

河海大学“211”工程资助

英·汉·汉·英 水污染科学词汇

ENGLISH-CHINESE AND CHINESE-ENGLISH
DICTIONARY OF
WATER POLLUTION SCIENCE

吴志才 丁根宏 编



科学出版社



THE JOURNAL OF THE
ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE

河海大学“211”工程资助

英汉·汉英水污染科学词汇

ENGLISH-CHINESE AND CHINESE-ENGLISH
DICTIONARY OF WATER POLLUTION SCIENCE

吴志才 丁根宏 编

科学出版社

北 京

内 容 简 介

本书是我国首部专对水污染学科体系研究的典作,它收集了水污染物控制与治理;水污染对水生生态系统的影响;水污染源类型;水污染物的名称,包括美国环境保护局公布的129种水污染优先控制污染物的名称;水污染物的检测分析方法;水质分析,水质监测,水质标准和水质评价;污水污泥处理;饮用水安全;排污管理体系;水生生态系统;水环境,水环境评价,水动力学和水资源保护。同时,也收集了很多有关水污染的微生物、病毒名称和化学词条,共收词约5.5万条。书中还包括水污染学科常用的缩略语约4500条。

本书可供高等院校环境专业师生、从事环境科学与工程的研究及管理人员和翻译人员使用。

图书在版编目(CIP)数据

英汉·汉英水污染科学词汇= ENGLISH-CHINESE AND CHINESE-ENGLISH DICTIONARY OF WATER POLLUTION SCIENCE / 吴志才, 丁根宏编. —北京: 科学出版社, 2009

ISBN 978-7-03-024899-2

I. 英… II. ①吴… ②丁… III. 水污染—污染防治—词汇—英、汉 IV. X52-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 108230 号

责任编辑: 张 析/责任校对: 张 琪
责任印制: 钱玉芬/封面设计: 王 浩

科 学 出 版 社 出 版

北京东黄城根北街16号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

双 青 印 刷 厂 印 刷

科学出版社编务公司排版制作

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2009年7月第 一 版 开本: A5(890×1240)

2009年7月第一次印刷 印张: 28 3/8 插页: 1

印数: 1—2 500 字数: 1 378 000

定价: 96.00 元

如有印装质量问题, 我社负责调换



编者简介 吴志才，73岁，河海大学，工程师，现为：中国水利学会会员、江苏省水利学会会员、中国气象学会会员、江苏省气象学会会员、江苏省遥感学会会员。

1956年中学毕业后参加工作，旁听与自修大学文化课程：陆地水文学、海洋水文学、湖沼学、水文气象学、水文气候学、海洋天气学、水文地理学、水文预报、水文测验、水文地质学、自然地理、冻土冰川学、水力学、泥沙学、河流动力学、水利水电工程学、农田水利工程学、量测学、水环境学、水生生态学、水生微生物学、卫星遥感应用学、高等数学、线性代数等专业课以及英语、法语、日语等外语。主要从事教学辅助和水文文献编译工作等，编者编辑的有：《最近国外水文文献选译》(不定期刊物)、《国际水文动态》(不定期刊物)、《华东水文》(华东五省一市水文协作区年会论文集)、《特发性洪水预报》(中译本)(河海大学出版社特邀编辑)等；编有：《英汉水科学缩略语词典》(部分内容经联合国教科文组织专家审定)、《英汉水科学词汇(新编)》、《汉英水科学词汇》和《英汉·汉英水污染科学词汇》。参与

周恩济教授《英汉水文学词汇》初稿的整理、编辑、提供词条和印发征求意见稿的大量工作，也参与刘光文教授和周恩济教授合编的《英汉水文学词汇》定稿的具体工作。翻译有：联合国教科文组织国际水文十年工作委员会工作报告、与高维真教授合译《水量平衡计算方法》一书、与胡方荣教授合校《遥感在水文学中的应用》一文。有近五十万字的译文发表于国内和河海大学的译刊中。

~

5

前 言

水，它是人类赖以生存不可或缺的物质资源，它养育着中华儿女，创造了中华文明和灿烂的文化。随着科学的蓬勃发展，给工农业带来了现代化。在进行现代化生产的同时，也给环境带来了极其严重的破坏，工业污水、农业污水和生活污水对水体造成了污染，导致水环境和水生态系统的严重恶化，给人类生活和生产带来了严重后果。为了改善和修复水环境，必须严控水污染和根治水污染，调整不合理的经济结构，对重污染企业严控减排和污水处理达标排放工作。当前我国水污染形势相当严峻，水资源匮乏，水资源危机正在一步一步地向我们袭来，为使经济得到持续发展和满足民生生活的需求，环境科学家们正在不断地探索着治理污水的新方法。为此，本书的宗旨就是为水污染学科体系的研究和推动我国治理水污染贡献一份力量。它收集了水污染物控制与治理；水污染对水生生态系统的影响；水污染源类型；水污染物的名称，包括美国环境保护局公布的 129 种水污染优先控制污染物的名称；水污染物的检测分析方法；水质分析，水质监测，水质标准和水质评价；污水污泥处理；饮用水安全；排污管理体系；水生生态系统；水环境，水环境评价，水动力学和水资源保护。同时，也收集了很多有关水污染的微生物、病毒名称和化学词条。本词汇共收词条约 5.5 万条。其中还包括水污染学科常用的缩略语约 4500 条。

本书的出版，得到了河海大学校领导的重视和关心，为推动河海大学环境学科的建设，学校特指派环境学院李轶博士参与本书的审稿工作；本书能出版，也源于我的导师，我国资深水资源学者、河海大学博士生导师叶秉如教授对我的谆谆教导和辛勤培育，他不断地勉励学子进取向上，鼓舞学子要有“终达于成的坚强决心”的斗志，正是这种精神和力量才是战胜一切困难、夺取新胜利的法宝；本书的出版，也得到了科学出版社编辑张析对我的悉心指导，真诚帮助。她对本书稿进行认真细致的审核、查证和补充，直到最后定稿工作。本书的出版，也得到了河海大学图书馆、南京大学图书馆和南京图书馆提供的大量资料，同时参考了科学出版社出版的《英汉化学化工词汇(第四版)》、《汉英化学化工词

汇》、《新拉汉无脊椎动物名称》和《太湖水环境及其污染控制》等、化学工业出版社出版的《化学辞典》、中国水利水电出版社出版的《河流污染治理技术与实践》、中国医药科技出版社出版的《拉汉微生物名词》、航空工业出版社出版的《新编拉汉英植物名词》、中国标准出版社出版的《中国环境保护标准汇编水质和废水分析方法》和由中国环境科学研究所编的有关水污染内容的书籍、《WATER CHEMISTRY》和国内外期刊等，都对本书内容的充实、查证、参考和启示起着至关重要的作用。谨在此一并表示由衷的感谢！由于编者水平有限，错误在所难免，敬请读者批评指正。

本书由河海大学环境科学与工程学院李轶博士审稿。

编 者

2009年2月1日于南京

使 用 说 明

- 一、本词汇中，英汉部分按英文字母顺序编排，英文词条中的阿拉伯数字和希腊字母均不参加排序；在汉英部分按汉语拼音音序编排，汉语词条中的阿拉伯数字和外文字母均不参加排序。
- 二、一个英文词条中有几个不同涵义的汉语名时，在汉语名之间用“；”分开；一个汉文词条中，如有多种英文名，则在英文名中用“，”分开。
- 三、“[]”中的字或字母使用时可省略。但化学物质名词中根据命名原则规定使用的“[]”，不能省略。“()”中的内容是对词条的解释、说明。
- 四、本词汇中斜体词条，为拉丁语名。
- 五、汉英部分有汉语拼音音节索引和汉字笔画索引。

目 录

前言

使用说明

正文

英汉部分 1

汉英部分 398

缩略语 790

汉语拼音音节索引 889

笔画索引 895

编后记 901

英 汉 部 分

A

abatement of water pollution 消除水污染

abiocoen 无机生境

abiotic degradation 非生物降解

abiotic environment 非生物环境

abrupt discharge 突然排放

abscisic acid 脱落酸

absorbance 吸光度; 吸收度

absorbed dose 吸收剂量

absorbent solution 吸收剂溶液

absorption 吸收

absorption photometry 吸收光度法

absorption spectroanalysis 吸收光谱分析

absorption spectrometer 吸收分光光度计

absorption spectrometry 吸收光谱法

absorption spectroscopy 吸收光谱法

absorption spectrum 吸收光谱

absorption stripping voltammetry 吸收溶出伏安法

absorption tube 吸收管

absorptivity 吸光系数; 吸收率

abyssopelagic plankton 深海浮游生物

Acanthocyclops 刺剑水蚤属

Acanthocyclops sp. 刺剑水蚤

Acanthocyclops thomasi 长尾刺剑水蚤

Acanthocystis 刺胞虫属

Acanthocystis erinaceus 月形刺胞虫

Acanthocystis sp. 刺胞虫

acaricide 杀螨剂

accelerant 促进剂

accelerant aeration method 加速曝气法

accelerated reaction 加速反应

accelerated solvent extraction 加速溶

剂萃取

accelerated surface aeration 加速表面曝气

accelerating clarifier 加速澄清池

acceptability of drinking water quality 可接受的饮用水水质

acceptable concentration 容许浓度

acceptable concentration limits 容许浓度限度

acceptable daily intake 容许日摄入量

acceptable dose 容许剂量

acceptable environmental impacts 容许环境影响

acceptable environmental limit 容许环境限度

acceptable level of environmental protection 容许环境保护水平

acceptable level of radioactive material 容许放射性物质水平

acceptable limit 容许限

acceptable phosphorus loading 容许磷负荷

acceptable reliability level 容许可靠性水平

acceptable standards of safety 安全容许标准

accidental contamination 突发性污染

accidental discharge 突发性排放

accidental pollution 突发性污染

accidental pollution source 突发性污染源

accident due to negligence 责任事故

accident water environment risk 突发性水环境风险, 事故性水环境风险

acclimated activated sludge 驯化活性污泥

acclimated microorganism 驯化微生物
acclimated strain 驯化菌株
acclimation sludge 驯化污泥
acclimatization 驯化
acclimatization for recovery 恢复性驯化
acclimatization of activated sludge system 活性污泥系统驯化
acclimatization time 驯化时间
acclimatization with metallic ions 金属离子驯化
accumulation equilibrium 累积平衡
acenaphthene 茈, 二氢茈
acenaphthylene 茈烯
acephate 乙酰甲胺磷, 高灭磷
acetaldehyde 乙醛
acetaldehyde polymers 乙醛聚合物
acetamino 乙酰氨基
acetamidrid 啉虫咪
acetate 乙酸盐
acetate concentration 乙酸盐浓度
acetate ion 乙酸根离子
acetate radical 乙酸根
acetate sodium 乙酸钠
acetic acid 乙酸, 醋酸
acetic acid bacteria 醋酸菌
acetic acid-2-butoxyethyl ester 乙酸-2-丁氧基乙酯
acetic acid-oxide sulfate-reducing bacteria 氧化醋酸硫酸盐还原菌
acetic acid wastewater 醋酸废水
acetic anhydride 乙酸酐
Acetitomaculum ruminis 瘤胃醋香肠菌
Acetivibrio cellulolyticus 解纤维素质醋弧菌
acetoacetyl-CoA 乙酰乙酰辅酶 A
Acetoanaerobium noterae 诺泰拉厌氧醋菌
Acetobacter 醋杆菌属
Acetobacter aceti 醋酸化醋杆菌
Acetobacterium 醋杆菌属
Acetobacter suboxydans 弱氧化醋杆菌
Acetobacter wieringae 威林格醋杆菌

Acetobacter woodii 伍德醋杆菌
acetokinase 乙酸激酶
acetone 丙酮
acetone-butanol fermentation 丙酮-丁醇发酵废水
acetone cyanohydrin 丙酮合氰化氢
acetone oxime 丙酮肟
acetonitrile 氰甲烷, 乙腈
acetophenone 苯乙酮
acetoxon 乙酯磷
acetylcholinesterase activity 乙酰胆碱酯酶活性
acetylacetone 乙酰丙酮
acetylacetone method 乙酰丙酮法
acetylacetone spectrophotometry 乙酰丙酮分光光度法
acetylarsenocholine 乙酰基砷胆碱
acetylated paper chromatography 乙酰化滤纸色谱法, 乙酰化滤纸层析
acetylated paper chromatography with fluorescence spectrophotometry 乙酰化滤纸色谱荧光分光光度法, 乙酰化滤纸层析荧光分光光度法
acetylbenzene 乙酰苯
p-acetylcarboxyazo 对乙酰基偶氮羧
acetylcholine 乙酰胆碱
acetylcholinesterase 乙酰胆碱酯酶
acetylene slag wastewater 电石渣废水
acetylsalicylic acid 乙酰水杨酸
Achnanthes 曲壳藻属
Achnanthes minutissima 极小曲壳藻
Achromatium oxaliferum 草醋无色硫菌
Achromobacter 无色杆菌属
Achromobacteriaceae 无色杆菌科
acid 酸
acid acclimated seed sludge 酸驯化接种污泥
acid activation 酸活化
acid alizarin black SN 酸性茜素黑 SN
acid and alkaline matter 酸碱物质
acid and alkaline pollution 酸碱污染
acid and alkaline wastewater 酸碱废水
acid base analyzer 酸碱分析仪

- acid-base balance** 酸碱平衡
acid base catalysis 酸碱催化
acid-base chemistry 酸碱化学
acid-base complexation reaction 酸-碱络合反应
acid-base conjugate pair 酸-碱共轭偶
acid-base equilibrium reaction 酸-碱平衡反应
acid-base group 酸-碱基
acid base indicator 酸碱指示剂
acid base reaction 酸碱反应
acid base titration 酸碱滴定
acid bog 酸沼
acid cleaning 酸洗
acid complex dye 酸性络合染料
acid concentration 酸浓度
acid deposition 酸沉降
acid deposition assessment model 酸沉降评估模型
acid deposition monitoring 酸沉降监测
acid deposition system 酸沉降体系
acid dissociation constant 酸离解常数
acid dissociation reaction 酸离解反应
acid drainage 酸性排水
acid dye 酸性染料
acid dyestuff 酸性染料
acid effluent 酸性排水
acid equivalent 酸当量
acid extracting 酸萃取
acid free radical 酸自由基
acid groundwater plume 酸性地下水羽
acidic 酸性的
acidic condition 酸性状况
acidic constant 酸性常数
acidic dye 酸性染料
acidic dystrophic lake 酸性贫营养湖
acidic environment 酸性环境
acidic fluoride-containing wastewater 含氟酸性废水
acidic functional group 酸性官能团
acidic functional group content 酸性官能团含量
acidic groundwater 酸性地下水
acidic lake 酸性湖泊
acidic method 酸性法
acidic oxidizing agent 酸性氧化剂
acidic permanganate oxidation method 酸性高锰酸盐氧化法
acidic precipitation 酸性降水
acidic red B 酸性红 B
acidic rose red B(RB) 酸性玫瑰红 B(RB)
acidic sodium chlorate 酸性氯酸钠
acidic solution 酸性溶液
acidic surface 酸性面
acidic wastewater 酸性废水
acidic water 酸性水
acidification 酸化
acidification-extraction process 酸化-萃取法
acidification-Fenton oxidation process 酸化-芬顿氧化工艺
acidification-hydrolysis 酸化水解
acidification of natural waters 天然水体酸化
acidification of stream 河水酸化
acidification of surface waters 地表水体酸化
acidification of water body 水体酸化
acidified softwater 酸化软水
acidified water 酸化水
acidifying reaction kinetics 酸化反应动力学
acidimeter 酸度计
Acidithiobacillus ferrooxidans 酸性氧化铁硫杆菌
acidity 酸度, 酸性
acidity coefficient 酸度系数
acidity constant 酸度常数
acidity index 酸度指标
acidity of water 水的酸度
acidity reaction 酸性反应
acidity rose red dyeing wastewater 酸性玫瑰红印染废水
acidity test 酸度检定
acidity wastewater 酸性废水
acidized wastewater 酸化废水
acidizing fluid 酸液

- acid lake 酸性湖泊
 acid lake reacidification 酸性湖泊再酸化
 acid lake reacidification model 酸性湖泊再酸化模型
 acid lead-containing wastewater 含铅酸性废水
 acid light yellow 酸性嫩黄
 acid light yellow G 酸性嫩黄 G
 acid medium 酸性介质
 acid mine drainage waste 酸性矿坑污水
 acid mine drainage water 酸性矿山排水
 acid mine water 酸性矿水
 acid moor 酸性沼泽地
 acid mordant red B 酸性媒介红 B
 acid neutralizing capacity 酸中和能力
Acidobacteria 酸杆菌
 acidogen bacteria 产酸菌
 acidogenic digestion 生酸消化
 acidophilic bacteria 嗜酸菌
 acidophilic microorganism 嗜酸微生物
 acidophilic thiobacteria 嗜酸性硫杆菌
 acidophilous plant 嗜酸植物
 acid-phase 酸相
 acid-phase anaerobic digestion 酸相厌氧消化
 acid-phase upflow anaerobic sludge blanket system 酸相升流式厌氧污泥层系统
 acid pickling wastewater 酸浸废水
 acid pollution 酸污染
 acid potassium permanganate index method 酸性高锰酸钾指数法
 acid potassium permanganate oxidation method 酸性高锰酸钾氧化法
 acid precipitation 酸沉降
 acid precipitation system 酸沉降体系
 acid produced bacteria 产酸菌
 acid-producing white rot fungus 产酸白腐真菌
 acid rain 酸雨
 acid rain damage 酸雨危害
 acid rain monitoring 酸雨监测
 acid rain network 酸雨监测网
 acid recycling 酸回收
 acid red B 酸性红 B
 acid separation air-floated 酸离气浮
 acid sludge 酸性污泥
 acid soluble lignin 酸溶木素
 acid soluble oil 酸溶油
 acid soluble rate 酸溶率
 acid spring 酸性泉
 acid sulfite semichemical pulp 酸性亚硫酸盐半化学纸浆
 acid treatment 酸处理
 acidulous water 微酸性水
 acid value 酸值
 acid volatile sulfide 酸性挥发硫化物
 acid-washed active carbon 酸洗活性炭
 acid-washed darkened sand 酸洗黑砂
 acid waste 酸性废物
 acid waste liquid 酸性废液
 acid waste sludge 酸性废污泥
 acid wastewater 酸性废水
 acid water 酸性水
 acid water discharge 酸性水排放
 acid water drainage 酸性水排放
Acineta 壳吸管虫属
Acinetobacter 不动杆菌属
Acinetobacter calcoaceticus 乙酸钙不动杆菌
Acinetobacter lwoffii 鲁沃夫氏不动杆菌
Acinetobacter sp. 不动杆菌
 aconitate hydratase 乌头酸水合酶
Acorus 菖蒲属
Acorus calamus 菖蒲
Acorus gramineus 石菖蒲
 acosporous 子囊孢子
 acridine 吡啶
 acridine dye 吡啶染料
 acridine orange 吡啶橙
 acridine orange direct count 吡啶橙直接计数
 acriflavine direct cell count 吡啶黄素直接细胞计数

acroleic acid 丙烯酸
 acrolein 丙烯醛
Acroneuria 石蝇稚虫
Acroneuria stigmata 钮蜻
 acrylamide 丙烯酰胺
 acrylamide copolymer 丙烯酰胺共聚物
 2-acrylamide-2-methylpropane sulfonic acid 2-丙烯酰胺-2-甲基丙磺酸
 2-acrylamido-2'-methylpropanephosphonic acid 2-丙烯酰胺基-2'-甲基丙膦酸
 2-acrylamido-2'-methylpropyl sulfonic acid 2-丙烯酰胺基-2'-甲基丙磺酸
 acrylate-hydroxy ester wastewater 丙烯酸羟基酯废水
 acrylic acid 丙烯酸
 acrylic acid-2-acrylamido-2'-methylpropyl sulfonic acid copolymer 丙烯酸-2-丙烯酰胺基-2'-甲基丙磺酸共聚物
 acrylic acid-allylhydroxypropylsulfonate ether copolymer 丙烯酸-烯丙基羟丙基磺酸盐醚共聚物
 acrylic acid-hydroxypropyl acrylate copolymer 丙烯酸-丙烯酸羟丙酯共聚物
 acrylic acid-methyl acrylate copolymer 丙烯酸-丙烯酸甲酯共聚物
 acrylic acid wastewater 丙烯酸废水
 acrylic alcohol 丙烯醇
 acrylic aldehyde 丙烯醛
 acrylic fiber 丙烯纤维
 acrylic fiber wastewater 丙烯纤维废水
 acrylonitrile 丙烯腈
 acrylonitrile acetonitrile 丙烯腈乙腈
 acrylonitrile-butadiene-styrene 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯
 acryloyl chloride 丙烯酰氯
 acryloyloxyethyl trimethyl ammonium chloride 丙烯酰氧乙基三甲基氯化铵
Actinastrum 集星藻属
Actinastrum hantzschii 集星藻
Actinomyces 放线菌属

Actinomyces melanocyclus 黑色旋丝放线菌
Actinomyces roseus 蔷薇色放线菌
Actinomyces sp. 放线菌
Actinomyces thermofuscus 嗜热褐色放线菌
 actinomycete diversity 放线菌异祥性
 Actinomycetes 放线菌纲
 actinomycetes 放线菌
 actinomycin 放线菌素
 Actinophrys 辐足亚纲
Actinophrys sol 太阳虫
Actinosphaerium 辐球虫属
Actinostemma lobatum 合子草
 actium 海岩群落
 activated adsorption 活化吸附
 activated aeration 活化曝气
 activated aeration process 活化曝气过程
 activated agent 活化剂
 activated agent concentration 活化剂浓度
 activated algas process 活化藻类法
 activated aluminium oxide 活性氧化铝
 activated bentonite 活性膨润土
 activated biofilter 活性生物滤池
 activated biological filtration 活性生物过滤
 activated brilliant orange-KR 活性艳橙-KR
 activated carbon 活性炭
 activated carbon adsorption 活性炭吸附
 activated carbon adsorption bed 活性炭吸附床
 activated carbon adsorption-chrome azurol S spectrophotometry 活性炭吸附-铬天青 S 分光光度法
 activated carbon adsorption process 活性炭吸附工艺
 activated carbon adsorption separation-biological regeneration process 活性炭吸附分离-生物再生工艺
 activated carbon bed 活性炭床

activated carbon bed-depth service time 活性炭床厚度作用时间
activated carbon-catalyzed ozonation process 活性炭臭氧催化工艺
activated carbon cloths 活性炭布
activated carbon concentration 活性炭浓度
activated carbon eductor 活性炭喷射器
activated carbon felt 活性炭毡
activated carbon fiber 活性炭纤维
activated carbon fiber electrode electrolysis system 活性炭纤维电极电解系统
activated carbon filter 活性炭滤池
activated carbon filter process 活性炭过滤法
activated carbon filtration 活性炭过滤
activated carbon moving bed 移动性活性炭床
activated carbon polishing 活性炭后处理
activated carbon pond 活性炭池
activated carbon pore volume 活性炭孔隙容积
activated carbon process 活性炭法
activated carbon reactivation 活性炭再生
activated carbon selecting 活性炭筛选
activated carbon surface chemistry 活性炭表面化学
activated carbon treatment system 活性炭处理系统
activated carbon types 活性炭类别
activated chlorine 活性氯
activated clay 活性黏土
activated complex 活性络合物
activated diatomite 活性硅藻土
activated dye 活性染料
activated dye wastewater 活性染料废水
activated earth 活性土
activated granular carbon 活性炭颗粒

activated magnesium oxide 活性氧化镁
activated microbial concentration 活性微生物浓度
activated mineral purified water system 活性矿物质净化水系统
activated petroleum coke 活性石油焦煤
activated phosphate 活性磷酸盐
activated process 活化过程
activated red 195 活性红 195
activated sand filter 活性砂滤池
activated sewage 活性污水
activated silica 活性硅酸
activated silicate 活性硅酸盐
activated sludge 活性污泥
activated sludge adsorption 活性污泥吸附
activated sludge adsorption equation 活性污泥吸附方程
activated sludge aeration 活性污泥曝气
activated sludge aeration tank 活性污泥曝气池
activated sludge aeration travel 活性污泥曝气运动
activated sludge biofilm wastewater treatment 活性污泥生物膜废水处理
activated sludge biomass 活性污泥生物质
activated sludge bioreactor 活性污泥生物反应器
activated sludge biota 活性污泥生物群
activated sludge bulking 活性污泥膨胀
activated sludge bulking and foaming 活性污泥膨胀发泡
activated sludge bulking and foaming control 活性污泥膨胀发泡控制
activated sludge culture 活性污泥培养
activated sludge digestion 活性污泥消化

activated sludge disposal 活性污泥处置
activated sludge effluent 活性污泥出水
activated sludge filamentation bulking 活性污泥丝状膨胀
activated sludge filtration 活性污泥过滤
activated sludge floc 活性污泥絮凝物
activated sludge floc structure 活性污泥絮凝物结构
activated sludge foam 活性污泥泡沫
activated sludge foam control 活性污泥泡沫控制
activated sludge inhibition 活性污泥抑制
activated sludge kinetics 活性污泥动力学
activated sludge loading 活性污泥负荷
activated sludge loading rate 活性污泥负荷率
activated sludge metabolic property 活性污泥代谢特性
activated sludge mineralization 活性污泥矿化
activated sludge model 活性污泥模型
activated sludge oxidation 活性污泥氧化
activated sludge particles 活性污泥颗粒
activated sludge plant 活性污泥处理设备
activated sludge-powdered activated carbon process 活性污泥-粉末活性炭工艺
activated sludge process 活性污泥工艺
activated sludge property 活性污泥特性
activated sludge reaction tank 活性污泥反应池
activated sludge reactor 活性污泥反应器
activated sludge separation 活性污泥

分离
activated sludge solubilization 活性污泥溶液化
activated sludge submerged hollow fiber membrane bioreactor 淹没式活性污泥中空纤维膜生物反应器
activated sludge tank 活性污泥池
activated sludge technologies 活性污泥处理技术
activated sludge treatment 活性污泥处理
activated sludge treatment process 活性污泥处理工艺
activated sludge treatment system 活性污泥处理系统
activated sludge unit 活性污泥处理设备
activated sludge wastewater 活性污泥废水
activated sludge wastewater treatment plant 活性污泥废水处理厂
activated sludge with zeolite addition 沸石投加物活性污泥
activated sludge yield reduction 活性污泥产量减缩
activated state 活化态, 活性态
activated temperature 活化温度
activated time 活化时间
activated water 活化水
activated zeolite 活化沸石
activating catalyst 活化催化剂
activating reaction temperature 活化反应温度
activation 活化
activation adsorption 活化吸附
activation analysis 活化分析
activation energy 活化能
activation energy barrier 活化能势垒
activation volume 活化体积
activator 活化剂
active agent 活化剂
active alkali 活性碱
active anthracite 活性无烟煤
active biological film 活性生物膜
active brilliant red K-2BP 活性艳红