

英 汉

YING HAN

微 生 物 名 詞

WEISHENGWU MINGCI

科 学 出 版 社

英 汉
微 生 物 名 詞

科 学 出 版 社

1 9 7 6

英汉微生物名词

科学出版社出版

北京朝阳门内大街137号

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1959年4月第一版 开本: 787×1092 1/32

1976年5月第四次印刷 印张: 3

印数: 16,741—33,340 字数: 122,000

统一书号: 17031·27

本社书号: 328·17-1

定价: 0.44 元

前 言

微生物学方面的名詞，已往較為混乱，缺乏一本較為全面的工具書，这給广大的微生物工作者和青年学生带来了不必要的困难，也妨碍了本学科的迅速发展。为此决定编订微生物学名詞。

本書共收微生物学中重要的和常見的名詞約五千余条，其中包括普通微生物、农业微生物、工业微生物及医学微生物的形态、生理、培养、染色、免疫等方面的術語。与其他学科有关的名詞也适当地收入。

由于時間和参考資料所限，本書在选詞和訂名方面恐不免有不妥处，甚望读者在使用过程中提出宝贵意見。

1958年12月

a horizon 表土层
abacterial 无細菌的
Abbe camera lucida 阿培氏显微
 鏡描图器
Abbe condenser 阿培氏聚光鏡
aberrant 异常的
abiogenesis 无生源說
abiology 无生物学
abjuntion 孢子切落
ablastins 抑菌素
abospore 单性卵孢子
abortion 流产, 敗育
abortive 流产的, 敗育的
abrasion 破皮
abscess 脓肿
absolute alcohol 无水酒精
absolute immunity 绝对免疫性
absorbability 吸收力
absorbent 吸收剂
absorbent cotton 脫脂棉
absorber 吸收器
absorption 吸收作用
absorption band 吸收带
absorption spectrum 吸收光譜
absorptive 吸收作用的
abstriction 孢子縮断形成法
acceleration 促进作用
accelerator 促进剂
accentuator 促染剂
acceptor 受体
acceptor, hydrogen 氢受体
acceptor, oxygen 氧受体
accessories 附属品, 零件
accessory substances 附属物質
acclimate 馴化
acclimation 馴化作用
acclimatization = acclimation

accommodation 1. 調节作用;
 2. 适应
accumulation 累积
acidophilin 嗜酸菌素
acidophil 嗜酸的
acidophile 嗜酸的
acervulus 分生孢子盘
acetaldehyde 乙醛
acetaldehyde dehydrogenase 乙
 醛脫氢酶
acetaldehyde mutase 乙醛变位
 酶
acetalddol=aldol
acetates 醋酸盐
acetic 醋的
acetic acid 醋酸; 乙酸
acetic acid bacteria 醋酸細菌
acetic acid fermentation 醋酸
 发酵
acetification 醋化作用
acetifier 醋化器
acetify 醋化
aceto carmine 醋酸胭脂紅
acetoacetic acid 乙酰醋酸
acetoacetic decarboxylase 乙酰醋
 酸脫羧酶
acetoin=acetyl-methyl-carbinol
acetone 丙酮
acetone-butanol bacteria 丙酮丁
 醇細菌
acetone-butanol fermentation
 丙酮丁醇发酵
acetone-ethanol bacteria 丙酮乙
 醇細菌
acetone-ethanol fermentation 丙
 酮乙醇发酵
acetyl phosphate 乙酰磷酸

acetyl-Co A 乙酰辅酶A
acetyl-methyl-carbinol 乙酰甲基
 甲醇
achrodextrin 消色糊精
achromatic 1. 非染色質的; 2. 消
 色差的
achromatic objective 无色差接
 物鏡
achromatin 非染色質
achromycin 无色霉素
acid 酸, 酸性的
acid alcohol 酸性酒精
acid curd 酸凝乳
acid dyes 酸性染料
acid fast 抗酸性的
acid fast staining 抗酸性染色法
acid fermentation 酸发酵
acid hydrolysis 酸解
acid ion 酸离子
acid phosphatase 酸性磷酸酶
acid proof 耐酸的
acid radical 酸根
acid reaction 酸性反应
acid resistant 抗酸的
acid sludge 酸性淤泥
acid stains 酸性染料
acid tolerant 耐酸的
acid-fast bacteria 抗酸細菌
acidification 酸化作用
acidify 酸化
acidophilic bacteria 嗜酸細菌
acidophilous 嗜酸的
acidophilous milk 酸乳
acidulous 有酸味的
aciduric=acid tolerant
aciduric bacteria 耐酸細菌
acne 1. 粉刺; 2. 痤疮
aconitase 烏头酸酶
acquired character 获得性

acquired disease 后天病
acquired immunity 获得免疫性
acre 英亩 (一英亩=4047平方公
 尺=我国6亩)
acridine 吡啶, 氮蒽
acriflavine 吡啶黄
acrofugal 离頂的
acronecrosis 向頂坏死
acropetal 向頂的
acrospore 頂生孢子
acrosporous 頂生孢子的
acrothea 頂側孢子形成法
acrylic acid 丙烯酸
actino- 放射(字首)
actinobiology 放射生物学
actinoid 放射形
Actinomyces 放綫菌屬
Actinomycetales 放綫菌目
Actinomycetes 放綫菌綱
actinomycetin 白放綫菌素
actinomycin 放綫菌素
actinomycosis 放綫菌病
actinophage 放綫菌噬菌体
actinorubin 紅放綫菌素
activated sludge 活化污泥
activated sludge process 活化污
 泥法
activation 活化
activator 1. 活化剂; 2. 活性剂
active 活性的, 活动的
active carrier 主动带菌者
active group 1. 活动基; 2. 活性基团
active immunity 自动免疫性
active immunization 自动免疫
 法
active resistance 自动抗病性
activity 活动力, 活性
acute 尖的
acute disease 急性病

aflagellate 无鞭毛的
African sleeping sickness 非洲
 睡病
after effect 后效, 后作用
after fermentation 后发酵
after ripening 后熟
agamogenesis 无配生殖
agamogenetic 无配生殖的
agar = agar-agar 琼脂, 洋菜
agar, bouillon 肉汤, 洋菜
agar, broth 肉汁洋菜
agar cup method 洋菜杯法
agar deep culture 洋菜深层培养
agar, glucose 葡萄糖洋菜
agar, koji 麹汁洋菜
agar medium 洋菜培养基
agar method, deep 深层洋菜培
 养法
agar plate 洋菜平面
agar plate method 洋菜平面培养
 法
agar, potato 马铃薯洋菜
agar slant 洋菜斜面
agar stab 洋菜穿刺
agar streak 洋菜划线培养
agar, wort 麦芽汁洋菜
Agarics 伞菌
agaroid 洋菜样的
agaroidin 洋菜素
age immunity 年龄免疫性
agenesia 发育不全
agent 1. 作用物质; 2. 药剂
agent, biological 生物制剂
agent, chemical 化学制剂
agent, oxidizing 氧化剂
agent, reducing 还原剂
agglomeration 附聚作用
agglutinate 凝集
agglutination 凝集作用

agglutination, "Envelope" type
 封套抗原凝集作用
agglutination reaction 凝集反应
agglutinative absorption 凝集吸
 收作用
agglutinin 凝集素, 凝抗体
agglutinin, cold 冷凝集素
agglutininogen 凝集原, 凝抗原
agglutinoid 拟凝集素
aggregate 1. 团粒; 2. 聚生的
aggregation 聚集作用
aggressin 攻击素
aging 1. 陈酿; 2. 老熟
agitation 搅动
agricultural 农业的
agriculture 农业
agriculturist 农业家
agronomics 农业经营
agronomist 农学家
agronomy 农学
ague 隔日疟疾
air bacteria 空气细菌
air bacteriology 空气细菌学
air conditioning 空气调节
air compressor 空气压缩机
air contamination 空气染菌
air dry 风干
air filter 空气滤器
air flora 空气微生物区系
air infection 空气传染
air-borne disease 空气传染病
air-borne infection 空气传染
AIV silage AIV型青贮饲料(对
 豆科植物的青贮饲料加盐酸或硫
 酸调节到 pH4 以防止蛋白质分
 解)
akaryotic 无核的
alanine 丙氨酸
alastrim 乳白痘, 类天花

albicans 白色

albinism 白化病

albumen 1.蛋白; 2.胚乳

albumin 白蛋白, 白朊

albuminate 蛋白盐

albuminoids 硬朊

albumose = proteose

albus 白的

alcohol 醇, 酒精

alcohol, amyl 戊醇

alcohol blast burner 酒精噴灯

alcohol blend 酒精混合液

alcohol, butyl 丁醇

alcohol dehydrogenase 醇脱氢酶

alcohol, ethyl 乙醇

alcohol lamp 酒精灯

alcohol, methyl 甲醇

alcohol, propyl 丙醇

alcoholase 醇酶

alcoholic beverages 酒精飲料

alcoholic fermentation 酒精发
酵

alcoholism 酒精中毒

alcoholization 醇化

alcoholometer 酒精比重計

alcoholysis 醇解

aldehydase 醛酶

aldehyde 醛

aldehyde oxidase 醛氧化酶

aldehydmutase 醛变位酶

aldehydrase = aldehydase

aldohexose 己醛糖

aldol 丁间醇醛

aldol condensation 醇醛縮合

aldolase 縮醛酶

aldose 醛糖

ale 淡啤酒, 高酒精啤酒

aleuriospore 側生孢子

alexin = complement

alfalfa 紫花苜蓿

Alga 藻类

algae coal 藻炭

algal 藻类的

algicide 杀藻剂

alginic acid 藻酸

algoid 似藻的

algology 藻类学

alimentary infection 肠胃道傳染

alimentary tract 消化道

alizarine 茜草紅

alkali 鹼

all- or none-growth method 全或
无生长法(抗菌素测定法)

allergen 变应素

allergic reaction 变态反应

allergy 变态反应性

allicin 蒜素

allinase 蒜酶

alpha-amylase α -淀粉酶

alpha-rays α -射线

alpha-streptococci α -鏈球菌

alternaric acid 蛭霉酸

alternate host 輪換寄主

alternation of generation 世代交
替

alum silicate 硅酸鋁

alvein 蜂窩杆菌素

alveolar 蜂窩状

amboceptor 解体

amebiasis = amoebiasis

amerspore 无隔孢子

amicrobic 非微生物的

amidase 酰胺酶

amide 酰胺

amination 胺化

amine 胺

amine oxidase 胺氧化酶

amino 氨基

amino acid 氨基酸
 amino acid decarboxylase 氨基酸
 脫羧酶
 amino acid oxidase 氨基酸氧化酶
 amino benzene 苯氨
 amino-benzoic acid 苯氨酸
 amino group 氨基
 amino-salicylic acid 氨基水杨酸
 amitosis 无絲分裂, 直接分裂
 ammonibacteria 氨細菌类
 ammonia 氨
 ammonification 氨化作用
 ammonifiers 氨化細菌
 ammonifying bacteria 氨化細菌
 ammophoska 氮磷鉀肥
 amoebic dysentery 变形虫痢疾
 amoebiform 变形虫状
 amoebocyte 变形細胞
 amoebodiastase 变形虫糖化酶
 amoeboid 变形虫状
 amoeboid motion 变形虫状运动
 amorphous 无定形的, 无分化結構
 的
 AMP=adenosine monophosphate 一磷酸腺甙
 amphi- 兩側, 兩端(字首)
 amphigenesis 有性生殖
 amphigynous 两面生的
 amphikaryon 双組核
 amphimixis 二性融合
 amphinucleus = amphikaryon
 amphispore 休眠夏孢子, 抗旱孢子(指藻类)
 amphitrichate 二端单毛菌
 amphitrichous = amphitrichate
 ampholyte 两性电解质
 amphoteric 两性的
 amphyl 酚衍生物(消毒剂用)
 ampule = ampoule 安瓿

ampuliform 安瓿形
 amygdalin 1.苦杏仁甙; 2.扁桃甙
 amyl alcohol 戊醇
 amylase = diastase
 amylocellulose 含淀粉纖維素
 amyloclastic = amyolytic
 amyloextrin 淀粉糊精
 amyloid 淀粉状的
 amyolysis 淀粉分解
 amyolytic 分解淀粉的
 amyolytic enzyme 分解淀粉酶
 amyolytic fermentation 淀粉发酵
 amylomyces 淀粉菌, 糖化菌
 amylopectase 胶淀粉酶
 amylopectin 胶淀粉
 amylo-process 淀粉菌糖化法
 amylose 直鏈淀粉
 amyllum 淀粉
 ana 上, 无, 经过, 沿着(字首)
 anabolism 組成代謝
 anabolite 組成物質
 anaerobes 厌氧微生物
 anaerobes, facultative 兼性厌氧微生物
 anaerobes, obligate 专性厌氧微生物
 anaerobia 厌氧微生物
 anaerobic 厌氧的
 anaerobic bacteria 厌氧細菌
 anaerobic cultivation 缺氧培养法
 anaerobic culture 缺氧培养
 anaerobic jar 缺氧培养瓶
 anaerobic respiration 缺氧呼吸
 anaerobiosis 厌氧生活
 anaerobiotic 厌氧生活的

anaesthetic 麻醉剂
analogy 1. 同功器官; 2. 后加演化
analytic process 1. 分析过程;
 2. 分析法
anamorphosis 畸态
anaphase 后期
anaphoresis 阴离子电泳
anaphylactic shock 过敏性休克
anaphylatoxin 过敏毒素
anaphylaxis 抗原过敏性
anastomose 两性菌丝融合, 联结
anatoxin = toxoid
androgynous 雌雄同丝的
androphores 雄器
androspore 雄孢子
anemonin 白头翁素, 白头翁脑
angina 咽峡炎
ångström = ångström (Å) 埃
angular leaf spot 叶角斑病
anhydrase 脱水酶
anhydrotetracycline 无水四环素
aniline 苯胺
animal inoculation 动物接种
animal kingdom 动物界
animal-borne disease 动物传染病
animalcules 微动物
anion 阴离子
anisocytosis 红细胞大小不均
anisogamete 异形配子
anisospore 异形孢子
anisotropy 不等向性
annual 一年生的
annulus 菌环
anode 阳极, 正极
anisotrophy 畸形
anopheline 按蚊的

anoxybiontic 缺氧生活的
anoxybiontic bacteria 缺氧生活
 细菌
antagonism 拮抗性, 相克性
antagonist 拮抗物
antagonistic action of ion 离子
 对抗作用
antagonistic substances 拮抗物质
anterior 前端的
antheridium 雄器
anthesis 花开期
anthocyanidin 花青素
anthocyanin 花青甙
anthracnose 炭疽病(指植物)
anthracoid 拟炭疽病
anthranilic acid 邻氨基苯甲酸
anthrax 炭疽(指动物)
anthrax bacteria 炭疽杆细菌
anti- 抗(字首)
antianaphylaxis 抗过敏性
antianthrax serum 抗炭疽血清
antibacterial 抗细菌的
antibacterial action 抗菌作用
antibacterial gases 抗菌气体
antibacterial immunity 抗菌免疫
 性
antibacterial serum 抗菌血清
antibionts 相克生物, 对抗生物
antibiosis 抗菌
antibiotic substances 抗菌物质
antibiotic therapy 抗菌素疗法
antibiotic 抗菌素
antibody 抗体
antibotulinicum serum 抗肉毒血
 清
anticholera serum 抗霍乱血清

anticoagulant 抗凝剂
 anticomplement 抗补体
 antidiphtheric serum 抗白喉血清
 antidote 解毒剂
 antidysenteric serum 抗痢疾血清
 antienzymes = antiferments 抗酶
 antievolution 反进化論
 antiferment serum 抗酶血清
 antifermentive 抗发酵的
 antifibrin 溶痰剂
 antigen 抗原
 antigen, conjugated 接合抗原
 antigen, flagellar 鞭毛型抗原
 antigen, Forssman 福尔氏抗原 (溶羊血的)
 antigen, heterogenic 异質抗原
 antigen, organ specific 器官专
 有抗原
 antigen, partial 部分抗原
 antigen, soluble 可溶性抗原
 antigen, somatic 菌体抗原
 antigen, species specific 种专有
 抗原
 antigen, synthetic 合成抗原
 antigenic 抗原性的
 antigenic stimulus 抗原性刺激
 antigenic variation 抗原变异
 antigenicity 抗原性
 antigenorrheal serum 抗淋病血清
 antigrowth 抗生长作用
 antihemolysin 抗溶血素
 antihormone 抗激素
 anti-infectious 抗傳染病的
 antileptous serum 抗麻瘋血清
 antilysin 抗溶菌素

antimeningococcic serum 抗脑膜炎球菌血清
 antimetabolite 抗代谢物
 antimicrobial 抗微生物的
 antimitotics 抗有絲分裂物質
 antimycin 抗霉素
 antipneumococcic 抗肺炎球菌的
 antiopsonin 抗調理素
 antiphagin 抗噬菌体
 antirachitic 抗佝偻病的
 antiascorbic 抗坏血病的
 antiseptis 防腐抗菌
 antiseptic 防腐的, 无菌的
 antiseptics 防腐剂
 antiserum 抗血清, 免疫血清
 antiserum, heterologous 异質抗
 血清
 antiserum, homologous 同質抗
 血清
 antithrombin 抗凝血酶
 antitoxic serum 抗毒血清
 antitoxin 抗毒素
 antitoxin despeciated 脫专抗毒
 素
 antitrypsin 抗胰蛋白酶
 antituberculosis serum 抗結核
 血清
 antivenin 抗蛇毒素
 antiviral 抗病毒素
 antivitamin 抗維生素
 antizymotic 抗发酵的
 aparaphysate 无側絲的
 apatite 磷灰石
 APC viruses APC病毒, 感冒病
 毒
 apical 頂生的
 aplanetic 靜的
 aplanogamic 靜配子的
 aplanospore 靜孢子

apo- 除去;离开(字首)
 apochromatic objective 消多色差
 接物鏡
 apoenzyme 酶朐, 酶蛋白
 apoferment = apoenzyme
 apogamy 无配子生殖
 apomixis 无融合生殖
 apophysis 囊托, 吸丝基
 apospory 无孢子的
 apothecium 子囊盘
 apparatus 仪器
 appendage 附屬絲
 applanate 平展的, 扁平的
 apple jack 苹果烧酒
 appressorium 附着胞
 aquatic 水生的
 aqueous 水的
 araban 阿拉伯聚糖
 arabanase 阿拉伯聚糖酶
 arabinase 阿拉伯糖酶
 arabinose 阿拉伯糖
 arabitol 阿拉伯糖醇
 arachnoid 蛛絲狀
 arborescent 树状的, 乔木状的
 arborisation 树状分枝
 arboroid 树状的
 arc lamp 弧光灯
 archicarp 囊原体
 arctic 北方的
 areolate 1. 区划形的; 2. 網隙
 arginase 精氨酸酶
 arginine 精氨酸
 arginine dehydrase 精氨酸脫水
 酶
 argininosuccinic acid 精氨基琥珀
 酸
 argyrol 弱蛋白銀
 Arnold sterilizer 阿氏灭菌器

arrack 粕酒
 arthritis 关节炎
 arthrospore 节孢子
 articulated 有节的
 artificial immunity 人工免疫性
 artificial infection 人工傳染
 artificial selection 人工选择
 asbestos 石棉
 ascitic fluid agar 腹水洋菜培养
 基
 ascocarp 子囊果
 ascogenous 产子囊的
 ascogenous hypha 产囊(菌)絲
 ascogonium 产囊体
 Ascomycetes 子囊菌綱
 ascorbic acid 抗坏血酸, 維生素C
 ascospore 子囊孢子
 ascosporogenous yeast 产子囊酵
 母
 ascosporeulation 子囊孢子形成
 ascus 子囊
 asepsis 无菌
 aseptate 无隔膜的
 aseptic 无菌的
 aseptic technic 无菌技术
 asexual 无性的
 asexual reproduction 无性生殖
 Asiatic cholera 亚洲霍乱
 asiaticoside 积雪草甙
 asparaginase 天門冬酰胺酶
 asparagine 天門冬素
 aspartase 天門冬氨酸酶
 aspartic acid 天門冬氨酸
 aspergillie acid 麴霉酸
 aspergillin 麴霉素
 aspergillosis 麴霉病
 asporogenous 不产孢子的
 asporogenous yeast 不产孢子酵
 母

asporous 无孢子的
assay method 测定法, 分析法
assimilation 同化作用
assimilative 同化的
assimilatory coefficient 同化系数
association 联合, 植物群丛
associative action 联合作用
aster- 星形(字首)
asteroid 星状的
asthma 气喘病
Astragalus 紫云英属
asymbiotic 非共生的
asymbiotic nitrogen fixation 非共生固氮作用
Asymmetrica 不对称青霉菌
asymmetrical 不对称的
athletes' foot 运动员脚气病(一种皮肤真菌病)
atmungsferment 呼吸酶
atomizer 喷雾器
atopy 1. 衰弱; 2. 感毒性
ATP = adenosine triphosphate

atrichous 无鞭毛的
atrophy 萎缩
attenuated virus 减毒病毒
attenuation 弱化作用(因发酵糖度减低作用)
attenuation of virulence 减毒作用
aucuba mosaic 黄斑花叶病
Aufwuchspflanze 生长面(土壤微生物测定用)
auramine stain 金胺染色剂
aureo- 金色, 黄色(字首)
aureomycin 金霉素
aureus 金黄色的
auriform 耳形
austral 南方的

auto- 自己, 自动(字首)
autocatalysis 自动催化作用
autocatalytic 自动催化的
autochthone 本地品种
autochthonous bacteria 土著细菌, 固有细菌
autoclave 高压灭菌器
autoecious 单主寄生的
autoecism 单主寄生
autoenzyme 自溶酶
autogamy 1. 自花受精; 2. 自体受精
autogenesis 自然发生

autogenetic 自然发生的
autogenous bacterin 自体菌苗
autogenous vaccine 自体疫苗
autohemagglutinin 自体凝血素
autoinfection 自体传染
autointoxication 自体中毒
autolysate 自体分解物
autolysin 自溶素, 自解素
autolysis 自溶作用
autolytic 自体分解的
autolytic enzyme 自解酶
autoparasite 自复寄生物
autophytes 自养植物
autosensitization 自动敏感性
autotoxin 自体毒素
autotrophic 自养的(无机营养的)
autotrophic bacteria 自养菌
autotrophic nutrition 自养(无机营养)
autotrophs 自养生物(无机营养生物)
autotrophs, facultative 兼性自养生物
autotrophs, obligate 专性自养生物

autotrophs, photosynthetic 光合
自养生物

autotrophy 自养生物

auxins 植物生长激素

auxoautotrophs 生长素自給微生物

auxochromes 助色团

auxoheterotrophs 生长素他給微生物

auxospore 复大孢子

avenacein 燕麦镰霉素

avenue of infection 傳染途径

Avery's sodium oleate agar 阿
佛氏油酸鈉洋菜培养基

avianized 禽胚滅毒的(指病毒)

avirulent 无毒害的

avirulent pathogen 无毒病原体

avirulent virus 无毒病毒

avitaminosis 維生素缺乏症

ayfivin 地衣形桿菌素, 桿菌肽

azide 疊氮化物

azide glucose broth 疊氮化鈉葡
萄糖肉汁

azochloramide 二氯偶氮脒

azophoska 氮磷鉀肥

azotification 固氮作用

azotobacteria 固氮細菌

azygospore 1. 单性孢子; 2. 无配
合子

azygote 单性合子

azymous 无发酵的

B

bacillipin 拟脂菌素

bacillary 桿菌的, 細菌性的

bacillary dysentery 細菌性痢疾

bacillary white diarrhea 細菌性
白痢

bacillemia 桿菌血病

bacillicide 杀桿菌剂

bacillin 桿菌素

bacillomycin 桿菌抗毒素

bacillosis 細菌病

bacillosporin 芽孢桿菌素

bacilluria 桿菌尿

Bacillus 芽孢桿菌, 桿菌

bacilysin 溶桿菌素

bacitracin 桿菌肽素

backcross 回交

bacteremia 敗血症, 菌血症

bacteria 細菌

bacteria, acetic acid 醋酸細菌

bacteria, acetone-butanol 丙酮
丁醇細菌

bacteria, acid-fast 抗酸細菌

bacteria, acidophilic 嗜酸細菌

bacteria, aciduric 耐酸細菌

bacteria, aerobic 需氧細菌

bacteria, aerotolerant 耐氧細菌

bacteria, ammonifying 氨化細
菌

bacteria, anaerobic 厌氧細菌

bacteria, anoxyblotic 缺氧生活
細菌

bacteria, anthrax 炭疽杆细菌

bacteria, autotrophic 自养菌

bacteria, barophilic 适压細菌

bacteria-bearing 带菌的

bacteria, butyl-alcohol 丁醇細菌

bacteria, butyric acid 丁酸細菌

bacteria, cellulose decom-
posing 纖維素分解細菌

bacteria, cellulose fermenting
纖維素发酵細菌

bacteria, chemotropic 向化性細
菌

bacteria, chromogenic 产色細菌

bacteria, chromoparous 泌色細菌
 bacteria, chromophorous 含色細菌
 bacteria, coliform 大腸菌類
 bacteria, cryophilic 嗜冷細菌
 bacteria decomposing 細菌分解的
 bacteria, denitrifying 反硝化細菌
 bacteria, exacting 需氨基酸細菌
 bacteria, fat decomposing 脂肪分解細菌
 bacteria, gas-producing 产气細菌
 bacteria, Gram-negative 革兰氏[染色]阴性細菌
 bacteria, Gram-positive 革兰氏[染色]阳性細菌
 bacteria, Gram-variable 革兰氏染色可变細菌
 bacteria, green 綠色細菌
 bacteria, halophilic 嗜盐細菌
 bacteria, hay infusion 枯草桿菌
 bacteria, hemoglobinophilous 嗜血紅蛋白細菌
 bacteria, heterotrophic 异养菌, 有机营养細菌
 bacteria, higher 高等細菌
 bacteria, hydrogen 氢細菌
 bacteria, indolgenic 产吲哚細菌
 bacteria, iron 鉄細菌
 bacteria, lactic acid 乳酸細菌
 bacteria, lower 小細菌
 bacteria, lyso-resistant 抗溶菌性細菌
 bacteria, lyso-sensitive 易溶菌性細菌
 bacteria, marine 海洋細菌

bacteria, mesophilous 嗜温性細菌
 bacteria, metatrophic 死物营养細菌, 后生营养細菌
 bacteria, methane 甲烷細菌
 bacteria, microaerophilic 微需氧細菌
 bacteria, mold-like 霉菌形細菌
 bacteria, nitrate 硝酸細菌
 bacteria, nitrifying 硝化細菌
 bacteria, nitrite 亚硝酸細菌
 bacteria, nitrogen-fixing 固氮細菌
 bacteria, nodule 根瘤細菌
 bacteria, non-exacting 不需氨基酸細菌
 bacteria, non-spore 无芽孢細菌
 bacteria, non-sporulating 不結孢子細菌
 bacteria, osmophilic 适渗透压細菌
 bacteria, oxybiontic 需氧細菌
 bacteria, paracolon 副大腸菌
 bacteria, parasitic 寄生細菌
 bacteria, paratyphus 副伤寒細菌
 bacteria, pathogenic 病原細菌
 bacteria, pectin fermentation 果胶发酵細菌
 bacteria, peptone 蛋白胰細菌
 bacteria, photogenic 发光細菌
 bacteria, photosynthetic 光合細菌
 bacteria, propionic acid 丙酸細菌
 bacteria, prototrophic 原始营养細菌
 bacteria, protozoan-like 原生动物形細菌
 bacteria, psychrophilic 嗜冷細菌

bacteria, purple 紫色細菌
 bacteria, saprophytic 腐生細菌
 bacteria, sheathed 有鞘細菌
 bacteria, slime 粘液細菌
 bacteria, spore 有芽孢細菌
 bacteria, stalked 柄細菌
 bacteria, sulphate reducing 硫酸还原細菌
 bacteria, sulphur 硫黃細菌
 bacteria, symbiotic 共生細菌
 bacteria, thermogenic 产热細菌
 bacteria, thermophilic 嗜热細菌
 bacteria, thermo-tolerant 耐热細菌
 bacteria, thiophilic 嗜硫細菌
 bacteria, true 真細菌
 bacteria, vinegar 醋酸細菌
 bacterial 細菌的
 bacterial action 細菌作用
 bacterial enzymes 細菌酶
 bacterial fermentation 細菌发酵
 bacterial fertilizer 細菌肥料
 bacterial filter 細菌濾器
 bacterial infection 細菌傳染
 bacterial suspension 細菌懸液
 bacterial synergism 細菌协作生活
 bacterial synthesis 細菌合成
 bacterial toxin 細菌毒素
 bacterial vaccine 細菌疫苗
 bactericidal 杀細菌的
 bactericidal serum 杀細菌血清
 bactericidal vapor 杀菌蒸汽
 bactericide 杀菌剂
 bactericidin=bactericin 杀細菌素
 bacterin 菌苗
 bacteriochlorin 菌綠素

bacteriochlorophyll 菌叶绿素
 bacterioerythrin 菌紅素
 bacteriological 細菌学的
 bacteriological analysis 細菌学分析
 bacteriological method 細菌学方法
 bacteriologist 細菌学家
 bacteriology 細菌学
 bacteriology, dairy 乳品細菌学, 酪业細菌学
 bacteriology, determinative 鑑定細菌学
 bacteriology, household 家庭細菌学
 bacteriology, medical 医学細菌学
 bacteriology, sanitary 卫生細菌学
 bacteriology, soil 土壤細菌学
 bacteriology, systematic 細菌分类学
 bacteriology, veterinary 兽医細菌学
 bacteriology, water 水細菌学
 bacteriolysin 溶菌素
 bacteriolysis 溶菌作用
 bacteriolytic 溶菌的
 bacteriophage 噬菌体
 bacteriophage, symbiotic 共生噬菌体
 bacteriophage, temperate 温和噬菌体
 bacteriophage, virulent 病毒噬菌体
 bacterioplankton 浮游細菌
 bacteriopurpurin 紫細菌素
 bacterioscopy 細菌鏡檢法
 bacteriosis 細菌病
 bacteriostasis 制菌作用