

Mold 真菌 - 1

No.	菌名		備考
1	アブシディア コリンピフェラ	Absidia corymbifera	コムケカビ/ムコール症原因菌/日和見病原性菌/食品・飼料汚染
2	アブシディア グラウカ	Absidia glauca	コムケカビ
3	アクレモニウム チャルティコーラ	Acuremonium charticoia	日和見病原性菌/水環境汚染/抗生物質
4	アルカリゲネス フェカリス	Alcaligenes faecalis	ミルク・チーズの腐敗菌/乳製品汚染/非病原菌
5	アルカリゲネス ビスコラクティス	Alcaligenes viscolactis	
6	アルテルナリア アルテルナータ	Alternaria alternata	アレルギー原因菌/喘息・皮膚/イチゴ黒斑病
7	アルテルナリア バタティコーラ	Alternaria bataticola	植物病原性菌/黒星病(サツマイモ)
8	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/アレルギー原因菌
9	アルテルナリア カレンジラ	Alternaria calendulae	植物病原性菌/すす斑病
10	アルテルナリア カンディダス	Alternaria candidus	植物病原性菌/穀類汚染菌/アレルギー原因菌
11	アルテルナリア シトリ	Alternaria citri	植物病原性菌
12	アルテルナリア ジャバニカ	Alternaria japonica	植物病原性菌/黒斑病
13	アルテルナリア マリ	Alternaria mali	植物病原性菌
14	アルテルナリア オリゼー	Alternaria oryzae	植物病原性菌
15	アルテルナリア ピシ	Alternaria pisi	
16	アルテルナリア ポリ	Alternaria porri	植物病原性菌/黒斑病
17	アルテルナリア ソラニ	Alternaria solani	植物病原性菌
18	アルテルナリア テナス	Alternaria tenuis	植物病原性菌/川崎病/アレルギー原因菌
19	アルテルナリア トマト	Alternaria tomato	植物病原性菌/トマト細菌病
20	アフアノミセス アスタシ	Aphanomyces astaci	
21	アフアノミセス コクリオイデス	Aphanomyces cochlioides	植物病原性菌/ほうれん草
22	アフアノミセス ラファニー	Aphanomyces raphani	植物病原性菌/根くびれ病(キャベツ・白菜)/生物病原菌/熱帯魚
23	アスコチャ クリサンゼミ	Ascochyta chrysanthemi	植物病原性菌
24	アスコチャ ファバエ	Ascochyta fabae	植物病原性菌
25	アスコチャ ゴシビ	Ascochyta gossypii	植物病原性菌
26	アスコチャ ピノデス	Ascochyta pinodes	植物病原性菌
27	アスコチャ ピシ	Ascochyta pisi	植物病原性菌
28	アスコスフェラ アピス	Ascosphaera apis	ハチ幼虫寄生病原菌(ハチミツ汚染)
29	アスペルギルス アムステロダミ	Aspergillus amsterdami	カビ毒産生菌
30	アスペルギルス アワモリ	Aspergillus awamori	焼酎・泡盛の醸造
31	アスペルギルス ケスピタサス	Aspergillus caespitosus	カビ毒産生菌/痙攣性
32	アスペルギルス カンディダス	Aspergillus candidus	カビ毒産生菌(腎ガン)
33	アスペルギルス クラバタス	Aspergillus clavatus	カビ毒産生菌(神経障害)
34	アスペルギルス エレガンス	Aspergillus elegans	
35	アスペルギルス フレーバス	Aspergillus flavus	肺アスペルギルス症原因菌/カビ毒(アフラトキシン)産生菌(肝ガン)/食中毒菌/穀類変敗
36	アスペルギルス フォティダス	Aspergillus foetidus	肺アスペルギルス症原因菌
37	アスペルギルス フュミガタス	Aspergillus fumigatus	肺感染症菌(痙攣)/アレルギー原因菌/カビ毒(フミトレモルジン)産生菌
38	アスペルギルス グラウクス	Aspergillus glaucus	クサイロカビ/コウジ/鯉節
39	アスペルギルス ジャボニカス	Aspergillus japonicus	
40	アスペルギルス ラクエンシス	Aspergillus luchensis	肺アスペルギルス症原因菌
41	アスペルギルス ニダラン	Aspergillus nidulans	カビ毒産生菌(肝ガン)
42	アスペルギルス ニガー	Aspergillus niger	肺アスペルギルス症原因菌/植物病原性菌(黒カビ病)/黒麹カビ(焼酎・有機酸)
43	アスペルギルス オクラセウス	Aspergillus ochraceus	カビ毒(オクラトキシンA)産生菌(肝ガン)/食品汚染
44	アスペルギルス オリゼー	Aspergillus oryzae	黄麹カビ(味噌・醤油・日本酒・酵素)/職業性アレルギー原因菌/食中毒菌/穀類変敗
45	アスペルギルス パラジティカス	Aspergillus parasiticus	カビ毒(アフラトキシン)産生菌(肝ガン)/穀類汚染
46	アスペルギルス フェニクス	Aspergillus phoenicis	肺アスペルギルス症原因菌
47	アスペルギルス レペンス	Aspergillus repens	
48	アスペルギルス レストリクタス	Aspergillus restrictus	食中毒菌/高糖性食品汚染菌
49	アスペルギルス ルバー	Aspergillus ruber	
50	アスペルギルス タマリー	Aspergillus tamari	

Mold 真菌 - 2

No.	菌名		備考
51	アスペルギルス テレウス	<i>Aspergillus terreus</i>	日和見病原性菌/外耳道真菌症
52	アスペルギルス アスタス	<i>Aspergillus usutus</i>	カビ毒産生菌(肝ガン)/皮革汚染
53	アスペルギルス パーシカラー	<i>Aspergillus versicolor</i>	カビ毒(ステリグマトシスチン)産生菌(肝ガン)
54	アスペルギルス ウェンティ	<i>Aspergillus wentii</i>	
55	オーレオバシディウム ブルランス	<i>Aureobasidium pullulans</i>	日和見病原性菌/アレルギー原因菌/好アルコール/皮膚・タイル目地/有機酸
56	ブラストミセス デルマトイディス	<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
57	ブラストミセス イタリーカム	<i>Blastomyces italicum</i>	酵母
58	ボトリティス アリ	<i>Botrytis allii</i>	食中毒菌/灰色腐敗病
59	ボトリティス バシアナ	<i>Botrytis bassiana</i>	昆虫病
60	ボトリティス シネレア	<i>Botrytis cinerea</i>	植物病原性菌(灰色かび病/ボトリチス病)/貴腐ワイン
61	ボトリティス パエオニアエ	<i>Botrytis paeoniae</i>	食中毒菌/立枯病
62	ボトリティス タリパエ	<i>Botrytis tulipae</i>	食中毒菌/チューリップ
63	ビソクラシス ニベア	<i>Byssochlamys nivea</i>	食中毒菌/高温性菌/缶詰腐敗
64	カンジダ アクュータス	<i>Candida acutus</i>	カンジダ症原因菌
65	カンジダ アルビカンス	<i>Candida albicans</i>	日和見病原性菌/カンジダ症原因菌/カビ毒(カンジトキシン)産生菌
66	カンジダ グラブラータ	<i>Candida glabrata</i>	深在性・表在性カンジダ症原因菌
67	カンジダ ギリモンディ	<i>Candida guilliermondii</i>	深在性カンジダ症原因菌(内臓)
68	カンジダ ハイドロカルボファミカ	<i>Candida hydrocarbofumarica</i>	
69	カンジダ インテルメディア	<i>Candida intermedia</i>	
70	カンジダ リポリチカ	<i>Candida lipolytica</i>	表在性カンジダ症原因菌(皮膚・粘膜)
71	カンジダ パラプシローシス	<i>Candida parapsilosis</i>	カンジダ症原因菌
72	カンジダ ペリキュローザ	<i>Candida pelliculosa</i>	深在性・表在性カンジダ症原因菌(皮膚・内臓)
73	カンジダ ステラトイデ	<i>Candida stellatoidea</i>	
74	カンジダ トロピカリ	<i>Candida tropicalis</i>	表在性カンジダ症原因菌(角膜・爪)
75	カンジダ アティリス	<i>Candida utilis</i>	カンジダ症原因菌
76	カンジダ ゼイラノイデス	<i>Candida zeylanoides</i>	
77	セファロスポリウム クロトシニゲナム	<i>Cephalosporium crotocinigenum</i>	トリコテセン系トキシシン産生菌
78	セラトシステリス コーラ	<i>Ceratocystis cora</i>	
79	セラトシステリス アルミ	<i>Ceratocystis ulmi</i>	
80	セルコスボラ コキ	<i>Cercospora koki</i>	植物病原性菌/落葉病(柿)
81	セレスポーラ ベティコーラ	<i>Cerespora beticola</i>	
82	セレスポーラ ムソー	<i>Cerespora musao</i>	
83	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/抗生物質
84	ケトミウム グラボーサム	<i>Chaetomium globosum</i>	アレルギー原因菌/木材・繊維・紙の劣化
85	クリソスポリウム ケラチノフィラム	<i>Chrysosporium keratinophilum</i>	日和見病原性菌/動物体表
86	クリソスポリウム サーモフィラム	<i>Chrysosporium thermophilum</i>	日和見病原性菌/食品腐敗
87	クラドスポリウム カルパフィラム	<i>Cladosporium carpophilum</i>	植物病原性菌/ウメの黒星病
88	クラドスポリウム クラドスポリオイダス	<i>Cladosporium cladosporioides</i>	アレルギー原因菌/基材の劣化汚染/植物病原性菌
89	クラドスポリウム コロカシエ	<i>Cladosporium colocasiae</i>	植物病原性菌/汚斑病
90	クラドスポリウム クカメリナム	<i>Cladosporium cucumerinum</i>	植物病原性菌
91	クラドスポリウム フルバム	<i>Cladosporium fulvum</i>	植物病原性菌/葉かび病
92	クラドスポリウム ヘルバレム	<i>Cladosporium herbarum</i>	植物病原性菌/好湿性
93	クラドスポリウム パエオニアエ	<i>Cladosporium paeoniae</i>	植物病原性菌
94	クラドスポリウム レジネ	<i>Cladosporium resinae</i>	アレルギー原因菌/好湿性/アルミを腐蝕
95	クラドスポリウム サファエロスベルマ	<i>Cladosporium sphaerospermum</i>	アレルギー原因菌/基材の劣化汚染/植物病原性菌
96	クラドスポリウム トリコイデス	<i>Cladosporium tricoides</i>	黒カビ/黒色真菌症原因菌/中枢神経
97	クラドスポリウム ウェルネキー	<i>Cladosporium werneckii</i>	
98	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)
99	クラビセプス パーピュレア	<i>Claviceps purpurea</i>	
100	コクシジオイデス イミチス	<i>Coccidioides immitis</i>	コクシジオイデス症原因菌

Mold 真菌 - 3

No.	菌名		備考
101	コレトリチウム アトラメンタリウム	Colletotrichum atramentarium	植物病原性菌/トマトの黒点根腐病
102	コレトリチウム フラガリエ	Colletotrichum fragariae	植物病原性菌/炭素病/イチゴの病原菌
103	コレトリチウム リンデマチナム	Colletotrichum lindemuthianum	
104	コレトリチウム ホモイデス	Colletotrichum phomoides	植物病原性菌/炭素病/イチゴ・トマトの病原菌
105	コレトリチウム トリーフォリー	Colletotrichum trifolii	
106	カニオフォラ セレベラ	Coniophora cerebella	
107	コリオラス バージカラー(カワラタケ)	Coriolus versicolor	木材腐朽菌
108	クリプトコッカス アルビダス	Cryptococcus albidus	クリプトコッカス症原因菌/鳩、ネズミの糞
109	クリプトコッカス ルテアラス	Cryptococcus luteolus	クリプトコッカス症原因菌/鳩、ネズミの糞
110	クリプトコッカス ネオファルマンズ	Cryptococcus neoformis	クリプトコッカス症原因菌(髄膜炎)/鳩・ネズミの糞
111	カルバラリア ゲニキュラータ	Curvularia geniculata	植物病原性菌/食品汚染
112	カルバラリア ルナータ	Curvularia lunata	植物病原性菌/食品汚染
113	デバリアマイセス ハンシニー	Debaryomyces hansenii	耐糖性酵母
114	ディプロディア ナタレンシス	Diplodia natalensis	
115	ドレッシラ オストラライン	Drechslera australiensis	植物病原性菌
116	エルシノ アンペリナ	Elsinoe ampelina	植物病原性菌/黒とう病(大豆等)
117	エルシノ アラリア	Elsinoe araliae	植物病原性菌/黒とう病(大豆等)/そうか病
118	エルシノ バトタス	Elsinoe batatas	植物病原性菌/黒とう病(大豆等)
119	エルシノ フォエセティ	Elsinoe fawcettii	植物病原性菌/黒とう病(大豆等)
120	エルシノ レコウスピラ	Elsinoe leucospila	植物病原性菌/黒とう病(大豆等)/白星病
121	エルシノ ラサラム	Elsinoe rosarum	植物病原性菌/とうそう病
122	エメリセラ ニドランス	Emericella nidulans	日和見病原性菌/カビ毒産生菌(肝臓)
123	エピコッカム バーバラセンズ	Epicoccum purpurascens	植物病原性菌/食品汚染
124	エリシフェ シュラセアラム	Erysiphe cichoracearum	植物病原性菌/白渋病(うどんこ病)
125	エリシフェ グラミニス	Erysiphe graminis	植物病原性菌/白渋病(うどんこ病)
126	エリシフェ ピシ	Erysiphe pisi	植物病原性菌/白渋病(うどんこ病)
127	エリシフェ ポリゴロニ	Erysiphe polygoni	植物病原性菌/白渋病(うどんこ病)
128	ユーロチウム アムステロダミ	Eurotium amstelodami	植物病原性菌/食品・飼料汚染菌
129	ユーロチウム シバリエリ	Eurotium chevalieri	工業材料汚染菌
130	ユーロチウム ハロフィリカム	Eurotium halophilicum	
131	ユーロチウム レペンス	Eurotium repens	食中毒菌/食品汚染菌/鯉節
132	ユーロチウム ルブラム	Eurotium rubrum	食中毒菌/食品汚染菌/鯉節
133	ユーロチウム トナフィラム	Eurotium tonophilum	電線・皮革に発生しやすい
134	エクソフィアラ デルマティティディス	Exophiala dermatitidis	病原性菌/酵母/黒色真菌症原因菌
135	エクソフィアラ ジーンセルメイ	Exophiala jeanselmei	日和見病原性菌/黒色真菌症原因菌
136	フィマトトリカム オムニバラム	Fhymatotricum omnivorum	
137	ファンセカエア ベドロソイ	Fonsecaea pedrosoi	クロモミコーシス原因菌/黒色真菌症原因菌
138	フザリウム アカミノタン	Fusarium acuminatum	
139	フザリウム アベナシューム	Fusarium avenaceum	赤カビ毒
140	フザリウム カルモラム	Fusarium culmorum	赤カビ毒ゼラレノン産生菌/トウモロコシ、麦類
141	フザリウム フザリオイデス	Fusarium fusarioides	赤カビ毒
142	フザリウム グラミネアラム	Fusarium graminearum	カビ毒産生菌(フザリウム症)
143	フザリウム ラテリティアム	Fusarium lateritium	赤カビ毒
144	フザリウム モニリフォルメ	Fusarium moniliforme	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)/野菜腐敗菌
145	フザリウム モルティ	Fusarium mortii	赤カビ毒
146	フザリウム ニバレ	Fusarium nivale	赤カビ毒
147	フザリウム オキシスポラム	Fusarium oxysporum	日和見病原性菌(循環器障害・生殖器障害)
148	フザリウム ポアエ	Fusarium poae	T-2トキシン産生菌
149	フザリウム プラリフェラタム	Fusarium proliferatum	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
150	フザリウム ロゼウム	Fusarium roseum	カビ毒産生菌/循環器障害・生殖器障害

Mold 真菌 - 4

No.	菌名		備考
151	フザリウム ロゼウム	Fusarium roseum	カビ毒産生菌(循環器障害・生殖器障害)
152	フザリウム セミテクタム	Fusarium semitectum	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
153	フザリウム ソラニ	Fusarium solani	造血障害菌(循環器障害・生殖器障害)
154	フザリウム スポロトリキオイデス	Fusarium sporotrichioides	フザレノン-X産生菌
155	フザリウム トリシンタム	Fusarium tricinctum	赤カビ毒/トリコテセン系トキシン産生菌
156	フザリウム ボセウム	Fusarium voseum	
157	ゲオトリカム カンディダム	Geotrichum candidum	呼吸器障害菌
158	ゲオトリカム ラクタス	Geotrichum lactus	呼吸器障害菌
159	グリオクラディウム フィンブリタム	Gliocladium fimbriatum	ミルク腐敗菌/乳製品汚染
160	グリオクラディウム ビレンス	Gliocladium virens	食中毒菌/ミルク腐敗菌/乳製品汚染/河川汚染
161	グロメレーラ シングラータ	Glomerella cingulata	
162	ギムノスポランジアム エジアティカム	Gymnosporangium asiaticum	植物病原性菌
163	ギムノスポランジアム ハラエアナム	Gymnosporangium haraeum	植物病原性菌
164	ギムノスポランジアム ジャポニカム	Gymnosporangium japonicum	植物病原性菌
165	ギムノスポランジアム ヤマダ	Gymnosporangium yamadae	植物病原性菌
166	ヘルミンソスポリウム アベナエ	Helminthosporium avenae	植物病原性菌/葉枯病
167	ヘルミンソスポリウム コイシス	Helminthosporium coicis	植物病原性菌/葉枯病
168	ヘルミンソスポリウム グラミネウム	Helminthosporium gramineum	植物病原性菌/葉枯病
169	ヘルミンソスポリウム ジャポニカ	Helminthosporium japonica	植物病原性菌/葉枯病
170	ヘルミンソスポリウム モイディス	Helminthosporium moydis	植物病原性菌/葉枯病
171	ヘルミンソスポリウム オリゼー	Helminthosporium oryzae	植物病原性菌/葉枯病
172	ヘルミンソスポリウム シグモイデウム	Helminthosporium sigmoideum	植物病原性菌/葉枯病
173	ヒストプラズマ カプスラツム	Histoplasma capsulatum	病原性菌/ヒストプラズマ症原因菌
174	ホルモデンドラム パドロシ	Hormodendrum pedrosoi	深在性真菌症原因菌
175	レアティボラス パージスポラス(オオウズラタケ)	Laetiporus versisporus	木材腐朽菌
176	レンティナス レビダス	Lentinus lepideus	木材腐朽菌/シイタケ
177	レンティナス ティグリナス	Lentinus tigrinus	木材腐朽菌/シイタケ
178	レンジテス トラバエ	Lenzites trabae	木材腐朽菌/シイタケ
179	メデュレラ マイセトミ	Madurella mycetomii	
180	メノニエラ エキニータ	Menoniella echinita	
181	ミクロスボラム オドウィニ	Microsporum audouini	白癬原因菌/動物体表菌
182	ミクロスボラム キャニス	Microsporum canis	イヌ小孢子菌/皮膚感染症原因菌/動物体表菌(犬・猫に多い)
183	ミクロスボラム キャニスジャポニカム	Microsporum canisjaponicum	頭部白癬
184	ミクロスボラム フェルギニウム	Microsporum ferrugineum	頭部白癬
185	ミクロスボラム ファルファ	Microsporum furfur	頭部白癬
186	ミクロスボラム ジブセウム	Microsporum gypseum	若令動物病原性菌/表在性真菌症原因菌
187	ミクロスボラム マンソニ	Microsporum mansonii	
188	モナスカス ルバー	Monascus ruber	食中毒菌/食品汚染/発酵食品
189	モニリア フルクチガーナ	Monilia fructigena	アレルギー原因菌/植物病原性菌/変敗菌
190	モニリア ラクサ	Monilia laxa	
191	モニリア ニグラ	Monilia nigra	植物病原性菌/変敗菌
192	ムコール ミエエイ	Mucor miehei	ムコール症原因菌
193	ムコール ムセド	Mucor mucedo	ムコール症原因菌/食品汚染菌/低温長期保存食品、生鮮野菜、果実
194	ムコール プシラス	Mucor pusillus	ムコール症原因菌
195	ムコール ラセマサス	Mucor racemosus	日和見病原性菌/食品汚染/好アルコール
196	ムコール ルキシー	Mucor rouxii	食中毒菌/食品汚染菌/果物・野菜・パン/好アルコール
197	ムコール スピネッセン	Mucor spinescens	肺感染症/急性電撃性感染症菌/好アルコール
198	マイコサファエレラ ブラッシシコラ	Mycosphaerella brassicicola	植物病原性菌
199	ミロテシウム ロリジウム	Myrothecium roridum	カビ毒(ロドリン)産生菌
200	ミロテシウム フェルカリア	Myrothecium verrucaria	カビ毒産生菌

Mold 真菌 - 5

No.	菌名		備考
201	ニューロスボラ クラッサ	<i>Neurospora crassa</i>	日和見病原性菌/微生物遺伝学の研究
202	ニューロスボラ ジトフィーラ	<i>Neurospora sitophila</i>	日和見病原性菌/食品汚染
203	ニューロスボラ テトラスペルマ	<i>Neurospora tetrasperma</i>	食中毒菌/赤パンカビ
204	ニグロスボラ オリゼー	<i>Nigrospora oryzae</i>	食中毒菌/食品汚染菌
205	ニグロスボラ サファエリカ	<i>Nigrospora sphaerica</i>	食中毒菌/食品汚染菌
206	オキューレモニウム チャルティコーラ	<i>Ocuremonium charticola</i>	
207	オイディウム スピーシーズ	<i>Oidium</i> sp	乳製品、トマト・レモン等の寄生菌
208	パエシロミセス ファリノサス	<i>Paecilomyces farinosus</i>	
209	パエシロミセス フモソ・ロゼウス	<i>Paecilomyces fumoso-roseus</i>	
210	パエシロミセス リラシナス	<i>Paecilomyces lilacinus</i>	日和見病原性菌/皮膚病/水環境汚染/酵素
211	パエシロミセス パリオッチィ	<i>Paecilomyces variotti</i>	日和見病原性菌/皮膚病/水環境汚染/抗生物質・有機酸
212	バステウレラ マルトシダ	<i>Pasteurella multocida</i>	
213	ペニシリウム アルビダム	<i>Penicillium albidum</i>	食中毒菌
214	ペニシリウム アマガサキエンス	<i>Penicillium amagasakiense</i>	
215	ペニシリウム オーランティオービレンス	<i>Penicillium aurantio-virens</i>	植物病原性菌/変敗菌
216	ペニシリウム カメンベルティ	<i>Penicillium camemberti</i>	
217	ペニシリウム カセイ	<i>Penicillium casei</i>	植物病原性菌/変敗菌
218	ペニシリウム クリソゲナム	<i>Penicillium chrysogenum</i>	青カビ/抗生物質産生菌/ペニシリン
219	ペニシリウム シトレオビリディ	<i>Penicillium citreo-viride</i>	カビ毒(シトレオビリジン)産生菌(神経障害)/乾燥穀類汚染
220	ペニシリウム シトリナム	<i>Penicillium citrinum</i>	カビ毒(シトリニン)産生菌(腎癌)
221	ペニシリウム コリロプラム	<i>Penicillium corylophum</i>	
222	ペニシリウム クロシコーラ	<i>Penicillium crocicola</i>	
223	ペニシリウム シクロピウム	<i>Penicillium cyclopium</i>	カビ毒産生菌(肝障害)/食品汚染
224	ペニシリウム ジキタータム	<i>Penicillium digitatum</i>	植物病原性菌/柑橘類汚染菌
225	ペニシリウム イクパンサム	<i>Penicillium expznsium</i>	カビ毒産生菌(腎癌・神経障害)/植物病原性菌(リンゴ・ナシ)
226	ペニシリウム フレクエンタス	<i>Penicillium frequentance</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)/畳・皮革に発生しやすい
227	ペニシリウム フェニキュローザム	<i>Penicillium funiculosum</i>	食中毒菌/食品汚染菌
228	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
229	ペニシリウム イスランジカム	<i>Penicillium islandicum</i>	カビ毒(イスランジトキシン・ルテオスカイリン)(肝癌・肝硬変)
230	ペニシリウム イタリカム	<i>Penicillium italicum</i>	
231	ペニシリウム リラシナム	<i>Penicillium lilacinum</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
232	ペニシリウム ルテウム	<i>Penicillium luteum</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
233	ペニシリウム マルテンシー	<i>Penicillium martensii</i>	カビ毒産生菌
234	ペニシリウム ニグリカンス	<i>Penicillium nigricans</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
235	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)
236	ペニシリウム オクザリカム	<i>Penicillium oxalicum</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
237	ペニシリウム パツルム	<i>Penicillium patulum</i>	カビ毒(パツリン)産生菌
238	ペニシリウム パキシリ	<i>Penicillium paxilli</i>	カビ毒産生菌/痙攣性
239	ペニシリウム ピスカリウム	<i>Penicillium piscarium</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
240	ペニシリウム パルロゼラム	<i>Penicillium purpurogenum</i>	
241	ペニシリウム ロケルフォリティ	<i>Penicillium roquerforti</i>	抗菌物質産生菌/バター・チーズ
242	ペニシリウム ルブラム	<i>Penicillium rubrum</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
243	ペニシリウム ルグローザム	<i>Penicillium rugulosum</i>	カビ毒産生菌(肝障害)
244	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
245	ペニシリウム ステッキイ	<i>Penicillium steckii</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
246	ペニシリウム ウルティカ	<i>Penicillium urticae</i>	カビ毒(パツリン)産生菌/飼料
247	ペニシリウム パリアブル	<i>Penicillium variable</i>	角膜真菌症原因菌(角膜真菌症・視力障害)
248	ペニシリウム ビリディカタム	<i>Penicillium viridicatum</i>	カビ毒(シトリオビリジン)産生菌
249	ペプトコッカス スピーシーズ	<i>Peptococcus</i> sp.	
250	ペロノスポラ ブラッシカエ	<i>Peronospora brassicae</i>	植物病原性菌/キャベツ

Mold 真 菌 - 6

No.	菌 名		備 考
251	ペロノスポラ マンシュリカ	<i>Peronospora manshurica</i>	植物病原性菌/白菜
252	ペスタロチア アダスタ	<i>Pestalotia adusta</i>	植物病原性菌/リンゴ・ピワ/食品汚染
253	ペスタロチア ブレビスeta	<i>Pestalotia breviseta</i>	植物病原性菌
254	ペスタロチア フネラ	<i>Pestalotia funerae</i>	植物病原性菌/ピワ
255	ペスタロチア ネグレクトa	<i>Pestalotia neglecta</i>	植物病原性菌
256	ペスタロチア ゼア-	<i>Pestalotia theae</i>	植物病原性菌
257	ペスタロチア バーシーカラー	<i>Pestalotia versicolor</i>	植物病原性菌
258	ファシディフィクナス ファンフラセ	<i>Phacidipycnus funfuracea</i>	
259	フォーマ アスパラギー	<i>Phoma asparagi</i>	植物病原性菌
260	フォーマ ベタ	<i>Phoma betae</i>	植物病原性菌/イチゴ、ゴマ
261	フォーマ シトリカルバ	<i>Phoma citricarpa</i>	植物病原性菌/食品汚染
262	フォーマ デストラクティバ	<i>Phoma destructiva</i>	植物病原性菌
263	フォーマ グロメラータ	<i>Phoma glomerata</i>	植物病原性菌/食品汚染
264	フォーマ リンガム	<i>Phoma lingam</i>	植物病原性菌
265	フォーマ ビグメンティバラ	<i>Phoma pigmentivora</i>	植物腐敗
266	フォーマ テレスチアス	<i>Phoma terrestrius</i>	植物病原性菌/食品汚染
267	フォーマ ワサビー	<i>Phoma wasabiae</i>	食中毒菌
268	ホモプシス シトリ	<i>Phomopsis citri</i>	
269	ホモプシス フクシー	<i>Phomopsis fukushii</i>	植物病原性菌/胴枯病(ナシ)
270	ホモプシス ベーサン	<i>Phomopsis vexan</i>	植物病原性菌/なすの褐紋病
271	フィロスティカ アンティラヒニ	<i>Phyllostica antirrhini</i>	植物病原性菌
272	フィロスティカ アラリー	<i>Phyllostica araliae</i>	植物病原性菌
273	フィロスティカ ベタ	<i>Phyllostica betae</i>	植物病原性菌/イチゴ、ごま
274	フィロスティカ ジャポニカ	<i>Phyllostica japonica</i>	植物病原性菌
275	フィロスティカ モイデイス	<i>Phyllostica moydis</i>	植物病原性菌
276	フィロスティカ パナクス	<i>Phyllostica panax</i>	植物病原性菌
277	フィロスティカ ポピュロラム	<i>Phyllostica populorum</i>	植物病原性菌
278	フィママトリカム オムニバラン	<i>Phymatotricum omnivorum</i>	
279	フィソロスボラ バッカ	<i>Physalospora baccae</i>	植物病原性菌
280	フィソロスボラ アブツサ	<i>Physalospora obtusa</i>	植物病原性菌
281	フィソロスボラ ピリコラ	<i>Physalospora piricola</i>	植物病原性菌
282	フィトフトラ カクトラム	<i>Phytophthora cactorum</i>	植物病原性菌/菊
283	フィトフトラ カプシン	<i>Phytophthora capsici</i>	
284	フィトフトラ メガスベルマ	<i>Phytophthora megasperma</i>	
285	フィトフトラ インフェタンス	<i>Phytophthora nicotianae</i>	植物病原性菌/トマト疫病(ジャガイモ)
286	フィトフトラ ニコチアネ	<i>Phytophthora nicotianae</i>	植物病原性菌/タマネギ
287	ピッチア ミムブラナファシエン	<i>Pichia membranaefaciens</i>	
288	ピトミセス カルタルム	<i>Pithomyces chartarum</i>	スポリデスミン産生菌
289	プラモディオフィラ ブラシカエ	<i>Plamodiophora brassicae</i>	植物病原性菌/根こぶ病(アブラナ科 白菜など)
290	ポドスファエラ レコトリカ	<i>Podosphaera leucotricha</i>	植物病原性菌/りんご病・うどん粉病
291	ポリポラス 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
292	ポリア パボラリア (ワタグサレタケ)	<i>Poria vaporaria</i>	木材腐朽菌
293	プラチレンカス コーヒー	<i>Pratylenchus coffeae</i>	植物病原性菌/根腐病原菌
294	プラチレンカス ベネトランス	<i>Pratylenchus penetrans</i>	植物病原性菌/根腐病原菌
295	プラナス アビラム	<i>Prunus avium</i>	果実病原性菌
296	プラナス ドメスティカ	<i>Prunus domestica</i>	果実病原性菌
297	プラナス オルメニアカ	<i>Prunus ormeniaca</i>	果実病原性菌
298	シュードパロノスポラ キューベンシス	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	
299	シュードパロノスポラ ハムリ	<i>Pseudoperonospora humuli</i>	
300	シュードサファエレラ クリプトメリエ	<i>Pseudosphaerella cryptomeriae</i>	

Mold 真菌 - 7

No.	菌名		備考
301	パッシニア アラキデイス	<i>Puccinia arachidis</i>	植物病原性菌/さび菌
302	パッシニア コロナータ	<i>Puccinia coronata</i>	植物病原性菌
303	パッシニア グラミニス	<i>Puccinia graminis</i>	植物病原性菌/黒さび枯病
304	パッシニア ホルデ	<i>Puccinia hordei</i>	植物病原性菌
305	パッシニア ソルギ	<i>Puccinia sorghi</i>	植物病原性菌
306	プルラリア プルランス	<i>Pullularia pullulans</i>	水系塗料によく発生
307	ピレノチャエタ リコパシシ	<i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	植物病原性菌/トマトの褐色根腐病
308	ピレノチャエタ オリゼー	<i>Pyrenochaeta oryzae</i>	植物病原性菌
309	ピレノホラ アベナエ	<i>Pyrenophora avenae</i>	植物病原性菌/麦
310	ピレノホラ テレス	<i>Pyrenophora teres</i>	植物病原性菌/麦
311	ピリキュラリア グリサエ	<i>Pyricularia griseae</i>	植物病原性菌/イモ
312	ピリキュラリア オリゼー	<i>Pyricularia oryzae</i>	植物病原性菌/イモ
313	ピリキュラリア セタリアエ	<i>Pyricularia setariae</i>	植物病原性菌/イモ
314	リゾプス アリズス	<i>Rhizopus arrhizus</i>	ムコール症原因菌
315	リゾプス デレマー	<i>Rhizopus delemar</i>	酵素生産(グルコアミラーゼ)
316	リゾプス ジャバニカス	<i>Rhizopus javanicus</i>	クモノスカビ/ムコール症/内臓真菌症原因菌
317	リゾプス ミクロスボラス	<i>Rhizopus microsporus</i>	ムコール症原因菌
318	リゾプス ニグリカンス	<i>Rhizopus nigricans</i>	ムコール症/内臓真菌症原因菌/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
319	リゾプス ノドシス	<i>Rhizopus nodosis</i>	ムコール症原因菌
320	リゾプス オリゼー	<i>Rhizopus oryzae</i>	ムコール症原因菌/クモノスカビ/酵素生産(リパーゼ)
321	リゾプス ソラニ	<i>Rhizopus solani</i>	日和見病原性菌
322	リゾプス ストロニフェル	<i>Rhizopus stolonifer</i>	植物病原性菌/有機酸生成/発酵性食品
323	リゾプス トリティシ	<i>Rhizopus tritici</i>	ムコール症原因菌
324	ロドトルラ グルチニス	<i>Rhodotorula glutinis</i>	酵母
325	ロドトルラ ガリニス	<i>Rhodotorula gulinis</i>	酵母
326	ロドトルラ ラクトーサ	<i>Rhodotorula lactosa</i>	酵母
327	ロドトルラ ミムタ	<i>Rhodotorula mimuta</i>	酵母/赤色コロニー形成
328	ロドトルラ マシラジノーサ	<i>Rhodotorula mucilaginososa</i>	酵母/赤色コロニー形成
329	ロドトルラ ルーバ	<i>Rhodotorula rubra</i>	酵母/赤色コロニー形成
330	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
331	サッカロミセス オーレ	<i>Saccharomyces aureus</i>	放線菌
332	サッカロミセス セレビス	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	イースト菌(パン酵母)/パン
333	サッカロミセス ダイアスタチカス	<i>Saccharomyces diastaticus</i>	放線菌
334	サッカロミセス パストリアヌス	<i>Saccharomyces pasteurianus</i>	酵母
335	サッカロミセス ルキシー	<i>Saccharomyces rouxii</i>	酵母
336	サッカロミセス ウバラム	<i>Saccharomyces uvarum</i>	放線菌
337	セドスポリウム アピオスペルマン	<i>Scedosporium apiospermum</i>	日和見病原性菌/好湿性菌
338	スクレロフォーマ ピティオフィラ	<i>Sclerophoma pityophila</i>	
339	スクレロチニア フルクティコーラ	<i>Sclerotinia fructicola</i>	
340	スクレロチニア スクレロチオラム	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	菌核病(トマトの葉)
341	スクレロチウム セピボウム	<i>Sclerotium cepivorum</i>	植物病原性菌
342	スクレロチウム フミガタム	<i>Sclerotium fumigatum</i>	植物病原性菌
343	スクレロチウム ヒドロフィラム	<i>Sclerotium hydrophilum</i>	植物病原性菌
344	スクレロチウム オリジコーラ	<i>Sclerotium oryzaicola</i>	植物病原性菌
345	スコレコバシディウム コンストリクタム	<i>Scolecobasidium constrictum</i>	
346	スコブラリオプシス ブレビカウリス	<i>Scopulariopsis brevicaulis</i>	日和見病原性菌/食品汚染/好アルコール
347	セプトリア アリアシア	<i>Septoria alliacea</i>	植物病原性菌/黒点葉枯病
348	セプトリア アピ	<i>Septoria apii</i>	植物病原性菌
349	セプトリア アゼアレア	<i>Septoria azaleae</i>	植物病原性菌/褐斑病
350	セプトリア ディオンチ	<i>Septoria dionthi</i>	植物病原性菌

Mold 真菌 - 8

No.	菌名		備考
351	セプトリア グリシネス	Septoria glycines	植物病原性菌/褐紋病
352	セプトリア ノドラム	Septoria nodorum	植物病原性菌/ふい枯病菌
353	サルピュラ ラクリマンズ(ナミダタケ)	Serpula lacrymans	木材腐朽菌
354	スティココッカス バシラビス	Shichococcus bacillavis	
355	スファエロテカ フリジネア	Sphaerotheca fuliginea	植物病原性菌/ウリ
356	スファエロテカ フミリ	Sphaerotheca humili	植物病原性菌/うどん粉病・イチゴ、ウリの病原菌
357	スファエロテカ パンノーサ	Sphaerotheca pannosa	植物病原性菌/ウリ
358	スパイカリア ボラシー	Spicaria violacea	
359	スポロスリックス シェンキー	Sporothrix schenckii	深在性・表在性真菌症原因菌/リンパ管汚染
360	スポロトリカム シェンキー	Sporotrichum schenckii	
361	スタキボトリス アルテルナンス	Stachybotrys alternans	サトラトキシソ産生菌
362	スタキボトリス チャータラム	Stachybotrys chartrum	繊維汚染
363	シンセファラストラム ラセモザム	Syncephalastrum racemosum	食品汚染
364	タラロプシス カンジダ	Tolulopsis candida	真菌症原因菌
365	トルラ ニグラ	Torula nigra	イースト菌
366	トリコデルマ ハルジアナム	Trichoderma harzianum	アレルギー原因菌(喘息)/木材・紙・繊維を分解
367	トリコデルマ コニンギ	Trichoderma koningii	アレルギー原因菌(喘息)/木材・紙・繊維を分解
368	トリコデルマ T-1	Trichoderma T-1	アレルギー原因菌(喘息)/木材・紙・繊維を分解
369	トリコデルマ ビリディ	Trichoderma viride	カビ毒産生菌(循環器障害・生殖器障害)/抗生物質・酵素
370	トリコフィートン アジェロイ	Trichophyton ajelloi	日和見病原性菌/体表感染菌【白癬菌】
371	トリコフィートン コンセントリカム	Trichophyton concentricum	黄せい菌
372	トリコフィートン グラブラム	Trichophyton glabrum	黄せい菌
373	トリコフィートン ジブセイム	Trichophyton gypseum	体表感染菌
374	トリコフィートン メンダグルフィテス	Trichophyton mentagrophytes	体表感染菌【毛癬白癬菌】/水虫・たむし/浴室の足マット等に発生しやすい
375	トリコフィートン ロゼウム	Trichophyton roseum	体表感染菌
376	トリコフィートン ルブラム	Trichophyton rubrum	体表感染菌【紅色白癬菌】(足白癬・爪白癬)
377	トリコフィートン トンズランス	Trichophyton tonsurans	【白癬菌】柔道・格闘技
378	トリコフィートン ベルコザム	Trichophyton verrucosum	表在感染菌/黄せい菌
379	トリコフィートン ビオラセウム	Trichophyton violaceum	表在感染菌/黄せい菌
380	トリコスポロン ベイジリー	Trichosporon beigellii	頭髪疾患
381	トリコスポロン クタネウム	Trichosporon cutaneum	カビ毒産生菌/木材腐朽菌/夏型過敏性肺炎原因菌
382	トリコスポロン ガヨ	Trichosporon gayo	頭髪疾患
383	トリコスポロン プルランス	Trichosporon pullulans	頭髪疾患
384	トリコテシウム ロゼウム	Trichothecium roseum	カビ毒産生菌/食品汚染
385	ウロクラディウム アトラム	Ulocladium atrum	食中毒菌/食品汚染菌
386	ウスティラゴ アベナエ	Ustilago avenae	植物病原性菌
387	ウスティラゴ ホルデ	Ustilago hordei	植物病原性菌
388	ウスティラゴ コレリ	Ustilago kollerii	植物病原性菌
389	ウスティラゴ ペレンノンス	Ustilago perennans	植物病原性菌
390	ウスティラゴ ゼアー	Ustilago zeae	植物病原性菌
391	パーティシリウム アルボアトラム	Varticillium albo-atrum	
392	パーティシリウム ダーリエ	Varticillium dahliae	植物病原性菌/半身萎ちょう病(マメ科)
393	ワレミア セビ	Wallemia sebi	アレルギー原因菌/高糖性食品汚染

Bacteria 細菌 - 1

No.	菌名		備考
1	アシネトバクター カルコアセティカス	Acinetobacter calcoaceticus	表皮常在菌/好気性グラム陰性桿菌
2	アクチノフィエス スピーシーズ	Actinophyes sp.	放線菌
3	アクチノプラネス スピーシーズ	Actinoplanes sp.	放線菌
4	アクチノスファエリウム エイコーニ	Actinosphaerium eichorni	放線菌
5	アエロバクター アエロゲネス	Aerobacter aerogenes	エタノール発酵菌
6	アスコフィータ ピシ	Ascophyta pisi	植物病原性菌/マメ類の病原菌
7	アスター エロウス	Aster yellows	エゾギク萎黄病原菌
8	オートトロフィック バクテリア	Autotrophic bacteria	独立栄養菌(炭酸ガスで生育)
9	バシルス アルベイ	Bacillus alvei	芽胞細菌
10	バシルス アンスラシス	Bacillus anthracis	【炭疽菌】芽胞細菌
11	バシルス セレウス	Bacillus cereus	食中毒菌【セレウス菌】/枯草菌/水系塗料汚染/芽胞細菌/酵素産生
12	バシルス サーキュランス	Bacillus circulans	芽胞細菌
13	バシルス フィルマス	Bacillus firmus	芽胞細菌
14	バシルス レンタス	Bacillus lentus	芽胞細菌
15	バシルス マセランス	Bacillus macerans	芽胞細菌
16	バシルス メガテリウム	Bacillus megaterrium	枯草菌
17	バシルス ミコイデス	Bacillus mycoides	枯草菌
18	バシルス パンクタタン	Bacillus punctatum	枯草菌
19	バシルス サファエリカス	Bacillus sphaericus	芽胞細菌
20	バシルス ステロゼルモフィラス	Bacillus stearothermophilus	芽胞細菌
21	バシルス サブティリス	Bacillus subtilis	枯草菌/水系塗料汚染/芽胞細菌/酵素の産生(アミラーゼ・プロテアーゼ)
22	バクテリウム ロシナム	Bacterium pyocyaneum	
23	バクテリウム バルガ	Bacterium vulgare	
24	バクテロイデス フラギリス	Bacteroides fragilis	腸内細菌/偏性嫌気性菌
25	バルトネラ ヘンセラ	Bartonella henselae	猫引っかき病原菌
26	ブルセラ キャニス	Brucella canis	
27	ブルセラ ネオトマ	Brucella neotomae	
28	ブルセラ オービス	Brucella ovis	
29	カンピロバクター フィタス	Campylobacter fetus	敗血症・髄膜炎・心内膜炎
30	カンピロバクター ジュジュニ/コリ	Campylobacter jejuni/coli	小児下痢症原因菌(急性胃腸炎・敗血症・髄膜炎)/食中毒菌(15 - 50 :PH5 - PH9で発育)
31	クロエッケラ アビキュレータ	Cloeckera apiculata	
32	クロストリジウム アセトバティリカム	Clostridium acetobutylicum	
33	クロストリジウム ボツリナム	Clostridium botulinum	食中毒菌【ボツリヌス菌】(37 で最適発育)/芽胞細菌
34	クロストリジウム ディフィシル	Clostridium difficile	偏性嫌気性/[ディフィシル菌]偽膜性大腸炎原因菌
35	クロストリジウム オーディマティエンス	Clostridium oedematiens	ノービー毒
36	クロストリジウム ベルFRINGEN	Clostridium perfringens	食中毒菌【ウエルシュ菌】/ガス壊疽菌/芽胞細菌(熱抵抗性:100 ,17分)
37	クロストリジウム セプティカム	Clostridium septicum	動物病原菌
38	クロストリジウム ソルデリー	Clostridium sordellii	動物病原菌
39	クロストリジウム スポロゲネス	Clostridium sporogenes	偏性嫌気性/タンパク食品の腐敗 缶詰食品の変性菌
40	クロストリジウム テタニ	Clostridium tetani	偏性嫌気性/破傷風原因菌/芽胞細菌
41	クロストリジウム ウェルチ	Clostridium welchii	
42	コルティシウム ファシフォルメ	Corticium fuciforme	植物病原性菌/出芽前立枯れ病原菌
43	コルティシウム グラミネウム	Corticium gramineum	植物病原性菌/白絹病(野菜)
44	コルティシウム ロルフシ	Corticium rolfsii	植物病原性菌/白絹病(野菜)
45	コルティシウム サルモニカラ	Corticium salmonicolor	植物病原性菌/白絹病(野菜)
46	コルティシウム ササキ	Corticium sasakii	植物病原性菌/白絹病(野菜)
47	コリネバクテリウム ジフテリア	Corynebacterium diphtheriae	【ジフテリア菌】/グラム陽性好気性桿菌
48	ドクティリウム デンドロイダス	Dactylium dendroides	キノコ寄生菌
49	デサルホブピリオ デザルホリカンス	Desulfovibrio desulfuricans	硫酸酸化菌
50	ダイプロディア バイティコラ	Diplodia viticola	茎腐病原菌

Bacteria 細菌 - 2

No.	菌名		備考
51	エンダチア パラシチカ	Endothia paracitica	クリ胴枯病原因菌
52	エンテロバクター アエロゲネス	Enterobacter aerogenes	好気性/腸内細菌
53	エンテロバクター クロカエ	Enterobacter clocae	好気性/腸内細菌
54	エンテロコッカス フェカリス	Enterococcus faecalis	腸球菌/糞便レンサ球菌
55	エンテロコッカス フェシウム	Enterococcus faecium	腸球菌
56	エンテロコッカス ニストリチカ	Enterococcus nistolytica	腸球菌
57	エルビニア カロトボーラ	Erwinia carotovora	キャベツ・白菜の細菌病、軟腐病
58	エスケリチア コリ	Escherichia coli	【大腸菌】
59	エスケリチア フルーンディ	Escherichia freundii	
60	フラボバクテリウム アミノゼン	Flavobacterium aminogenes	グラム陰性桿菌
61	フラボバクテリウム メニングセプティカム	Flavobacterium meningosepticum	グラム陰性桿菌
62	フソバクテリウム ナクレタム	Fusobacterium nucleatum	嫌気性/グラム陰性桿菌/化膿性感染症
63	ガリオネラ スピーシーズ	Gallionella sp.	
64	グラコノバクター サバキダン	Gluconobacter suboxydans	
65	ヘモフィルス インフルエンザ	Haemophilus influenzae	日和見病原性菌【インフルエンザ菌】(肺炎・髄膜炎)
66	ハンセヌラ アナモーラ	Hansenula anomola	
67	ヘンネグヤ カラッシー	Henneguya carassi	魚類(サケ等)
68	ヘンネグヤ ミヨイリー	Henneguya miyoirii	魚類(サケ等)
69	ヘンネグヤ サルミニコラ	Henneguya salmonicola	魚類(サケ等)
70	ヘンネグヤ スポツルタ	Henneguya spotuluta	魚類(サケ等)
71	ヘンネグヤ ズスチョキ	Henneguya zschokkei	魚類(サケ等)
72	クレブシエラ シプリニシダ	Klebsiella cyprinicida	魚類病原菌
73	クレブシエラ オキトカ	Klebsiella oxytoca	
74	クレブシエラ オザナエ	Klebsiella ozaenae	
75	クレブシエラ ニューモニエ	Klebsiella pneumoniae	日和見病原性菌【肺炎桿菌】(尿路・呼吸器感染症・敗血症・髄膜炎)
76	ラクトバチルス アシドフィルス	Lactobacillus acidophilus	腸内常住菌/乳酸菌/乳製品の製造(ヨーグルト・乳酸菌飲料:ヤクルト)
77	ラクトバチルス プランタルム	Lactobacillus plantarum	乳酸菌/乳製品・醸造製品
78	ラクトバチルス カセイ	Lactobacillaceae casei	
79	ラクトバチルス フェルメンティ	Lactobacillaceae fermenti	
80	ラクトバチルス ホモヒオチー	Lactobacillaceae homohiochii	
81	ラクトバチルス パストリアナス	Lactobacillaceae pastrianus	
82	ラクトバチルス ブルガリクス	Lactobacillus bulgaricus	ブルガリア菌/乳酸菌/乳製品(チーズ・ヨーグルト・乳酸菌飲料;カルピス)
83	レジオネラ ニューモフィラ	Legionella pneumophila	【レジオネラ菌】(在郷軍人病)/好気性/グラム陰性桿菌
84	レピオタ カスタニー	Lepiota castanae	
85	レピオタ クリストスタ	Lepiota cristata	
86	レプトスピラ インテロガン	Leptospira interrogans	ワイル病原因菌(黄疸・腎炎等)/スピロヘータ
87	レプトスリックス スピーシーズ	Leptothrix sp.	
88	リステリア モノシトゲネス	Listeria monocytogens	リステリア症(新生児髄膜炎)/食品汚染菌(1 ~ 45 で発育)(冷蔵庫で発育)
89	マイクロコッカス アエロジェネス	Micrococcus aerogenes	産褥熱の原因菌/好気性球菌/色素生成/耐塩性
90	マイクロコッカス カンディダス	Micrococcus candidus	好気性球菌/色素生成/耐塩性
91	マイクロコッカス カゾリチカス	Micrococcus caseolyticus	好気性球菌/色素生成/耐塩性
92	マイクロコッカス グラタミカス	Micrococcus glutamicus	好気性球菌/色素生成/耐塩性
93	マイクロコッカス フォーゼン	Micrococcus pyogenes	好気性球菌/色素生成/耐塩性
94	マイクロコッカス ブルガリス	Micrococcus vulgaris	嫌気性球菌
95	マイコバクテリウム アビウム	Mycobacterium avium	動物病原菌
96	マイコバクテリウム ゴシピナ	Mycobacterium gossypina	植物病原性菌
97	マイコバクテリウム ホリ	Mycobacterium horii	植物病原性菌
98	マイコバクテリウム ロジコラ	Mycobacterium rosicola	植物病原性菌
99	マイコバクテリウム ツベルクロシス	Mycobacterium tuberculosis	【結核菌】/好酸性/好気性
100	ネイセリア ゴナホエア	Neisseria gonorrhoeae	【淋菌】(淋病)/グラム陰性好気性双球菌

Bacteria 細菌 - 3

No.	菌名	備考
101	ノカルジア アステロイデス	Nocardia asteroides 病原性放線菌/ノカルジア症原因菌/中枢神経障害
102	ペディオコッカス セレビス	Pediococcus cerevisiae 食中毒原因菌/ビール変敗菌
103	ファフィア ロドシーマ	Phaffia rhodozyma
104	リラシウム シネレアム	Phyasium cinereum
105	ピッチア アノモラ	Pichia anomala
106	ピッチア メンブранаファシエンス	Pichia membranaefaciens
107	プラスモディウム エレシ	Plasmodium eylesi
108	プラスモディウム ベリクナム	Plasmodium velictum スズメ感染症
109	プラスモディウム ボクシー	Plasmodium vouxi スズメ感染症
110	パディオコッカス アキディラティ	Podioccoccus acidilatici
111	パディオコッカス ソアエー	Podioccoccus soyae
112	ロドスフェラ ルコトリカ	Podosphaera leucotricha うどん粉病
113	プロピオニバクテリウム アクネス	Propionibacterium aces アクネ菌/嫌気性/グラム陽性桿菌/ニキビ
114	プロピオニバクテリウム フレーデンレイチイ	Propionibacterium freudenreichii
115	プロピオニバクテリウム セルマニ	Propionibacterium shermanii 嫌気性/グラム陽性桿菌
116	プロテウス ミラビリス	Proteus mirabilis 化膿性疾患/尿路感染症/変形菌
117	プロテウス マイクソファシエンス	Proteus myxofaciens
118	プロテウス ペンネリ	Proteus penneri
119	プロテウス レッゲリ	Proteus rettgeri
120	プロテウス バルガリス	Proteus vulgaris 発酵食品の腐敗/病原性腸内細菌/変形菌
121	シュードモナス アシドボランス	Pseudomonas acidovorans
122	シュードモナス エレギーノザ	Pseudomonas aeruginosa 【緑膿菌】/院内感染/ヤケド後の感染/緑色色素産生
123	シュードモナス アストロガリ	Pseudomonas astrogali 植物病原性菌
124	シュードモナス セパシー	Pseudomonas cepacia
125	シュードモナス ダカンハエ	Pseudomonas dacunhae
126	シュードモナス ディミニタ	Pseudomonas diminuta
127	シュードモナス フルオレッセンス	Pseudomonas fluoresceus 【緑膿菌/蛍光菌】/院内感染/緑色色素産生/魚介類の腐敗
128	シュードモナス フラギ	Pseudomonas fragi 食中毒原因菌
129	シュードモナス リンドネリ	Pseudomonas lindneri
130	シュードモナス マレイ	Pseudomonas mallei
131	シュードモナス ニコチアナ	Pseudomonas nicotiana タバコ細菌病
132	シュードモナス ニグリファシエンス	Pseudomonas nigrificiens 食中毒原因菌/酪農加工品
133	シュードモナス アパリス	Pseudomonas ovalis
134	シュードモナス ストゼリ	Pseudomonas stutzeri
135	シュードモナス ソラナシアラム	Pseudomonas solanacearum トマトの細菌症、青枯病
136	シュードモナス シリンガー	Pseudomonas syringae ウメのカイヨウ病
137	ピシウム アファニデルマトム	Pythium aphanidermatum 綿腐病(トマト・果実に発生)
138	ピシウム デバーヤナム	Pythium debaryanum たばこ舞菌症/苗立枯病(マメ科)
139	ピシウム グラミニコルム	Pythium graminicolum 植物病原性菌
140	ピシウム イレグレア	Pythium irregulare 植物病原性菌
141	ピシウム スピノサム	Pythium spinosum 植物病原性菌
142	ピシウム バンテルプーリー	Pythium vanterpoolii
143	リゾクトニア バタチコーラ	Rhizoctonia bataticola 植物病原性菌
144	リゾクトニア オリゼ	Rhizoctonia oryzae 植物病原性菌
145	リゾクトニア レペンス	Rhizoctonia repens 植物病原性菌
146	リゾクトニア ソラニー	Rhizoctonia solani 日和見病原性菌/根腐病・苗立枯病(キャベツ)
147	リゾクトニア チューリパラム	Rhizoctonia tuliparum 植物病原性菌
148	リゾクトニア バイオラシー	Rhizoctonia violacea
149	リケッチシア リケッチ	Rickettsia rickettsii
150	ラミノコッカス	Ruminococcus sp.

Bacteria 細菌 - 4

No.	菌名		備考
151	サッカロミコダス ラドウィギー	Saccharomyces ludwigii	
152	サルモネラ アナータム	Salmonella anatum	食中毒原因菌/胃腸炎
153	サルモネラ アリゾナエ	Salmonella arizonae	食中毒原因菌/通性嫌気性グラム陰性桿菌/胃腸炎
154	サルモネラ バンガー	Salmonella bongor	食中毒原因菌
155	サルモネラ コレラシス	Salmonella choleraesuis	【ブタコレラ菌】/通性嫌気性グラム陰性桿菌
156	サルモネラ エンテリチディス	Salmonella enteritidis	【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/胃腸炎
157	サルモネラ エンテリカ	Salmonella enterica	通性嫌気性グラム陰性桿菌
158	サルモネラ ガリナラム	Salmonella gallinarum	食中毒原因菌/胃腸炎
159	サルモネラ パラティフィ	Salmonella paratyphi	【バラチフス菌】/通性嫌気性グラム陰性桿菌
160	サルモネラ プロラム	Salmonella pullorum	食中毒原因菌
161	サルモネラ スコットミューレリ	Salmonella schottmuelleri	
162	サルモネラ センダイ	Salmonella sendai	
163	サルモネラ タイフィマリウム	Salmonella typhimurium	【ネズミチフス菌】/通性嫌気性グラム陰性桿菌
164	サルモネラ タイファサ	Salmonella typhosa	【チフス菌】/通性嫌気性グラム陰性桿菌
165	サルチナ フレイバ	Sarcina flava	サリシナ属/無芽胞嫌気性球菌
166	サルチナ ルテア	Sarcina lutea	サリシナ属/無芽胞嫌気性球菌
167	スキゾサッカロミセス パンプ	Schizosaccharomyces pombe	
168	スクレラティーナ スクレチオラム	Sclerotinia sclerotiorum	
169	スコレコバシディウム カンストリクタム	Scolecobasidium constrictum	
170	セリベリア スピーシーズ	Seliberia sp.	マンガン酸化細菌
171	セラチア リクファシエンス	Serratia liquefaciens	通性嫌気性グラム陰性桿菌/赤色色素生成/食品腐敗
172	セラチア マルセセンス	Serratia marcescens	霊菌/日和見感染病起因菌/院内感染(薬剤耐性)
173	セラチア サリナリア	Serratia salinaria	通性嫌気性グラム陰性桿菌/赤色色素生成/食品腐敗
174	シゲラ ディセンテリア	Shigella dysenteriae	【赤痢菌】
175	シゲラ ソンネ	Shigella sonnei	【赤痢菌】
176	シドロコッカス スピーシーズ	Siderococcus sp.	
177	サファエロティリス ナタン	Sphaerotilus natans	
178	スポロボロミセス ロシュー	Sporobolomyces roseus	
179	スタフィロコッカス オーレ	Staphylococcus aureus	【黄色ブドウ球菌】/院内感染
180	スタフィロコッカス エピデルミディス	Staphylococcus epidermidis	表皮ブドウ球菌/好気性/非病原性
181	スタフィロコッカス オミニス	Staphylococcus hominis	
182	ストレプトコッカス アガラクティア	Streptococcus agalactiae	【B群連鎖球菌】(新生児敗血症)
183	ストレプトコッカス フェカリス	Streptococcus faecalis	腸球菌/糞便レンサ球菌
184	ストレプトコッカス ラクチス	Streptococcus lactis	サーモフィルス菌/乳酸菌/乳製品の製造(チーズ)/低温生育性
185	ストレプトコッカス ニューモニアエ	Streptococcus pneumoniae	【肺炎レンサ球菌】(肺炎・髄膜炎)/薬剤耐性
186	ストレプトコッカス ポジェンス	Streptococcus pyogenes	【A群溶血性レンサ球菌】(急性扁桃腺炎・糸球体腎炎)/好気性
187	ストレプトコッカス サーモフィルス	Streptococcus thermophilus	乳酸菌/乳製品の製造(ヨーグルト・チーズ)
188	ストレプトコッカス ビリダンス	Streptococcus viridans	レンサ球菌
189	ストレプトミセス オーレオファシエンス	Streptomyces aureofaciens	放線菌/抗生物質の生産(テトラサイクリン)
190	ストレプトミセス オーレ	Streptomyces aureus	放線菌
191	ストレプトミセス フラディアエ	Streptomyces fradiae	放線菌
192	ストレプトミセス グラウスセンス	Streptomyces glaucescens	放線菌
193	ストレプトミセス グリセウス	Streptomyces griseus	放線菌/酵素の生産(プロテアーゼ)/抗生物質の生産(クロマイシンA3)
194	ストレプトミセス カスガエンシス	Streptomyces kasugaensis	放線菌/抗生物質の生産(カスガマイシン)
195	ストレプトミセス オリバセス	Streptomyces olivaceus	放線菌
196	ストレプトミセス ルブリレティキュリ	Streptomyces rubribeticuli	放線菌
197	ストレプトフェテシリウム レティカレム	Streptovercillum reticulum	放線菌
198	サジェラン マサイク	Sugeran mosaic	
199	ゼマクチノミセス ブルガリス	Thermoactinomyces vulgaris	放線菌
200	チオバシルス デニトリフィカンス	Thiobacillus denitrificans	

Bacteria 細菌 - 5

No.	菌名		備考
201	チオバシルス フェルーキシダン	Thiobacillus ferrooxidans	
202	チオバシルス インタメディアス	Thiobacillus intermedius	
203	チオバチルス チオオキシダンス	Thiobacillus thiooxidans	硫黄酸化細菌
204	トルラ ニグラ	Torula nigra	【イースト菌】
205	ベンチュリア イナクアリス	Venturia inaequalis	
206	ビブリオ アンギララム	Vibrio anguillarum	魚類感染症(ビブリオ病)
207	ビブリオ コレラ	Vibrio cholerae	魚類感染症(ビブリオ病)/食中毒菌[エルトール型コレラ菌]/通性嫌気性桿菌
208	ビブリオ コスティコラ	Vibrio costicola	魚類感染症(ビブリオ病)
209	ビブリオ フィスチエリ	Vibrio fischeri	魚類感染症(ビブリオ病)
210	ビブリオ オラダリ	Vibrio ordalii	魚類感染症(ビブリオ病)
211	ビブリオ アルニフィカス	Vibrio ulnificus	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
212	ビブリオ フルビアリス	Vivrio fluvialis	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
213	ビブリオ ミミカス	Vivrio mimicus	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
214	ビブリオ オマ	Vivrio omma	魚介類の病原菌/通性嫌気性桿菌
215	ビブリオ パラヘモリティカス	Vivrio parahaemolyticus	食中毒菌[腸炎ビブリオ菌]/魚介類/通性嫌気性桿菌
216	カントモナス カンペストリス	Xanthomonas campestris	植物病原性菌
217	エンシニア エンテロコリティカ	Yersinia enterocolitica	食中毒菌[腸炎エルシニア菌](0 ~ 44 :PH4.4 ~ PH7.8で発育)/通性嫌気性桿菌
218	チゴサッカロミセス ブラリー	Zygosacchomyces bailii	
219	チゴサッカロミセス ルーキシイ	Zygosacchomyces rouxii	ルキシイ菌/耐塩性/醤油・リンゴ酒・ブドウ酒
220	腸管出血性大腸菌	O-157:H7	病原性大腸菌
221	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)	Methicillin-resistant Staphylococcus aureus	

Algae 藻類

No.	菌名		備考
1	アナベーナ スピーシーズ	Anabaena sp.	藍藻
2	アナシスティス モンタナ	Anacystis montana	藍藻
3	アナシスティス ニダランス	Anacystis nidulans	藍藻
4	アナシスティス サマーリ	Anacystis thermale	藍藻
5	アンキストロデスマ アンガステス	Ankistrodesmus angustus	
6	バトラスペルマ スピーシーズ	Batrachospermum sp.	紅藻
7	カロスリックス パリエティナ	Calothrix parietina	藍藻
8	クラミドモナス レインハーディ	Chlamydomonas reinhardii	
9	クロレラ エマゾーニ	Chlorella emersonii	緑藻 クロレラ
10	クロレラ ブルガリス	Chlorella vulgaris	緑藻 クロレラ
11	クロロコッカム スピーシーズ	Chlorococcum sp.	緑藻
12	クラドファラ グロメラータ	Cladophora glomerata	緑藻
13	シリンドロキャプサ スピーシーズ	Cylindrocapsa sp.	
14	ハイルデンブランディア スピーシーズ	Hildenbrandia sp.	紅藻
15	ホルミディウム スピーシーズ	Hormidium sp.	藍藻
16	メソティニウム スピーシーズ	Mesotaenium sp.	
17	ナビキュラ スピーシーズ	Navicula sp.	珪藻
18	ノストカレス スピーシーズ	Nostocales sp.	藍藻
19	オッセラトリア アウレア	Oscillatoria aurea	藍藻 ユレモ
20	オッセラトリア ルーティエー	Oscillatoria lutea	藍藻
21	オッセラトリア スピーシーズ	Oscillatoria sp.	藻類 ユレモ
22	プロロコッカス スピーシーズ	Pleurococcus sp.	藍藻
23	スキゾスリックス カルシコーラ	Schizothrix calcicola	藻類 ユレモ
24	スキゾスリックス フリーシー	Schizothrix friesii	藻類 ユレモ
25	スキゾスリックス ルベール	Schizothrix rubella	藻類 ユレモ
26	サイトニマ ホフマネ	Scytonema hofmannii	藍藻 ハナピラゴケ
27	シザスリックス スピーシーズ	Sehizothrix sp.	
28	トレンテポーリア アウレア	Trentepohlia aurea	緑藻 スミレモ (岩・木材に生息)
29	トレンテポーリア オーダラータ	Trentepohlia odorata	緑藻
30	トライボネマ スピーシーズ	Tribonema sp.	黄緑藻
31	ウロトリカセー スピーシーズ	Ulotrichaceae sp.	緑藻
32	ジゴゴニウム スピーシーズ	Zygonuim sp.	緑藻 (湿地・泥炭、温泉の近くに生息)