に多い)
13	真菌	ミクロスポラム ギプセウム	<i>Microsporium gypseum</i>	若令動物病原性菌/表在性真菌症原因菌
14	細菌	マイコバクテリウム アビウム	<i>Mycobacterium avium</i>	動物病原菌
15	細菌	プラスモディウム ベリクタム	<i>Plasmodium velictum</i>	スズメ感染症
16	細菌	プラスモディウム ボクシー	<i>Plasmodium vouxi</i>	スズメ感染症
17	細菌	ビブリオ アンギララム	<i>Vibrio anguillarum</i>	魚類感染症(ビブリオ病)
18	細菌	ビブリオ コレラ	<i>Vibrio cholerae</i>	魚類感染症(ビブリオ病)/コレラ菌/通性嫌気性桿菌
19	細菌	ビブリオ コスティコラ	<i>Vibrio costicola</i>	魚類感染症(ビブリオ病)
20	細菌	ビブリオ フィスチエリ	<i>Vibrio fischeri</i>	魚類感染症(ビブリオ病)
21	細菌	ビブリオ フルビアリス	<i>Vibrio fluvialis</i>	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
22	細菌	ビブリオ ミミカス	<i>Vibrio mimicus</i>	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
23	細菌	ビブリオ オマ	<i>Vibrio omma</i>	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
24	細菌	ビブリオ オラダリ	<i>Vibrio ordalii</i>	魚類感染症(ビブリオ病)
25	細菌	ビブリオ パラヘモリティカス	<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	腸炎ビブリオ菌(食中毒)/魚類感染症/通性嫌気性桿菌
26	細菌	ビブリオ バルニフィカス	<i>Vibrio vulnificus</i>	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌

硫酸化菌・鉄細菌(9菌)…土管等(コンクリート製)に発生

No.	分類	菌名	学名	備考
1	細菌	デサルホブピリオ デサルホリカンス	<i>Desulfovibrio desulfuricans</i>	
2	細菌	ガリオネラ スピーシーズ	<i>Gallionella sp.</i>	
3	細菌	レプトスリックス スピーシーズ	<i>Leptothrix sp.</i>	
4	細菌	セリベリア スピーシーズ	<i>Seliberia sp.</i>	マンガン酸化細菌
5	細菌	サファエロティリス ナタン	<i>Sphaerotilus natans</i>	
6	細菌	チオバシルス デニトリフィカンス	<i>Thiobacillus denitrificans</i>	
7	細菌	チオバシルス フェルーキシダン	<i>Thiobacillus ferrooxidans</i>	

8	細菌	チオバシルス インタメディアス	Thiobacillus intermedius
9	細菌	チオバシルス シオキシダンス	Thiobacillus thiooxidans

枯草菌(4菌)…抗菌/防カビ剤での処理がむずかしいとされている

No.	分類	菌名	学名	備考
1	細菌	バシルス セレウス	Bacillus cereus	セレウス菌(嘔吐型食中毒)/水系塗料汚染/芽胞細菌/酵素産生
2	細菌	バシルス メガテリウム	Bacillus megaterium	
3	細菌	バシルス ミコイデス	Bacillus mycoides	水系塗料汚染/酵素の産生(アミラーゼ・プロテアーゼ)
4	細菌	バシルス サブテリリス	Bacillus subtilis	

芽胞菌(7菌)…抗菌/防カビ剤での処理がむずかしいとされている

No.	分類	菌名	学名	備考
1	細菌	バシルス アルベイ	Bacillus alvei	
2	細菌	バシルス サーキュランス	Bacillus circulans	
3	細菌	バシルス フィルマス	Bacillus firmus	
4	細菌	バシルス レンタス	Bacillus lentus	
5	細菌	バシルス マセランス	Bacillus macerans	
6	細菌	バシルス サファエリカス	Bacillus sphaericus	
7	細菌	バシルス ステロゼルモフィラス	Bacillus stearothermophilus	

放線菌(18菌)…臭気を発する

No.	分類	菌名	学名	備考
1	細菌	アクチノフィエス スピーシーズ	Actinophyes sp.	
2	細菌	アクチノプラネス スピーシーズ	Actinoplanes sp.	
3	細菌	アクチノスファエリウム エイコーニ	Actinosphaerium eichorni	
4	細菌	ノカルジア アステロイデス	Nocardia asteroides	放線菌/ノカルジア症原因菌/中枢神経障害
5	真菌	サッカロミセス オーレ	Saccharomyces aureus	
6	真菌	サッカロミセス セレビス	Saccharomyces cerevisiae	パン酵母/パン
7	真菌	サッカロミセス ダイアスタティカス	Saccharomyces diastaticus	
8	真菌	サッカロミセス パストリアヌス	Saccharomyces pasteurianus	酵母
9	真菌	サッカロミセス ルキシ	Saccharomyces rouxii	酵母
10	真菌	サッカロミセス ウバラム	Saccharomyces uvarum	
11	細菌	ストレプトミセス オーレ	Streptomyces aureus	
12	細菌	ストレプトミセス フラディアエ	Streptomyces fradiae	
13	細菌	ストレプトミセス グラウスセンス	Streptomyces glaucescens	

14	細菌	ストレプトミセス グリセウス	<i>Streptomyces griseus</i>	酵素の生産(プロテアーゼ)/抗生物質の生産(クロモマイシンA3)
15	細菌	ストレプトミセス オリバセス	<i>Streptomyces olivaceus</i>	
16	細菌	ストレプトミセス ルブリレティキュリ	<i>Streptomyces rubrreticuli</i>	
17	細菌	ストレプトフェテシリウム レティカレム	<i>Streptoverticillum reticulum</i>	
18	細菌	ゼマクチノミセス ブルガリス	<i>Thermoactinomyces vulgaris</i>	

細菌(115菌)…バクテリア

No.	分類	菌名	学名	備考
1	細菌	アシネトバクター カリカセティカス	<i>Acinetobacter calcoaceticus</i>	好気性グラム陰性桿菌
2	細菌	アエロバクター アエロゲネス	<i>Aerobacter aerogenes</i>	エタノール発酵菌
3	細菌	アルカリゲネス フェカリス	<i>Alcaligenes faecalis</i>	
4	細菌	アルカリゲネス ビスコラクティス	<i>Alcaligenes viscolactis</i>	
5	細菌	オートτροφイック バクテリア	<i>Autotrophic bacteria</i>	独立栄養菌(炭酸ガスで生育)
6	細菌	バシルス アンスラシス	<i>Bacillus anthracis</i>	炭疽菌
7	細菌	バシルス パンクタタン	<i>Bacillus punctatum</i>	
8	細菌	バクテリウム ロシナム	<i>Bacterium pyocyaneum</i>	
9	細菌	バクテリウム バルガ	<i>Bacterium vulgare</i>	
10	細菌	バクテロイデス フラギリス	<i>Bacteroides fragilis</i>	腸内細菌/偏性嫌気性桿菌
11	細菌	ボルデテラ パラベルツシス	<i>Bordetella Parapertussis</i>	百日咳菌
12	細菌	ボルデテラ パーツシス	<i>Bordetella Pertussis</i>	百日咳菌
13	細菌	ブルセラ キャニス	<i>Brucella canis</i>	
14	細菌	ブルセラ ネオトマ	<i>Brucella neotomae</i>	
15	細菌	ブルセラ オービス	<i>Brucella ovis</i>	
16	細菌	クロスティディウム アセトバティ	<i>Clostridium acetobuty</i>	
17	細菌	クロストリジウム ディフィシル	<i>Clostridium difficile</i>	偏性嫌気性/ディフィシル菌(偽膜性大腸炎原因菌)
18	細菌	クロストリジウム テタニ	<i>Clostridium tetani</i>	偏性嫌気性/破傷風原因菌/芽胞細菌
19	細菌	コリネバクテリウム ジフテリア	<i>Corynebacterium diphtheriae</i>	ジフテリア菌/グラム陽性好気性桿菌
20	細菌	デサルフォビブリオ アセトキダンス	<i>Desulfovibrio acetoxidans</i>	硫酸還元細菌
21	細菌	エンテロコッカス フェカリス	<i>Enterococcus faecalis</i>	腸球菌/糞便レンサ球菌
22	細菌	エンテロコッカス フェシウム	<i>Enterococcus faecium</i>	腸球菌
23	細菌	エンテロコッカス ニストリティカ	<i>Enterococcus nistolytica</i>	腸球菌
24	細菌	エンテロバクター アエロゲネス	<i>Enterobacter aerogenes</i>	好気性/腸内細菌
25	細菌	エンテロバクター クロカエ	<i>Enterobacter cloacae</i>	好気性/腸内細菌
26	細菌	エスケリチア コリ	<i>Escherichia coli</i>	大腸菌
27	細菌	エスケリチア フルーンディ	<i>Escherichia freundii</i>	
28	細菌	フラボバクテリウム アミノゼン	<i>Flavobacterium aminogenes</i>	グラム陰性桿菌

29	細菌	フラボバクテリウム メニンガセプティカム	<i>Flavobacterium meningosepticum</i>	グラム陰性桿菌
30	細菌	フソバクテリウム ナクレタム	<i>Fusobacterium nucleatum</i>	嫌気性/グラム陰性桿菌/化膿性感染症
31	細菌	グラコノバクター サバキダン	<i>Gluconobacter suboxydans</i>	
32	細菌	ハロバクテリウム サリナリウム	<i>Halobacterium salinarium</i>	好塩細菌
33	細菌	クレブシエラ オキトカ	<i>Klebsiella oxytoca</i>	
34	細菌	クレブシエラ オザナエ	<i>Klebsiella ozaenae</i>	
35	細菌	クレブシエラ エエモネ	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	肺炎桿菌(尿路・呼吸器感染症・敗血症・髄膜炎)
36	細菌	ラクトバシラス アシドフィラス	<i>Lactobacillaceae acidophilus</i>	乳酸菌/乳製品の製造(ヨーグルト・乳酸菌飲料;ヤクルト)
37	細菌	ラクトバシラス カセイ	<i>Lactobacillaceae casei</i>	
38	細菌	ラクトバシラス フェルメンティ	<i>Lactobacillaceae fermenti</i>	
39	細菌	ラクトバシラス ホモヒオチー	<i>Lactobacillaceae homohiochii</i>	
40	細菌	ラクトバシラス パストリアナス	<i>Lactobacillaceae pastrianus</i>	
41	細菌	ラクトバシラス ブルガリクス	<i>Lactobacillaceae bulgericus</i>	乳酸菌/乳製品の製造(チーズ・ヨーグルト・乳酸菌飲料;カルピス)
42	細菌	ラクトバシラス プランタラム	<i>Lactobacillus plantarum</i>	乳酸菌/乳製品・醸造製品
43	細菌	レジオネラ ニューモフィラ	<i>Legionella pneumophilla</i>	レジオネラ菌(在郷軍人病)/好気性/グラム陰性桿菌
44	細菌	レピオタ カスタニー	<i>Lepiota castanea</i>	
45	細菌	レプトスピラ インテロガン	<i>Leptospira interrogans</i>	ワイル病原菌(黄疸・腎炎等)/スピロヘータ
46	細菌	リステリア モノシトゲネス	<i>Listeria monocytogens</i>	リステリア症(新生児髄膜炎)/食品汚染菌/無芽胞
47	細菌	マイクロコッカス アエロジェネス	<i>Micrococcus aerogenes</i>	産褥熱の原因菌/好気性球菌/色素生成/耐塩性
48	細菌	マイクロコッカス カンディダス	<i>Micrococcus candidus</i>	好気性球菌/色素生成/耐塩性
49	細菌	マイクロコッカス カゾリティカス	<i>Micrococcus caseolyticus</i>	好気性球菌/色素生成/耐塩性
50	細菌	マイクロコッカス グラタミカス	<i>Micrococcus glutamicus</i>	好気性球菌/色素生成/耐塩性
51	細菌	マイクロコッカス フォーゼン	<i>Micrococcus pyogenes</i>	好気性球菌/色素生成/耐塩性
52	細菌	マイクロコッカス ブルガリス	<i>Micrococcus vulgaris</i>	嫌気性球菌
53	細菌	マイコバクテリウム タブルコロシス	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	結核菌/好酸性/好気性
54	細菌	ネisseria ゴナホエア	<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	淋菌(淋病)/グラム陰性好気性双球菌
55	細菌	パディオコッカス アキディラティ	<i>Pediococcus acidilactici</i>	
56	細菌	パディオコッカス ソアエー	<i>Pediococcus sojae</i>	
57	細菌	ペプトコッカス スピーシーズ	<i>Peptococcus sp.</i>	
58	細菌	プラスモディウム エレシ	<i>Plasmodium eylesi</i>	
59	細菌	プロクロラン デイデミニ	<i>Prochloron didemni</i>	光合成
60	細菌	プロピオニバクテリウム アセン	<i>Propionibacterium aces</i>	
61	細菌	プロピオニバクテリウム アクネス	<i>Propionibacterium acnes</i>	
62	細菌	プロピオニバクテリウム フレーデンレイチイ	<i>Propionibacterium freudenreichii</i>	
63	細菌	プロピオニバクテリウム セルマニ	<i>Propionibacterium shermanii</i>	嫌気性/グラム陽性桿菌
64	細菌	プロテウス ミラビリス	<i>Proteus mirabilis</i>	化膿性疾患/尿路感染症

65	細菌	プロテウス マイクソファシエンス	<i>Proteus myxofaciens</i>	
66	細菌	プロテウス ペンネリ	<i>Proteus penneri</i>	
67	細菌	プロテウス レッゲリ	<i>Proteus rettgeri</i>	
68	細菌	プロテウス パルガリス	<i>Proteus vulgaris</i>	発酵食品の腐敗/病原性腸内細菌
69	細菌	シュードモナス アシドボランス	<i>Pseudomonas acidovorans</i>	
70	細菌	シュードモナス エルギノッサ	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	緑膿菌(院内感染・ヤケド後の感染)/好気性/緑色色素産生
71	細菌	シュードモナス セバシー	<i>Pseudomonas cepacia</i>	
72	細菌	シュードモナス ダカンハエ	<i>Pseudomonas dacunhae</i>	
73	細菌	シュードモナス デイミヌタ	<i>Pseudomonas diminuta</i>	
74	細菌	シュードモナス フルレッセンズ	<i>Pseudomonas fluorescens</i>	蛍光菌/好気性/魚介類の腐敗
75	細菌	シュードモナス リンドネリ	<i>Pseudomonas lindneri</i>	
76	細菌	シュードモナス マレイ	<i>Pseudomonas mallei</i>	
77	細菌	シュードモナス アバリス	<i>Pseudomonas ovalis</i>	
78	細菌	シュードモナス ソラナシアラム	<i>Pseudomonas solanacearum</i>	トマトの細菌症、青枯病
79	細菌	シュードモナス ストゼリ	<i>Pseudomonas stutzeri</i>	
80	細菌	リゾビウム ジャボニウム	<i>Rhizobium japonium</i>	グラム陰性好気性菌
81	細菌	リケッチシア アカリ	<i>Rickettsia akari</i>	
82	細菌	リケッチシア コノリー	<i>Rickettsia conorii</i>	ブートン熱(犬ダニより媒介)
83	細菌	リケッチシア プロワゼッキー	<i>Rickettsia prowazekii</i>	
84	細菌	リケッチシア セネツツ	<i>Rickettsia sennetsu</i>	
85	細菌	リケッチシア タイヒ	<i>Rickettsia typhi</i>	
86	細菌	リケッチシア リケッチー	<i>Rickettsia rickettsii</i>	日本紅斑熱
87	細菌	ラミノコッカス スピーシーズ	<i>Ruminococcus sp.</i>	
88	細菌	サルモネラ コレラシス	<i>Salmonella choleraesuis</i>	ブタコレラ菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌
89	細菌	サルモネラ エンテリカ	<i>Salmonella enterica</i>	通性嫌気性グラム陰性桿菌
90	細菌	サルモネラ パラティフィ	<i>Salmonella paratyphi</i>	パラチフス菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌
91	細菌	サルモネラ スコットムーレリ	<i>Salmonella schottmuelleri</i>	
92	細菌	サルモネラ センダイ	<i>Salmonella sendai</i>	
93	細菌	サルモネラ タイフィマリウム	<i>Salmonella typhimurium</i>	ネズミチフス菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌
94	細菌	サルモネラ タイファサ	<i>Salmonella typhosa</i>	チフス菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌
95	細菌	サルチナ フレイバ	<i>Sarcina flava</i>	サリシナ属/無芽胞嫌気性球菌
96	細菌	サルチナ ルデア	<i>Sarcina lutea</i>	サリシナ属/無芽胞嫌気性球菌
97	細菌	スコレコバシディウム カンストリクタム	<i>Scolecobasidium constrictum</i>	
98	細菌	セラチア リクファシエンス	<i>Serratia liquefaciens</i>	通性嫌気性グラム陰性桿菌/赤色色素生成/食品腐敗
99	細菌	セラチア サリナリア	<i>Serratia salinarum</i>	通性嫌気性グラム陰性桿菌/赤色色素生成/食品腐敗
100	細菌	シゲラ ダイセンテリア	<i>Shigella dysenteriae</i>	赤痢菌

101	細菌	シデロコッカス スピーシーズ	<i>Siderococcus</i> sp.	
102	細菌	スタフィロコッカス オーレ	<i>Staphylococcus aureus</i>	黄色ブドウ球菌/院内感染
103	細菌	スタフィロコッカス エピデルティディス	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	表皮ブドウ球菌/好気性
104	細菌	スタフィロコッカス オミニス	<i>Staphylococcus hominis</i>	皮膚常在菌
105	細菌	ストレプトコッカス アガラクティア	<i>Streptococcus agalactiae</i>	B群連鎖球菌(新生児敗血症)
106	細菌	ストレプトコッカス フェカールリス	<i>Streptococcus faecalis</i>	腸球菌/糞便レンサ球菌
107	細菌	ストレプトコッカス ラクテス	<i>Streptococcus lactis</i>	乳酸菌/乳製品の製造(チーズ)/低温生育性
108	細菌	ストレプトコッカス ニューモニアエ	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	肺炎レンサ球菌(肺炎・髄膜炎)/薬剤耐性
109	細菌	ストレプトコッカス ポジェンス	<i>Streptococcus pyogenes</i>	A群溶血性レンサ球菌(急性扁桃腺炎・糸球体腎炎)/好気性
110	細菌	ストレプトコッカス サーマオフィルス	<i>Streptococcus thermophilus</i>	乳酸菌/乳製品の製造(ヨーグルト・チーズ)
111	細菌	ストレプトコッカス ビリダンス	<i>Streptococcus viridans</i>	レンサ球菌
112	細菌	ストレプトミセス オーレオファシエンス	<i>Streptomyces aureofaciens</i>	抗生物質の生産(テトラサイクリン)
113	細菌	ストレプトミセス カスガエンシス	<i>Streptomyces kasugaensis</i>	抗生物質の生産(カスガマイシン)
114	細菌	サジェラン マサイク	<i>Sugeran mosaic</i>	
115	細菌	キシセラブダス イウミネセンス	<i>Xerorhabdus iuminescens</i>	

真菌・酵母(100菌)…カビや酵母の真菌類

No.	分類	菌名	学名	備考
1	真菌	アブシディア グラウカ	<i>Absidia glauca</i>	
2	真菌	アルテルナリア ピシ	<i>Alternaria pisi</i>	
3	真菌	アフォノミセス アスタシ	<i>Aphanomyces astaci</i>	
4	真菌	アスペルギルス アワモリ	<i>Aspergillus awamori</i>	焼酎・泡盛の醸造
5	真菌	アスペルギルス エレガンス	<i>Aspergillus elegans</i>	
6	真菌	アスペルギルス フォティダス	<i>Aspergillus foetidus</i>	肺アスペルギルス症原因菌
7	真菌	アスペルギルス グラウクス	<i>Aspergillus glaucus</i>	鯉節
8	真菌	アスペルギルス ジャポニカス	<i>Aspergillus japonicus</i>	
9	真菌	アスペルギルス ラクエンシス	<i>Aspergillus luchuensis</i>	肺アスペルギルス症原因菌
10	真菌	アスペルギルス フェエニシス	<i>Aspergillus phoenicis</i>	
11	真菌	アスペルギルス レペンス	<i>Aspergillus repens</i>	
12	真菌	アスペルギルス タマリ	<i>Aspergillus tamarii</i>	
13	真菌	ブラストミセス デルマティディス	<i>Blastomyces dermatitidis</i>	酵母/ブラストミセス症原因菌(皮膚・肺)肉芽腫病変
14	真菌	ブラストミセス イタリーカム	<i>Blastomyces italicum</i>	酵母
15	真菌	カンジダ アク्यूタス	<i>Candida acutus</i>	カンジダ症原因菌
16	真菌	カンジダ ハイドロカルボフアマリカ	<i>Candida hydrocarbofumarica</i>	
17	真菌	カンジダ インテルメディア	<i>Candida intermedia</i>	
18	真菌	カンジダ ステラトイデア	<i>Candida stellatoidea</i>	

19	真菌	カンジダ ゼイラノイデス	<i>Candida zeylanoides</i>	
20	真菌	セラトシステイス コーラ	<i>Geratocystis cora</i>	
21	真菌	セラトシステイス アルミ	<i>Geratocystis ulmi</i>	
22	真菌	サーコスポーラ ベティコーラ	<i>Ceroospora beticola</i>	褐斑病
23	真菌	セルコスボラ マサー	<i>Cercospora musae</i>	
24	真菌	クラドスポリウム ウェルネキー	<i>Cladosporium werneckii</i>	
25	真菌	コレトリチウム トリーフォリー	<i>Colletotrichum trifolii</i>	炭疽病
26	真菌	カニオフォラ セレベラ	<i>Goniophora cerebella</i>	
27	真菌	ドクティリウム デンドロイダス	<i>Dactylium dendroides</i>	キノコ寄生菌
28	真菌	デバリアマイセス ハンシニー	<i>Debaryomyces hansenii</i>	耐糖性酵母
29	真菌	ユーロチウム シバリエリ	<i>Eurotium chevalieri</i>	工業材料汚染菌
30	真菌	ユーロチウム ハロフィリカム	<i>Eurotium halophilicum</i>	
31	真菌	ユーロチウム トナフィラム	<i>Eurotium tonophilum</i>	電線・皮革に発生しやすい
32	真菌	フィマトリカム オムニバラン	<i>Fhymatotricum omnivorum</i>	
33	真菌	フザリウム ソラニ	<i>Fusarium solani</i>	造血障害菌(循環器障害・生殖器障害)
34	真菌	フザリウム ボセウム	<i>Fusarium voseum</i>	
35	真菌	ゲオトリカム カンディダム	<i>Geotrichum candidum</i>	呼吸器障害菌
36	真菌	ゲオトリカム ラクタス	<i>Geotrichum lactus</i>	呼吸器障害菌
37	真菌	グリオクラディウム フィンブリタム	<i>Gliocladium fimbriatum</i>	ミルク腐敗菌/乳製品汚染
38	真菌	グロメレーラ シングラータ	<i>Glomerella cingulata</i>	
39	真菌	ハンセヌラ アナモーラ	<i>Hansenula anomala</i>	
40	真菌	ヒストプラズマ カプスラツム	<i>Histoplasma capsulatum</i>	病原生菌/ヒストプラズマ症原因菌
41	真菌	クロエツケラ アピキュレータ	<i>Kloeckera apiculata</i>	
42	真菌	レピオタ クリスタタ	<i>Lepiota cristata</i>	
43	真菌	メデュレラ マイセトミイ	<i>Madurella mycetomii</i>	
44	真菌	メノニエラ エキナータ	<i>Memnoniella echinata</i>	
45	真菌	ミクロスボラム マンソニ	<i>Microsporium mansonii</i>	
46	真菌	モニリア ラクサ	<i>Monilia laxa</i>	
47	真菌	オキューレモニウム チャルティコーラ	<i>Ocuremonium charticola</i>	
48	真菌	オイディウム スピーシーズ	<i>Oidium sp.</i>	乳製品、トマト・レモン等の寄生菌
49	真菌	パエシロミセス ファリノサス	<i>Paecilomyces farinosus</i>	
50	真菌	パエシロミセス フモソーロゼウス	<i>Paecilomyces fumoso-roseus</i>	
51	真菌	パステウレラ マルトシダ	<i>Pasteurella multocida</i>	
52	真菌	ペニシリウム アマガサキエンス	<i>Penicillium amagasakiense</i>	
53	真菌	ペニシリウム カメンベルティ	<i>Penicillium camemberti</i>	
54	真菌	ペニシリウム クリサジナム	<i>Penicillium chrysogenum</i>	抗生物質産生菌/ペニシリン

55	真菌	ペニシリウム コリロプラム	<i>Penicillium corylophilum</i>	
56	真菌	ペニシリウム クロシコーラ	<i>Penicillium crociicola</i>	
57	真菌	ペニシリウム グラウカム	<i>Penicillium glaucum</i>	食品腐敗/パン・果実・野菜
58	真菌	ペニシリウム イタリカム	<i>Penicillium italicum</i>	
59	真菌	ペニシリウム ノタータム	<i>Penicillium notatum</i>	抗生物質産生菌(ペニシリン)
60	真菌	ペニシリウム パルロゼラム	<i>Penicillium purpurogenum</i>	
61	真菌	ペニシリウム ロケルフォリティ	<i>Penicillium roquerforti</i>	抗生物質産生菌/バター・チーズ
62	真菌	ペニシリウム スピナルザム	<i>Penicillium spinulosum</i>	食品腐敗/パン・果実・野菜
63	真菌	ペニシリウム ビリティカタム	<i>Penicillium viridicatum</i>	シトリオピリジン産生菌
64	真菌	ファシディフィクナス ファンフラセ	<i>Phacidopycnus funfuracea</i>	
65	真菌	ファフィア ロドシーマ	<i>Phaffia rhodozyma</i>	
66	真菌	ホモプシス シトリ	<i>Phomopsis citri</i>	
67	真菌	フィットフトラ カプシン	<i>Phytophthora capsici</i>	
68	真菌	フィットフトラ ニコチアナ	<i>Phytophthora nicotianae</i>	
69	真菌	ピッチア アノモラ	<i>Pichia anomala</i>	
70	真菌	ピッチア ミムブラナファシエンシス	<i>Pichia membranaefaciens</i>	
71	真菌	シュードパロノスポラ キューベンシス	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	
72	真菌	シュードパロノスポラ ハムリ	<i>Pseudoperonospora humuli</i>	
73	真菌	シュードサファエレラ クリプトメリエ	<i>Pseudosphaerella cryptomeriae</i>	
74	真菌	プルラリア プルランシ	<i>Pullularia pullulans</i>	水系塗料によく発生
75	真菌	ピシウム バンテルプーリー	<i>Pythium vanterpoolii</i>	
76	真菌	リゾクトニア バイオラシー	<i>Rhizoctonia violacea</i>	
77	真菌	リゾプス デレマー	<i>Rhizopus delemar</i>	酵素生産(グルコアミラーゼ)
78	真菌	ロドトルラ グルチニス	<i>Rhodotorula glutinis</i>	酵母
79	真菌	ロドトルラ ラクトーサ	<i>Rhodotorula lactosa</i>	酵母
80	真菌	ロドトルラ ミムタ	<i>Rhodotorula mimuta</i>	酵母/赤色コロニー形成
81	真菌	ロドトルラ マシラジノーサ	<i>Rhodotorula mucilaginos</i>	酵母/赤色コロニー形成
82	真菌	ロドトルラ ルーバ	<i>Rhodotorula rubra</i>	酵母/赤色コロニー形成
83	真菌	ロドトルラ テキセンシス	<i>Rhodotorula texensis</i>	酵母/赤色コロニー形成
84	真菌	サッカロミコダス ラドウィギー	<i>Saccharomyces ludwigii</i>	
85	真菌	スキゾサッカロミセス パンブ	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	
86	真菌	スクレロフォーマ ピティオフィラ	<i>Sclerophoma pityophila</i>	
87	真菌	スクレロチニア フルクティコーラ	<i>Sclerotinia fructicola</i>	
88	真菌	スパイカリア ボラシー	<i>Spicaria violacea</i>	
89	真菌	スポロボロミセス ロシュー	<i>Sporobolomyces roseus</i>	
90	真菌	スポロスリックス シェンキー	<i>Sporothrix schenckii</i>	深在性・表在性真菌症原因菌/リンパ管汚染

91	真菌	スポロトリカム シェンキー	<i>Sporotrichum schenckii</i>	
92	真菌	スタキボトリス チャータラム	<i>Stachybotrys chartarum</i>	繊維汚染
93	真菌	ステイココッカス バシラピス	<i>Stichococcus bacillaris</i>	
94	真菌	シンセファラストラム ラセモザム	<i>Syncephalastrum racemosum</i>	食品汚染
95	真菌	トルラ ニグラ	<i>Torula nigra</i>	イースト菌
96	真菌	トリコデルマ ハルジアナム	<i>Trichoderma harzianum</i>	アレルゲン(喘息)/木材・紙・繊維を分解
97	真菌	バーティシリアム アルボアトラム	<i>Verticillium albo-atrum</i>	
98	真菌	バーティシリアム ダーリエ	<i>Verticillium dahliae</i>	半身萎ちよう病(マメ科)
99	真菌	ジゴサッチロマイセス プラリー	<i>Zygosaccharomyces bailii</i>	
100	真菌	ジゴサッチロマイセス ルーキー	<i>Zygosaccharomyces rouxii</i>	

藻類(54菌)…藍藻/緑藻類

No.	分類	菌名	学名	備考
1	藻類	アナベーナ スピーシーズ	<i>Anabaena</i> sp.	藍藻
2	藻類	アナシスティ モンタナ	<i>Anacystis montana</i>	藍藻
3	藻類	アナシスティ ニダランス	<i>Anacystis nidulans</i>	藍藻
4	藻類	アナシスティ サマーリ	<i>Anacystis thermale</i>	藍藻
5	藻類	アンキストロデマス アンガスタス	<i>Ankistrodemus angustus</i>	
6	藻類	アパトコッカス ラバタス	<i>Apatococcus lobatus</i>	木材、金属
7	藻類	バトラコスベルマ スピーシーズ	<i>Batrachospermum</i> sp.	紅藻
8	藻類	キャロスリックス バリエティーナ	<i>Calothrix parietina</i>	藍藻
9	藻類	クラミドモナス ラインハーディ	<i>Chlamydomonas reinhardtii</i>	
10	藻類	クロレラ エリプソイダ	<i>Chlorella ellipsoidea</i>	クロレラ/金属
11	藻類	クロレラ エマゾーニ	<i>Chlorella emersonii</i>	緑藻 クロレラ
12	藻類	クロレラ ルテオビリディス	<i>Chlorella luteoviridis</i>	クロレラ/金属
13	藻類	クロレラ ブルガーレス	<i>Chlorella vulgaires</i>	
14	藻類	クロロコッカム スピーシーズ	<i>Chlorococcum</i> sp.	緑藻
15	藻類	クラドフォーラ グロモラータ	<i>Cladophora glomerata</i>	緑藻
16	藻類	シリンドロキャプサ スピーシーズ	<i>Cylindrocapsa</i> sp.	
17	藻類	ディプロスファエラ コダティ	<i>Diplosphaera chodatii</i>	緑藻
18	藻類	エリプトクロリス サブスファエリカ	<i>Elliptochloris subsphaerica</i>	樹皮
19	藻類	ユーグレナ アカス	<i>Euglena acus</i>	ミドリムシ、水の華
20	藻類	ユーグレナ デセス	<i>Euglena deses</i>	ミドリムシ、水の華
21	藻類	ユーグレナ グラテシス	<i>Euglena gracilis</i>	ミドリムシ、水の華
22	藻類	ユーグレナ サングイナ	<i>Euglena sanguinea</i>	ミドリムシ、水の華
23	藻類	ユーグレナ ビリディス	<i>Euglena viridis</i>	ミドリムシ、水の華

24	藻類	ハンズステリア アンホキス	Hantzschia amphyxis	
25	藻類	ハッセリア ビツソイデア	Hassallia byssoidea	藍藻(コンクリートブロック)
26	藻類	ハイルデンブランディア スピーシーズ	Hildenbrandia sp.	紅藻
27	藻類	ホームディアム スピーシーズ	Hormidium sp.	藍藻
28	藻類	クレブソルミディアム フラシディアム	Klebsormidium flaccidum	コンクリートブロック
29	藻類	メソティニアム スピーシーズ	Mesotaenium sp.	
30	藻類	ナビキュラ コンテンタ	Navicula contenta	
31	藻類	ナビキュラ ムティカ	Navicula mutica	珪藻
32	藻類	ノストカレス スピーシーズ	Nostocales sp.	藍藻
33	藻類	オッセラトリア アウレア	Oscillatoria aurea	藍藻 ユレモ
34	藻類	オッセラトリア ルーティエー	Oscillatoria lutea	藍藻
35	藻類	プレクトネマ ボーヤナム	Plectoname boryanum	
36	藻類	プレクトネマ テレブラン	Plectoname terebrans	
37	藻類	プレウロコッカス スピーシーズ	Pleurococcus sp.	藍藻
38	藻類	ポルフィラ デンタタ	Porphyra dentata	
39	藻類	ポルフィラ テレラ	Porphyra terera	
40	藻類	プロトゴニヤラックス キャテネラ	Protogonyaulax catenella	
41	藻類	プロトゴニヤラックス トマレンシス	Protogonyaulax tomarensis	
42	藻類	プリムネシウム パラム	Prymnesium parum	
43	藻類	スキゾスリックス カルシコーラ	Schizothrix calcicola	藻類 ユレモ
44	藻類	スキゾスリックス フリーシー	Schizothrix friesii	藻類 ユレモ
45	藻類	スキゾスリックス ルベール	Schizothrix rubella	藻類 ユレモ
46	藻類	サイトニマ ホフマニイ	Scytonema hofmannii	藍藻 ハナビラゴケ
47	藻類	シザスリックス スピーシーズ	Sehizothrix sp.	
48	藻類	シネココッカス レオポリエンシス	Synechococcus leopoliensis	
49	藻類	シネココッカス リビダス	Synechococcus lividus	
50	藻類	トレントポーリア オーレ	Trentepohlia aurea	緑藻 スミレモ (岩・木材に生息)
51	藻類	トレントポーリア オーダラータ	Trentepohlia odorata	緑藻
52	藻類	トライボニマ スピーシーズ	Tribonema sp.	黄緑藻
53	藻類	ウロトリカセー スピーシーズ	Ulotrichaceae sp.	緑藻
54	藻類	ジゴゴニウム スピーシーズ	Zygonium sp.	緑藻 (湿地・泥炭、温泉の近くに生息)