

カビ毒等産生菌 (46菌) … 発癌性等の有害毒素(かび毒)等を産生

No.	※	※	※	※	分類	菌名	学名	備考
1					NEW 真菌	アスペルギルス アムステルダム	<i>Aspergillus amstelredam</i>	
2					NEW 真菌	アスペルギルス ケスビタタス	<i>Aspergillus caespitosus</i>	癌變性
3					真菌	アスペルギルス カンディダス	<i>Aspergillus candidus</i>	腎臓
4					NEW 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 フラウス	<i>Aspergillus flavus</i>	日和見病原性菌/アフラトキシン産生菌(肝臓)
7					真菌	アスペルギルス ニダラニス	<i>Aspergillus nidulans</i>	肝臓
8	M				NEW 真菌	アスペルギルス オクタセウス	<i>Aspergillus ochraceus</i>	オクタキシンA産生菌(肝臓)/食品汚染
9					真菌	アスペルギルス オリザ	<i>Aspergillus oryzae</i>	黄麹カビ(味噌・醤油・日本酒・醸造)/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(肝臓)/殺菌汚染
11					NEW 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>	肝臓/皮膚汚染
13	M				NEW 真菌	アスペルギルス フェルシコール	<i>Aspergillus versicolor</i>	ステリグマトシズチン産生菌(肝臓)
14					NEW 真菌	カビシウム クリシウム	<i>Chaetomium olivaceum</i>	カビ毒産生菌/木材腐朽菌
15					NEW 真菌	クラビセプス サフィロムス	<i>Claviceps fulvipes</i>	麦類・牧草/カビ毒産生菌(麦角アルカロイド)
16					NEW 真菌	クラビセプス パーデュルファー	<i>Claviceps purpurea</i>	麦類・牧草/カビ毒産生菌(麦角アルカロイド)
17					NEW 細菌	クロストリジウム オーディマティエンシス	<i>Clostridium oedematiens</i>	ノービド毒
18					NEW 真菌	セファロスポリウム クロトシニゲナム	<i>Cephalosporium crotochinigenum</i>	トリコチセン系トキシシン産生菌
19					真菌	エメリウム ニダラニス	<i>Emericella nidulans</i>	日和見病原性菌/肝臓
20					真菌	フザリウム アベナセアム	<i>Fusarium avenaceum</i>	赤カビ毒
21					真菌	フザリウム カルネアム	<i>Fusarium culmorum</i>	赤カビ毒/セラレンノ産生菌/トウモロコシ・麦類
22					NEW 真菌	フザリウム フザリイデス	<i>Fusarium fuscum</i>	赤カビ毒
23					NEW 真菌	フザリウム グラヌアラム	<i>Fusarium graminearum</i>	フザリウム症
24					NEW 真菌	フザリウム ラテリティアム	<i>Fusarium lateritium</i>	赤カビ毒
25					NEW 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 ニーバル	<i>Fusarium nivale</i>	赤カビ毒
27					NEW 真菌	フザリウム ポアエ	<i>Fusarium poae</i>	T-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/生体器障害
29					NEW 真菌	フザリウム アポトリチオイデス	<i>Fusarium sporotrichioides</i>	フザリウム症
30					真菌	フザリウム トリコチナム	<i>Fusarium tricinum</i>	赤カビ毒/トリコチセン系トキシシン産生菌
31					NEW 真菌	ミロチシウム ロリジウム	<i>Mycrothecium rostratum</i>	ロドリノ産生菌
32	M	J			真菌	ミロチシウム フェルカリア	<i>Mycrothecium verrucaria</i>	
33					真菌	ペニシリウム シトロビリディ	<i>Penicillium citroviride</i>	シトロビリジン産生菌(神経障害)/乾燥殺菌汚染
34	M	J			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(腎臓)
35					真菌	ペニシリウム シクロピウム	<i>Penicillium cyclopium</i>	肝臓毒/食品汚染
36					真菌	ペニシリウム イタリヤ	<i>Penicillium italicum</i>	腎臓・神経障害/植物病原性菌(リンゴ・ナシ)
37					真菌	ペニシリウム アイランドリカム	<i>Penicillium islandicum</i>	イスタンジトキシン・ルテオスカイリン産生菌(肝臓・肝硬変)
38					NEW 真菌	ペニシリウム マルテンシー	<i>Penicillium martensii</i>	
39					NEW 真菌	ペニシリウム パツルム	<i>Penicillium patulum</i>	カビ毒(バツルム)
40					NEW 真菌	ペニシリウム パキシリ	<i>Penicillium paxilli</i>	癌變性
41					真菌	ペニシリウム ルグローザム	<i>Penicillium rugulosum</i>	肝臓毒
42					真菌	ペニシリウム ウルティカ	<i>Penicillium urticae</i>	バツルム毒/飼料
43					NEW 真菌	ピチオモサ チャーターム	<i>Pitheomyces chartarum</i>	スホリテス産生菌
44					NEW 真菌	スタキボトリウム アルテルナリス	<i>Stachybotrys alternans</i>	サトラトキシシン産生菌
45	M				真菌	トリコデルマ ビリディ	<i>Trichoderma viride</i>	循環器障害・生体器障害/生物管・醸造
46					真菌	トリコデルマ 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 グラブリス	<i>Candida glabrata</i>	深在性・表在性カンジダ症
3					真菌	カンジダ キリケンディ	<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 pelliculosa</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(角膜炎・爪)
7					NEW 真菌	クラトスボリウム トロコイデス	<i>Cladosporium trichoides</i>	黒色真菌症原因菌/中核神経
8					NEW 真菌	コクシジイデス イタリヤ	<i>Coccidioides immitis</i>	コクシジイデス症原因菌
9					NEW 真菌	クリプトコッカス アルバ	<i>Cryptococcus albus</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 ルネアラム	<i>Cryptococcus luteolus</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 ネオフォルマンシ	<i>Cryptococcus neoformans</i>	クリプトコッカス症(髄膜炎)/鳩・ネズミの糞
12					NEW 真菌	エキソフィア デルマチイデス	<i>Exophiala dermatitidis</i>	病原性菌/酵母/黒色真菌症原因菌
13					NEW 真菌	フオセカエア ペドローイ	<i>Fonsecaea pedrosoi</i>	クワモミコシス原因菌/黒色真菌症原因菌
14	M	J			真菌	フザリウム モニリフォルム	<i>Fusarium moniliforme</i>	角膜炎/野麥菌腐敗
15					真菌	フザリウム フラウイデス	<i>Fusarium proliferatum</i>	角膜炎(角膜炎・視力障害)
16					真菌	フザリウム セミテクトム	<i>Fusarium semitectum</i>	角膜炎(角膜炎・視力障害)
17					NEW 真菌	ホルモスポリウム イタリヤ	<i>Hormosporium italicum</i>	深在性真菌症原因菌
18					真菌	ミクロスポリウム オウズイニ	<i>Microsporium audouinii</i>	白癬原因菌/動物体表菌
19					NEW 真菌	ミクロスポリウム キヤニシヤポニカム	<i>Microsporium canisipanicum</i>	頭部白癬
20					NEW 真菌	ミクロスポリウム フェルギニウム	<i>Microsporium ferrugineum</i>	頭部白癬
21					NEW 真菌	ミクロスポリウム フェルファ	<i>Microsporium furfur</i>	頭部白癬
22					NEW 真菌	ムコール ミエエイ	<i>Mucor miehei</i>	ムコール症
23					NEW 真菌	ムコール マスド	<i>Mucor mucedo</i>	ムコール症
24					NEW 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 スピネンセン	<i>Mucor spinosus</i>	肺感染症/急性重篤性感染症菌/好アルコール
26					真菌	ペニシリウム フレクエンタス	<i>Penicillium frequentans</i>	角膜炎/鼻・皮膚に発生しやすい
27					真菌	ペニシリウム リラシナム	<i>Penicillium lilacinum</i>	角膜炎
28					真菌	ペニシリウム ルテウム	<i>Penicillium luteum</i>	角膜炎
29					真菌	ペニシリウム ニグリカス	<i>Penicillium nigrum</i>	角膜炎
30					真菌	ペニシリウム オキサリカム	<i>Penicillium oxalicum</i>	角膜炎
31					真菌	ペニシリウム ピスカリウム	<i>Penicillium piscarium</i>	角膜炎
32					真菌	ペニシリウム ルブラム	<i>Penicillium rubrum</i>	角膜炎
33					真菌	ペニシリウム ステッキ	<i>Penicillium steckii</i>	角膜炎
34					真菌	ペニシリウム バリアブル	<i>Penicillium variable</i>	角膜炎
35					NEW 真菌	リゾプス アリズス	<i>Rhizopus arrizus</i>	ムコール症
36					真菌	リゾプス ジャバニカス	<i>Rhizopus javanicus</i>	ムコール症/内臓真菌症
37					NEW 真菌	リゾプス ミカスボラス	<i>Rhizopus microsporus</i>	ムコール症
38					NEW 真菌	リゾプス ニグリカス	<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/ファーマセ
39					NEW 真菌	リゾプス ノドシス	<i>Rhizopus nodosus</i>	ムコール症
40	M	J			真菌	リゾプス オリザ	<i>Rhizopus oryzae</i>	ムコール症/クモノカビ/醸造生産(リバーゼ)
41					NEW 真菌	リゾプス トリチイ	<i>Rhizopus tritici</i>	ムコール症
42					真菌	タロロプシス カンジダ	<i>Talaromyces candida</i>	
43					真菌	トリコフィートン アジロイ	<i>Trichophyton ajelloi</i>	体表感染症/日和見病原性菌
44					NEW 真菌	トリコフィートン コンセントリカム	<i>Trichophyton concentricum</i>	表在性菌
45					NEW 真菌	トリコフィートン アルバ	<i>Trichophyton album</i>	表在性菌
46					真菌	トリコフィートン メンタグロフィテス	<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 ヴェルコソム	<i>Trichophyton verrucosum</i>	表在感染症/黄せい菌
50					真菌	トリコフィートン ヴィオラセウム	<i>Trichophyton violaceum</i>	表在感染症/黄せい菌
51					NEW 真菌	トリコスポラン ベイレリ	<i>Trichosporon beirelli</i>	頭髪疾患
52					NEW 真菌	トリコスポラン キュアナム	<i>Trichosporon cutaneum</i>	頭髪疾患/カビ毒産生菌/木材腐朽菌
53					NEW 真菌	トリコスポラン ガヨ	<i>Trichosporon gayo</i>	頭髪疾患
54					NEW 真菌	トリコスポラン プルラニス	<i>Trichosporon pullulans</i>	頭髪疾患

アレルギー原因菌 (9菌) … アレルゲンとなる

No.	※	※	※	※	分類	菌名	学名	備考
1					NEW 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 フュミガタス	<i>Aspergillus fumigatus</i>	真菌症肺感染症(煙草)/カビ毒(フミトモルジン)
3	M	J			真菌	カビシウム グロボーザム	<i>Chaetomium globosum</i>	木材・繊維・紙の劣化
4	M	J			真菌	クラトスボリウム クラトスボロイデス	<i>Cladosporium cladosporioides</i>	基材の劣化汚染/植物病原性菌
5					NEW 真菌	クラトスボリウム レイシ	<i>Cladosporium resinae</i>	好湿性/アレルギー
6					NEW 真菌	クラトスボリウム サファエロスベルマ	<i>Cladosporium sphaerosporum</i>	基材の劣化汚染/植物病原性菌
7	M				真菌	トリコデルマ コニンギ	<i>Trichoderma koningi</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>	穀類発酵
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	ビョウシクモス ペーア	<i>Byssoschlamys nivea</i>	好塩性菌(缶詰腐敗)
7					細菌	カンジダバクター ヴェジユニコリ	<i>Candidabacter niimi/coli</i>	小腸内細菌(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>	腐性嫌気性/ボツリヌス菌(食中毒)/芽胞細菌
9					細菌	クロストリジウム ペルFRINGEN	<i>Clostridium perfringens</i>	腐性嫌気性/ウェルシュ菌(ガス産生/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/黴菌
13					真菌	ユーロチウム ルブリカ	<i>Eurotium rubrum</i>	食品汚染菌/黴菌
14					細菌	ヘモフィルス インフルエンザ	<i>Haemophilus influenzae</i>	日和気菌(肺炎/インフルエンザ菌/肺炎・髄膜炎)
15	M	J			真菌	グリコカラテウム 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)	<i>Methicillin-resistant 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 ルキシー	<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 テトラスペルマ	<i>Neurospora tetrasperma</i>	赤パンカビ
20	M				真菌	ニューロスボラ オリゼー	<i>Neurospora oryzae</i>	食品汚染菌
21					細菌	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	ペディコッカス セレディス	<i>Pedococcus cerevisiae</i>	ビール発酵菌
24					真菌	ペニシリウム アルビダム	<i>Penicillium albidum</i>	
25	M	J			真菌	ペニシリウム フェニキローザム	<i>Penicillium funiculosum</i>	食品汚染菌
26					真菌	フォーマ ワサビ	<i>Phoma wasabiae</i>	
27					細菌	シュードモナス フラボ	<i>Pseudomonas fragi</i>	
28					細菌	シュードモナス ニグリファンシエンス	<i>Pseudomonas nigrificans</i>	醸造加工品
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/グレルネル菌(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 スルロム	<i>Salmonella sullorum</i>	
35					真菌	ウロコボラ アトラム	<i>Ustilidium atrum</i>	食品汚染菌
36					細菌	エルシニア エンテロコリチカ	<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 コリンピフェーラ	<i>Absidia corymbifera</i>	食品・飼料汚染
2					真菌	アクレモニウム チャルチコラ	<i>Acuremonium charitcola</i>	水環境汚染/抗生物質
3	M	J			真菌	アスペルギルス テルリス	<i>Aspergillus terreus</i>	外耳道真菌症
4	M	J			真菌	アスペルギルス プルランシ	<i>Aspergillus pullianus</i>	アレルギー/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 パルティフォルミス	<i>Bartonella bacilliformis</i>	人感染オロヤ熱原因菌
6					細菌	バルトネラ ヘンセル	<i>Bartonella henselae</i>	猫引っかき病原因菌 リケッチア
7					細菌	カンジダバクター フェタス	<i>Campylobacter fetus</i>	敗血症・髄膜炎・心内膜炎
8					真菌	カンジダ アルビカンシ	<i>Candida albicans</i>	カンジダ症/カビ毒産生菌(カンジトキシ)
9					真菌	カンジダ パラプシロシス	<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>	動物体糞
11					真菌	クリソスポリウム テルモフィラム	<i>Chrysosporium thermophilum</i>	食品腐敗
12					真菌	エキソチア イサシエ	<i>Exochiale isasiense</i>	食品腐敗原因菌
13	M				真菌	フザリウム オキシスポラム	<i>Fusarium oxysporum</i>	循環器障害・生体組織害
14	M				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	ニューロスボラ クラッサ	<i>Neurospora crassa</i>	微生物遺伝学の研究
16					真菌	ニューロスボラ シトフィーラ	<i>Neurospora sitochila</i>	食品汚染
17					真菌	パセリウム ヒアチス	<i>Paeclomyces thiacinus</i>	皮膚病/水環境汚染/酵素
18					真菌	パセリウム ヴァリエティ	<i>Paeclomyces varieti</i>	皮膚病/水環境汚染/抗生物質・有機酸
19					真菌	リゾソラ ソラニ	<i>Rhizopus solani</i>	
20					真菌	セドスポリウム アピオスベルマム	<i>Scedosporium apiospermum</i>	好塩性菌
21					真菌	スコポリアオプシス ブレヒカウリス	<i>Scopulariopsis brevicaulis</i>	食品汚染/好アルコール
22					細菌	セラチア マルセシエンス	<i>Serratia marcescens</i>	薬菌/日和見感染病原因菌/院内感染(薬剤耐性)

植物病原性菌 (177+今回追加13=190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 バタテニール	<i>Alternaria bataticola</i>	黒斑病(サツマイモ)
2					真菌	アルテルナリア ブラツコニール	<i>Alternaria brassicicola</i>	植物病原性菌/アレルギー/アレルゲン
3					真菌	アルテルナリア カレンドラ	<i>Alternaria calendulae</i>	すず病
4					真菌	アルテルナリア カンディダ	<i>Alternaria candidus</i>	穀類汚染菌/アレルゲン
5					真菌	アルテルナリア シトリ	<i>Alternaria citri</i>	
6					真菌	アルテルナリア ジャパニカ	<i>Alternaria japonica</i>	黒斑病
7					真菌	アルテルナリア マリ	<i>Alternaria mali</i>	
8					真菌	アルテルナリア オリゼー	<i>Alternaria oryzae</i>	
9					真菌	アルテルナリア ボリ	<i>Alternaria avari</i>	黒斑病
10					真菌	アルテルナリア ソラニ	<i>Alternaria solani</i>	
11					真菌	アルテルナリア テナーシ	<i>Alternaria tenuis</i>	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	<i>Alternaria tomato</i>	トマト細菌病
13					真菌	アスコチタ クリザンセム	<i>Ascochyta chrysanthemi</i>	
14					真菌	アスコチタ ファバ	<i>Ascochyta fabae</i>	
15					真菌	アスコチタ ロサピ	<i>Ascochyta rosapili</i>	
16					真菌	アスコチタ ピノダス	<i>Ascochyta pinodasi</i>	
17					真菌	アスコチタ ピシ	<i>Ascochyta pisi</i>	
18					細菌	アスター エロウス	<i>Aster yellows</i>	エンゾウ萎黄病原因菌
19					真菌	ボトリティス アリ	<i>Botrytis alli</i>	灰色腐敗病
20					真菌	ボトリティス シネレア	<i>Botrytis cinerea</i>	植物病原性菌/貴腐ワイン
21					真菌	ボトリティス ペオニエ	<i>Botrytis paeoniae</i>	立枯病
22					真菌	ボトリティス トリパ	<i>Botrytis tulipae</i>	チューリップ
23					真菌	カルコスポラ コキ	<i>Cercospora koki</i>	茶葉病(柿)
24					真菌	クラドスポリウム カルボフィラム	<i>Cladosporium carpophilum</i>	ウメの黒星病
25					真菌	クラドスポリウム コロカシエ ウ	<i>Cladosporium colocasiae</i>	汚斑病
26					真菌	クラドスポリウム クカリナム	<i>Cladosporium cucumerinum</i>	
27					真菌	クラドスポリウム フルバム	<i>Cladosporium fulvum</i>	葉かび病
28					真菌	クラドスポリウム ヘルバラム	<i>Cladosporium herbarum</i>	植物病原性菌/好湿性
29					真菌	クラドスポリウム バネオニアエ	<i>Cladosporium bananense</i>	
30					真菌	コレトリチウム フラガリエ	<i>Colletotrichum fragariae</i>	トマトの黒点根腐病
31					真菌	コレトリチウム リンデマチナム	<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	炭素病/イチゴの病原菌
32					真菌	コレトリチウム ホモイデス	<i>Colletotrichum phomoides</i>	炭素病/イチゴ・トマトの病原菌
33					細菌	コルチウム フラギホルム	<i>Corticium fragiforme</i>	出芽前立枯れ病原因菌
34					細菌	コルチウム グラミネウム	<i>Corticium gramineum</i>	白絹病(野菜)
35					細菌	コルチウム レイシ	<i>Corticium leucaeum</i>	白絹病(野菜)
36					細菌	コルチウム サルモニカ	<i>Corticium salmoneum</i>	白絹病(野菜)
37					細菌	コルチウム ササキ	<i>Corticium sasakii</i>	白絹病(野菜)
38					真菌	カルバリア ゲニキュラータ	<i>Curvularia geniculata</i>	植物病原性菌/食品汚染
39					真菌	カルバリア ルナータ	<i>Curvularia lunata</i>	植物病原性菌/食品汚染
40					真菌	ダイプロデア ナタレンシス	<i>Diplodia natalensis</i>	茎腐病原因菌
41					真菌	ダイプロデア ハイティコラ	<i>Diplodia viticola</i>	茎腐病原因菌
42					真菌	ドロシラ オストラティン	<i>Drosera australensis</i>	植物病原性菌
43					真菌	エルシニア アンペリカ	<i>Elisnoe ampelica</i>	黒とう病(大豆等)
44					真菌	エルシニア アラリア	<i>Elisnoe araliae</i>	黒とう病(大豆等)/そう病
45					真菌	エルシニア バトタス	<i>Elisnoe batatas</i>	黒とう病(大豆等)
46					真菌	エルシニア フェウセティ	<i>Elisnoe fawcettii</i>	黒とう病(大豆等)
47					真菌	エルシニア ロサラム	<i>Elisnoe rosarium</i>	とう病
48					真菌	エルシニア レウコスピラ	<i>Elisnoe leucospila</i>	黒とう病(大豆等)/白星病
49					細菌	エンダチア パラシチカ	<i>Endothia parasitica</i>	クリ類枯病原因菌

51	M		真菌	エビコッカム パーブラセン	<i>Epicoccum purpurascens</i>	植物病原性菌/食品汚染
52			NEW 細菌	エルウニア アミロボラ	<i>Erwinia amylovora</i>	植物病原性菌/軟腐病
53			NEW 細菌	エルウニア アトロセプティカ	<i>Erwinia atroseptica</i>	植物病原性菌/軟腐病
54			NEW 細菌	エルウニア カロドボラ	<i>Erwinia carotovora</i>	キャベツ・白菜の細菌病、軟腐病
55			NEW 細菌	エルウニア ヘルビコラ	<i>Erwinia herbicola</i>	植物病原性菌/軟腐病
56			NEW 細菌	エルウニア トクケイラ	<i>Erwinia tokyensis</i>	植物病原性菌/軟腐病
57			NEW 真菌	エリシフェ シュラセアラム	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	白洗病(うどんこ病)
58			NEW 真菌	エリシフェ グラミニス	<i>Erysiphe graminis</i>	白洗病(うどんこ病)
59			NEW 真菌	エリシフェ ピシ	<i>Erysiphe pisi</i>	白洗病(うどんこ病)
60			NEW 真菌	エリシフェ ホリゴロニ	<i>Erysiphe solvoni</i>	白洗病(うどんこ病)
61			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
62			NEW 真菌	エクバシチウム バトリ	<i>Exobasidium butleri</i>	植物病原性菌/もち病原菌
63			NEW 真菌	エクバシチウム グラシ	<i>Exobasidium graminis</i>	植物病原性菌/もち病原菌
64			NEW 真菌	エクバシチウム ナダ	<i>Exobasidium nudum</i>	植物病原性菌/もち病原菌
65			NEW 真菌	エクバシチウム ベクサン	<i>Exobasidium vexans</i>	植物病原性菌/もち病原菌
66			NEW 真菌	フザリウム アカムタン	<i>Fusarium acuminatum</i>	リンゴ心かび病菌
67			NEW 真菌	フザリウム リコバシシ	<i>Fusarium lycopersici</i>	赤かび病
68			NEW 真菌	フザリウム サブグラチナ	<i>Fusarium subglutinans</i>	赤かび病
69			NEW 真菌	ギムノスポランジウム エジアティカム	<i>Gymnosporangium asiaticum</i>	
70			NEW 真菌	ギムノスポランジウム ハラエナム	<i>Gymnosporangium haraenatum</i>	
71			NEW 真菌	ギムノスポランジウム ジャボニカム	<i>Gymnosporangium japonicum</i>	
72			NEW 真菌	ギムノスポランジウム ヤマダ	<i>Gymnosporangium yamadae</i>	
73			NEW 真菌	ヘルミンソスポリアム アベナエ	<i>Helminthosporium avenae</i>	葉枯病
74			NEW 真菌	ヘルミンソスポリアム コイス	<i>Helminthosporium coicis</i>	葉枯病
75			NEW 真菌	ヘルミンソスポリアム クラミネウム	<i>Helminthosporium gramineum</i>	葉枯病
76			NEW 真菌	ヘルミンソスポリアム シヤボニカ	<i>Helminthosporium japonica</i>	葉枯病
77			NEW 真菌	ヘルミンソスポリアム モイシ	<i>Helminthosporium moysis</i>	葉枯病
78			NEW 真菌	ヘルミンソスポリアム オリゼ	<i>Helminthosporium oryzae</i>	葉枯病
79			NEW 真菌	ヘルミンソスポリアム シグモイデウム	<i>Helminthosporium siemideum</i>	葉枯病
80			NEW 真菌	モニリア フルクチガナ	<i>Monilia fructigena</i>	家蚊菌
81			NEW 真菌	モニリア ニグラ	<i>Monilia nigræ</i>	家蚊菌
82			NEW 細菌	マイコバクテリウム ゴシピナ	<i>Mycobacterium goodii</i>	
83			NEW 細菌	マイコバクテリウム ホリ	<i>Mycobacterium horii</i>	
84			NEW 細菌	マイコバクテリウム ロウラ	<i>Mycobacterium lotus</i>	
85			NEW 細菌	マイコバクテリウム アラキチス	<i>Mycosphaerella arachidis</i>	植物病原性菌 褐斑病 黒点病
86			NEW 細菌	マイコバクテリウム バルケレイ	<i>Mycosphaerella berkelevii</i>	植物病原性菌 褐斑病 黒点病
87			NEW 細菌	マイコバクテリウム ブラッシシコラ	<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	
88			NEW 細菌	マイコバクテリウム キャラセラ	<i>Mycosphaerella caracella</i>	植物病原性菌 褐斑病 黒点病
89			NEW 細菌	マイコバクテリウム クルエンタ	<i>Mycosphaerella cruenta</i>	植物病原性菌 褐斑病 黒点病
90			NEW 細菌	マイコバクテリウム ホリ	<i>Mycosphaerella horii</i>	植物病原性菌 褐斑病 黒点病
91			NEW 細菌	マイコバクテリウム リウゴラ	<i>Mycosphaerella liliicola</i>	植物病原性菌 褐斑病 黒点病
92			NEW 細菌	マイコバクテリウム リノム	<i>Mycosphaerella linum</i>	植物病原性菌 褐斑病 黒点病
93			NEW 細菌	マイコバクテリウム ポミ	<i>Mycosphaerella pomi</i>	植物病原性菌 褐斑病 黒点病
94			NEW 真菌	ペニシリウム オーランティオビレンス	<i>Penicillium aurantio-virens</i>	家蚊菌
95			NEW 真菌	ペニシリウム カセイ	<i>Penicillium casei</i>	家蚊菌
96			NEW 真菌	ペニシリウム ジキタータム	<i>Penicillium digitatum</i>	柑橘類汚染菌
97			NEW 菌類	ペリジニウム アルゲカム	<i>Peridinium alaticum</i>	
98			NEW 菌類	ペリジニウム ブロニカム	<i>Peridinium bronni</i>	
99			NEW 菌類	ペリジニウム プラシカエ	<i>Peridinium brassicae</i>	
100			NEW 真菌	ペロノスポラ マンシュリカ	<i>Peronospora manshurica</i>	キャベツ
101			NEW 真菌	ペスタロチア アダスタ	<i>Pestalotia adusta</i>	植物病原性菌(食品汚染・リンゴ・ビワ)
102			NEW 真菌	ペスタロチア ブレビセタ	<i>Pestalotia brevipes</i>	
103			NEW 真菌	ペスタロチア フェネラ	<i>Pestalotia funerae</i>	ビワ
104	M		NEW 真菌	ペスタロチア ノレクタ	<i>Pestalotia neeleckia</i>	植物病原性菌
105			NEW 真菌	ペスタロチア テサ	<i>Pestalotia theae</i>	
106			NEW 真菌	ペスタロチア ヴェネコラ	<i>Pestalotia venicola</i>	
107			NEW 真菌	フォーマ アスパラギ	<i>Phoma asparagi</i>	
108			NEW 真菌	フォーマ ベタ	<i>Phoma betae</i>	イチゴ、ゴマ
109			NEW 真菌	フォーマ シトリカルバ	<i>Phoma citricarpa</i>	植物病原性菌/食品汚染
110			NEW 真菌	フォーマ デストラクティブ	<i>Phoma destructiva</i>	
111	M		NEW 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
112			NEW 真菌	フォーマ カキワ	<i>Phoma kakiwae</i>	リンゴ・柿の黒点病
113			NEW 真菌	フォーマ リノム	<i>Phoma linum</i>	
114			NEW 真菌	フォーマ ドグマンティバ	<i>Phoma plantinivora</i>	植物腐敗
115			NEW 真菌	フォーマ テレスチアス	<i>Phoma terrestres</i>	植物病原性菌/食品汚染
116			NEW 真菌	ホモプシス フクシ	<i>Phomopsis fukushii</i>	顕結菌(ナン)
117			NEW 真菌	ホモプシス ベーザン	<i>Phomopsis vexans</i>	なすの褐斑病
118			NEW 真菌	フィロステチア アンチラビニ	<i>Phyllosticta antirrhini</i>	
119			NEW 真菌	フィロステチア アナリス	<i>Phyllosticta analiae</i>	
120			NEW 真菌	フィロステチア ベタ	<i>Phyllosticta betae</i>	イチゴ、ゴマ
121			NEW 真菌	フィロステチア ジャボニカ	<i>Phyllosticta japonica</i>	
122			NEW 真菌	フィロステチア モイシ	<i>Phyllosticta moysis</i>	
123			NEW 真菌	フィロステチア パナクス	<i>Phyllosticta panax</i>	
124			NEW 真菌	フィロステチア ポピュラム	<i>Phyllosticta populorum</i>	
125			NEW 真菌	フィロステチア バック	<i>Physoctenium baccae</i>	
126			NEW 真菌	フィロステチア アブツサ	<i>Physoctenium obtusum</i>	
127			NEW 真菌	フィロステチア シロコ	<i>Physoctenium shiroko</i>	
128			NEW 真菌	リサナム シネレアム	<i>Phyvarum cinereum</i>	タバコの菌類病
129			NEW 真菌	フィトフラ カクタム	<i>Phytophthora cactorum</i>	菌
130			NEW 真菌	フィトフラ カンビバ	<i>Phytophthora cambivora</i>	植物病原性菌(顕菌界分節)
131			NEW 真菌	フィトフラ ドレクセル	<i>Phytophthora drechsleri</i>	植物病原性菌(顕菌界分節)
132			NEW 真菌	フィトフラ インフエンス	<i>Phytophthora infestans</i>	トマト、ジャガイモ疫病
133			NEW 真菌	フィトフラ メサセリマ	<i>Phytophthora mesaserra</i>	苗木枯死症
134			NEW 真菌	フィトフラ ブラシカエ	<i>Phytophthora brassicae</i>	根こぶ病(アブラ科 白菜など)
135			NEW 真菌	ポドスポラ レウコチカ	<i>Podosphaera leucotricha</i>	りんご病・うどんこ病
136			NEW 真菌	プラチレンカス コーヒー	<i>Pratylenchus coffeae</i>	根腐病菌
137			NEW 真菌	プラチレンカス ベネトラン	<i>Pratylenchus penetrans</i>	根腐病菌
138			NEW 真菌	プランス アビム	<i>Prunus avium</i>	果実病原性菌
139			NEW 真菌	プランス ドメスティカ	<i>Prunus domestica</i>	果実病原性菌
140			NEW 真菌	プランス オルメニカ	<i>Prunus orientalis</i>	果実病原性菌
141			NEW 細菌	シュードモナス アストロガリ	<i>Pseudomonas astrogalli</i>	
142			NEW 細菌	シュードモナス ニコチアナ	<i>Pseudomonas nicotiana</i>	タバコ細菌病
143			NEW 細菌	シュードモナス シリンガ	<i>Pseudomonas syringae</i>	ウメのカイロウ病
144			NEW 真菌	パッシニア アラキチス	<i>Puccinia arachidis</i>	さび菌
145			NEW 真菌	パッシニア コロナタ	<i>Puccinia coronata</i>	
146			NEW 真菌	パッシニア グラミニス	<i>Puccinia graminis</i>	黒さび病
147			NEW 真菌	パッシニア ホルデ	<i>Puccinia hordei</i>	
148			NEW 真菌	パッシニア ソルギ	<i>Puccinia sorghi</i>	
149			NEW 真菌	ピレノチャエタ リコバシシ	<i>Pyrrenochaeta lycopersici</i>	褐色根腐病
150			NEW 真菌	ピレノチャエタ オリゼ	<i>Pyrrenochaeta oryzae</i>	
151			NEW 真菌	ピレノホラ アベナエ	<i>Pyrrenophora avenae</i>	麦
152			NEW 真菌	ピレノホラ テレス	<i>Pyrrenophora teres</i>	麦
153			NEW 真菌	ピリキュリア グリサエ	<i>Pyricularia grisea</i>	イモ
154			NEW 真菌	ピリキュリア オリゼ	<i>Pyricularia oryzae</i>	イモ
155			NEW 真菌	ピリキュリア セリタ	<i>Pyricularia setariae</i>	イモ
156			NEW 真菌	ピシウム アファンテラタム	<i>Pythium aphanidermatum</i>	根腐病(トマト・果実に発生)
157			NEW 真菌	ピシウム デバーヤナム	<i>Pythium debaryanum</i>	たばこ菌腐病/苗木枯病(マメ科)
158			NEW 真菌	ピシウム グラミニコルム	<i>Pythium graminicolum</i>	
159			NEW 真菌	ピシウム イレグレ	<i>Pythium irregulare</i>	
160			NEW 真菌	ピシウム スポソナム	<i>Pythium spinosum</i>	
161			NEW 真菌	リゾクティア バルケイラ	<i>Rhizoctonia bataticola</i>	
162			NEW 真菌	リゾクティア オリゼ	<i>Rhizoctonia oryzae</i>	
163			NEW 真菌	リゾクティア レペン	<i>Rhizoctonia repens</i>	
164			NEW 真菌	リゾクティア ソラニ	<i>Rhizoctonia solani</i>	
165			NEW 真菌	リゾクティア チューリバラム	<i>Rhizoctonia tulparum</i>	
166			NEW 真菌	リゾプス ストロニフェル	<i>Rhizopus stolonifer</i>	植物病原性菌/有機酸/発酵性食品
167			NEW 真菌	スクロチニア スクロチオラム	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	菌核病(トマト、ナス)
168			NEW 真菌	スクロチウム セバホルム	<i>Sclerotium cepivorum</i>	
169			NEW 真菌	スクロチウム セバホルム	<i>Sclerotium fungorum</i>	
170			NEW 真菌	スクロチウム ヒドロフィラム	<i>Sclerotium hydrophilum</i>	
171			NEW 真菌	スクロチウム オリゼ	<i>Sclerotium oryzae</i>	
172			NEW 真菌	セプリア アリア	<i>Septoria aliae</i>	黒点葉枯病
173			NEW 真菌	セプリア アピ	<i>Septoria apii</i>	
174			NEW 真菌	セプリア アゼアレ	<i>Septoria azaleae</i>	褐斑病

175			NEW	真菌	セブトリア デイオンチ	<i>Seporia dianthi</i>	
176			NEW	真菌	セブトリア グリシネス	<i>Seporia glaucines</i>	楳紋病
177			NEW	真菌	セブトリア ノドラム	<i>Seporia nodorum</i>	ふ枯病
178			NEW	真菌	スファエロチカ フリジネア	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>	ウリ
179			NEW	真菌	スファエロチカ ハミル	<i>Sphaerotheca humilii</i>	うどん粉病・イチゴ、ウリの病原菌
180			NEW	真菌	スファエロチカ パノサ	<i>Sphaerotheca panosa</i>	ウリ
181			NEW	真菌	ウステイラゴ アベナエ	<i>Ustilago avenae</i>	
182			NEW	真菌	ウステイラゴ ホルデ	<i>Ustilago hordei</i>	
183			NEW	真菌	ウステイラゴ コレリ	<i>Ustilago kollerii</i>	
184			NEW	真菌	ウステイラゴ ベレンシニス	<i>Ustilago perennans</i>	
185			NEW	真菌	ウステイラゴ ザア	<i>Ustilago zeae</i>	
186			NEW	細菌	カンタムリア イタケアリス	<i>Venturia inaequalis</i>	リンゴ黒星病
187			NEW	細菌	カンタムリア カンベストリス	<i>Xanthomonas campestris</i>	
188			NEW	細菌	キサントンモナス インキカナエ	<i>Xanthomonas incanae</i>	植物病原性細菌
189			NEW	細菌	キサントンモナス オリゼー	<i>Xanthomonas oryzae</i>	植物病原性細菌
190			NEW	細菌	キサントンモナス プルーニ	<i>Xanthomonas pruni</i>	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	コリナラス バージカラー (カワラタケ)	<i>Coriolus versicolor</i>	
2				真菌	レアラポラス バージスボラス(オオウズラタケ)	<i>Lentinus versiporus</i>	
3			NEW	真菌	レンチナス レドダス	<i>Lentinus lepidus</i>	木材腐朽菌/シイタケ
4			NEW	真菌	レンチナス ティグリナス	<i>Lentinus tigrinus</i>	木材腐朽菌/シイタケ
5			NEW	真菌	レンジテス トラバ	<i>Lenzites trabae</i>	木材腐朽菌/シイタケ
6			NEW	真菌	ポリボラス バージカラー	<i>Polyporus versicolor</i>	木材腐朽菌/サルノコシカケ科マイタケ
7				真菌	ポリア バボラリア (ワタダサレタケ)	<i>Poria vaorararia</i>	
8				真菌	サルピュラ ラクリマンス (ナミダタケ)	<i>Serpula lacrymans</i>	

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	アホノミセス 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	アスコスフェア アピス	<i>Ascosphaera apis</i>	ハチ幼虫寄生病原菌(ハチミツ汚染)
3			NEW	真菌	ボトリティス バシアナ	<i>Botrytis bassiana</i>	昆虫病
4			NEW	細菌	クロストリジウム セブチカム	<i>Clostridium septicum</i>	動物病原菌
5			NEW	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			NEW	細菌	ヘンネグヤ カラウー	<i>Henneeguya carassii</i>	魚類(サケ等)
7			NEW	細菌	ヘンネグヤ ミヨリニ	<i>Henneeguya myosini</i>	魚類(サケ等)
8			NEW	細菌	ヘンネグヤ サルミニコラ	<i>Henneeguya salminicola</i>	魚類(サケ等)
9			NEW	細菌	ヘンネグヤ スポツルタ	<i>Henneeguya spotuluta</i>	魚類(サケ等)
10			NEW	細菌	ヘンネグヤ スズホキ	<i>Henneeguya zschokkei</i>	魚類(サケ等)
11			NEW	細菌	クラブシエラ シンブリニシダ	<i>Klebsiella cyprinicola</i>	魚
12				真菌	ミクロスポラム キヤニス	<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 キヤセウム	<i>Microsporium canis</i>	皮膚感染症原因菌/動物体表菌(犬・猫に多い)
14			NEW	細菌	マイコバクテリウム アビウム	<i>Mycobacterium avium</i>	真菌・動物病原菌/表在性真菌病原菌
15			NEW	細菌	プラスモディウム ベリクナム	<i>Plasmodium velicium</i>	動物病原菌
16			NEW	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			NEW	細菌	ビブリオ アンギララム	<i>Vibrio anguillarum</i>	魚類感染症(ヒブリオ病)
18			NEW	細菌	ビブリオ コレラ	<i>Vibrio cholerae</i>	魚類感染症(ヒブリオ病)/コレラ菌/通性嫌気性桿菌
19			NEW	細菌	ビブリオ コスチコラ	<i>Vibrio costicola</i>	魚類感染症(ヒブリオ病)
20			NEW	細菌	ビブリオ フィッシャー	<i>Vibrio fischeri</i>	魚類感染症(ヒブリオ病)
21			NEW	細菌	ビブリオ フリウス	<i>Vibrio fluvialis</i>	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
22			NEW	細菌	ビブリオ ミミクス	<i>Vibrio mimicus</i>	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
23			NEW	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			NEW	細菌	ビブリオ オラダリ	<i>Vibrio ordalii</i>	魚類感染症(ヒブリオ病)
25			NEW	細菌	ビブリオ パラヘモリチカス	<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	腸炎ヒブリオ菌(食中毒)/魚類感染症/通性嫌気性桿菌
26			NEW	細菌	ビブリオ ハルニフィカス	<i>Vibrio vulnificus</i>	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌

硫酸化細菌・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	デサルホバトリオ デサルホリカス	<i>Desulfotribrio desulfuricans</i>	
2			NEW	細菌	ガリオネラ スピーシーズ	<i>Gallionella sp.</i>	
3			NEW	細菌	レプトスリックス スピーシーズ	<i>Leptothrix sp.</i>	
4			NEW	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			NEW	細菌	サファエロチリス ナタン	<i>Sphaerotilus natans</i>	
6			NEW	細菌	チオバシルス デニトリス	<i>Thiobacillus denitrificans</i>	
7			NEW	細菌	チオバシルス フェルキシダス	<i>Thiobacillus ferrooxidans</i>	
8			NEW	細菌	チオバシルス インタメディウス	<i>Thiobacillus intermedius</i>	
9				細菌	チオバシルス シオキシダス	<i>Thiobacillus thiooxidans</i>	

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	<i>Bacillus cereus</i>	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 サグテリウム	<i>Bacillus pasteurii</i>	
3				細菌	バシルス ミソイデス	<i>Bacillus miosoides</i>	
4				細菌	バシルス サブテリウス	<i>Bacillus subtilis</i>	水系塗料汚染/酵素の産生(アミラーゼ・プロテアーゼ)

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			NEW	細菌	バシルス アルベイ	<i>Bacillus alvei</i>	
2			NEW	細菌	バシルス サークユラヌス	<i>Bacillus circulans</i>	
3			NEW	細菌	バシルス フィルマ	<i>Bacillus firmus</i>	
4			NEW	細菌	バシルス レンタス	<i>Bacillus lentus</i>	
5			NEW	細菌	バシルス マセラン	<i>Bacillus macerans</i>	
6			NEW	細菌	バシルス サファエリカス	<i>Bacillus sphaericus</i>	
7			NEW	細菌	バシルス ステロゼルモフィラス	<i>Bacillus stearothermophilus</i>	

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	<i>Actinophyes sp.</i>	
2			NEW	細菌	アクチノプラネス スピーシーズ	<i>Actinoplates sp.</i>	
3				細菌	アクチノスファエリウム エイローニ	<i>Actinosphaerium eichorni</i>	
4			NEW	細菌	ノカルジア アステロイデス	<i>Nocardia asteroides</i>	放線菌/ノカルジア症原因菌/中枢神経障害
5			NEW	真菌	サッカロミセス オーレ	<i>Saccharomyces aureus</i>	
6				真菌	サッカロミセス セレピン	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	パン酵母/パン
7			NEW	真菌	サッカロミセス ダイアスタチカス	<i>Saccharomyces diastolicus</i>	
8				真菌	サッカロミセス パストリアス	<i>Saccharomyces pasteurianus</i>	
9				真菌	サッカロミセス ルクシー	<i>Saccharomyces rouxi</i>	酵母
10			NEW	真菌	サッカロミセス ウバラム	<i>Saccharomyces uvarum</i>	
11			NEW	細菌	ストレプトミセス オーレ	<i>Streptomyces aureus</i>	
12			NEW	細菌	ストレプトミセス フラディアエ	<i>Streptomyces fradiae</i>	
13			NEW	細菌	ストレプトミセス グラウスセンス	<i>Streptomyces elaeusceus</i>	
14				細菌	ストレプトミセス グリヤウス	<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			NEW	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 ルグリア(キュリ)	<i>Streptomyces rubereticus</i>	
17				細菌	ストレプトフェチシウム レチカレム	<i>Streptovectidium reticulum</i>	
18				細菌	ゼマクテ/ミセス プルガリス	<i>Thermoactinomyces vulgaris</i>	

細菌 (115菌) ...				バクテリア			
No.	業	業	業	分類	属名	学名	備考
1				NEW 細菌	アシネトバクター カリホルシカス	<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				NEW 細菌	アルカリゲネス フェカリス	<i>Alcaligenes faecalis</i>	
4				NEW 細菌	アルカリゲネス ビスコラクティス	<i>Alcaligenes viscolactis</i>	
5				NEW 細菌	オートロフィック バクテリア	<i>Autotrophic bacteria</i>	独立栄養菌(炭酸ガスで生育)
6				細菌	バシラス アンサチス	<i>Bacillus anthracis</i>	炭疽菌
7				細菌	バシラス プンクタム	<i>Bacillus punctatum</i>	
8				NEW 細菌	バクテリウム ロソナム	<i>Bacterium ovycyanum</i>	
9				細菌	バクテリウム バルガ	<i>Bacterium vulgare</i>	
10				NEW 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				NEW 細菌	ボルデテラ パラベルツシイス	<i>Bordetella Parapertussis</i>	百日咳菌
12				NEW 細菌	ボルデテラ パーツシイス	<i>Bordetella Pertussis</i>	百日咳菌
13				NEW 細菌	ブルセラ キヤニス	<i>Bruceella canis</i>	
14				NEW 細菌	ブルセラ ネオトマ	<i>Bruceella neotomae</i>	
15				NEW 細菌	ブルセラ オビス	<i>Bruceella ovis</i>	
16				NEW 細菌	クロストリジウム アセトバチ	<i>Clostridium acetobuty</i>	
17				NEW 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				NEW 細菌	コリナバクテリウム 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				NEW 細菌	デサルフォビリオ アセトキダグニス	<i>Desulfovibrio acetoidans</i>	硫酸還元細菌
21				NEW 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				NEW 細菌	エンテロコッカス フェナム	<i>Enterococcus faecium</i>	腸球菌
23				NEW 細菌	エンテロコッカス ニストリチカ	<i>Enterococcus nistolytica</i>	腸球菌
24				NEW 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				NEW 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				NEW 細菌	エスキリチア コリ	<i>Escherichia coli</i>	大腸菌
27				NEW 細菌	エスキリチア フルーンディ	<i>Escherichia freundii</i>	
28				NEW 細菌	フラボバクテリウム アミノゲン	<i>Flavobacterium aminogenes</i>	グラム陰性桿菌
29				NEW 細菌	フラボバクテリウム メリタセプティカム	<i>Flavobacterium meningosepticum</i>	グラム陰性桿菌
30				細菌	フソバクテリウム ナクテタム	<i>Fusobacterium nucleatum</i>	嫌気性/グラム陰性桿菌/化膿性感染症
31				NEW 細菌	グルコバクター サバキダグ	<i>Gluconobacter suboxydans</i>	
32				NEW 細菌	ハロバクテリウム サリナリウム	<i>Halobacterium salinarum</i>	好塩細菌
33				細菌	クレブシエラ オキトカ	<i>Klebsiella oxytoca</i>	
34				NEW 細菌	クレブシエラ オザナ	<i>Klebsiella ozaenae</i>	
35				細菌	クレブシエラ プネウモニア	<i>Klebsiella pneumoniae</i>	肺炎桿菌(炭疽・呼吸器感染症・敗血症・髄膜炎)
36				細菌	ラクタバシラス アシロフィラス	<i>Lactobacillus 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				NEW 細菌	ラクタバシラス カセイ	<i>Lactobacillaceae casei</i>	
38				NEW 細菌	ラクタバシラス フェルメンチ	<i>Lactobacillaceae fermenti</i>	
39				NEW 細菌	ラクタバシラス ホモヒオチ	<i>Lactobacillaceae homiochii</i>	
40				NEW 細菌	ラクタバシラス パストリアナス	<i>Lactobacillaceae pastrius</i>	
41				細菌	ラクタバシラス ブルガリクス	<i>Lactobacillus bulgaricus</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				NEW 細菌	ラクタバシラス プラントラム	<i>Lactobacillus plantarum</i>	乳酸菌/乳製品・醸造食品
43				NEW 細菌	ラクタバシラス アシロフィラス	<i>Lactobacillus 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)
44				NEW 細菌	レプトスピラ カスターニ	<i>Leptospira castanea</i>	好気性/グラム陰性桿菌
45				NEW 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 モノコゲネス	<i>Listeria monocytogenes</i>	リステリア症(新生児髄膜炎)/食品汚染菌/無芽胞
47				NEW 細菌	ミクロコッカス アエロゲネス	<i>Micrococcus aerogenes</i>	産熱の原因菌/好気性球菌/色素生成/耐塩性
48				細菌	ミクロコッカス カンディダ	<i>Micrococcus candidus</i>	好気性球菌/色素生成/耐塩性
49				細菌	ミクロコッカス カリリチカ	<i>Micrococcus caseolyticus</i>	好気性球菌/色素生成/耐塩性
50				NEW 細菌	ミクロコッカス アレタム	<i>Micrococcus aletrimus</i>	好気性球菌/色素生成/耐塩性
51				細菌	ミクロコッカス フォーゼン	<i>Micrococcus fovens</i>	好気性球菌/色素生成/耐塩性
52				細菌	ミクロコッカス 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				NEW 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				NEW 細菌	パテリコッカス アキチラチ	<i>Pediococcus acidilactici</i>	
56				NEW 細菌	パテリコッカス ソア	<i>Pediococcus sojae</i>	
57				NEW 細菌	パテリコッカス SP	<i>Pediococcus sp.</i>	
58				NEW 細菌	プラズモディウム エレシ	<i>Plasmodium eylesii</i>	
59				NEW 細菌	プロクローラニ ディデミ	<i>Prochloron didemi</i>	光合成
60				NEW 細菌	プロピオニバクテリウム アセ	<i>Propionibacterium acce</i>	
61				NEW 細菌	プロピオニバクテリウム アクネ	<i>Propionibacterium acnes</i>	
62				NEW 細菌	プロピオニバクテリウム フレーデンレイチ	<i>Propionibacterium freudenreichii</i>	
63				NEW 細菌	プロピオニバクテリウム シェルマニ	<i>Propionibacterium shermanii</i>	嫌気性/グラム陽性桿菌
64				NEW 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				NEW 細菌	プロテウス マニフェシ	<i>Proteus manifestans</i>	
66				NEW 細菌	プロテウス ベンネリ	<i>Proteus penneri</i>	
67				NEW 細菌	プロテウス レッゲリ	<i>Proteus rettgeri</i>	
68				NEW 細菌	プロテウス ヴルガリス	<i>Proteus vulgaris</i>	発酵食品の腐敗/病原性腸内細菌
69				NEW 細菌	シュードモナス アシドボラン	<i>Pseudomonas acidovorans</i>	
70				NEW 細菌	シュードモナス エルギリサ	<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				NEW 細菌	シュードモナス オパシ	<i>Pseudomonas opacia</i>	
72				NEW 細菌	シュードモナス ディクテ	<i>Pseudomonas decurtata</i>	
73				NEW 細菌	シュードモナス ディミナ	<i>Pseudomonas diminuta</i>	
74				NEW 細菌	シュードモナス フルオレシ	<i>Pseudomonas fluorescens</i>	蛍光菌/好気性/魚介類の腐敗
75				NEW 細菌	シュードモナス リンダ	<i>Pseudomonas lindneri</i>	
76				NEW 細菌	シュードモナス マレ	<i>Pseudomonas mallei</i>	
77				NEW 細菌	シュードモナス オ	<i>Pseudomonas ovalis</i>	
78				NEW 細菌	シュードモナス アバリス	<i>Pseudomonas abalis</i>	
79				NEW 細菌	シュードモナス ストナ	<i>Pseudomonas stutzeri</i>	トマトの細菌腐敗・青枯病
80				NEW 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				NEW 細菌	リケッチシア アカリ	<i>Rickettsia akari</i>	
82				NEW 細菌	リケッチシア コノリ	<i>Rickettsia conorii</i>	ブーン熱(ダニより媒介)
83				NEW 細菌	リケッチシア プロワゼキ	<i>Rickettsia prowazekii</i>	
84				NEW 細菌	リケッチシア セネツ	<i>Rickettsia sennetsu</i>	
85				NEW 細菌	リケッチシア タイ	<i>Rickettsia typhi</i>	
86				NEW 細菌	リケッチシア リケツ	<i>Rickettsia rickettsii</i>	日本紅斑熱
87				NEW 細菌	ラミンコッカス SP	<i>Ruminococcus sp.</i>	
88				NEW 細菌	サルモネラ コラシ	<i>Salmonella choleraesuis</i>	ブチロラ菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌
89				NEW 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				NEW 細菌	サルモネラ パラチフィ	<i>Salmonella paratyphi</i>	パラチフス菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌
91				NEW 細菌	サルモネラ スコットムーレリ	<i>Salmonella schottmulleri</i>	
92				NEW 細菌	サルモネラ センダ	<i>Salmonella sendai</i>	
93				NEW 細菌	サルモネラ タイムリウム	<i>Salmonella typhimurium</i>	ネズミチフス菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌
94				NEW 細菌	サルモネラ タイフサ	<i>Salmonella typhosa</i>	チフス菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌
95				NEW 細菌	サルチナ フレイバ	<i>Sarcina flava</i>	サルチナ属/無芽胞嫌気性球菌
96				NEW 細菌	サルチナ ルチア	<i>Sarcina lutea</i>	サルチナ属/無芽胞嫌気性球菌
97				NEW 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				NEW 細菌	セラチア リクファシ	<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				NEW 細菌	セラチア サリナ	<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				NEW 細菌	シダラ タイセンツ	<i>Shigella dysenteriae</i>	赤痢菌
101				NEW 細菌	シドコロカス SP	<i>Siderococcus sp.</i>	
102				NEW 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				NEW 細菌	スタフィロコッカス エピデルミ	<i>Staphylococcus epidermidis</i>	表皮ブドウ球菌/好気性
104				NEW 細菌	スタフィロコッカス オミ	<i>Staphylococcus hominis</i>	皮膚常在菌
105				NEW 細菌	ストレプトコッカス アザラチ	<i>Streptococcus azalactiae</i>	B群連鎖球菌(新生児敗血症)
106				NEW 細菌	ストレプトコッカス フェカリス	<i>Streptococcus faecalis</i>	腸球菌/糞便レンサ球菌
107				NEW 細菌	ストレプトコッカス ラクテ	<i>Streptococcus lactis</i>	乳酸菌/乳製品の製造(チーズ)/低温生育性
108				NEW 細菌	ストレプトコッカス ニューモニア	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	肺炎レンサ球菌(肺炎・髄膜炎)/薬剤耐性
109				NEW 細菌	ストレプトコッカス ボゾ	<i>Streptococcus bovis</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				NEW 細菌	ストレプトコッカス サーマ	<i>Streptococcus thermophilus</i>	乳酸菌/乳製品の製造(ヨーグルト・チーズ)
111				NEW 細菌	ストレプトコッカス ビリダ	<i>Streptococcus viridans</i>	レンサ球菌
112				NEW 細菌	ストレプトモセス オーレオファシ	<i>Streptomyces aureofaciens</i>	抗生物質の生産(テトラサイクリン)
113				NEW 細菌	ストレプトモセス カサ	<i>Streptomyces kasuensis</i>	抗生物質の生産(カスガマイシン)
114				NEW 細菌	サザン マサク	<i>Suzuran mastic</i>	
115				NEW 細菌	キサロバダス イウミ	<i>Xerorhabdus luminescens</i>	

真菌・酵母 (103菌) …				カビや酵母の真菌類		
No.	科	属	分類	学名	学名	備考
1			NEW 真菌	アブシディア グラウカ	<i>Abidia glauca</i>	
2			NEW 真菌	アルテルナリア ビシ	<i>Alternaria pisi</i>	
3			NEW 真菌	アフォノミセス アスタシ	<i>Aphanomyces astaci</i>	
4			NEW 真菌	アフォノミセス コクリオイデス	<i>Aphanomyces cochlioides</i>	植物病原性菌/ほうれん草
5			NEW 真菌	アスペルギルス アウモリ	<i>Aspergillus awamori</i>	焼酎・泡盛の醸造
6			NEW 真菌	アスペルギルス エレガンス	<i>Aspergillus elegans</i>	
7			NEW 真菌	アスペルギルス フォetidus	<i>Aspergillus foetidus</i>	肺アスペルギルス症原因菌
8			NEW 真菌	アスペルギルス グラウカス	<i>Aspergillus glaucus</i>	麹菌
9			NEW 真菌	アスペルギルス ジャポニカス	<i>Aspergillus japonicus</i>	
10			NEW 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
11			NEW 真菌	アスペルギルス フェニシス	<i>Aspergillus phenicis</i>	
12			NEW 真菌	アスペルギルス レベニス	<i>Aspergillus repens</i>	
13			NEW 真菌	アスペルギルス タマリ	<i>Aspergillus tamarii</i>	
14			NEW 真菌	アスペルギルス ウェンティ	<i>Aspergillus wentii</i>	
15			NEW 真菌	ブラストミセス デルマトイデス	<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
16			NEW 真菌	ブラストミセス イタリーカム	<i>Blastomyces italicum</i>	
17			NEW 真菌	カンジダ アクュータス	<i>Candida acutus</i>	カンジダ症原因菌
18			NEW 真菌	カンジダ ハイドロカルボファミリカ	<i>Candida hydrocarbolumarica</i>	
19			NEW 真菌	カンジダ インテルメディア	<i>Candida intermedia</i>	
20			NEW 真菌	カンジダ ステラトイデ	<i>Candida stellatoidea</i>	
21			NEW 真菌	カンジダ ユティリス	<i>Candida utilis</i>	
22			NEW 真菌	カンジダ ザウランド	<i>Candida zeylanoides</i>	
23			NEW 真菌	セラトシステス コーラ	<i>Ceratocystis cora</i>	
24			NEW 真菌	セラトシステス アルミ	<i>Ceratocystis ulmi</i>	
25			NEW 真菌	サーコスポーラ ベティコーラ	<i>Cercospora beticola</i>	褐斑病
26			NEW 真菌	サーコスポーラ マサー	<i>Cercospora musae</i>	
27			NEW 真菌	クラドスポリウム ウェルネキ	<i>Cladosporium werneckii</i>	
28			NEW 真菌	コレトリチウム トリニフォルム	<i>Colletotrichum trifolii</i>	炭疽病
29			NEW 真菌	コニオスポラ セルベラ	<i>Coniotheca serbelli</i>	
30			NEW 真菌	ドクテリウム デンドロイダス	<i>Dactylium dendroides</i>	キノコ寄生菌
31			NEW 真菌	デバリヤマイセス ハンシニー	<i>Debaryomyces hansenii</i>	耐糖性酵母
32			NEW 真菌	ユーロチウム シバリエリ	<i>Eurotium chevalieri</i>	工業材料汚染菌
33			NEW 真菌	ユーロチウム ハロフィリカム	<i>Eurotium halophilicum</i>	
34	M	J	NEW 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
35			NEW 真菌	フマトリチウム オムニバラン	<i>Fymatoltrichum omnivorum</i>	
36	M		NEW 真菌	フサリウム アサニ	<i>Fusarium asiaticum</i>	造血障害菌(循環器障害・生殖器障害)
37			NEW 真菌	フサリウム ヴォセム	<i>Fusarium vesoum</i>	
38	M		NEW 真菌	ゲオトリチウム カンディダム	<i>Geotrichum candidum</i>	呼吸器障害菌
39			NEW 真菌	ゲオトリチウム ラクタス	<i>Geotrichum lactus</i>	呼吸器障害菌
40			NEW 真菌	グリオクラデウム フィンブリタム	<i>Gliocladium fimbriatum</i>	ミルク腐敗菌/乳製品汚染
41			NEW 真菌	グロメララ シングラータ	<i>Glomerella cingulata</i>	
42			NEW 真菌	ハンセンラ アノマラ	<i>Hansenula anomala</i>	
43			NEW 真菌	ヒストプラズマ カプシウム	<i>Histoplasma capsulatum</i>	病原性菌/ヒストプラズマ症原因菌
44			NEW 真菌	クロエツケラ アドキュレータ	<i>Kloeckera apiculata</i>	
45			NEW 真菌	レピオタ クリスタタ	<i>Lepiota cristata</i>	
46			NEW 真菌	マデュレラ マイセトミ	<i>Madurella mycetozii</i>	
47			NEW 真菌	メノニエラ エキナータ	<i>Memnoniella echinata</i>	
48			NEW 真菌	ミクロスポリウム マンソニ	<i>Microsporium mansoni</i>	
49			NEW 真菌	モニリア ラクサ	<i>Monilia laxa</i>	
50			NEW 真菌	オウニレチウム チェルテイローラ	<i>Ourenium charitcola</i>	
51			NEW 真菌	オウニレチウム スピロシウス	<i>Oidium sp.</i>	乳製品・トマトレモン等の寄生菌
52			NEW 真菌	パエシロミセス ファリノサス	<i>Paecilomyces farinosus</i>	
53			NEW 真菌	パエシロミセス フモソ・ロゼウス	<i>Paecilomyces fumoso-roseus</i>	
54			NEW 真菌	パステウレラ マルトシダ	<i>Pasteurella multocida</i>	
55			NEW 真菌	ペニシリウム アマガサキエンス	<i>Penicillium amasakense</i>	
56			NEW 真菌	ペニシリウム カンベム	<i>Penicillium camemberti</i>	
57			NEW 真菌	ペニシリウム クリソゲナム	<i>Penicillium chrysogenum</i>	抗生物質産生菌(ペニシリン)
58			NEW 真菌	ペニシリウム コロプラム	<i>Penicillium cyclopium</i>	
59			NEW 真菌	ペニシリウム クロシコーラ	<i>Penicillium crocicola</i>	
60			NEW 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
61			NEW 真菌	ペニシリウム イタリカム	<i>Penicillium italicum</i>	
62			NEW 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)
63			NEW 真菌	ペニシリウム パルロゲナム	<i>Penicillium purpogenum</i>	
64			NEW 真菌	ペニシリウム ロウフィロイデ	<i>Penicillium roquefortii</i>	抗菌物質産生菌/パルマチーズ
65			NEW 真菌	ペニシリウム スピノサス	<i>Penicillium spinulosum</i>	食品腐敗/パン・果実・野菜
66			NEW 真菌	ペニシリウム ビリチカタム	<i>Penicillium viridicatum</i>	シトロバトリジン産生菌
67			NEW 真菌	ファシディフィウス ファンフラセ	<i>Phacidipyrus funeraea</i>	
68			NEW 真菌	ファフィア ロドシマ	<i>Phaffia rhodovma</i>	
69			NEW 真菌	ホモプシス シトリ	<i>Phomopsis citri</i>	
70			NEW 真菌	フィトフトラ カプシ	<i>Phytophthora capsici</i>	
71			NEW 真菌	フィトフトラ ニコチアナ	<i>Phytophthora nicotianae</i>	
72			NEW 真菌	ピツチア アノマラ	<i>Pichia anomala</i>	
73			NEW 真菌	ピツチア ミムブラナファシエンス	<i>Pichia membranefaciens</i>	
74			NEW 真菌	シュードパロスポラ キューベンシス	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	
75			NEW 真菌	シュードパロスポラ ハムリ	<i>Pseudoperonospora humuli</i>	
76			NEW 真菌	シュードサファエレラ クリプトメリエ	<i>Pseudosphaerella crvotomeriae</i>	
77	M		NEW 真菌	プルラリア プルラニス	<i>Pullularia pullulans</i>	水系塗料によく発生
78			NEW 真菌	ピチウム ベンデルグーリー	<i>Pythium ventriosum</i>	
79			NEW 真菌	リゾクトニア バイオラジー	<i>Rhizoctonia violacea</i>	
80			NEW 真菌	リゾプス デレマー	<i>Rhizopus delamar</i>	酵母/赤色コロニー形成
81			NEW 真菌	ロドトルラ グルチニス	<i>Rhodotorula glutinis</i>	酵母
82			NEW 真菌	ロドトルラ ラクトーサ	<i>Rhodotorula lactosa</i>	酵母
83			NEW 真菌	ロドトルラ ミムタ	<i>Rhodotorula minuta</i>	酵母/赤色コロニー形成
84			NEW 真菌	ロドトルラ ムシラシノサ	<i>Rhodotorula mucilaginosa</i>	酵母/赤色コロニー形成
85			NEW 真菌	ロドトルラ ルーバ	<i>Rhodotorula rubra</i>	酵母/赤色コロニー形成
86			NEW 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
87			NEW 真菌	サッコロミコダス ラドウィギー	<i>Saccharomyces ludwigii</i>	
88			NEW 真菌	スキゾサッカロミコダス ハンブ	<i>Schizosaccharomyces pombe</i>	
89			NEW 真菌	スクレロフォーマ ビチオフィラ	<i>Sclerothoma nitroophila</i>	
90			NEW 真菌	スクレロチニア フルクテコーラ	<i>Sclerotinia fructicola</i>	
91			NEW 真菌	スパイカリア ポラシー	<i>Spicaria violacea</i>	
92			NEW 真菌	スプロボロミセス ロシニー	<i>Sporobolomyces roseus</i>	
93			NEW 真菌	スプロトリチウム シェンキー	<i>Sporotrichum schenckii</i>	深在性・表在性真菌症原因菌/リンパ管汚染
94			NEW 真菌	スタキボトリチウム シェンキー	<i>Stachybotrys chartarum</i>	繊維汚染
95			NEW 真菌	ステチオコックス バシラビウム	<i>Stichococcus bacillaris</i>	
96			NEW 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
97			NEW 真菌	トルラ ニグラ	<i>Torula niera</i>	イースト菌
98			NEW 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
99			NEW 真菌	バーティシリアム アルボトラム	<i>Verticillium albo-atrum</i>	
100			NEW 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)
101			NEW 真菌	ジゴサッチロマイセス フラリ	<i>Zygosaccharomyces ballii</i>	
102			NEW 真菌	ジゴサッチロマイセス ルーキー	<i>Zygosaccharomyces rouxi</i>	

藻類 (54 + 今回追加2 = 56菌) ... 藍藻/緑藻類

No.	※	※	※	※	分類	菌名	学名	備考
1					藻類	アナバーナ スピーシーズ	<i>Anabaena</i> sp.	藍藻
2					藻類	アナシステイ モンタナ	<i>Anacystis montana</i>	藍藻
3					藻類	アナシステイ ニダラシス	<i>Anacystis nidulans</i>	藍藻
4					藻類	アナシステイ 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>Ankistrodemon angustus</i>	
6					藻類	アバトコッカス ラバタス	<i>Apatoceoccus lobatus</i>	木材、金属
7				NEW	藻類	バトコッカス ルマ スピーシーズ	<i>Batrachospermum</i> sp.	紅藻
8					藻類	キヤロシテイス パリエディーナ	<i>Chlorella parvina</i>	藍藻
9					藻類	クラシドモナス ラインハーディ	<i>Chlamydomonas reinhardtii</i>	
10				NEW	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 エマソンニ	<i>Chlorella emersonii</i>	緑藻 クロレラ
12				NEW	藻類	クロレラ ルテオドリデイス	<i>Chlorella luteoviridis</i>	クロレラ/金属
13				NEW	藻類	クロレラ フルガールス	<i>Chlorella vulgares</i>	
14					藻類	クロロコッカム グロモネータ	<i>Chlorococcum</i> sp.	緑藻
15					藻類	クラフネラ コンモネータ	<i>Chlorella zosterata</i>	緑藻
16					藻類	シンドロキヤプサ スピーシーズ	<i>Cylindrocapsa</i> sp.	藍藻
17				NEW	藻類	ディプロスファエラ コダティ	<i>Diplosphaera chodatii</i>	緑藻
18				NEW	藻類	エリトクロリス サブスファエリカ	<i>Elliptochloris subsphaerica</i>	樹皮
19				NEW	藻類	ユーグレナ アカス	<i>Euglena acus</i>	ミドリムシ、水の華
20				NEW	藻類	ユーグレナ デセス	<i>Euglena deses</i>	ミドリムシ、水の華
21				NEW	藻類	ユーグレナ エラシス	<i>Euglena eracilis</i>	ミドリムシ、水の華
22					藻類	ユーグレナ サンギネス	<i>Euglena sanguinea</i>	ミドリムシ、水の華
23				NEW	藻類	ユーグレナ ヴィリデス	<i>Euglena viridis</i>	ミドリムシ、水の華
24				NEW	藻類	ハンズステイア アンホキス	<i>Hantzschia amphoxyis</i>	
25				NEW	藻類	ハツセルリア ビッツィデア	<i>Hassalia byssoidea</i>	藍藻(コンクリートブロック)
26				NEW	藻類	ハイデルブランディア スピーシーズ	<i>Hildenbrandia</i> sp.	紅藻
27					藻類	ホルメディウム スピーシーズ	<i>Hormidium</i> sp.	藍藻
28				NEW	藻類	クレソソリジウム フラシディアム	<i>Klebsormidium flaccidum</i>	コンクリートブロック
29					藻類	ナビキュラ コンタタ	<i>Navicula contata</i>	
30					藻類	ナビキュラ ムテイカ	<i>Navicula mutica</i>	緑藻
31				NEW	藻類	メソタニウム スピーシーズ	<i>Mesotaenium</i> sp.	
32				NEW	藻類	マイクロシステイス エルギノッサ	<i>Microcystis aeruginosa</i>	藍藻
33				NEW	藻類	マイクロシステイス ドリディ	<i>Microcystis viridis</i>	藍藻
34					藻類	ノストカリス スピーシーズ	<i>Nostocales</i> sp.	藍藻
35				NEW	藻類	オッセトリリア アウレア	<i>Oscillatoria aurea</i>	藍藻 ユレモ
36					藻類	オッセトリリア ルーティエー	<i>Oscillatoria lutea</i>	藍藻
37				NEW	藻類	プレクトネマ ボーヤナム	<i>Plectoname borvianum</i>	
38				NEW	藻類	プレクトネマ テレブラン	<i>Plectoname terebrans</i>	
39					藻類	プレウロコッカス スピーシーズ	<i>Pleurococcus</i> sp.	藍藻
40				NEW	藻類	ポルフイラ デンタタ	<i>Porphyra dentata</i>	
41				NEW	藻類	ポルフイラ テラ	<i>Porphyra terera</i>	
42					藻類	プロトゴニヤウックス キャテネラ	<i>Protoconyaulax catenella</i>	
43				NEW	藻類	プロトゴニヤウックス トマレンシス	<i>Protoconyaulax tomarensis</i>	
44				NEW	藻類	プリムネシウム パラム	<i>Prorocentrum parum</i>	
45					藻類	スキゾトリックス カルシオーラ	<i>Schizothrix calcicola</i>	藻類 ユレモ
46					藻類	スキゾトリックス フリーシー	<i>Schizothrix friesii</i>	藻類 ユレモ
47					藻類	スキゾトリックス ルベラ	<i>Schizothrix rubella</i>	藻類 ユレモ
48					藻類	サイトニマ ホフマニイ	<i>Scytonema hofmannii</i>	藍藻 ハナバラゴケ
49				NEW	藻類	シザスリックス スピーシーズ	<i>Sehizothrix</i> sp.	
50				NEW	藻類	シネコッカス レオポリエンシス	<i>Synechococcus leopolitensis</i>	
51				NEW	藻類	シネコッカス リバダス	<i>Synechococcus lividus</i>	
52					藻類	トレントホリア オーレ	<i>Trentepohlia aurea</i>	緑藻 スミレモ (岩・木材に生長)
53					藻類	トレントホリア オーダラタ	<i>Trentepohlia odorata</i>	緑藻
54					藻類	トライボニマ スピーシーズ	<i>Tribonema</i> sp.	黄緑藻
55					藻類	ウロトリカヤ スピーシーズ	<i>Ulotrichaceae</i> sp.	緑藻
56				NEW	藻類	ジゴニウム スピーシーズ	<i>Zycoonium</i> sp.	緑藻 (湯掛・泥炭、温泉の近くに生長)

※ ... 世界微生物災害防止学会による「一般建築物から頻繁に検出される57菌」

※ ... 上記57菌以外にも特に日本国内で頻繁に検出される菌

※ M ... MRA法によるカビ抵抗性試験に使用する27菌

※ J ... JISカビ抵抗性指定菌

NEW ... NEW2009年3月末に再度追加公表した菌、その後20菌追加分

NEW ... NEW2012年2月に再度追加公表した15菌 (計703菌となる)