

## 环境词汇

AAQS 环境空气质量标准  
AARS 机载观测资料自动发送系统  
abatement 减低; 降低; 减少  
abiotic 无生命的; 非生物的  
ABL 大气边界层  
abrasive 磨料; 磨蚀剂; 有磨蚀作用的  
absorber (of long-wave radiation) 长波辐射吸收剂  
absorber vessel 吸收器; 吸收装置  
absorbing ability 吸收能力  
absorption 吸收作用  
absorptive complex 吸收性复合体  
abundance 丰度  
ACCAD 世界气候应用及资料计划咨询委员会  
acceptable daily intake 容许日摄入量  
acceptance test 验收试验  
accident management 事故管理  
accidental spill 事故性溢漏  
acetate moiety 乙酸根; 乙酸基  
acetylene dichloride 对称二氯乙烯  
acid fallout 酸性沉降物  
acid fog 酸雾  
acid mist 酸雾  
acid rain 酸雨  
acid sulphate soils 酸性硫酸盐土; 热带沼泽林土  
acid(ic)  
deposit(ion) 酸性沉积物  
acid(ic) precipitation 酸性降水  
acid(ic) snow 酸雪  
acid-affected 受酸影响的; 受酸危害的  
acid-causing substance 致酸物质  
acid-forming substance 成酸物质  
acidifying substance 酸化物质  
acidogenic bacteria 产酸细菌  
acid-producing bacteria 产酸细菌  
ACMAD 非洲气象学应用促进发展中心  
acrylonitrile vapour 丙烯腈蒸气  
action area 行动区域; 预定自然保护区  
action level 触发行动水平; 行动阈值  
Action Plan for the Biosphere Reserves 生物圈保护区行动计划  
Action Plan for the Programme of Studies 气候对人类影响研究计划的行动计划

Action Plan for the Protection of the Atmosphere 保护大气行动计划  
action spectrum 作用光谱  
activated carbon 活性炭  
activated sludge 活性污泥  
activation of a response plan 实行应急计划  
active 活性的  
active solar energy system 现用的太阳能系统  
acyclic 无环的  
acyl nitrite 亚硝酸酰基酯  
acyl radical 酰基  
Ad Hoc Group of Legal Experts on Dumping 倾弃问题特设法律专家组  
add-on hardware 添加硬件  
add-on technology 增添技术  
ADI 容许日摄入量  
adiabatic process 绝热过程  
administrative charges 管理费  
ADR 欧洲危险货物国际公路运输协定  
adsorbent 吸附剂  
adsorption 吸附作用  
adverse climate change 不利的气候变化  
adverse effect 不利效应; 不利影响  
adverse environment effect 对环境不利的影响  
adverse health effect 对健康不利的影响  
adverse impact 不利影响  
Advisory Committee on Marine Pollution 海洋污染咨询委员会 (海洋污染咨委会)  
Advisory Committee on Marine Pollution 海洋污染咨询委员会 (海洋污染咨委会)  
Advisory Group on Greenhouse Gases 致温室效应气体问题咨询小组  
aeronautical climatology 航空气候学  
Aeronautical Meteorology Programme 航空气象学计划  
aerosol 气溶胶; 烟雾体  
aerosol (spray-)can 喷雾罐; 气溶胶喷罐  
aerosol dispenser 气溶胶喷罐; 气溶胶发生器  
aerosol load 气溶胶浓度; 气溶胶含量  
AFBC 常压流化床燃烧  
AFC 区域预报中心  
afforestation 造林; 绿化  
aflatoxin 黄曲霉毒素  
African Ministerial Conference on Environment 非洲环境问题部长级会议  
African Ministerial Conference on Environment 非洲环境问题部长级会议  
African Ministerial Conference on Environment 非洲部长级环境会议  
African NGO Environment Network 非洲非政府组织环境网  
after-care of disposal sites 垃圾堆置场的使用后管理  
aftershock 余震  
AGCM 大气环流模型

Agricultural Meteorology Programme 农业气象学计划

agrochemicals 农用化学品

agroclimatic 农业气候的

agroclimatological zoning 农业气候分区

agrometeorology 农业气象学

A-horizon 淋溶层; A 层

air barrier 气障; 气泡阻挡层; 气泡屏蔽

air chemistry 大气化学

air column 气柱

air current 气流

air injection system 空气喷射系统

air intrusion 气流侵袭

air mass 气团

air monitoring 大气监测

air parcel 气块

air pollutant 空气污染物

air pollution 空气污染

air pollution control 空气污染控制

air pollution load 空气污染物浓度; 空气污染物含量

air shed 大气补给分界线

air shower 大气中宇宙线的簇射

air surveillance 空气污染监视

airborne contaminant 气载污染物

airborne emissions 空气中的排放物

airborne fraction of carbon 空气中的碳化合物馏分

airborne particulates 空气中的悬浮微粒; 气载微粒

airborne pollutant concentration 气载污染物浓度

如需转载, 请注明来自:

FanE『翻译中国』<http://www.FanE.cn>

airborne pollution 大气污染; 空气污染

airborne system 机载系统

airborne transport 大气输运

aircraft(-based) observations 机上观测

airflow 气流

air-fuel ratio 空气燃油比

air-sea boundary layer 大气海洋边界层; 海-气边界层

air-sea interaction 大气海洋相互作用; 海-气相互作用

air-sea interface 大气海洋界面; 海-气界面

albedo 反照率; 反射率

albedo radiation 反照辐射

algae control 藻类控制

algal bloom 水华; 藻华; 藻类大量繁殖

alicyclic 脂环族的

aliphatic compound 脂族化合物

alkadiene 链二烯  
alkali metal 碱金属  
alkaline-earth metal 碱土金属  
alkalinization 碱化; 碱化作用  
alkane 烷; 链烷烃  
alkene 烯; 链烯烃  
alkyd resins 醇酸树脂  
alkyl aluminium halide 卤化烷基铝  
alkyl nitrate 硝酸烷基酯  
alkyl nitrite 亚硝酸烷基酯  
alkylphosphonothio dihalide 烷基硫代膦酰二卤  
alkyne 炔; 链炔烃  
alleviating measures 缓和措施; 减轻措施  
allowable daily intake 容许日摄入量  
alluvial deposit 冲积物; 冲积层  
alluviation 冲积; 冲积作用  
allyl chlorocarbonate 氯甲酸烯丙酯  
alterant 备用方案  
alternative development 可选择的发展  
alternative fuel 代用燃料  
alternative technology 可选择的技术  
altitude distribution 高度分布; 垂直方向分布  
ambient air 环境大气; 环境空气  
ambient air monitor 环境空气监测  
ambient air quality standard 环境空气质量标准  
ambient quality standard 环境质量标准  
ambient standard 环境标准  
AMCEN 非洲部长级环境会议  
amenities of the countryside 乡村的舒适  
amenity rights 舒适环境的权利; 舒适权  
amine ring 氨基环  
ammonia (NH<sub>3</sub>) 氨  
ammonia solution (NH<sub>4</sub>OH) 氨溶液; 氢氧化铵; 氨水  
ammonia water 氨水; 氨溶液; 氢氧化铵  
ammonium hydrogen sulphite (NH<sub>4</sub>HSO<sub>3</sub>) 亚硫酸氢铵  
ammonium hydroxide 氢氧化铵; 氨溶液; 氨水  
ammonium sulphate ((NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) 硫酸铵  
ammonium superphosphate 过磷酸铵  
ammonolysis 氨解作用  
ammoxidation 氨解氧化作用; 氨氧化反应作用  
amplification factor 放大因子  
anaerobic conditions 缺氧情况  
ANEN 非洲非政府组织环境网  
animal density 动物密度

anion exchanger 阴离子交换剂  
anomalous fluctuations 反常起伏; 反常波动  
anomaly 反常; 异常  
Antarctic Circle 南极圈  
Antarctic ozone hole 南极臭氧层空洞  
Antarctic springtime ozone depletion 南极春季臭氧消耗  
Antarctic stratospheric circumpolar vortex 南极平流层环极涡旋  
anthropogenic 源于人类活动的; 人为的  
anticipatory environmental action 防患未然的环保行动  
anti-desertification programme 防止沙漠化计划  
antioxidant 抗氧化剂; 防老化剂  
anti-trade 反信风  
APEL 在地方一级知道和作好工业事故的准备  
APEL 在地方一级知道和作好工业事故的准备  
appliance labelling 电器用品贴上标签  
如需转载, 请注明来自:  
FanE『翻译中国』 <http://www.FanE.cn>  
Applications of Meteorology Programme 气象学应用计划  
applied cloud physics 应用云物理学  
approved facility (处理危险或其他废物的)合格设施  
aqua ammonia 氨水; 氢氧化氨; 氨溶液  
aquatic acidification 水的酸化  
aquatic biota 水生生物区系; 水生生物群  
aquatic food web 水生食物链; 水生食物网  
Arctic Circle 北极圈  
Arctic ozone hole 北极臭氧层空洞  
area (emission) source 区域污染源  
Area Forecast System (AFS) 区域预报系统  
area meteorological watch 区域气象监视  
area of environmental stress 环境受到威胁地区  
area pollution 区域污染  
aromatic 芳族的; 芳香的; 芳香剂  
artificial structure 人工建筑物; 人工结构  
ASAP 自动化船载高空探测计划  
ascending chromatography 上行色谱法  
ASP 过磷酸铵  
assessment panel 评估小组  
Atlas mooring 阿特拉斯式系泊装置  
atmosphere-ocean-land-ice system 大气-海洋-陆地-冰雪体系; 气海陆冰体系  
atmospheric absorption 大气吸收  
atmospheric abundance(s) 例如二氧化碳在大气中的丰度; 成分  
atmospheric acidity 大气酸度  
atmospheric boundary layer (ABL) 大气边界层  
atmospheric change 大气变化

atmospheric chemist 大气化学家  
atmospheric chemistry 大气化学  
atmospheric chlorine 大气氯  
atmospheric chlorine build-up 大气氯累积; 大气氯蓄积  
atmospheric circulation pattern 大气环流模式  
atmospheric climate 大气气候  
atmospheric column 大气气柱  
atmospheric composition 大气成分  
atmospheric constituent 大气组分; 大气组元  
atmospheric deposition 排入大气  
atmospheric disturbance 大气扰动  
atmospheric dynamics 大气动力学  
atmospheric environment 大气环境  
atmospheric fallout 大气沉降物  
atmospheric flow pattern 大气气流模式  
atmospheric fluidized bed combustion 常压流化床燃烧  
atmospheric forcing 大气外力作用  
atmospheric free radical 大气游离基  
Atmospheric General Circulation Model 大气环流模型  
atmospheric input (of pollutants) 污染物的排入大气  
atmospheric inversion 大气逆变; 大气逆温  
atmospheric layer 大气层  
atmospheric life (of a substance) 一种物质在大气中存在的时间  
atmospheric loading (of e.g. chlorine) 例如氯在大气中的浓度; 含量; 负荷  
atmospheric microphysics 大气微观物理学  
atmospheric model 大气模型  
atmospheric modeller 大气模型家  
atmospheric movements (of e.g. nitrogen oxides) 例如氧化氮在大气中的移动  
atmospheric ozone 大气臭氧  
atmospheric ozone column 大气臭氧气柱  
atmospheric physicist 大气物理学家  
atmospheric pollution network 大气污染监视网  
atmospheric radical 大气游离基  
atmospheric recovery time 大气复原时间  
atmospheric region 大气层  
Atmospheric Research and Remote Sensing Plane 大气研究和遥感研究专机  
atmospheric researcher 大气研究者  
atmospheric residence time 在大气中停留时间  
atmospheric sciences 大气科学  
atmospheric scientist 大气科学家  
atmospheric shell 大气层  
atmospheric sounder 大气探测器  
atmospheric transfer 大气输运  
atmospheric transformation product 使大气变性的产物

atmospheric transport 大气输运  
atmospheric transport-chemistry model 大气输运和化学反应模型  
atmospheric turbidity 大气浑浊度  
atmospherics detection station 天电检测站  
auctionable emission rights 可拍卖的排放权利  
austral spring 南半球春季  
austral winter 南半球冬季  
Automated Shipboard Aerological Programme 自动化船载高空探测计划  
Automatic Aircraft Reporting System 机载观测资料自动发送系统  
automotive air conditioning 汽车空调; 汽车空气调节  
autophyte 自养植物  
autotroph 自养生物  
autotrophic 自养的  
autotrophy 自养  
available (chlorine, oxygen, etc.) 有效氯, 氧等  
average total amount of ozone 臭氧平均总量  
average total ozone 臭氧平均总量  
awareness-building 建立意识  
azeotrope 共沸混合物  
B2O5 N2O5; 五氧化二氮 (一般不译)  
Background Air Pollution Monitoring Network 气象组织本底空气污染监测网  
Background Air Pollution Monitoring Network (BAPMoN) 本底空气污染监测网  
background atmosphere composition network 本底大气成分监测网  
background concentration 本底污染浓度  
background measurement 本底测量  
background monitoring station 本底监测站  
background ozone 本底臭氧  
background (ambient air) pollution 本底污染  
backscattered radiation 后向散射的辐射  
backscattered ultraviolet radiation (BUV radiation) 后向散射的紫外辐射  
backscattering 后向散射  
back-up 支持; 支持物; 备份  
BACT 可得的最佳控制污染技术  
bag house 袋滤室  
balance 平衡  
balance line system 平衡管道系统  
balance of nature 自然生态平衡  
balance vapour recovery system 平衡管道蒸气回收系统  
balancing line system 平衡管道系统  
balks 未耕地  
balloon ozone sounding 气球臭氧探测  
balloon-borne instrument 气球运载仪器; 球载仪器  
Baltic Marine Environment Protection Commission 波罗的海海洋环境保护委员会  
ban 禁止使用



BAPMoN 本底空气污染监测网  
BAPMoN site 本底空气污染监测网站  
basal layer of epidermis 表皮基层  
base cations 碱阳离子  
base metal 贱金属  
baseline case 基线案例  
baseline data 基线数据  
baseline observing station [GAW] 基线观测站  
basic active 碱活性  
basic metal 碱性金属  
basic obligations 基本义务  
basic reaction 碱性反应  
basic solution 碱性溶液  
basin 流域; 盆地  
bearing capacity 承载能力  
bedrock 基岩  
behaviour of ozone 臭氧特性  
belt skimmer 带式撇油器  
benthic 底栖的; 海底的  
benthos 底栖生物; 水底生物  
Bergen Conference 卑尔根会议  
Bern Convention 伯尔尼公约  
best available control technology (BACT) 可得的最佳控制污染技术  
best practicable means 最可行的方法  
best practicable technology 最可行的技术  
BFCs 溴氟碳化合物  
B-horizon 淀积层; B 层  
biennial oscillation 两年振荡  
bio(-)indicator 对环境有指示作用的生物指示品种  
bioaccumulation 生物累积  
bioassay 生物测定; 活体检定  
biocenose 生物群落  
biocenosis 生物群落  
biochemical action 生化作用; 生物化学作用  
biochemical oxygen demand (BOD) 生化需氧量  
bioclimatic changes 生物气候变化  
bioclimatology 生物气候学  
biocoenose 生物群落  
bio-data 生物数据  
biodegradation rate 生物降解速率  
biodiversity 生物多样性  
biofilter 生物过滤器; 生物滤池  
biogenic chlorine 源于生物的氯; 生物产生的氯  
biogenic gas 源于生物的气体



biogeochemical cycle 生物地球化学循环  
biological action 生物作用  
biological action spectrum 生物作用光谱  
biological amplification factor 生物放大因数  
biological assay 生物鉴定; 生物测定; 活体检定  
biological balance 生物平衡  
biological control 生物控制  
biological cycle 生物循环; 生物周期  
biological energy conversion 生物能量转换  
biological exposure indicator 生物性曝露指示装置  
biological half-life 生物半衰期  
biological indicator species 对环境有指示作用的生物指示品种  
biological magnification factor 生物放大因数  
biological oxygen demand 生物需氧量  
biological treatment (BT) 生物处理  
biologically active ultraviolet radiation 具有生物活性的紫外辐射  
biologically effective ultraviolet radiation 具有生物效应的紫外辐射  
biomagnification 生物富集  
biome 生物群落  
biomonitoring 生物监测  
biosafety 生物技术安全  
biosphere reserve 生物圈保护区  
biospheric balance 生物圈平衡  
biota 生物区系; 生物相; 区域生物群  
biotechnological safety 生物技术安全  
biotechnology 生物技术; 生物工艺学  
biotic control 生物控制  
biotope 群落生境; 生活小区  
biphenyl 联苯  
biradical 二基团的  
bitrate radical 硝酸根  
bloom 大量繁殖  
blowing agent 发泡剂  
BOD 生化需氧量  
BOD strength 生化需氧量大小  
BOD(x) X 日的生化需氧量  
body of water 水体  
body tissue 体组织  
Bonn Convention 波恩公约  
border effect 边行效应; 边行影响  
boron (B) 硼  
bottom-living fish 底栖鱼类  
bound nitrogen 固氮  
boundary layer 边界层

bowl 盆地; 区域  
Br 溴; (一般不译)  
breakdown 分解  
breeding ground 繁殖区; 产卵区  
Brewer instrument 布鲁尔检测仪  
Brewer-Mast electrochemical sonde 布鲁尔-马斯特电化学探空仪  
bridge technology 过渡性技术  
bromic ether 溴代乙烷; 乙基溴  
bromide 溴化; 溴化物  
brominated species 含溴产品  
bromination 溴化作用; 溴化处理  
bromine(-containing) substance 含溴物质  
bromochlorodifluoromethane 二氟氯溴甲烷  
bromoethane 溴乙烷; 乙基溴  
bromofluorocarbons (BFCs) 溴氟碳化合物  
bromoform (CHBr<sub>3</sub>) 溴仿; 三溴甲烷  
bromomethane 溴甲烷; 甲基溴  
bromotrifluoromethane (CBrF<sub>3</sub>) 三氟溴甲烷  
brown coal 褐煤  
Brundtland Report 布伦特兰报告  
bubble concept 气泡概念  
bubble tower 鼓泡塔  
bubbler 起泡器  
bubbling 起泡; 冒泡; 鼓泡  
bubbling fluidized bed combustion 沸腾式流化床燃烧  
budget 预算; 平衡; 收支  
buffer solution 缓冲溶液  
buffer(ing) capacity 缓冲能力; 缓冲容量  
building climatology 建筑气候学  
build-up (of pollutants) 污染物的累积; 积累  
bulk deposition 大量堆积; 大量沉积  
buoy boat 航标敷设艇  
burnt lime 煅石灰; 氧化钙; 生石灰  
bush fire 灌丛火灾; 灌木林火  
BUV radiation 后向散射的紫外辐射  
C<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>4</sub> 四氟二氯乙烷  
  
C<sub>2</sub>Cl<sub>3</sub>F<sub>3</sub> 三氟三氯乙烷  
  
C<sub>2</sub>Cl<sub>4</sub>F<sub>2</sub> 四氯二氟乙烷  
  
C<sub>2</sub>Cl<sub>6</sub> 六氯乙烷  
  
C<sub>2</sub>ClF<sub>5</sub> 五氟氯乙烷

C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>Cl<sub>3</sub> C<sub>2</sub>H<sub>3</sub>Cl<sub>3</sub> 三氯乙烷  
C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>F<sub>2</sub> C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>F<sub>2</sub> (1,1-二氟乙烷  
C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O<sub>2</sub> C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O<sub>2</sub> 甲酸甲酯  
C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>Br C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>Br 乙基溴  
C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>Cl C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>Cl 乙基氯  
C<sub>2</sub>HCl<sub>5</sub> C<sub>2</sub>HCl<sub>5</sub> 五氯乙烷  
C<sub>4</sub>F<sub>8</sub> C<sub>4</sub>F<sub>8</sub> 八氟环丁烷  
C<sub>4</sub>H<sub>4</sub>O C<sub>4</sub>H<sub>4</sub>O 呋喃  
C<sub>5</sub>H<sub>10</sub> C<sub>5</sub>H<sub>10</sub> 戊烯  
Cadmium pollution 镉污染  
Cairo Guidelines and Principles 关于危险废物的环境无害管理开罗准则和原则  
calibrated fluxes 校准流量; 校准通量  
calibration 校准  
Campaign for the Conservation of the Water's Edge 保护河海边缘运动  
Canadian Environmental Protection Act 加拿大环境保护法  
canopy 林冠; 树冠  
canopy density 林冠郁闭度  
canopy manipulation 林冠修整; 林冠控制  
can-type precipitation gauge 罐式雨量计  
cap (on production, consumption) 生产或消费限额; 限度  
carbide 碳化; 碳化物; 碳化钙  
carbon canister 活性碳罐  
carbon cycle 碳循环  
carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) 二氧化碳  
carbon dioxide ice 固态二氧化碳  
carbon disulphide 二硫化碳  
carbon families 碳族化合物  
carbon hexachloride 六氯乙烷  
carbon material 碳材料  
carbon monoxide (CO) 一氧化碳  
carbon oxygen sulphide (COS) 氧硫化碳; 碳酰硫  
carbon oxysulphide 氧硫化碳  
carbon tetrachloride (CCl<sub>4</sub>) 四氯化碳  
carbon tetrafluoride 四氟化碳  
carbonic acid (H<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>) 碳酸  
carbonic acid gas 碳酸气; 二氧化碳  
carbonic oxide 一氧化碳  
carbonyl sulphide 氧硫化碳; 碳酰硫  
carrying capacity 容纳量; 装载量; 负荷量; 负担能力  
CAS 化学文摘社; 大气科学委员会  
cascade impactor 阶式碰撞采样器  
cascade shower 级联簇射  
catalysis 催化作用

catalyst 催化剂  
catalyst-equipped passenger car 装有催化净化废气系统的小客车  
catalytic chain 催化循环  
catalytic converter 催化转化器  
catalytic cycle 催化循环  
catalytic exhaust system 排气催化系统  
catalytic ozone destruction cycle 臭氧的催化分解循环  
catchment 汇水; 集水  
cation exchange capacity 阳离子交换能力  
cation exchanger 阳离子交换剂; 阳离子交换器  
CBrF<sub>3</sub> 三氟溴甲烷  
CCCCO 气候变化与海洋委员会  
CCl<sub>2</sub>F<sub>2</sub> 二氟二氯甲烷  
CCl<sub>2</sub>FCCl<sub>2</sub>F 对称四氯二氟乙烷  
CCl<sub>3</sub>CHCl<sub>2</sub> 五氯乙烷  
CCl<sub>3</sub>F 三氯氟甲烷  
CCl<sub>4</sub> 四氯化碳, 四氯甲烷  
CClF<sub>2</sub>CClF<sub>2</sub> 对称四氟二氯乙烷  
CClF<sub>2</sub>CF<sub>3</sub> 五氟氯乙烷  
CClF<sub>3</sub> 三氟氯甲烷  
ceiling value 最高值; 最高额  
cell line 细胞株; 细胞系  
cell methode 分格法  
cellular plastic 泡沫塑料  
CERESIS 南美地震学区域中心  
certification requirements 获得许可的必要条件资格  
CF<sub>2</sub>ClCCl<sub>2</sub>H CF<sub>2</sub>ClCCl<sub>2</sub>H (1,1,2-三氯-2,2-二氟乙烷  
CF<sub>3</sub>CF<sub>3</sub> CF<sub>3</sub>CF<sub>3</sub> 六氟乙烷  
CF<sub>4</sub> CF<sub>4</sub> 四氟甲烷, 四氟化碳  
CFC 氯氟碳化合物; 含氯氟烃  
CFC 10 CFC 10 四氯化碳, 四氯甲烷  
CFC 11 CFC 11 三氯氟甲烷  
CFC 110 CFC 110 六氯乙烷  
CFC 112 CFC 112 四氯二氟乙烷  
CFC 113 CFC 113 三氟三氯乙烷  
CFC 114 CFC 114 四氟二氯乙烷  
CFC 115 CFC 115 五氟氯乙烷  
CFC 116 CFC 116 六氟乙烷  
CFC 12 CFC 12 二氟二氯甲烷  
CFC 120 CFC 120 五氯乙烷  
CFC 122 CFC 122 三氯二氟乙烷  
CFC 13 CFC 13 三氟氯甲烷  
CFC 13B1 CFC 13B1 三氟溴甲烷  
CFC 14 CFC 14 四氟甲烷

CFC 140a CFC 140a (1,1,1-三氯乙烷  
CFC 142b CFC 142b (1,1-二氟-1-氯乙烷  
CFC 152a CFC 152a (1,1-二氟乙烷  
CFC 160 CFC 160 乙基氯  
CFC 160B CFC 160B 乙基溴  
CFC 20 CFC 20 三溴甲烷  
CFC 21 CFC 21 二氯氟甲烷  
CFC 22 CFC 22 二氟氯甲烷  
CFC 23 CFC 23 三氟甲烷  
CFC 32 CFC 32 二氟甲烷  
CFC 40 CFC 40 甲基氯  
CFC 40 B CFC 40 B 甲基溴  
CFC 500 CFC 500 (500 制冷剂  
CFC 502 CFC 502 (502 制冷剂  
CFC 503 CFC 503 (503 制冷剂  
CFC 504 CFC 504 (504 制冷剂  
CFC 611 CFC 611 甲酸甲酯  
CFC C318 CFC C318 八氟环丁烷  
CFC refrigerant 氯氟碳化合物制冷剂  
CFC refrigeration fluid 氯氟碳化合物制冷液  
CFC release rate 氯氟碳化合物的排放速度  
CFM 氟氯甲烷  
CH<sub>2</sub>=CHCl CH<sub>2</sub>=CHCl 氯乙烯  
CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> 二氯甲烷  
CH<sub>2</sub>ClCH<sub>2</sub>Cl CH<sub>2</sub>ClCH<sub>2</sub>Cl 对称二氯乙烷  
CH<sub>2</sub>F<sub>2</sub> CH<sub>2</sub>F<sub>2</sub> 二氟甲烷  
CH<sub>3</sub>Br CH<sub>3</sub>Br 甲基溴  
CH<sub>3</sub>CCl<sub>3</sub> CH<sub>3</sub>CCl<sub>3</sub> (1,1,1-三氯乙烷  
CH<sub>3</sub>CClF<sub>2</sub> CH<sub>3</sub>CClF<sub>2</sub> (1,1-二氟-1-氯乙烷  
CH<sub>3</sub>CH(Cl)CH<sub>2</sub>Cl CH<sub>3</sub>CH(Cl)CH<sub>2</sub>Cl (1,2-二氯丙烷  
CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>Br CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>Br 乙基溴  
CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>CHCl<sub>2</sub> CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>CHCl<sub>2</sub> (1,1-二氯丙烷  
CH<sub>3</sub>CHCl<sub>2</sub> CH<sub>3</sub>CHCl<sub>2</sub> (1,1-二氯乙烷  
CH<sub>3</sub>CHF<sub>2</sub> CH<sub>3</sub>CHF<sub>2</sub> (1,1-二氟乙烷  
CH<sub>3</sub>Cl CH<sub>3</sub>Cl 甲基氯  
CH<sub>4</sub> CH<sub>4</sub> 甲烷  
change in consumer attitudes 消费者态度的变化  
change in weather pattern 天气模式的变化; 天气型的变化  
changes of acidity 酸度的变化  
changing atmosphere 变化中的大气; 大气变化  
changing composition (of the atmosphere) 大气成分的变化  
charge 费  
charges on water pollution 水污染费  
Charter on Ground Water Management 地下水管理章程

CHBr<sub>3</sub> CHBr<sub>3</sub> 三溴甲烷  
CHCl=CCl<sub>2</sub> CHCl=CCl<sub>2</sub> 三氯乙烯  
CHCl<sub>2</sub>CCl<sub>3</sub> CHCl<sub>2</sub>CCl<sub>3</sub> 五氯乙烷  
CHCl<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>Cl CHCl<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>Cl (1,1,2-三氯乙烷)  
CHCl<sub>2</sub>F CHCl<sub>2</sub>F 二氯氟甲烷  
CHCl<sub>3</sub> CHCl<sub>3</sub> 三氯甲烷  
CHClF<sub>2</sub> CHClF<sub>2</sub> 二氟氯甲烷  
Chemical Abstracts Service (CAS) 化学文摘社  
chemical barrier 化学屏蔽  
chemical burn 化学性灼伤  
chemical change 化学变化  
chemical cleaning of coal 煤的化学净化  
chemical conversion 化学转化  
Chemical Co-ordinating Centre 化学问题协调中心  
chemical dump 化学废料  
chemical emergency 化学紧急事故  
chemical intermediate 化学中间产品; 化学半成品  
chemical name 化学名  
chemical oxygen demand (COD) 化学需氧量  
chemical poisoning 化学品中毒  
chemical reactivity 化学反应性  
chemical residence time 化学品停留时间; 化学品存在时间  
chemical safety 化学安全  
chemical specialities 化学的各种专业  
chemical substitute 化学代用品; 化学替代物质  
chemical theory 化学理论  
chemical trace constituent 化学痕量成分  
chemical transformation 化学变化  
chemical transmitter 化学传递介质  
chemically inert 不起化学作用的; 化学惰性的  
chemically reactive substance 化学活性物质  
chemically-fixed energy 化学能; 化学固定能  
chemistry of atmosphere 大气化学  
chemo... 化学...  
chemoautotroph 化学自养生物  
chemosphere 光化层  
CHF<sub>3</sub> CHF<sub>3</sub> 三氟甲烷  
chlorethyl 乙基氯  
chlorhydrogenation 氯氢化作用  
chloride 氯化; 氯化物  
chloride prescrubber 氯化物预洗净气剂  
chlorinated 氯化的  
chlorinated alkane 氯化烷烃  
chlorinated hydrocarbon 氯化碳氢化合物

chlorinated hydrocarbon refrigerant 氯化碳氢化合物制冷剂  
chlorinated paraffin 氯化石蜡; 氯化烷烃  
chlorination 氯化作用; 在水中加氯  
chlorine catalysis 氯的催化作用  
chlorine chemistry 氯化学  
chlorine dioxide (ClO<sub>2</sub>) 二氧化氯  
chlorine monoxide (Cl<sub>2</sub>O) 氧化氯  
chlorine nitrate (ClONO<sub>2</sub>) 硝酸氯  
chlorine oxide radical 氧化氯游离基  
chlorine oxides (ClO<sub>x</sub>) 氯的氧化物  
chlorine peroxide 过氧化氯  
chlorine radicals 氯游离基  
chlorine reservoir 氯的吸收库  
chlorine sink 氯的吸收汇  
chlorine system 氯的化学系统; 氯的化学循环  
chlorine theory 氯理论  
chlorine(-containing) substance 含氯物质  
chlorine-bearing compound 含氯物质  
chlorine-bearing reservoir 氯的吸收库  
chlorinolysis 氯解  
chloroalkane 氯化烷烃  
chlorocarbon 氯化碳氢化合物  
chlorocarbon refrigerant 氯化碳氢化合物制冷剂  
chlorodifluoromethane (CHClF<sub>2</sub>) 二氟氯甲烷  
chloroethane 氯乙烷  
chloroethylene 二氯化乙烯  
chlorofluorocarbon (CFC) 氯氟碳化合物; 含氯氟烃  
chlorofluorocarbon refrigerant 氯氟碳化合物制冷剂  
chlorofluoroethane 氟氯乙烷  
chlorofluoromethane (CFM) 氟氯甲烷  
chloroform (CHCl<sub>3</sub>) 氯仿; 三氯甲烷  
chlorohydrocarbon 氯化碳氢化合物  
chloromethane 氯甲烷  
chloropentafluoroethane (C<sub>2</sub>ClF<sub>5</sub>) 五氟氯乙烷  
chlorophenols 氯酚  
chlorotrifluoromethane (CClF<sub>3</sub>) 三氟氯甲烷  
C-horizon 母质层; C 层  
chromatophore cell 色素细胞  
CIDIE 国际发展机构环境委员会  
circle of latitude 纬度圈  
circulating fluidized bed combustor 循环流化床燃烧室  
circulation pattern of the atmosphere 大气环流模式  
circumpolar vortex 环极涡旋; 绕极涡旋  
CITES 濒危野生动植物物种国际贸易公约



Cl Cl 氯; 氯原子  
Cl<sub>2</sub> Cl<sub>2</sub> 氯分子  
Cl<sub>2</sub>C=CCl<sub>2</sub> Cl<sub>2</sub>C=CCl<sub>2</sub> 四氯乙烯  
Cl<sub>2</sub>O Cl<sub>2</sub>O 氧化氯  
Cl<sub>3</sub>CCCl<sub>3</sub> Cl<sub>3</sub>CCCl<sub>3</sub> 六氯乙烷  
classified facility 按可能引起污染的程度被定级设施  
clean air 清洁空气; 新鲜空气  
Clean Air Act 空气清洁法  
clean atmosphere 天然大气; 洁净大气  
clean rain 干净的雨; 没有被污染的雨  
clean technologies 不引起污染的技术; 干净的技术  
clean use of coal 煤的干净用法  
cleaner technologies 清洁技术; 净化技术  
cleaning solvent 洗涤液; 洗涤溶剂  
cleanup activities 清洁活动; 净化活动  
clear sky 晴空  
clearing-house mechanism [UNEP] 资料交换所机制体制  
CLICOM CLICOM 不译  
CLICOM facility [WMO] CLICOM 设施  
climagram 气候图  
CLIMAT broadcast CLIMAT 广播  
CLIMAT reporting station [WWW] CLIMAT 报告站  
CLIMAT TEMP reporting system [WWW] CLIMAT TEMP 报告系统  
climate alert 气候警报  
climate applications 气候应用  
Climate Applications Referral System 气候应用检索系统  
climate change 气候变化  
Climate Change Detection Project 气候变化检测计划  
Climate Computing (CLICOM) CLICOM (不译)  
climate control 气候控制  
climate data centre 气候资料中心  
climate data management 气候资料管理  
climate diagnostic 气候分析  
climate forcing 气候作用力  
climate indicator 气候指示物  
climate information 气候资料  
climate model 气候模型  
climate modelling 建立气候模型  
climate monitoring 气候监测  
climate observing station 气候观测站  
climate process 气候过程  
climate record 气候记录  
climate science 气候科学  
climate sensitivity 气候敏感性

climate system monitoring (CSM) 气候系统监测  
climate trend 气候趋势  
climate variation 气候变化  
climate warming 气候变暖; 气温升高  
climate watch 气候监视  
climate-sensitive activity 影响气候的活动; 对气候敏感的活动  
climatic anomaly 气候异常; 气候距平  
climatic atlas 气候图集  
climatic change 气候变化  
climatic control 气候控制  
climatic cycles 气候循环; 气候周期  
climatic data 气候资料  
climatic divide 气候分界  
climatic effects 气候效应  
climatic element 气候要素  
climatic event 气候现象; 气候事件  
climatic facilities 气候治疗设施  
climatic factors 气候因子  
climatic forecast 气候预报; 气候展望  
climatic hazard 不测风云的危险性; 气候异常的危险性  
climatic model 气候模型  
climatic optimum 气候适宜期  
climatic record 气候记录  
climatic region 气候区  
climatic scourge 气候灾害  
climatic shift 气候改变  
climatic stress 气候限制; 气候压力  
climatic upheaval 气候激烈变化  
climatic variability 气候的可变性  
如需转载, 请注明来自:  
FanE『翻译中国』<http://www.FanE.cn>  
climatic variation 气候变化  
climatic zone 气候带  
climatography 气候志  
climatological chart 气候图  
climatological forecast 以气候学方法预报  
climatological station 气候站  
climatologist 气候学家  
climatology 气候学  
ClONO2 ClONO2 硝酸氯  
ClO2 ClO2 过氧化氯  
ClONO2 ClONO2 硝酸氯  
closed forest 密生林; 郁闭林  
closed-cup test 闭杯法试验

closed-loop control (of fuel metering) 燃料计量的闭回路控制  
cloud albedo 云的反照率  
cloud amount 云量  
cloud climatology 云气候学  
cloud cover 云量  
cloud droplets 云滴  
cloud field 云区  
cloud physics 云物理学  
cloud process 成云过程; 云形成过程  
cloud system 云系  
cloudiness 云量  
cloud-radiation feedback 云和辐射相互作用; 云-辐射反馈作用  
cloud-top height 云顶高度  
cloud-top temperature 云顶温度  
cloudy 多云  
ClO<sub>x</sub> ClO<sub>x</sub> 氯的氧化物  
CMM 海洋气象学委会  
CO<sub>2</sub> equivalent 二氧化碳当量  
CO<sub>2</sub>-induced changes (of climate) 二氧化碳引起的气候变化  
coal beneficiation 选煤  
coal cleaning plant 选煤厂  
coal washing 洗煤  
COARE 海洋大气耦合响应实验  
Coast Earth Station 海岸地面站  
coastal area 沿海区; 海岸区  
coastal climate 沿海气候  
coastal development 滨海地区的发展  
coastal evolution 海岸的演变  
coastal fog 岸边的雾; 岸雾  
coastal ocean 海洋边缘; 近岸海洋  
coastal protected area 沿海保护区  
coastal sea 海洋边缘; 近岸海洋  
coastal shelf 沿海大陆架  
coastal waters 水体边缘; 近岸水体  
COD 化学需氧量  
COH 雾系数  
cold start emissions 冷起动时排出的废气  
collection of household refuse 家庭垃圾的收集  
colonizing species 群居物种  
column content of ozone 大气气柱中的臭氧含量  
column of ozone 大气气柱中的臭氧  
column of the atmosphere 大气气柱  
combating climate change 防备气候变化  
combustion emissions 燃烧废气

combustion plant 燃烧设施; 燃烧车间  
combustion source 火源; 火箱; 燃烧室  
combustor 燃烧室; 燃烧器  
commercial applications 商业应用  
commercial lead time 商品从开始设计到投入市场所需的时间  
commercially available substitute 可在市场上买到的代用品  
Commission for Aeronautical Meteorology 航空气象学委员会  
Commission for Agricultural Meteorology 农业气象学委员会  
Commission for Atmospheric Sciences 大气科学委员会  
Commission for Basic Systems (CBS) 基本系统委员会  
Commission for Climatology (CCI) 气候学委员会  
Commission for Marine Meteorology 海洋气象学委员会  
Commission for Special Applications of Meteorology.. 气象学和气候学特殊应用委员会  
Commission Initiative in the Field of the Environ.. 欧洲共同体委员会环境领域计划  
Committee for Climate Changes and the Ocean 气候变化和海洋委员会  
Committee of International Development 国际发展机构环境委员会  
Committee of International Development 国际发展机构环境委员会  
Committee of the Whole 全体委员会  
common name 通用名称  
compacted soil 紧实土  
Compendium on Low- and Non-waste Technologies 低废和无废技术概要  
completely halogenated 全氯化的  
compliance 遵守  
compliance delay 延期遵守; 延期执行  
component 成分; 组分  
composition of CFCs 氯氟碳化物的成分  
compound organic matter 复合有机物  
compressed natural gas 压缩天然气  
compression ratio 压缩比  
compressive resistance 抗压强度; 压应力; 抗压力  
compulsory measures 强制性措施  
concentration basin 浓缩池; 选矿槽  
concentration factor 浓缩系数; 富集系数  
concentration level 浓缩水平; 富集水平  
condensate 冷凝; 冷凝液  
Conference of Experts on Climate and Mankind 气候和人类问题专家会议  
Conference on Climate Change and Greenhouse Gas 气候变化和致温室效应气体问题会议  
Conference on Environment and Development 环境与发展会议 (环发会议)  
conservation 保护; 保养; 养护; 维护  
conservation area 保护区  
conservation of biological diversity 维护生物的多样性  
conservation of climate 保护气候  
conservation of genetical diversity 维护遗传的多样性  
conservation of landscape 保护风景; 保护景观

conservation of nature 保护自然; 自然保护  
conservation policy 保护政策  
conservationist 提倡保护自然资源的人  
consignment (of waste) 废物的托运  
consumption area (of ozone depleting substances) 消耗臭氧物质的消费领域  
contactant (photo)sensitizer 致光敏物质  
containment (of controlled substances) 控制物质的限制使用  
containment (of solid wastes) 固态废物的限制地区  
contaminant 污染物  
contaminated 被污染的  
content 含量  
contingency plan 应急计划  
continental ice sheet 大陆冰原  
continuous flow bioassay 连续流动活体检定; 连续流动生物测定  
continuous sampling 连续采样  
control 管制; 控制; 管理; 防治; 对照  
control of residues of pesticides 残留农药的控制  
control period 控制期间; 管制期间  
controlled 受控制的; 受管制的; 受节制的  
controlled dumping 有控制地倾弃  
controlled landfilling 有控制地用垃圾填地  
controlled oxidation 受控氧化作用  
controlled substance 控制物质; 管制物质  
controlled tipping 有控制地倾弃  
Convention for the Prevention of Marine 防止陆源物质污染海洋公约  
Convention for the Protection of the 保护世界文化和自然遗产公约  
Convention for the Protection of the Ozone Layer 保护臭氧层公约  
Convention on Early Notification of a Nuclear Accident 核事故及早通报公约  
Convention on Fluorochlorohydrocarbons 关于含氯氟烃的(维也纳)公约  
Convention on International Trade in Endangered S 濒危野生动植物物种国际贸易公约  
Convention on Long-range Transboundary Air Pollution 长程越界空气污染公约  
Convention Trust Fund 公约信托基金  
conventional gasoline engine 传统汽油发动机  
conventional tip (uncompacted) 传统倾弃办法不压实  
conversion time 转换时间  
conversion to alternative fuels 转换到代用燃料  
coolant 冷却剂; 冷却液; 致冷液  
cooling of the atmosphere 冷却大气  
co-operating agency 合作机构  
Co-ordinating Committee on the Ozone Layer 臭氧层问题协调委员会  
core 岩心; 冰心  
core sampler 岩心取样器; 冰心取样器  
core-drilling 取心钻进; 取心钻井  
corer 岩心取样器; 冰心取样器

Coriolis force 科里奥利力  
corona of the terrestrial atmosphere 地球大气上层地冕  
COS COS 氧硫化碳; 碳酰硫  
cosmic radiation 宇宙辐射  
cosmic-ray shower 宇宙线簇射  
cost impact 成本影响; 成本冲击  
cost-benefit analysis 成本效益分析  
cost-effective 成本效率高的; 效率高成本低的  
cost-effectiveness 成本效率  
cost-effectiveness analysis 成本效率分析  
cost-offsetting advantage 抵补成本的优势  
cost-optimal 最合算的; 最经济的  
counter-claim 反诉; 反要求  
Coupled Ocean-Atmosphere Response Experiment 海洋大气耦合响应实验  
cradle to grave management 由始至终的管理  
crime against the environment 对环境的犯罪; 破坏环境罪  
critical load 临界负荷  
critical loads approach 临界负荷法  
critical pH 临界 pH 值; 临界酸碱度  
crop damage 谷物损害  
crop failure 谷物歉收  
crop monitoring 作物监测  
crop pest 作物病虫害  
crop plant 农作物; 作物  
crop tree 主伐木; 主林木  
croplands 耕地  
cropping system 耕作制度  
cross-section 截面; 横截面  
cryofluorane 四氟二氯乙烷  
cryosphere 冰雪圈; 冰冻层  
cull tree 等外树; 不良立木  
cultivation shifting 改变耕作方法  
cumulative dose 累积剂量  
cyanide 氰化; 氰化物  
cyanide-containing waste substances 含氰废物  
cycloalkanes 环烷  
cyclone separator 旋风式分尘器; 旋风式分离器  
cyclone storm surge 气旋性风暴潮  
cyclone-recovery skimmer 涡旋式水上浮油回收装置  
D layer D 层  
daily dose 日剂量  
daily variation 日变化  
damage to the environment 损害环境  
danger label 危险标记; 危险标志

danger level 危险水平; 危险程度  
danger threshold 危险阈; 安全限值  
dangerous goods 危险货物  
DARE 数据抢救计划  
data buoy 数据收集浮标站  
Data Collection Platform (DCP) 资料收集平台  
Data Collection System (DCS) 资料收集系统  
data profile 资料大略  
daytime (ozone) profile 臭氧的白日分布曲线  
DBCP 漂流浮标站合作小组  
deactivation of a response plan 一项反应计划的撤销  
dead lime 熟石灰  
debt for environmental protection swap 债务交换环境保护  
debt for nature 债务交换自然  
decay (of a disturbance) 扰动的逐渐减弱  
decay of air pollutants 空气污染物的逐渐减少  
decay of organic matter 有机物质的分解  
decay of waves 波浪逐渐平息  
dechlorohydrogenation 脱去氯化氢  
deciduous forest 落叶林  
Declaration of the Hague 海牙宣言  
Declaration of the World Climate Conference 世界气候会议宣言  
Declaration on the Human Environment 人类环境宣言  
Declaration on the Protection of the Atmosphere 保护大气宣言  
decline in ozone 臭氧逐渐减少  
decoupling 退耦; 解耦; 去耦; 脱离  
decreasing taxa 衰落中的生物分类群  
de-duster 除尘器  
deep injection (of wastes) 废物的深灌注  
deeper ocean 深海  
deep-sea circulation 深海环流  
deep-sea disposal (of wastes) 废物的深海倾置  
deep-well injection (of hazardous wastes) 危险废物的深井灌注  
defoliation 脱叶; 去叶  
deforestation 砍伐森林; 清除森林  
degreaser 脱脂剂; 脱垢剂  
degreasing solvent 脱脂溶剂; 脱垢溶剂  
dehydrochloration 脱去氯化氢  
dehydrogenation 脱氢作用  
delayed effec 延迟效应  
deleterious effect 毒害身心的作用  
deleterious gas 有害气体  
demersal fish 底栖鱼  
Demonstration projects in the field of the environment 环境领域的示范项目



dendrochronology 树木年代学  
dendroclimatology 年轮气候学  
denitrifying agent 脱硝剂; 反硝化剂; 脱氮剂  
denitrification 脱硝作用; 反硝化作用; 脱氮作用  
denitrogenation 脱氮作用  
denoxing 消除氮的氧化物  
density 密度  
density current 密度流  
density of canopy 树冠覆盖密度  
Department of the Environment 环境部  
departure (from mean value) 偏离平均值  
depletable resource 可耗尽的资源; 有限的资源  
depletion (of (the) ozone (layer)) 消耗臭氧层; 破坏臭氧层  
depletion (of soil) 土壤流失  
depletion in numbers 数量减少  
deposit/refund system 押金/退款制度  
deposition 沉积作用; 沉积物  
deposition velocity 沉积速度  
depressed olfactory bulbar response 被抑制的嗅球反应  
depthsonde 深水探测器  
dermal toxicity 皮肤毒性  
desertification control 沙漠治理; 治沙; 沙漠化控制  
design temperature 设计温度  
Designated Officials for Environmental Matters (DOEM) 环境事务指定工作人员  
designation (of a drum) 容器桶上的标记  
desirable range of quality (of the ambient air) 适当环境空气的质量范围  
desludge 疏浚; 疏导  
desoxing 消除二氧化硫  
destructive exploitation (of species) 物种的破坏性开发  
desulphurisation 脱硫作用  
detention time 滞留时间  
detergency 去垢性; 去垢力  
determination (of a substance) 一种物质的测定; 鉴定  
devastation (of forests) 森林破坏  
deviating force 偏向力  
deviation 偏差; 偏离  
dew point 露点  
dewatering 脱水  
DF 二氟磷酸  
diacyl peroxide 二酰基过氧化物  
dialkyl peroxide 二烷基过氧化物  
diammonium phosphate ( $\text{HPO}_4(\text{NH}_4)_2$ ) 磷酸氢二铵  
diatom ooze 硅藻泥  
dibromotetrafluoroethane 四氟二溴乙烷

dichlorine monoxide 氧化二氯  
dichlorodifluoromethane 二氟二氯甲烷  
dichloroethylene 二氯乙烯  
dichlorofluoromethane (CHCl<sub>2</sub>F) 二氯氟甲烷  
dichloromethane 二氯甲烷  
dichloromonofluoromethane 二氯氟甲烷  
dichloromonoxide 氧化二氯  
dichlorotetrafluoroethane 四氟二氯乙烷  
dichloroxide 氧化二氯  
dieback (of forest species) 森林林种的梢枯病; 顶梢枯死  
dieldrin 狄氏剂  
dielectric (substance) 电介质; 绝缘物质  
dielectric oil 绝缘油  
diene 二烯烃  
diesel(-fuelled) vehicle 柴油车辆  
diethyl tin 二乙基锡  
difference 差  
diffusion in the air 在空气中扩散; 在空气中弥漫  
difluoridate (DF) 二氟磷酸 例如: 二氟磷酸甲酯  
difluorochloromethane 二氟氯甲烷  
difluorodichloromethane 二氟二氯甲烷  
difluoromethane (CH<sub>2</sub>F<sub>2</sub>) 二氟甲烷  
difluoromonoethane 1,1-二氟-1-氯乙烷  
difluorotrichloroethane 三氯二氟乙烷  
digestion tank 老化罐; 熟化槽; 煮解罐; 消化罐  
digital atmospheric model 数字大气模型  
digital resolution 数字分辨率  
dihalide 二卤化; 二卤化物  
dimensional stability 尺度稳定性  
dimethyl sulphide 二甲硫醚; 二甲硫  
dinitrogen monoxide (N<sub>2</sub>O) 一氧化二氮; 氧化亚氮  
dinitrogen pentoxide (N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) 五氧化二氮  
dinitrogen tetroxide (N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>) 四氧化二氮  
dinitrogen trioxide (N<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) 三氧化二氮  
diolefin 二烯化合物; 二烯烃  
dioxin 二英  
dipolar ion 偶极离子  
direct-sounding transmission (DST) 直接传送探测数据  
disamenity 不愉快; 不舒适  
disamenity cost 不舒适的代价  
disaster management 灾害管理  
disaster-prone area 容易受灾地区  
disc skimmer 盘式水上浮油回收装置  
discards 抛弃物

discharge 排出物; 排放物; 排出; 排放  
discharge into the environment 排入水中; 排入环境中  
discharge into the environment 排入大气中; 排入环境中  
discharge into the sea 排入海中  
discharge monitoring 排放监测  
discharge permit 排放许可  
discharge pipe 排水管  
discharge point 排放点  
discharge point 地下水流出地面的泉源  
discharge rate 排放速度; 排放速率  
discharge record 排放记录  
discharge standard 排放标准  
discharger 排放者; 污染者; 废物的原有者  
discharging 排放; 排出  
discomfort 不愉快感; 不舒适感  
discrete sampling 离散抽样; 分立取样; 非连续取样  
disincentive 劝阻  
disintegrate 分裂; 分解  
disordered environment 环境秩序混乱  
如需转载, 请注明来自:  
FanE『翻译中国』<http://www.FanE.cn>  
dispersion in the air 在空气中分散; 在空气中散开  
dispersion of particles 粒子的分散  
disposable packaging 使用一次包装  
disposable syringe 使用一次注射器  
disposal at sea 海洋废物处理  
disposal capabilities 废物处理能力; 处理容量  
disposal contractor 废物处理承保人  
disposal in land 陆地废物处理  
disposal of wastes 废物处理  
disposal on land 陆上废物处理  
disposal site 废物处理场; 垃圾倾置场  
disposer 废物处置者  
disruptive 破坏性的; 引起混乱的  
dissemination in the air 在空气中散播; 在空气中散布  
dissipation of heat 热的消散; 热的散逸  
dissociation constant 离解常数  
dissolved air flotation 溶气浮选法  
dissolved gas 溶解的气体  
dissolved organic matter 溶解的有机物  
dissolved oxygen (DO) 溶解氧  
distressed area 灾区  
distribution (e.g. of ozone, precipitation) 例如臭氧, 降水的分布  
district heating 区域供热

disturbed ecological balance 生态平衡失调; 生态平衡被扰乱  
disuccinic acid peroxide 过氧化丁二酰  
diurnal (ozone) profile 臭氧的白日分布曲线  
diurnal variation 日变化  
divide 分水岭; 分水界  
Dobson 多布森  
Dobson (total) (ozone) spectrophotometer 多布森臭氧全量分光光度计  
Dobson instrument 多布森分光计  
Dobson meter 多布森分光计  
Dobson primary standard 多布森一级标准  
Dobson spectrophotometer measurement 多布森分光光度测量  
Dobson spectrophotometer station 多布森分光光度测量站; 多布森站  
Dobson station 多布森站; 多布森分光光度测量站  
Dobson unit 多布森单位  
Dobson value 多布森值  
domestic legislation 国内立法; 国内法规  
domestic needs 国内需求; 国内需要  
domestic production 国内生产  
domestic sewage 生活污水  
domestic solid wastes 生活固体废物  
dose equivalent 剂量当量  
dose-effective curve 剂量效应曲线  
dose-response relationship 剂量-反应关系  
double-bed filter 双层滤料滤池  
double-layer filter 双层滤料滤池  
down-slope wind 下坡风  
downstream course 顺流洄游路程  
downward (total) radiation 向下全辐射  
downward ozone transport 臭氧下沉; 臭氧下向移动  
downward transport in the soil 在土壤中向下移动  
downwelling 沉降流  
downwind distance 顺风距离  
downwind source of pollution 顺风污染源  
drag 阻力; 抗力  
drainage basin 流域; 流域盆地  
dredgings 疏浚挖出的泥沙; 挖出物  
drift 漂流; 飘流  
Drifting Buoy Co-operation Panel (DBCP) 漂流浮标站合作小组  
drifting buoy report (DRIBU) 漂流浮标站的报告  
drinking water standard 饮用水标准  
driving cycle 试验阶段; 试用期  
drop in ozone 臭氧减少  
drop-in substitute 随手可得的代用品  
drought 干旱

drought early warning 干旱预警  
drought preparedness 作好干旱准备  
drought probability map 干旱可能性图  
drought relief 干旱救灾  
drought watch 旱情监视  
drought-prone region 易于干旱区域  
drought-tolerant species 耐旱品种  
drum 容器桶  
drum rupture 桶破裂; 桶裂开  
drumming 装桶  
dry chemical 干化学品; 不含水化学品  
dry cleaning solvent 干洗溶剂  
dry deposition 干沉降  
dry ice 干冰  
dry impinger 干式碰撞器用于测量大气中污染物  
dry skin 干皮肤; 皮肤干燥  
dry test 干试验  
drying 干燥  
drying out of once-fertile soils 以前肥沃的土壤逐渐变成旱地  
dry-land cultivation 旱地耕作; 旱地栽培  
dry-land rehabilitation 旱地复原  
DST 直接传送探测数据  
dual-media filter 双层滤料滤池  
dump 垃圾场; 倾置场  
dump site 垃圾场; 倾置场  
dumping (of hazardous wastes) 危险废物的倾弃  
dumping at sea (of hazardous wastes) 危险废物倾弃于海洋  
dumping of toxic waste 有毒废物的倾弃  
dumping site 倾弃场  
dust bowl 尘暴区  
dust collector 集尘器; 除尘器  
dust deposit 粉尘沉积; 尘土堆积  
dust discharge 排尘; 粉尘排放  
dust load 含尘量; 尘埃浓度  
dust separator 除尘器  
dustfall 落尘; 降尘  
dustiness 尘污; 多尘  
duststorm 尘暴  
duty to re-import 再进口的责任  
dwell time 停留时间  
dye laser 染料激光器  
dynamic model 动力模型  
dynamic(al) theory 动力学理论  
dynamicist 动力学家

dystrophy 营养不良; 营养障碍  
E layer E 层  
acidified snow 酸雪  
acid-resistant organism 耐酸生物  
agroforestry 农林业; 混农林业; 农林学  
agro-sylvo-pastoral system 农林牧系统  
alkali fumes 碱性烟雾  
alkaline buffer 碱性缓冲剂; 碱性缓冲液  
amount of precipitation 降水量  
anabatic wind 上坡风  
early phase(-)out 及早逐步不用  
early warning system 预警系统  
Earth care 关心地球  
Earth Day [first Earth Day in 1970] 地球日  
Earth Observatory Satellite (EOS) 地球观测卫星  
Earth patriotism 忠于地球; 对地球的忠心  
Earth radiation budget 地球辐射收支; 地球辐射平衡  
Earth Radiation Budget Experiment (ERBE) 地球辐射收支试验  
Earth('s) atmosphere 地球大气  
Earth('s) energy budget 地球能量收支; 地球能量平衡  
Earth('s) ozone layer 地球臭氧层  
Earth('s) radiation balance 地球辐射平衡; 地球辐射收支  
earthly environment 地球环境; 大地环境  
earthquake engineering 地震工程  
Earthwatch 地球观察  
EASFIS 水科学与渔业情报系统  
essay 化验; 鉴定; 测定  
easterlies 东风带  
easterly component (of an air current) 气流的东向分量  
atmospheric photochemistry 大气光化学  
atmospheric physics 大气物理学  
ebb tide 落潮; 退潮  
EC 50 EC 50 半有效浓度 (一般不译)  
ECDIN 环境化学品数据与资料网络  
ecoclimate 生态气候  
ecological 生态的; 生态学的  
ecological balance 生态平衡  
ecological crimes 破坏生态罪; 破坏生态的罪行  
ecological damage 生态破坏  
ecological disaster area 生态灾区  
ecological disruption 生态失调; 生态破坏  
ecological factor 生态因素  
Ecological Monitoring Unit (EMU) 生态监测机构  
ecological niche 小生境

ecological pyramid 生态金字塔  
ecological rehabilitation 生态复原  
ecological security 生态安全  
ecological suitability 生态适应性  
ecologically safe product 生态无害产品  
ecologically sound characteristics (of a product) 一种产品的生态无害特性  
ecologically sound product 生态无害产品  
ecologically sound technology 生态无害技术  
ecologist 生态学家; 生态工作者  
ecology 生态学  
eco-mark 生态标记  
ecomuseum 生态博物馆  
economic feasibility 经济可行性  
economically feasible 经济上可行的  
ecosphere 生态圈  
ecosystem 生态系统; 生态系  
Ecosystem Conservation Group (ECG) 生态系统养护组  
ecosystem rehabilitation 生态系复原  
ecosystems approach 生态系观点  
ecotechnology 生态技术; 生态无害技术  
ecotone 群落交错区; 群落过渡区  
ecotoxicology 生态毒理学  
ECS 环境控制系统  
edaphon 土居生物; 土壤微生物  
EDC 二氯化乙烯; 1,2-二氯乙烷  
eddy 涡旋; 涡动; 涡流  
eddy diffusion 涡动扩散  
eddy diffusion coefficient 涡动扩散系数  
eel grass 大叶藻  
EER 能效比; 能源效率比  
EFEO 对环境有利的能源选择  
effective concentration 50 (%) (EC 50) 半有效浓度  
effect-oriented 面向效率的; 重视效率的  
effluent 流出物; 废液; 污水  
effluent charge 排污费; 排污税  
effluent discharge 排放废物; 排出废液  
effluent fee 排污费; 排污税  
effluent standard 排放标准  
egg-laying 产卵  
EIA 环境影响评价  
EIL 环境损害责任; 破坏环境责任  
EIS 环境影响的报告  
El Nino 埃尔尼诺效应  
El Nino/Southern Oscillation (ENSO) 埃尔尼诺/南方涛动



electrodialysis 电渗析  
electrojet 电离层中的电急流  
electromembrane technologies 电隔膜技术  
electrostatic precipitator (ESP) 静电除尘器  
elemental chlorine 元素氯  
elemental sulphur 元素硫  
elimination 去除; 不用  
EMEP 欧洲空气污染物长程飘移监测和评价  
EMEP monitoring station 欧洲空气污染物长程飘移监测和评价合作方案监测站  
EMEP Steering Body 欧洲空气污染物长程飘移监测和评价合作方案指导机构  
emergency 紧急状况; 紧急状态; 紧急的; 应急的  
emergency action 应急行动  
emergency area 紧急地区; 灾区  
emergency plan 应急计划  
emergency preparedness 紧急状况的准备工作  
emergency response 对紧急状况的反应  
emergency situation 紧急情况  
EMINWA 内陆水域的环境无害管理  
emission 排放  
emission behaviour 排放情形; 排放情况  
emission certification 排放许可证  
emission concentration 排放浓度  
emission control 排放控制  
emission load 排放量  
emission performance 排放特性  
emission point 排放点  
emission rate 排放速度  
emission requirement 排放规格  
emission rights 排放权  
emission source sampling 排放源采样  
emission standard 排放标准  
emission status 排放状况  
emission strength 排放浓度  
emission testing 排放试验  
emission trading 排放权贸易; 排放许可贸易  
emission-time pattern 排放的时间特性; 排放情形同时间的关系  
EMS 环境监测卫星  
EMU 生态监测机构  
enabling environment 有利环境  
endangered species 濒于灭绝的物种  
end-of-line technology 最后技术  
end-of-pipe technology 最后技术  
end-of-pipe test 终端试验; 终端检验  
endothermic reaction 吸热反应

end-user 最终用户; 最终消费者  
energetic solar particle 高能太阳粒子  
energetic solar proton 高能太阳质子  
energy alternative 替代能源  
energy budget 能量收支; 能量平衡  
energy conservation 节用能源; 节能  
energy content 内能; 含能量  
energy crop 能源作物  
energy efficiency 能效  
energy efficiency ratio (EER) 能效比; 能源效率比  
energy mix 混合能源; 不同来源的能源混合使用  
energy pathway 能量转换途径  
energy recovery from waste 从废料回收能源  
energy sink 能阱; 能源吸收汇  
energy wood 薪材; 能源材  
energy-efficient 节能的; 高效能的  
energy-intensive 耗能的; 能源密集的  
energy-saving 节省能源的; 节能的  
engin out-emission 发动机排出物  
engine design 能源设计  
engine durability 发动机的耐用性  
engine map(ping) 发动机特性曲线测定; 发动机台试  
engineering 工程; 设计; 技术; 工艺  
engineering cost 技术性成本; 工程费用  
enhancement 加强; 扩大; 增强  
enhancement of monitoring 加强监测  
ENSO 厄尔尼诺/南方涛动  
entry into the environment (of a toxic material) 有毒物质的进入环境  
ENVIREG 欧洲共同体委员会环境领域计划  
environment adviser 环境顾问  
ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES 环境与自然资源  
Environment Brief 环境简报  
environment budget 环境预算  
Environment Fund 环境基金  
environment impairment liability 环境损害责任  
environment protection 环境保护; 环保  
environment subjected to misuse 易于被糟蹋的环境  
environment tax 环境税  
environmental accident 环境事故  
environmental action 环境行动  
environmental alterant 促使环境改变的物质或因素; 环境改性剂  
environmental appraisal 环境评价; 环境鉴定  
environmental aspects (of a product) 一种产品对环境各方面的问题  
environmental assessment 环境评价

environmental assets 环境资产; 环境财富  
environmental audit(ing) 环境稽核  
environmental awareness 环境意识  
environmental behaviour 环境行为  
environmental capacity 环境容量  
Environmental Chemicals Data and Information Network 环境化学品数据与资料网络  
environmental concentration 环境浓度  
environmental concern 对环境的关心  
environmental concern system 关心环境的制度  
environmental conditions 环境条件; 环境状况  
environmental consciousness 环境意识  
environmental consequences 环境影响; 环境后果  
environmental conservation 环境保护  
environmental constraints 环境限制; 环境制约; 环境约束  
environmental control 环境控制  
environmental control equipment 控制环境设备  
environmental controls 环境控制防止恶化; 保护环境措施  
environmental costs 环境成本  
environmental criteria (对环境有害物质的)环境标准  
environmental damage 环境损害; 破坏环境  
environmental data base 环境数据库  
Environmental Data Compendium 环境资料概要  
environmental data on chemicals 化学品的环境资料; 化学品关于环境的数据  
environmental degradation 环境退化  
environmental despoliation 环境掠夺  
environmental deterioration 环境恶化  
environmental disaster 环境灾难  
environmental disorder 环境失调; 环境混乱  
environmental dispute 环境争论; 环境纠纷  
environmental distribution 环境分配  
environmental economics 环境经济学  
environmental education 环境教育  
environmental efficiency 环境效率  
environmental emergency 环境紧急事故  
environmental emission 废气废物排入环境  
environmental engineer 环境工程  
environmental engineering 环境工程学  
environmental enhancement 改善环境; 加强环境  
environmental ethics 环境伦理学; 环境道德  
environmental exposure 环境风险  
environmental externalities (of economic activities) 经济活动对环境的影响  
environmental factor 环境因素  
environmental follow-up 有关环境的后续行动  
environmental forecasting 环境预报

environmental gains 环境意识上升; 环境认识提高  
environmental geology 环境地质学  
environmental goods 环境商品  
environmental hazard 环境公害  
environmental health 环境卫生  
environmental heritage 环境遗产  
environmental image 环境图象  
environmental impact assessment (EIA) 环境影响的评价  
environmental impact statement (EIS) 环境影响的报告  
environmental implications 对环境的意义; 对环境的后果  
environmental improvement 环境改善  
environmental industry 环境业; 环境行业  
environmental issues 环境问题  
environmental labelling 标明对环境的影响; 环境标记  
environmental law 环境法  
Environmental Law and Machinery Unit 环境法律与机构股  
Environmental Law Centre 环境法中心  
environmental level 在环境中的浓度; 环境浓度水平  
environmental levy 环境税  
environmental limit concentration 环境浓度极限; 环境浓度限度  
environmental management 环境管理  
environmental management of nuclear energy 核能的环境管理  
Environmental Measurements Laboratory 环境测量实验室  
environmental measures 环境措施  
environmental microbiology 环境微生物学  
如需转载, 请注明来自:  
FanE『翻译中国』 <http://www.FanE.cn>  
environmental monitoring 环境监测  
environmental monitoring satellite (EMS) 环境监测卫星  
environmental nuisance 环境公害  
environmental optimum conditions 环境最适条件  
environmental pathway 进入环境途径  
environmental police 环境警察  
environmental policy 环境政策  
environmental pollution 环境污染  
environmental product 环境无害产品  
environmental product profile (EPP) 产品的环境概貌  
environmental profile 环境概貌  
environmental properties (of a substance) 一种物质的环境特性; 环境性质  
environmental protection 环境保护; 环保  
Environmental Protection Agency (EPA) 环境保护局  
environmental protection swap 环境保护交换 (债务交换环境保护)  
environmental quality 环境质量  
environmental quality standard 环境质量标准

environmental refugee 环境难民  
environmental release 排入环境; 倾弃于环境  
environmental renovation 环境复原; 环境改造  
environmental research 环境研究  
environmental resistance 环境阻力  
environmental resources 环境资源  
environmental rights 环境权利  
environmental risk 环境危险; 环境风险  
environmental route 进入环境途径  
environmental safety 环境安全  
environmental safety assessment 环境安全评价  
environmental sanitation 环境卫生  
environmental science 环境科学  
environmental seal of approval 环境合格标记; 合乎环境要求标记  
environmental sensor 环境传感器  
environmental spillover 因考虑环境问题带来的其他问题  
environmental standard 环境标准  
environmental stress 环境压力  
environmental stressor 带来环境压力的因素  
Environmental Survey Satellite 环境监视卫星  
environmental tax 环境税  
environmental technology 环境技术; 环境无害技术  
environmental technology profile (ETP) 环境技术概貌  
environmental threat 环境威胁  
environmental toxicity 环境毒性  
environmental toxicology 环境毒物学; 环境毒理学  
environmental training 环境训练  
environmental warning services 环境警报服务  
environmentalist 环境学家; 环境工作者; 环境专家  
environmentally acceptable substitute 环境能接受的代用品; 合乎环境要求的代品  
environmentally benign technology 不损害环境的技术  
environmentally conscious 有环境意识的  
environmentally determined economy 考虑到环境因素的经济  
environmentally favourable energy options (EFEO) 对环境有利的能源选择  
environmentally favourable energy strategies 对环境有利的能源战略  
environmentally friendly 不损害环境的; 关心环境的  
environmentally harmful 对环境有害的  
environmentally hazardous 对环境有害的; 危害环境的  
environmentally hazardous developments 对环境有害的发展  
environmentally safe 对环境安全的  
environmentally safe product 对环境安全的产品  
environmentally sensitive area 环境敏感地区  
environmentally sensitive policy 考虑到环境因素的政策  
environmentally sound characteristics 一种产品的环境无害特性

environmentally sound product 环境无害产品  
environmentally sound technological process 环境无害的工艺过程  
environmentally sound technology 环境无害的技术  
environmentally stable 在环境中稳定的  
environmentally sustainable development 合乎环境要求的可持久发展  
environment-geared project 围绕着环境的项目; 面向环境的项目  
environment-related technology 有关环境技术  
EOS 地球观测卫星  
EPA 环境保护局  
EPOCH 欧洲气候学和自然灾害方案  
EPP 产品的环境概貌  
EPS 发泡聚苯乙烯  
equatorial electrojet 赤道电急流  
equatorial latitudes 近赤道纬度  
equatorial rain forest 赤道雨林  
equatorial trough 赤道槽  
equilibrium ozone concentration 臭氧的平衡浓度  
ERG 废气回流; 废气还流; 废气再循环装置  
ERO 紧急救济行动专家咨询小组  
ESP 静电除尘器  
ethene 乙烯  
ethinyl trichloride 三氯乙烯  
ethyl 乙基  
ethyl bromide ( $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{Br}$ ) ( $\text{C}_2\text{H}_5\text{Br}$ ) 乙基溴; 溴乙烷  
ethyl chloride ( $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{Cl}$ ) ( $\text{C}_2\text{H}_5\text{Cl}$ ) 乙基氯; 氯乙烷  
ethylene 乙烯  
ethylene bromide 二溴化乙烯; 1,2-二溴乙烷  
ethylene chloride 二氯化乙烯; 1,2-二氯乙烷  
ethylene dibromide 二溴化乙烯; 1,2-二溴乙烷  
ethylene dichloride ( $\text{CH}_2\text{ClCH}_2\text{Cl}$ ) 二氯化乙烯; 1,2-二氯乙烷  
ethylene hydrocarbons 二卤化乙烯; 1,2-二卤乙烷  
ethylene oxide 环氧乙烷; 氧丙环  
ethylene tetrachloride 四氯乙烯  
ethylidene chloride ( $\text{CH}_3\text{CHCl}_2$ ) 1,1-二氯乙烷; 不对称二氯乙烷  
ethylidene fluoride 1,1-二氟乙烷; 不对称二氟乙烷  
ethylphosphonothioic dichloride 乙基硫代膦酰二氯  
ethylphosphonous dichloride 乙基膦酰二氯  
ETP 环境技术概貌  
euphotic zone 光亮区; 透光带  
European Conservation Year 欧洲养护年  
European Environment Agency (EEA) 欧洲环境机构  
European Environmental Monitoring and Information Network 欧洲环境监测和资料网络  
European Group on Ocean Stations (EGOS) 海洋观测站欧洲小组  
European Information Centre for Nature Conservation 欧洲自然保护资料中心

European Regional/Spatial Planning Charter 欧洲区域/空间规划章程  
European Vegetation Map 欧洲植被图  
eutrophic waters 沃化水; 含太多养分的水  
eutrophication 富营养化; 富养化; 沃化; 养分太多  
evaporative emission 蒸发排放  
excess air 过量空气  
excessive rainfall 雨水过多; 霖雨  
excessive use of fertilizer 施肥过多  
exchange flux 能量交换通量  
Executive Council 执行理事会  
exhaust after-treatment device 废气后处理净化装置  
exhaust emission limit 废气污染极限; 废气污染限值  
exhaust emission(s) 废气污染物; 废气污染  
exhaust gas recirculation (ERG) 废气回流; 废气还流; 废气再循环装置  
exhaust heat 废热; 废气带走的热量  
exosphere 外逸层; 外大气圈  
exothermic reaction 放热反应  
expanded plastic 发泡塑料  
expanded polystyrene (EPS) 发泡聚苯乙烯  
expansion of the ozone hole 臭氧层空洞的扩大; 臭氧层空洞越来越大  
expendable bathythermograph (XBT) 抛弃式深水温度计  
expendable conductivity temperature depthsonde (XCTD) 抛弃式电导深水温度计  
Expert Advisory Panel on Emergency Relief Operations 紧急救济行动专家咨询小组  
export State 出口国  
exposed 曝露的; 没有保护的  
exposed to air 曝露在空气中  
exposure duration 曝露时间  
exposure limit 曝露极限; 曝露限值  
exposure time 曝露时间  
extended measurements 广泛测量; 扩大测量  
externalities 外部的影响; 外在因素  
extinct species 灭绝品种; 灭绝物种  
extinguishing agent 灭火剂  
extruded polystyrene 挤塑聚苯乙烯  
eye damage 眼睛受到伤害; 眼伤  
eye disorders 眼睛生病; 眼病  
F layer F 层  
fabric filter (FF) 织物过滤器; 袋滤器; 网状滤器  
fabric filter collector 织物除尘器  
Fact Sheet 情况报道  
factor of safety 安全因素; 安全系数  
fallout 沉降物; 散落物; 落尘  
fanning plume 扇形烟缕; 扇形烟羽  
far-infrared radiation (FIR) 远红外辐射



far-reaching impacts 深远影响  
far-ultraviolet radiation 远紫外辐射  
fast burn engine 快速燃烧发动机; 高速燃烧发动机  
fault 断层  
FBC 流化床燃烧法  
feed 给料; 进料  
feedback 反馈; 回授  
feedlot 饲养圈; 饲养场  
feedstock 原料  
felling cycle 采伐周期; 轮伐期  
FEP 氟化乙丙烯; 氟化乙烯-丙烯  
ferric chloride 氯化铁  
FF 织物过滤器; 袋滤器; 网状滤器  
FGD 烟气脱硫; 烟道气脱硫  
FGD gypsum 脱硫用石膏  
FGD unit 烟气脱硫装置  
FGGE 全球大气研究计划第一期全球试验  
fibre reinforced plastic 纤维增强塑料  
field capacity 田间保水量; 田间持水量  
field crop 大田作物  
field moisture capacity 田间保水量; 田间持水量  
filler 填料; 填充剂  
filling 填地  
filter 过滤器; 滤池  
filter (layer) separator 过滤除尘器  
filtration rate 过滤速度; 滤水率  
fine textured soil 细质地土壤  
FIR 远红外辐射  
fire agent 灭火剂  
fire suppressant 灭火剂  
First GARP Global Experiment (FGGE) 全球大气研究计划第一期全球试验  
First World Climate Conference 第一次世界气候会议  
fish kill 鱼灾; 屠杀鱼群  
fish school 鱼群  
fish stock 鱼类资源; 鱼群  
fish(ery) resources 渔业资源; 水产资源  
fisheries biology 渔业生物学  
fisheries expert 渔业专家; 水产专家  
five-membered ring 五元环; 五原子环  
fixed ammonia 固定氨; 结合氨  
fixed combustion source 固定床火箱; 固定床燃烧室  
fixed gases 固定气体; 难于冷凝的气体  
fixed ocean weather station 固定海洋气象站  
fixed-bed catalyst 固定床催化剂

flammable liquids 可燃液体; 易燃液体  
flare 耀斑; 喷焰  
flaring 天然气火炬  
flash flood 暴涨的洪水; 山洪爆发  
flat bladed fan 平扇叶风扇  
flatlands 平地  
flat-rate reduction 以统一比率减少  
fleet testing 使用性试验; 在使用中试验  
flexible (polyurethane) foam 软泡沫聚氨酯塑料  
floc 絮凝物; 絮状沉淀  
flocculation 絮凝作用; 结絮作用  
flood control system 防洪系统; 洪水控制系统  
flood forecasting 洪水预报  
flood hazard 洪患; 水灾风险  
flood level 洪水位  
flood loss management 洪水损害管理  
flood pattern 洪水模式  
flood plain 洪泛平原; 泛滥平原; 河漫滩  
flood risk mapping 洪患地区图  
flood warning 洪水警报  
flow area 过水面积  
flow control 流量控制; 水流控制  
flow filter 水流过滤装置  
flow pattern of the atmosphere 大气流型  
flow rate 流量  
flowmeter 流量计  
flow-through bioassay 连续流动生物测定; 连续流动活体检定  
flue (gas) dust 烟道尘; 烟尘  
flue gas 烟道气  
flue gas desulphuration 烟道气脱硫  
flue gas desulphurisation (FGD) 烟道气脱硫  
flue gas reheating 烟道气再热  
fluidized bed combustion (FBC) 流化床燃烧法  
fluidized bed combustor 流化床燃烧装置  
fluidized bed copper oxide process 氧化铜流化床法  
fluorhydric acid 氢氟酸  
fluoride 氟化; 氟化物  
fluorinated 氟化的  
fluorinated hydrocarbon 氟化碳氢化合物  
fluorination 氟化作用  
fluorine(-containing) substance 含氟物质  
fluorocarbon 氟碳化合物; 氢氟碳化合物  
fluorocarbon plastic 氟碳塑料  
fluorocarbon-500 500 氟碳化合物; 500 制冷剂

fluorocarbon-502 502 氟碳化合物; 502 制冷剂  
fluorocarbon-503 503 氟碳化合物; 503 制冷剂  
fluorocarbon-504 504 氟碳化合物; 504 制冷剂  
fluorodichloromethane 二氯氟甲烷  
fluoroform 氟仿; 三氟甲烷  
fluorohydrocarbon 氢氟碳化合物  
fluorinated ethylene-propylene (FEP) 氟化乙丙烯; 氟化乙烯-丙烯  
flushing 冲洗  
fly ash 飞尘; 飞灰  
fly ash disposal 飞灰处理  
fly tipping 无节制地倾弃; 无控制地倾弃  
flyway 候鸟的固定飞行路线  
foam blowing 发泡  
foamed plastic 泡沫塑料  
foamed polyurethane 聚氨酯泡沫塑料  
foaming 发泡  
foaming agent 发泡剂  
foaming-blowing agent 发泡剂  
focal point 联络点; 焦点  
fogging 成雾; 喷雾  
如需转载, 请注明来自:  
FanE『翻译中国』 <http://www.FanE.cn>  
foliage injury 叶面损伤  
foliated tropopause 复对流层顶  
follow-up testing 后续试验  
food chain 食物链  
food cycle 食物循环; 食物链; 食物网  
food intake 食物摄取量; 食物摄入量  
food poisoning 食物中毒  
food safety 食品安全性; 食品无害性  
food waste 食余残渣; 食物废物; 厨房垃圾  
food web 食物循环; 食物链; 食物网  
foraminifera 有孔虫目  
forcing 外力作用  
forecaster 预报员  
forest biomass 森林生物量; 森林生物质  
forest damage 森林损害  
Forest Damage Survey 森林损害概况  
forest decay 森林退化; 森林逐渐失去活力  
forest deterioration 森林破坏; 森林逐渐衰败  
forest dieback 森林梢枯病; 森林顶梢枯死  
forest ecology 森林生态学  
forest environment 森林环境  
forest floor 林地地表; 森林地被物

forest management 森林经营学; 森林管理  
forest manager 森林管理员; 森林管理人  
forest ranger 林警; 营林员  
forest regeneration 森林更新  
forest replantation 森林补植  
forest soil 森林土壤  
forest species 森林树种  
forest stand 林分  
forester 林务员; 林业工作者  
forestry adviser 林业顾问  
formic acid methyl ester 甲酸甲酯; 蚁酸甲酯  
formulation 制备; 制剂  
formyl radical 甲酰基  
fossil fuel 矿物燃料  
foundry cupola 铸造用冲天炉; 铸造用化铁炉  
Fourier spectrum 傅里叶谱  
Fourier transform (FT) 傅里叶变换  
four-membered ring 四元环; 四原子环  
Framework Convention on the Conservation of Climate 保护气候框架公约  
Framework Convention on the Conservation of Bio-Diversity 保护生物多样性框架公约  
free acyl radical 酰游离基; 酰自由基  
free air 自由空气; 自由大气  
free atmosphere 自由大气; 自由空气  
free radical 游离基; 自由基  
freeze-dry 冷冻干燥法  
Freon 氟利昂  
freon 氟利昂  
Freon 10 氟利昂 10; 四氯化碳; 四氯甲烷  
Freon 11 氟利昂 11; 三氯氟甲烷  
Freon 110 氟利昂 110; 六氯乙烷  
Freon 112 氟利昂 112; 四氯二氟乙烷  
Freon 113 氟利昂 113; 三氟三氯乙烷  
Freon 114 氟利昂 114; 四氟二氯乙烷  
Freon 115 氟利昂 115; 五氟氯乙烷  
Freon 116 氟利昂 116; 六氟乙烷  
Freon 12 氟利昂 12; 二氟二氯甲烷  
Freon 120 氟利昂 120; 五氯乙烷  
Freon 122 氟利昂 122; 三氯二氟乙烷  
Freon 13 氟利昂 13; 三氟氯甲烷  
Freon 13B1 氟利昂 13B1; 三氟溴甲烷  
Freon 14 氟利昂 14; 四氟甲烷; 四氟化碳  
Freon 140a 氟利昂 140a; 1,1,1-三氯乙烷  
Freon 142b 氟利昂 142b; 1,1-二氟-1-氯乙烷  
Freon 152a 氟利昂 152a; 1,1-二氟乙烷

Freon 160 氟利昂 160; 乙基氯; 氯乙烷  
Freon 160B 氟利昂 160B; 乙基溴; 溴乙烷  
Freon 20 氟利昂 20; 三溴甲烷  
Freon 21 氟利昂 21; 二氯氟甲烷  
Freon 22 氟利昂 22; 二氟氯甲烷  
Freon 23 氟利昂 23; 三氟甲烷  
Freon 32 氟利昂 32; 二氟甲烷  
Freon 40 氟利昂 40; 甲基氯; 氯甲烷  
Freon 40B 氟利昂 40B; 甲基溴; 溴甲烷  
Freon 500 氟利昂 500; 500 制冷剂  
Freon 502 氟利昂 502; 502 制冷剂  
Freon 503 氟利昂 503; 503 制冷剂  
Freon 504 氟利昂 504; 504 制冷剂  
Freon 611 氟利昂 611; 甲酸甲酯; 蚁酸甲酯  
Freon-C 318 氟利昂-C318; 八氟环丁烷  
freshwater 淡水; 淡水的  
friction layer 摩擦层  
frontal-type precipitation 锋面型降水  
frost point 霜点  
frostless zone 无霜带  
FSI 炉膛吸附剂喷入法  
FT 傅里叶变换  
fuel consumption index 燃料消耗指数  
fuel desulphurisation 燃料脱硫作用  
fuel economy 燃料经济学; 节约燃料  
fuel economy penalty 燃料经济性的缺陷  
fuel gas 气体燃料  
fuel injector modulation 燃油喷嘴调节  
fuel metering 燃料配量; 燃油计量  
fuel mixture 燃料空气混合气; 可燃混合气; 混合燃料  
fuel oil 燃料油; 燃油  
fuel penalty 燃料经济性的缺陷  
fuel quality standard 燃料质量标准  
fuel switching away from oil 改用非油类燃料  
fuelwood 薪材  
fuelwood plantation 薪材种植园; 薪材造林  
fugitive emission 易散性排放; 短时排放  
fugitive source 无法定位的污染源  
full-scale test 实物试验; 全面试验  
fully halogenated 全卤化的  
fully halogenated alkanes 全卤化烷烃  
fumes 烟雾; 烟  
fumigant 熏蒸消毒剂  
fumigation 熏烟消毒; 烟熏法

functional group 官能原子团

furan (C<sub>4</sub>H<sub>4</sub>O) 呋喃

精益通翻译  
[www.jytfanyi.com](http://www.jytfanyi.com)

## 环境词汇(G-O)

game fish 有钓鱼类  
game management 狩猎管理  
gamma observations 伽马射线观测  
garbage 厨房垃圾; 食物废物  
garbage collection 收垃圾; 垃圾收集  
garbage grinding 垃圾磨碎  
GARP 全球大气研究计划  
GARP Atlantic Tropical Experiment (GATE) 全球大气研究计划大西洋热带试验  
gas adsorption chromatography 气相吸附色谱法  
gas analyser 气体分析仪  
gas chromatography 气相色谱法  
gas cleaning 气体净化  
gas scrubber 气体洗涤器  
gas-borne particles 悬浮气体中的微粒  
gaseous hydrocarbon 气态碳氢化合物; 气态烃类  
gaseous pollutants 气体污染物  
gasification 气化作用  
gas-liquid (partition) chromatography 气液分配色谱法  
gasoline(-fuelled) vehicle 汽油车辆  
gas-solid chromatography (GSC) 气固色谱法; 气相吸附色谱法  
GATE 全球大气研究计划大西洋热带试验  
GAW 全球大气监视网  
GCM 大气环流模式  
GDPS 全球资料处理系统  
GEBCO 世界大洋深度图  
gel dying methode 凝胶染色法  
GEMS 全球环境监测系统  
gene pool 基因库  
General Bathymetric Chart of the Oceans 世界大洋深度图  
general circulation model (GCM) 大气环流模式  
generation (of a disturbance) 大气扰动的产生; 发生  
generator 产生者  
genetically engineered organism 用遗传工程技术作过基因重组的生物  
genetically UV-resistance crops 遗传性耐紫外线作物  
geochemical (carbon) cycle 地球化学碳循环  
geocorona 地冕  
geographic ozone distribution 臭氧的地理分布  
geographic variation 地理变异; 地理性变化  
Geophysical Monitoring for Climate Change Laboratory 气候变化地球物理监测实验室  
geosphere 陆圈; 陆界  
Geostationary Meteorological Satellite 地球静止气象卫星



Geostationary Operational Environmental Satellite 地球静止业务环境卫星  
Geostationary Operational Meteorological Satellite 地球静止业务气象卫星  
geothermal gradient 地温陡度  
germ cell 生殖细胞  
germ plasm 种质  
GESAMP 海洋污染科学问题联合专家组  
GEWEX 全球能量和水循环试验  
GHG 温室气体; 致温室效应气体  
GHP 温室升温潜能值  
GIPME 全球海洋环境污染调查  
glacial ice 冰川冰  
glacial phase 冰期  
glacial records 冰川记录  
glacial varve 冰川纹泥  
glaciology 冰川学  
glass (fibre) reinforced plastic (GRP) 玻璃纤维增强塑料  
glass collection unit 玻璃收集装置  
GLC 气液分配色谱法  
global 全球的; 全世界的  
Global 500 [UNEP award] 全球 500 奖  
global atmosphere 全球大气  
Global Atmosphere Watch (GAW) 全球大气监视网  
Global Atmospheric Research Programme 全球大气研究方案  
global change 全球性变化; 全世界性变化  
global circulation model 全球环流模式  
global climate 全球气候  
global climate change 全球气候变化  
global cloud fields 全球云区  
global cycle 全球循环  
Global Data-processing System (GDPS) 全球资料处理系统  
global emissions 全球排放量  
Global Energy and Water Cycle Experiment 全球能量和水循环试验  
Global Environmental Monitoring System 全球环境监测系统  
global environmental problem 全球性环境问题  
Global Monitoring for Climate Change Programme 气候变化全球监测方案  
Global Observing System (GOS) 全球观测系统  
global ozone distribution 全球臭氧分布  
global ozone layer 全球臭氧层  
Global Ozone Observing System (GO3OS) 全球臭氧观测系统  
global ozone transport 臭氧的全球输送  
Global Precipitation Climatology Centre 全球降水气候学中心  
Global Precipitation Climatology Project 全球降水气候学计划  
Global Programme for Natural Disaster Reduction 减少自然灾害全球方案  
Global Resource Information Database 全球资源资料数据库

global response (to climate change) 对气候变化的全球性回应  
Global Sea Surface Temperature Project 全球海面温度计划  
Global Sea-level Observing System (GLOSS) 全球海平面观测系统  
global security 全球安全  
global sulphur budget 全球硫平衡; 全球硫收支  
Global Telecommunication System (GTS) 全球电信系统  
global warming 全球升温; 全球变暖  
global warming potential (GWP) 全球升温潜能值  
global weather experiment (GWE) 全球天气试验  
glowing avalanche 灼热崩落; 火山灰流  
GMCC 气候变化地球物理监测  
GMS 地球静止气象卫星  
GOES 地球静止业务环境卫星  
GOMS 地球静止业务气象卫星  
GOS 全球观测系统  
Governing Council 理事会  
grab sample 随机采集的样品  
grade 级; 度; 等级; 品位; 品级  
grafted copolymer 接枝共聚物  
grain fumigant 谷物熏蒸剂  
grain size distribution 颗粒大小分布  
granulate 颗粒化; 颗粒  
granulation 颗粒化  
grass cover 草地覆盖  
grass filtration 草地过滤  
grass wrack 大叶藻  
grassland 草原; 草地; 牧地  
gravel bed filter 砾石滤床过滤器; 砾石滤床滤池  
gravity separation 重力沉降分离  
gravity wave drag 重力波阻  
gravity wind 重力风  
grazed forest 混牧林; 放牧林  
grazing capacity 放牧容量; 放牧极限  
grazing land 放牧地; 牧场  
grease resistance 耐油脂性  
grease tank 油脂罐; 油脂桶; 油脂槽  
green belt 无霜带  
green belt 绿化地带; 绿带  
green land 草地; 绿地  
greenhouse climate 温室气候  
greenhouse effect 温室效应  
greenhouse gas (GHG) 温室气体; 致温室效应气体  
greenhouse model 温室模型  
greenhouse warming 温室效应引起的气温升高

greenhouse-effect gas 致温室效应气体; 温室气体  
greenhouse-induced variations of climate 温室效应引起的气候变化  
greenhouse-warming potential (GHP) 温室升温潜能值  
GRID 全球资源资料数据库  
grid box 网格  
grid cell 网格  
grid element 网格  
grid square 网格  
grid unit 网格  
gridding 画网格  
gripper system 抓爪系统  
grit 砂砾; 粗砂  
ground air 土壤空气; 土壤中所含的空气  
ground cover 地被; 地面覆盖  
ground facilities 地面设施  
ground layer 贴地层; 近地面层  
ground level concentration 地面浓度  
ground level ozone 地面臭氧  
ground state 基态  
ground station 地面站  
ground water 地下水; 潜水  
ground weather radar station 地面天气雷达站  
ground-based observation 陆基观测; 地面观测  
ground-based ozone station 陆基臭氧站; 地面臭氧站  
ground-based system 陆基系统; 地面系统  
groundwater flow 地下水径流  
groundwater level 地下水位; 地下水面; 潜水面  
groundwater runoff 地下水径流  
groundwater seepage 地下水渗漏; 地下水渗透  
groundwater station 地下水站  
Group of Economic Experts on Air Pollution 空气污染问题经济专家组  
growing period 生长期  
growing season 生长季节  
growth (inhibition) test 生长抑制试验  
GRP 玻璃纤维增强塑料  
GSC 气固色谱法; 气相吸附色谱法  
GTS 全球电信系统  
Guiding Principles concerning 与国际经济问题有关的环境政策  
Gulf Stream 墨西哥湾流  
GWE 全球天气试验  
H<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> H<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> 碳酸;  
H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 过氧化氢;  
H<sub>2</sub>S H<sub>2</sub>S 硫化氢;  
habitat 生境

habitat conservation 生境保护  
habitat dislocation 生境破坏; 扰乱生境  
habitat management 生境管理  
hailstorm 雹暴  
halate 卤酸盐; 卤酸酯; 卤酸 ...  
half-life 半衰期; 半存留期  
half-time 半衰期; 半存留期  
halide 卤化物; 卤化 ...  
haloalkane 卤烷  
halocarbon 卤化碳; 卤代碳氢化合物; 卤化烷烃  
halogen(ated) derivative 卤化衍生物  
halogen(-containing) substance 含卤物质  
halogenated 卤化的; 卤代的  
halogenated alkane 卤烷  
halogenated extinguishing agent 卤化物灭火剂  
halogenated hydrocarbon 卤代碳氢化合物; 卤代烷烃  
halogenated methane 卤甲烷  
halogenated paraffin 卤烷  
halogenide 卤化物; 卤化 ...  
halomethane 卤甲烷  
Halon 二氟二氯甲烷  
halon 哈龙  
halon 1211 哈龙 1211; 二氟氯溴甲烷; 1211 灭火剂  
halon 1301 哈龙 1301; 三氟溴甲烷; 1301 灭火剂  
halon 2402 哈龙 2402; 四氟二溴乙烷; 2402 灭火剂  
halon fire extinguishing agent 哈龙类灭火剂  
hard water 硬水  
harmful effect 有害影响  
harmful substance 有害物质  
Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) 商品统一分类和编码办法  
harvest of forest trees 采伐林木  
hazard 危险; 危害; 公害  
hazard area 危害地区; 危险地区  
hazard assessment 危害评价  
hazard classification system 危险性分类制度  
hazard concentration limit 危险浓度极限  
hazard label 危险标记  
hazard mapping 绘制危险地区示意图  
hazard of poisoning 中毒的危险  
hazard potential 危害潜力; 潜在危害能力  
hazard rating 危害等级; 危害分级  
hazard substance 危险物质; 有害物质  
hazardous characteristics 危险特性  
hazardous substance 危险物质; 有害物质

hazardous wastes 危险废物  
hazard-resisting building 耐震建筑物; 防险建筑物  
haze 霾; 轻雾  
HC 碳氢化合物; 烃; 氢化裂解; 加氢裂解  
HCB 六氯苯  
HCFC 氢氯氟碳化合物; 氟氯烃化合物  
HCFC 22 HCFC 22 二氟氯甲烷;  
HCH 六氯环己烷; 六氯化苯; 六六六  
HCl HCl 氯化氢; 氢氯酸; 盐酸;  
HClO HClO 次氯酸;  
HCN HCN 氰化氢; 氢氰酸;  
HCOOCH<sub>3</sub> HCOOCH<sub>3</sub> 甲酸甲酯; 蚁酸甲酯;  
headland 海角; 岬; 河源; 田边没犁到的地方  
HEAL 人类感染评价点  
health hazard 对健康的危害性  
health risk assessment 健康风险评价  
health-related monitoring 与健康有关的监测  
healthy city 健全的城市; 正常的城市; 清洁城市  
heat balance 热量平衡  
heat capacity 热容量; 热容  
heat content 焓; 热函; 热含量  
heat engineering 热力工程; 热工学  
heat flow 热流  
heat insulation 热绝缘; 绝热  
heat resistance 耐热性; 抗热性  
heat stabilizing 热稳定的; 耐热的  
heath(land)s 荒野; 石楠荒原  
heating plant 供热设备; 供热车间  
heat-producing chemical reaction 放热化学反应  
heat-trapping ability 致温室效应气体的吸热能力; 截热能力  
heavy diesel vehicle 重型柴油车辆  
heavy goods vehicle 重型货车; 重型运输车辆  
heavy metals 重金属  
heavy pack ice 重浮冰  
heavy rain 豪雨; 大雨  
heavy-duty engine 重负荷发动机; 重负载发动机  
heavy-duty vehicle 重型车辆  
heavy ice 重冰  
hedgerow 绿篱; 篱列  
height profile of ozone 臭氧铅直分布图  
HELCOM 波罗的海海洋环境保护委员会  
hemihydrate (HH) 半水合物  
hemispherical circulation 半球环流  
hemispherical distribution 半球分布

hemispherical thermodynamic model of climate 气候的半球热力学模式  
herder 表面活性剂 减低水的表面张力使浮油  
heritage coast 自然遗产海岸  
heritage preservation 自然遗产维护  
hetero atoms 杂原子  
heterosphere 非均质层 高度在 90 公里以上  
heterotroph 异养生物  
hexachlorobenzene (HCB) 六氯苯  
hexachlorocyclohexane (HCH) 六氯环己烷; 六氯化苯; 六六六  
hexachloroethane (C<sub>2</sub>Cl<sub>6</sub>) (Cl<sub>3</sub>CCCCl<sub>3</sub>) 六氯乙烷; 全氯乙烷  
hexafluoroethane (CF<sub>3</sub>CF<sub>3</sub>) 六氟乙烷; 全氟乙烷  
hexane 己烷  
hexene 己烯  
HFA 氟烷; 氟代烷烃  
HFC 氟烷; 氟代烷烃; 氢氟碳化合物  
HFET 公路燃油经济性试验  
high 高压; 高气压; 反气旋  
high alcohols 高碳醇; 高级醇  
high atmosphere 高层大气  
high bogs 高地沼泽  
high calorific value 高卡值; 高热量  
high capacity container 大容量容器  
high environmental risk area 高环境风险区  
high latitudes 在高纬度地区  
High Level Advisory Board on Sustainable Development 可持续发展问题高级别咨询委员会  
high northern latitudes 北半球高纬度地区  
high ozone-depletion potential 高臭氧消耗潜能值  
high performance liquid chromatography 高效液相色谱法  
high pH 高 pH 值  
high seas 公海; 远洋  
high stratosphere 平流层上部  
high southern latitudes 南半球高纬度地区  
high troposphere 对流层上部  
high utilization limit refractories 高使用极限值耐火材料  
high water 高潮; 满潮  
high-compression lean burn engine 高压压缩比稀混合气发动机  
high-energy ignition system 高能点火系  
high-energy particle 高能粒子  
high-energy solar proton 高能太阳质子  
higher layers (of the stratosphere) 比平流层更高的大气层  
higher polyolefins 高级聚烯烃  
high-level forecasting 高空预报  
high-level ozone 高空臭氧  
high-level waste 高水平放射性废物; 高放射性废物

highly reactive hydrocarbons 高度活性碳氢化合物  
High-Resolution Infrared Radiometer 高分辨红外辐射计  
high-sulphur fuel 高硫燃料  
high-sulphur residues 高硫残留物; 高硫残渣  
Highway Fuel Economy Test (HFET) 公路燃油经济性试验  
highway source 公路污染源; 源于公路的污染  
hinterland 腹地; 内地  
HNO<sub>3</sub> HNO<sub>3</sub> 硝酸;  
HNO<sub>4</sub> HNO<sub>4</sub> 过硝酸;  
homogeneous layer 均质层  
homolytic breaking 均裂  
homopause 均质层顶  
homopolymer 均聚物  
homosphere 均质层  
hopper 料斗  
horizon 层, 层位; 地平, 地平线; 水平  
horizontal diffusion 水平扩散  
horizontal ozone transport 臭氧的水平输送; 臭氧的水平移动  
horizontal resolution (limit) 水平方向分辨率极限  
horizontal transfer 水平转移; 水平传送  
household garbage 家庭垃圾; 生活垃圾  
household refuse 家庭垃圾; 生活垃圾  
household refuse processing plant 家庭垃圾处理厂  
household waste 家庭垃圾; 生活垃圾  
HO<sub>x</sub> HO<sub>x</sub> 氢的氧化物;  
HPLC 高效液相色谱法; 高压液相色谱法  
HRIR 高分辨红外辐射计  
human environment 人类环境  
human exposure 人类感染; 人体感染  
Human Exposure Assessment Location 人类感染评价点  
human health 人类健康; 人体健康  
Human Response to Global Change 人类对全球性变化的回应  
human-impacted resources 受到人类冲击的资源; 受到人类破坏的资源  
human-induced degradation 人类引起的环境退化  
humectant 润湿剂  
humic acid 腐殖酸  
humid tropics 湿热带  
humus content of topsoils 表土的腐殖质含量  
humus(-rich) layer 腐殖质层; 富腐殖质层  
hurricane 飓风  
hurricane awareness 警惕飓风  
hurricane tracking 飓风跟踪  
hydrated lime 熟石灰  
hydration 水合作用



hydraulic conductivity 导水率; 导水性; 渗透系数  
hydraulic connection 液压连接  
hydraulic gradient 水力坡降; 水力比降; 水力坡度  
hydraulic head 压力水头  
hydrobromic ether 乙基溴; 溴乙烷  
hydrocarbon (HC) 碳氢化合物; 烃  
hydrocarbon analogue 碳氢化合物类似物  
hydrochloric acid 盐酸; 氢氯酸  
hydrochlorofluorocarbon (HCFC) 氢氯氟碳化合物; 氟氯烃化合物  
hydroclimate 水面气候  
hydrocracking (HC) 氢化裂解; 加氢裂解  
hydrodesulphurisation 加氢脱硫法; 加氢脱硫过程  
hydrofluoric acid 氢氟酸  
hydrofluoroalkane (HFA) 氟烷; 氟代烷烃  
hydrofluorocarbon (HFC) 氟烷; 氟代烷烃; 氢氟碳化合物  
hydrogen chloride (HCl) 氯化氢; 氢氯酸; 盐酸  
hydrogen cyanide (HCN) 氰化氢; 氢氰酸  
hydrogen dioxide 过氧化氢  
hydrogen fluoride 氟化氢  
hydrogen oxides (HOx) 氢的氧化物  
hydrogen peroxide (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) 过氧化氢  
hydrogen sulphide (H<sub>2</sub>S) 硫化氢  
hydrographic survey 水道测量  
hydrographic water basin 流域  
hydrographical chart 水文地理图; 水系图; 水道图  
hydrologic(al) balance 水分平衡; 水分收支  
hydrological cycle 水分循环  
hydrometeorological survey 水文气象调查  
hydromorphic soil 水成土  
hydromorphy 水成形态  
hydroperoxide 过氧化氢  
hydroperoxyl radical 氢过氧游离基; 氢过氧自由基  
hydrosphere 水圈; 水界  
hydrosulphuric acid 氢硫酸; 硫化氢  
hydrotreating 加氢处理  
hydroxyl radical 氢氧游离基; 氢氧自由基; 羟基  
hygroscopic 收湿的  
hyperchlorous anhydride 氧化氯; 一氧化二氯  
hypochlorous acid (HClO) 次氯酸  
IAMAP 国际气象学和大气物理学协会

IC 内燃

IC 50 IC 50; 半抑制浓度 (一般不译)

ice age 冰期

ice cap 冰盖; 冰冠  
ice cloud 冰晶云  
ice core 冰芯  
ice foot 冰壁; 冰棚; 冰栅  
ice pack 积雪  
ice sample 冰样品  
ice sheet 冰原; 冰盖  
ice shelf 冰架  
ice-crystal chemistry 冰晶化学  
ice-crystal cloud 冰晶云  
ICEL 国际环境法理事会  
ICRCCM 气候模式中各种辐射数据编码的相互比较  
ICSPO 海洋科学计划秘书处间委员会  
identification mark 识别标记  
identifying marking 识别标记  
IDNDR 国际减少自然灾害十年  
IDPSS 综合性全球海洋服务系统管理的  
IDRCC 国际资料抢救协调中心  
IEB 国际环境局  
IEC 离子交换色谱法  
IEEP 国际环境教育方案  
IEO 工业和环境办事处  
IFCs 碘氟碳化合物  
IGADD 政府间干旱和发展管理局  
IGBP 国际陆界生物圈方案  
IGCP 国际地质对比方案  
IGOSS 综合性全球海洋服务系统  
IGOSS Observing System (IOS) 综合性全球海洋服务系统管理的观测系统  
IGOSS Telecommunication Arrangements 综合性全球海洋服务系统管理的电信安排  
IGY 国际地球物理年  
IHP 国际水文方案  
IIED 国际环境与发展学会  
ILEC 国际湖泊环境委员会  
illegal tipping 非法倾弃  
IM 综合监测  
imaging sensor 成像传感器  
imbibition 浸渗; 吸入作用; 吸液  
IMDG Code 国际危险货物海运规则  
IMEWS 火山爆发及相关地震活动性  
immediate action 立即行动  
immediate danger area 直接危险地区  
immission 着地浓度; 污染物侵入, 影响人体或环境  
immune suppression 免疫抑制  
impact analysis 影响的分析

impact assessment 影响的评价  
impact statement 影响的报告  
impact study 影响的研究  
Impact Study Programme 影响的研究计划  
impaction separator 惯性分离器  
impactor 大气中悬浮微粒的取样器;  
impairment 恶化; 损伤; 损害  
impervious floor 不透水层  
impervious layer 不透水层  
impingement collector 冲击式收集器  
impingement separator 冲击式分离器  
impinger 大气中悬浮微粒的取样器;  
import State 进口国  
impoundment 拦蓄  
impoundment 蓄水; 积水  
improved technologies 改进过的技术  
inactive 不活泼的; 钝性的  
incentive 鼓励; 奖励; 鼓励性的; 奖励性的  
incentive system for rational energy utilization (SIURE) 合理使用能源奖励制度  
incident 意外; 事故  
incident report 事故报告  
incident summary 事故摘要  
incidental discharge 意外排放; 意外倾卸  
incidental emission 意外排放  
incidental release 意外释放; 意外排放  
incineration plant 焚烧车间; 焚烧工厂  
incinerator 焚化炉; 焚烧炉; 煅烧炉  
incipient inhibition 初期抑制  
incoming radiation 入射辐射  
increased concentration of nitrates in water 水中硝酸盐浓度的增加  
incremental cost 增量成本; 增支成本; 边际成本  
indicator 指示剂  
indicator 指示性化石  
indiscriminate use of chemicals 滥用化学品  
individual source 个别来源  
indoor (air) pollutant 室内空气污染物  
indoor air quality standard 室内空气质量标准  
indoor air ventilation 室内通风  
indoor climate 室内气候  
inducer 诱导物; 诱发物  
industrial accident 工业事故  
industrial effluent treatment plant 工业废水处理厂  
industrial wastewaters 工业废水  
Industry and Environment (IEO) 工业和环境办事处

如需转载，请注明来自：

FanE『翻译中国』 <http://www.FanE.cn>

industry response time 工业反应时间

inert 惰性的

inertial collector 惯性集尘器

inertial separator 惯性分离器；惯性除尘器

infauna 潜低性动物；海底动物

infiltration 渗入；渗透；渗滤

infiltration rate 渗透速率；渗滤速率

inflow of air 空气的流入；进气

inflow of water vapour 水蒸气的流入

inflow pipe 进气管；进水管；流入管

influx of air 空气的流入；进气

INFOCLIMA 世界气候资料情报检索服务

INFOTERRA 国际环境资料系统

infrared radiation (IR radiation) 红外辐射

infrared radiometer 红外辐射仪

infrared-absorbing gas 吸收红外线气体

inhibitant concentration 50 (IC 50) 半抑制浓度

initiator 引发剂；起始物

injection into the atmosphere 排入大气；注入大气

injection timing 喷油正时

injection well 注入井

injury 损害；伤害

inlet swirl 进口旋流

in-line analysis 在线分析；线上分析

INMARSAT 国际海事卫星组织

inorganic fluorine compounds 氟的无机化合物；无机氟化合物

in-plant atmosphere 厂内空气；厂内大气

in-plant recycling (of waste streams) 废水的厂内循环使用；厂内重复使用

instrument measurements 仪器测定；用仪器测量

instrumental (observation, record) 用仪器观测，记录

insulating foam 绝缘泡沫塑料

insulating substance 绝缘物质

insulation foam 绝缘泡沫塑料

intake manifold 进气歧管

intake port 进气口；进气道

integrated environmental controls 综合环境控制

Integrated Global Ocean Services System 综合性全球海洋服务系统

integrated monitoring (IM) 综合监测

integrated ozone value 臭氧总值

inter(-)related (issues) 相关问题

intercalibration (of observational instrumentation) 观测仪器的相互校准

Intercomparison of Radiative Codes in... 气候模式中各种辐射数据编码的相互比较

intercooling of exhaust gas 废气的增压冷却; 废气的中间冷却  
interfuel substitution 不同燃料相互取代  
interglacial phase 间冰期  
Intergovernmental Authority for Drought and Development 政府间干旱和发展管理局  
Intergovernmental Oceanographic Commission (IOC) 政府间海洋学委员会  
Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) 政府间气候变化问题小组  
intermediate 中间体; 中间物  
intermediate chemical 中间化学品  
intermediate product 中间产品; 半成品; 半制品  
intermediate radical 中间游离基; 瞬间游离基  
intermediate species 中间物质; 瞬间物质  
intermediate water 中层水; 中间水域  
internal combustion (IC) 内燃  
internal combustion engine 内燃机  
internal wave 内波  
International Association of Meteorology and Atmos... 国际气象学和大气物理学协会  
international climate convention 国际气候公约  
international climate fund 国际气候基金  
International Commission on Cloud Physics 国际云物理学委员会  
International Council of Environmental Law (ICEL) 国际环境法理事会  
International Council of Scientific Unions (ICSU) 国际科学联合会理事会  
International Data Rescue Co-ordination Centre (IDRCC) 国际资料抢救协调中心  
International Drinking Water Supply and Sanitation Decade 国际饮水供应和卫生十年  
International Environment Bureau (IEB) 国际环境局  
International Environment Information System (INFOTERRA) 国际环境资料系统  
International Environmental Education Programme (IIEP) 国际环境教育方案  
International Geological Correlation Programme (IGCP) 国际地质对比方案  
International Geophysical Year (IGY) 国际地球物理年  
International Geosphere-Biosphere Programme (IGBP) 国际陆界生物圈方案  
International Global Atmospheric Chemistry Project 国际全球大气化学计划  
International Hydrological Programme 国际水文方案  
International Institute for Environment and Development 国际环境与发展学会  
International Lake Environment Committee 国际湖泊环境委员会  
International Maritime Dangerous Goods Code 国际危险货物海运规则  
International Maritime Satellite Organization (INMARSAT) 国际海事卫星组织  
International Oceanographic Data Exchange (IODE) 国际海洋学资料交换所  
International Ozone Commission 国际臭氧委员会  
International Polar Year (IPY) 国际地极年  
International Radiation Commission 国际辐射委员会  
International Register of Potentially Toxic Chem 可能有毒化学品国际登记中心  
International Satellite Cloud Climatology Project (ISCCP) 国际卫星云气候学计划  
International TOGA Project Office (ITPO) 热带海洋与全球大气实验计划国际办事处  
International Tropical Timber Agreement 国际热带木材协定  
International Tropical Timber Organization (ITTO) 国际热带木材组织

International Union for the Conservation of Nature.. 国际自然及自然资源保护联盟  
International Union of Pure and Applied Chemistry 国际纯粹化学和应用化学联合会  
International Workshop on Precipitation Measurement 国际降水测量讨论会  
inter-relations 相互关系  
intertropical convergence zone 热带辐合区  
intrazonal soil 隐域土  
intrusion 侵袭  
inversion layer 逆温层  
invisible radiation 不可见的辐射  
involved area 受影响区域  
IOC 政府间海洋学委员会  
IODE 国际海洋学资料交换所  
iodine(-containing) substance 含碘物质  
iodofluorocarbons (IFCs) 碘氟碳化合物  
ion balance 离子平衡  
ion exchanger 离子交换剂  
ion source 离子源  
ion-exchange chromatography (IEC) 离子交换色谱法  
ion-exchange resin 离子交换树脂  
ionization chamber 电离室  
ionization constant 电离常数  
ionization detector 电离检测器  
ionosphere 电离层  
ion-selective electrodes 离子选择电极  
IOS 综合性海洋服务系统管理的观测系统  
IPA 异丙醇  
IPCC 政府间气候变化问题小组  
IPCC Trust Fund 政府间气候变化问题小组信托基金  
IR radiation 红外辐射  
IRC 国际辐射委员会  
iron vitriol 铁矾; 青矾; 七水硫酸亚铁  
IRPTC 可能有毒化学品国际登记中心  
irradiance 辐照度  
irritant 刺激剂; 刺激物; 刺激性的  
irruption 激剧繁增; 激剧繁殖  
ISCCP 国际卫星云气候学计划  
isolated source 孤立源  
isolation of a pollutant 污染物分离  
isoprene 异戊二烯  
isopropanol 异丙醇  
isopropyl alcohol (IPA) 异丙醇  
isopsophic index 噪音指数  
isotopic abundance 同位素丰度  
ITA 综合性海洋服务系统管理的电信安排

item identification number 物品识别号码; 项目编号

ITPO 热带海洋与全球大气实验计划

ITTO 国际热带木材组织

IUCN 国际自然及自然资源保护联盟

jet(-)stream 急流

JOA 海洋学联合大会

Joint Agenda for Action 联合行动议程

Joint Oceanographic Assembly (JOA) 海洋学联合大会

JSC 联合科学委员会

juvenile fish 幼鱼

katabatic wind 下吹风

ketones 酮; 酮类

killed lime 熟石灰; 消石灰

krypton-85 氪 85

Kuroshio current 黑潮

label 标记; 标志

labelling 贴上标志; 标志; 标记

Laboratory for Atmospheric and Solar Physics (LASP) 大气和太阳物理实验室

lack of biologically mature trees 缺乏生物学上成熟的树木

lacustrine sedimentology 湖泊沉积学

LAER 最低可达排放速率

lag effect 滞后效应

LAGEOS 激光地球动力卫星

lagoon 氧化塘; 环礁; 泻湖

lahar 火山灰泥流

lake bloom 藻华

lakelands 湖泊地区

LAM 有限域模式

land area of the globe 全球大陆地带

land clearance 清理土地; 清除地物; 开荒

land clearing 清理土地; 清除地物; 开荒

land disposal of sewage sludge 下水污泥的地面处理

land disposal site 地面处理场

land erosion control 土地侵蚀控制; 土地侵蚀治理

land ice 陆冰

land masses 陆块; 地块

land pollutant 陆地污染物

land pollution 陆地污染; 土壤污染

land reclamation 土地改良; 土地开垦; 垦荒

land restoration 土地恢复; 土壤改良

land station [WWW] 地面站

land surface 地面

land surface temperature 地面温度

land treatment (of wastes) 废物的地面处理



land use 土地利用; 土壤使用  
land-based sources 陆地来源的污染  
landfill (site) 填地; 垃圾填埋地; 填埋  
landfill dumping 倾弃垃圾填地  
landfill treatment 垃圾填埋处理  
landfilling 倾弃垃圾填地  
land-ocean interactions 陆地海洋相互作用  
Land-Ocean-Climate Satellite (LOCS) 陆地海洋气候卫星  
landscape conservation 保护风景; 保护景观  
landscape protected area 风景保护区  
landscape renovation 景观改造; 风景更新  
landscape restoration 恢复景观; 风景恢复  
landscaped area 风景区  
landslide 塌方; 山崩; 地崩  
land-use mapping 绘制土地利用示意图  
land-use plan 土地利用计划  
land-use planning 土地利用规划  
lapse rate 直减率; 递减率  
large clearing 大面积砍伐森林; 大面积清除  
large-area pollution 大面积污染  
Large-scale Forest Damage Survey in Europe 欧洲大规模森林损害调查  
larval (crab, shrimp) 蟹虾的幼体  
LASer FLuorescence EUROpe (Lasfleur) 欧洲激光荧光计划  
Laser Geodynamic Satellite (LAGEOS) 激光地球动力卫星  
laser station 激光站  
Lasfleur 欧洲激光荧光计划  
LASP 大气和太阳物理实验室  
lateral transport 侧向输送; 侧向运送  
latitude 纬度  
latitudinal distribution 纬度分布  
latitudinal zone 纬度地带  
laughing gas (N<sub>2</sub>O) 笑气; 一氧化二氮  
LC 致死浓度; 液相色谱法  
LC 50 LC 50 半致死浓度; 一般不译  
LC LO LC LO 最低致死浓度; 一般不译  
LD 致死剂量  
LD 50 LD 50 半致死剂量; 一般不译  
leach field 沥滤场  
leachate 沥滤液  
leaching 沥滤  
lead poisoning 铅中毒  
lead time 产品从设计到投产的时间; 从订货到交货的时间  
leaded 含铅的  
lead-free 无铅的; 不含铅的

leaf drop 落叶  
leaf necrosis 树叶枯死; 叶枯斑病  
leaf season 长叶季节; 生叶季节  
leaf surface 叶面  
leaf-area index 叶面积指数  
leak(age) (flow) rate 漏流速率; 渗漏速率  
lean-burn engine 稀混合气发动机  
leaner air-fuel ratio 更稀的空气燃油比  
LEAP 较不发达国家备选能源规划系统  
leaving group 离去基团  
Less Developed Country Energy 较不发达国家备选能源规划系统  
lethal 致死的; 致命的; 死亡的  
lethal concentration (LC) 致死浓度  
lethal concentration low (LC LO) 最低致死浓度  
lethal dose (LD) 致死剂量  
lethal time 致死时间  
level 水平; 水准; 级; 度  
level of compliance 遵守的程度; 遵守的水准  
levy on environmentally harmful consumption 对环境有害消费征税  
LFM 有限域细网格模式  
liability for environmental damage 环境损害的责任  
liability system 责任制度  
LiBr 溴化锂; 一般不译  
licence (for a drug) 一种药品的许可证  
licence to discharge 排放许可证; 倾卸许可证  
licensed process 获得许可证的生产过程  
licensing (of a drug, a pesticide) 对一种药品一种杀虫剂给予许可证  
lid 云盖; 逆温层顶  
Lidar 光达  
life cycle 生活周期; 生活史  
life cycle management (of products) 产品从出厂到最后消费的管理  
life support(ing) system 生命维持系统  
life-sustaining qualities of the Earth 地球的维持生命的质量  
lifetime 寿命; 生命期; 存在时间  
lift-off container truck 吊装集装箱运货车  
light diesel vehicle 轻型柴油车辆  
light ends 轻馏分  
light radiation 可见光辐射  
light stabilizing (agent) 光稳定物质; 耐光物质  
light-duty vehicle 轻型载货汽车  
lightly pigmented skin 浅色素皮肤; 浅肤色皮肤  
LIMB 注入石灰石的烟道气脱硫法  
Limb Infrared Monitoring of the Stratosphere (LIMS) 平流层临边红外监测  
Limb Radiance Infrared Radiometer (LRIR) 临边辐射红外辐射仪

limb scanning 临边扫描  
lime 石灰  
lime potential 石灰位测定降水酸碱度的标准, 石灰位减少表示酸性增加  
lime spray drying (LSD) 喷洒石灰干燥法  
lime treatment 用石灰处理  
limestone scrubbing process 石灰石清洗法  
limestone soil 石灰岩土; 石灰土  
liming 撒石灰  
limit (for production, consumption) 生产消费限制  
limit (value) 限值  
limitation of climate change 气候变化的限度  
Limited Area Fine Mesh Model (LFM) 有限域细网格模式  
Limited Area Model (LAM) 有限域模式  
limnetic zone 湖沼带; 湖泊透光层  
limnion 湖沼带; 湖泊透光层  
limnology 湖沼  
LIMS 平流层临边红外监测  
line of latitude 纬度线  
line of longitude 经度线  
line source 线源  
linear alkyl sulphonates 磺酸直链烷酯  
linear polyethylene (LPE) 线型聚乙烯  
lined 衬里的; 衬砌的; 镶衬的; 有衬的;  
lipid solubility 类脂溶解度; 类脂可溶性  
liquefied petroleum gas (LPG) 液化石油气  
liquid ash extraction 液体灰分提取法  
liquid chromatography (LC) 液相色谱法  
liquid dye laser 液体染料激光  
List of Rare, Threatened and Endemic Plants 欧洲稀有受威胁和特产植物清单  
listed substance 列入清单物质  
lithium bromide (LiBr) 溴化锂  
lithosphere 岩石圈; 岩石层  
litter 死地被物; 枯枝落叶层  
litter 乱丢的垃圾  
litter bin 垃圾桶; 垃圾箱  
litter collection 垃圾收集  
littering 乱丢垃圾  
littoral environment 滨海环境  
live species 活物种; 现有物种  
livestock buildings 饲养家畜建筑物  
living organism 生物机体  
living resources 生物资源  
LNWTs 低废和无废技术  
load 负荷; 负担; 负载; 载荷; 浓度; 含量

load per unit of mass 单位质量的含量  
load per unit of volume 单位体积的含量  
loading 负荷; 浓度; 含量  
local 局部的; 当地的; 地方的  
local (emission) source 本地排放来源  
local environment 局部环境; 本地环境  
local user terminal (LUT) 本地用户终端  
LOCS 陆地海洋气候卫星  
locust control 蝗虫控制; 治理蝗灾  
locust plague 蝗灾  
locust swarm 蝗群  
lofting plume 高升空中的烟羽; 高耸的烟羽  
log 记录试验结果; 测井  
log 记录表; 测井曲线图; 岩心记录; 原木; 圆木  
logging 记录试验结果仪器读数; 测井; 木材采运; 采伐; 集材  
logging cycle 采伐间隔期; 采伐周期  
London Conference on Saving the Ozone Layer 伦敦保护臭氧层问题会议  
London Convention 伦敦公约  
London Guidelines for the Exchange of 关于化学品国际贸易资料交换的伦敦准则  
longer growing seasons 更长的生长季节  
longer-lived 更长命的; 活的更久的  
longitude 经度  
long-lived toxic substance 长命有毒物质  
long-range transport of atmospheric pollutants (LRTAP) 大气污染物的长程飘移  
long-range transport(ation) (LRT) 长程输送; 长程飘移  
long-term exposure 长期暴露; 长期接触  
long-wave (length) radiation 长波辐射  
long-wave ultraviolet radiation 长波紫外辐射  
loss of containment 限制使用失去效率  
loss of species 绝种; 物种消失  
loss of vegetation 失去植被  
lovangar 林中草地  
low 低压; 低气压  
low alcohols 低级醇; 低醇  
low- and non-waste technologies (LNWTs) 低废和无废技术  
low atmospheric ozone 低层大气臭氧  
low excess air 低过量空气  
low latitudes 低纬度地区  
low pollution 低污染  
low toxic concentration 低毒性浓度  
low toxic dose 低毒性剂量  
low water level 低水位  
low(er) atmosphere 低层大气  
low-emission 低污染的

low-emission source 低污染源  
low-emission technology 低污染技术  
lower atmospheric ozone pollution 低层大气臭氧污染  
lower limit of detectability 可检出的最低限值; 最低检出量  
lower polar stratosphere 极地平流层下部  
lower polyolefins 低聚烯烃  
lower stratosphere 平流层下部  
lower troposphere 对流层下部  
lowest achievable emission rate (LAER) 最低可达排放速率  
low-grade 低级的  
lowland area 低地区  
low-level ozone 低空臭氧  
low-level waste 低水平放射性废物; 低放射性废物  
low-lying country 低地国  
low-NO<sub>x</sub> technologies 排出氮的氧化物少的技术  
low-nutrient water 含低养分的水  
low-pollution vehicle 低污染车辆  
low-risk technology 低风险技术  
low-sulphur content 硫含量低的  
low-sulphur fuel 低硫燃料  
low-temperature chemistry 低温化学  
low-waste technology 低废技术  
LPE 线型聚乙烯  
LPG 液化石油气  
LRIR 临边辐射红外辐射仪  
LRT 长程输送; 长程飘移  
LRTAP 大气污染物的长程飘移  
LSD 喷洒石灰干燥法  
LUT 本地用户终端  
Man and the Biosphere Programme (MAB) 人与生物圈方案  
man-made environment 人为环境  
marginal airborne fraction 进入大气污染物源于矿物燃料的部分  
marine biota 海洋生物  
marine chemistry 海洋化学  
marine disposal (of hazardous wastes) 危险废物的海洋处理  
marine incineration 海上焚化; 海上焚烧  
marine life 海洋生物  
marine pollution from land-based sources 陆地来源的海洋污染  
mass concentration 质量浓度  
mass mixing ratio 质量混合比  
Mast-Brewer electrochemical sonde 布鲁尔-马斯特电化学探空仪  
mature forest stand 成熟林分  
maximum emission concentration 最大排放浓度  
maximum tolerated dose 最大耐受剂量

MCSS 海洋气候摘要方案  
measured 测定的; 量出的; 测量的  
median lethal dose (LD 50) 半致死剂量  
medium-range weather prediction 中期天气预报  
mercuric subsulphate 碱式硫酸汞  
mesoscale 中尺度  
metal degreasing 金属脱脂; 清除金属油渍  
metal drum 金属桶  
meteorological data meteorological extremes 气象的极端情况  
methode of methyl 甲基  
methyl groups 甲基原子团  
methyl radical 甲基原子团  
methylene chloride 二氯甲烷  
methylphosphonyl difluoridate 甲基磷酰二氟  
methylsulphonic acid 甲基磺酸  
metrad 气象雷达  
micro microclimate 小气候  
microcosm test 微生态系统试验  
microwave microwave scanning radiometer 微波扫描辐射仪  
microwave middle atmosphere 中层大气  
Middle Atmosphere middle stratosphere 平流层中部  
migratory ozone hole 臭氧小洞  
minimal measurable detectable limit (MDL) 最低检出量; 可检出的最低限值  
minor constituent of the atmosphere 大气的次要成分; 大气的微量组分  
MLC 现代液相色谱法  
mobile ship station 移动船舶站  
mobilization 活动化作用  
MODE 大洋中部动力学实验  
model calibration 模式校准  
model ecosystem 模拟生态系统  
model output diagnosis (MOD) 模式输出分析  
model output statistics (MOS) 模式输出统计  
model predictions 模式预报  
moder 酸性腐泥  
modern liquid chromatography 现代液相色谱法  
moisture content (of the atmosphere) 大气的水气含量  
moisture content profile 土壤含水曲线 土壤深度与含水量的关系  
molecular scattering 分子散射  
molecule breaking 分子离解  
monitor 监视; 监测; 监督  
monitoring station 监测站  
monobromoethane 乙基溴; 溴乙烷  
monobromomethane 甲基溴; 溴甲烷  
monochloroethane 乙基氯; 氯乙烷

monochlorotrifluoromethane 三氟氯甲烷  
monohalogenocarbons 一卤碳氢化合物  
mononitrogen monoxide 氧化氮; 一氧化一氮  
monsoon climatology 季风气候学  
monsoon-affected country 受到季风影响的国家  
mor 粗腐殖质  
MOS 海洋观测卫星; 模式输出统计  
motions of the atmosphere 大气的运动  
motor vehicle emission standard 机动车辆废气排放标准  
mountain glacier 高山冰川; 山岳冰川  
movement document.   nbs 转移文件  
moving curtain filter 活动帷幕式过滤器  
MPC 最大容许浓度  
MPDE 最大容许剂量当量  
MRIR 中分辨红外辐射仪  
MSC-E 东方气象综合中心  
MSC-W 西方气象综合中心  
MSDS 物料安全数据表  
MSL 平均海平面  
MSU 微波探测装置  
MSW 城市固体废物  
MTBE 甲基叔丁基醚; 叔丁氧基甲烷  
muck soils 腐殖质土  
mudflow 泥流  
mulch 土壤覆盖物; 覆盖层; 护根物  
mull 细腐殖质; 腐熟腐殖质  
Multiannual R & D programmes in environment 环境领域的多年研究发展计划  
multicyclone device 多管式旋风装置  
multi-fired boiler 多燃料锅炉  
multi-media monitoring station 多媒介监测站  
multi-mode flow 多态流; 多型物质流  
multiple sources 复合源; 多源  
multiple tropopause 复对流层顶  
multistage burner 多级喷燃器; 多级燃烧器  
multivalent cations 多价阳离子  
municipal engineering 城市工程  
municipal refuse disposal area 城市垃圾处理场; 城市垃圾场  
municipal solid waste (MSW) 城市固体废物  
mutagen 诱变剂; 致变物; 诱变因素  
N<sub>2</sub>O N<sub>2</sub>O; 一氧化二氮 (一般不译)  
N<sub>2</sub>O<sub>3</sub> N<sub>2</sub>O<sub>3</sub>; 三氧化二氮 (一般不译)  
N<sub>2</sub>O<sub>4</sub> N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>; 四氧化二氮 (一般不译)  
NA engine 自然吸气式发动机; 非增压式发动机  
NAAQO 国家环境空气质量目标



NAAQS 国家环境空气质量标准  
NAOS 北大西洋海洋观测站  
national (annual) emissions (of air pollutants) 全国每年的空气污染物排放量  
National Ambient Air Quality Objective 国家环境空气质量目标  
National Ambient Air Quality Standard 国家环境空气质量标准  
national degradation 自然降解; 自然分解; 自然退化  
national environment (of a species) 物种的自然环境  
National Environmental Satellite Service 国家环境卫星局  
national focal point (NFP) 国家协调中心  
national mobile highway source standards 国家公路移动污染源标准  
National Oceanic and Atmospheric Administration 国家海洋和大气管理署  
national park 国家公园  
National Priority List (NPL) 全国首要工作清单 优先处理全国重大危险废物倾弃  
native meadow 天然草地  
natural atmosphere 天然大气; 自然大气  
natural chlorine 生物产生的氯  
natural cover 天然覆盖物  
natural disaster reduction 减少自然灾害  
natural environment rehabilitation 自然环境复原; 恢复自然环境  
natural environmental stress 自然环境压力; 自然环境问题  
natural hazard plan 自然风险展出计划  
natural monument 天然遗迹  
natural ozone 天然臭氧  
natural purification 自然净化作用; 自净  
natural rain 自然雨  
natural reservoir 天然储库  
natural resource endowment 天赋自然资源  
natural sink 天然吸收槽; 天然汇槽  
naturally-aspirated engine (NA engine) 自然吸气式发动机; 非增压式发动机  
naturally-occurring repository 天然资源储藏所  
naturally-occurring substance 天然物质  
natural-occurring substance 天然物质  
nature laboratory 自然实验室  
nature reserve 自然保护区; 自然保留地  
nbar 毫微巴  
near drop-in substitute 几乎随手可得的代用品; 很容易换用的代用品  
near-infrared spectrum (NIR) 近红外光谱  
needle tip 针叶尖端  
needle-leaved forest 针叶林  
nephanalysis 云层分析  
NESS 国家环境卫星局  
nesting site 营巢区; 筑巢区  
net donator 净污染者  
net polluter 净污染者

net radiation 净辐射  
net receiver 净接受者; 净进口者  
neutral and ion chemistry of the upper atmosphere 高层大气的电中性和离子化学  
neutral buffered potassium iodide method 中性缓冲碘化钾溶液法  
neutralizer 中和剂  
neutrosphere 电中性层  
new and renewable sources of energy 新能源和可再生能源  
NFP 国家协调中心  
NH<sub>3</sub> NH<sub>3</sub>; 氨 (一般不译)  
NH<sub>4</sub>HSO<sub>3</sub> NH<sub>4</sub>HSO<sub>3</sub>; 亚硫酸氢铵 (一般不译)  
NH<sub>4</sub>OH NH<sub>4</sub>OH; 氨溶液; 氢氧化铵 (一般不译)  
NIC 高层大气的电中性和离子化学  
night-time ozone profile 夜间臭氧垂直方向的分布 不同高度的臭氧浓度  
NIR 近红外光谱  
nitrate (MNO<sub>3</sub>) 硝酸盐  
nitrate nitrogen 硝酸盐中的氮; 硝态氮  
nitrate pollution 硝酸盐污染  
nitrate run-offs 流失硝酸盐  
nitrated paper 硝化纸  
nitration 硝化作用  
nitric acid (HNO<sub>3</sub>) 硝酸  
nitric anhydride 硝酸酐; 五氧化二氮  
nitric oxide (NO) 氧化氮; 一氧化一氮  
nitric oxide catalysis 氧化氮催化作用  
nitrile rubber 丁腈橡胶  
nitrile-butadiene rubber 丁腈橡胶  
nitrobacteria 硝化细菌  
nitrocompound 硝基化合物  
nitrogen catalysis 氮催化作用  
nitrogen chemistry 氮化学  
nitrogen cycle 氮循环  
nitrogen dioxide (NO<sub>2</sub>) 二氧化氮  
nitrogen fertilizer 氮肥肥料  
nitrogen fixing plants 固氮植物  
nitrogen monoxide 氧化氮; 一氧化一氮  
nitrogen oxide 氧化氮; 氮的氧化物  
nitrogen oxide control 氮氧化物控制  
nitrogen oxide radical 亚硝酸基; 亚硝基  
nitrogen oxide reservoir 氮氧化物吸收库  
nitrogen oxide sink 氮氧化物吸收汇  
nitrogen oxides (NO<sub>x</sub>) 氮的氧化物  
Nitrogen Oxides Protocol 长程越界空气污染公约氮氧化物议定书  
nitrogen pentoxide 五氧化二氮  
nitrogen peroxide 二氧化氮

nitrogen pollution 氮污染  
nitrogen radicals 含氮游离基; 含氮自由基  
nitrogen reservoir 氮吸收库  
nitrogen sink 氮吸收汇  
nitrogen substance 含氮物质  
nitrogen tetroxide 四氧化二氮  
nitrogen(-based) compound 氮化合物  
nitrogenated 氮化了的  
nitrogenous wastes 含氮废物  
nitro starch 硝化淀粉  
nitrous fumes 亚硝烟  
nitrous oxide (N<sub>2</sub>O) 一氧化二氮; 氧化亚氮  
nitroxyl chloride 硝酰氯; 硝基氯  
nitryl chloride (ClNO<sub>2</sub>) 硝酰氯; 硝基氯  
NMHC 非甲烷烃类; 非甲烷碳氢化合物  
NMP 非甲烷产品  
N-nitroso compounds 亚硝氨基化合物; 亚硝基同氮原子联结的化合物  
NO NO; 氧化氮 (一般不译)  
NO<sub>2</sub> NO<sub>2</sub>; 二氧化氮 (一般不译)  
NO<sub>3</sub>M NO<sub>3</sub>M; 硝酸盐 (一般不译)  
NOAA 国家海洋和大气的管理局  
nocturnal ozone profile 夜间臭氧垂直方向的分布  
no-effect level 无作用剂量; 不造成影响的水平  
noise abatement 消声; 噪声抑制; 减低噪声  
noise limits 噪声限度  
noise pollution 噪声污染  
noise pollution level (NPL) 噪声污染级  
noise screen 噪声屏蔽  
non-catalyst car 非催化剂净化废气汽车  
non-compliance 不遵守  
non-degradable organic compounds 不降解有机化合物  
non-fossil fuel 非矿物燃料  
non-fully halogenated CFC 非全卤化氯氟碳化合物  
non-greenhouse gas 不产生温室效应气体  
non-indigenous 外来的; 非本地的  
non-malignant 非恶性的; 良性的  
non-melanoma skin cancer 非黑瘤皮肤癌  
non-metal 非金属  
non-methane compound 非甲烷化合物  
non-methane hydrocarbon (NMHC) 非甲烷烃类; 非甲烷碳氢化合物  
non-methane products (NMP) 非甲烷产品  
non-miscible liquid 不混溶液体  
non-mixing bowl pollutant 不起化学反应的污染物; 非活性污染物  
non-point source 非点源

non-proprietary environmental protection technology 无产权环境保护技术  
non-proprietary name 无产权名称  
non-recyclable material 不能重复使用的物料  
non-returnable packing 不能再使用的包装  
non-reusable packing 不能再使用的包装  
non-saturated 不饱和的  
non-selective trapping 无选择性地设陷阱诱捕; 滥设陷阱诱捕  
non-sustainable 不能持续的; 不能持久的  
non-tidal 非潮汐的  
non-treatable refuse 不能处理的垃圾  
non-uniform flow 非均匀流  
non-use values of the environment 环境的非使用性价值  
non-vascular plant 无维管束植物  
non-waste technology (NWT) 无废技术  
normal environmental lapse rate 正常环境直减率  
North Atlantic drift 北大西洋漂流  
North Atlantic Ocean Station (NAOS) 北大西洋海洋观测站  
North Atlantic Ocean Stations (NAOS) Agreement 北大西洋海洋观测站协定  
north latitude 北纬  
North Pacific drift 北太平洋漂流  
northern hole 北方臭氧层空洞  
northern latitude 北纬  
northern middle latitude 北半球中纬度  
northern polar zone 北极区  
northern stratosphere 北方平流层  
not restricted 不受限制的  
notifier 通知人  
NO<sub>x</sub> NO<sub>x</sub> 氮的氧化物; (一般不译)  
NO<sub>x</sub> control approach NO<sub>x</sub> 的控制方法  
NO<sub>x</sub> reservoir NO<sub>x</sub> 吸收库  
NO<sub>x</sub> sink NO<sub>x</sub> 吸收汇  
NO<sub>x</sub> station NO<sub>x</sub> 监测站  
noxious emissions 有害排放物  
NPL 全国首要工作清单; 噪声污染级  
NRSE 新能源和可再生能源  
nuisance 公害; 损害  
numerical modelling centre 数值模拟中心  
numerical weather prediction (NWP) 数值天气预报  
nutrient (material) 营养物质; 养料; 养分  
nutrient depletion 养分枯竭  
nutrient leaching 浸出养分; 养分沥滤  
nutrient requirement 营养需要量  
nutrient salts 盐类营养物  
nutrient turnover 定期补充营养

NWP product 数值天气预报的出版物  
NWT 无废技术  
O3 O3; 臭氧 (一般不译)  
objectionable odour 令人不愉快的气味; 恶臭  
obscuration (of smoke) 烟雾的不透光性; 烟雾的不透明性  
observational needs 观测需要  
observational synthesis 观测的综合工作; 综合观测结果  
observing ship station 观测船站  
ocean basin 海洋盆地; 大洋盆地; 洋盆  
ocean chemistry 海洋化学  
ocean circulation 大洋环流; 海洋环流  
Ocean Data Acquisition System (ODAS) 海洋资料收集系统  
ocean disposal 海洋废物处理  
ocean dumping 危险废物倾弃于海洋  
ocean dynamics 海洋动力学  
ocean eddy 海洋涡流  
ocean engineering 海洋工程  
ocean environment 海洋环境  
ocean floor 海底; 洋底  
Ocean Heat Transport Experiment (OHTEX) 海洋热量输送实验  
ocean mapping 绘制海洋图  
Ocean Mixed Layer Experiment (OMLET) 海洋混合层实验  
ocean pollution 海洋污染  
ocean services 海洋处  
ocean station 海洋观测站  
ocean thermal energy conversion (OTEC) 海洋热能转换  
ocean warming 海洋水温升高  
ocean water 远洋海水; 大洋海水  
Ocean Weather Ship (OWS) 海洋天气船  
ocean weather station 海洋天气站  
ocean(ic) science(s) 海洋科学  
ocean-atmosphere exchange 海洋大气间的物质能量交换  
ocean-atmosphere interaction 海洋大气相互作用  
ocean-atmosphere interface 海洋大气界面  
oceanic absorption 海洋吸收  
oceanic circulation 大洋环流; 海洋环流  
Oceanic General Circulation Model (OGCM) 海洋环流模式  
ochre pollution 赭石污染  
octafluorocyclobutane (C<sub>4</sub>H<sub>8</sub>) 八氟环丁烷  
ODAS 海洋资料收集系统  
odorant 香料; 香味剂; 气味剂  
odour nuisance 令人不愉快气味; 令人讨厌的气味  
ODP 臭氧消耗潜能值  
offensive odour 恶臭; 令人不愉快的气味

off-gases 废气; 尾气  
off-odour 气味不对; 异味; 臭味;  
off-road vehicle (ORV) 越野车辆  
off-shore sewage outfall 离岸入海的污水排水口  
off-site 外部; 非当地  
off-site impacts of soil erosion 土壤侵蚀对其他地方的影响  
off-stoichiometric combustion (OSC) 不按化学计量燃烧  
OGCM 海洋环流模式  
OHTEX 海洋热量输送实验  
oil boom 拦油栅  
oil collection vessel 浮油回收船  
oil film (on coastal waters) 沿海原油浮油油膜  
oil pollution control 石油污染控制  
oil pollution damage 石油污染损害; 油污损害  
oil pollution emergencies 石油污染紧急情况; 石油污染事故  
oil retention barrier 拦油栅  
oil slick 浮油; 油膜  
oil spill 漏油; 石油漏出  
oil spill control 漏油控制  
oil-fired 燃油的  
olefiant gas 成油气; 乙烯气  
olefins 烯烃; 链烯  
oligophotic zone 微明区  
oligotrophic lakes 缺乏养分的湖泊; 贫养湖泊  
OLR 向外长波辐射  
OMLET 海洋混合层实验  
once-through 非循环的; 单程的; 一次通过性的  
one-dimensional paper chromatography 单向纸色谱法  
one-way package 一次性包装; 一次使用包装  
on-scene 当场; 发生事情的地点  
on-shore wind 向岸风; 离海风  
on-site 现场; 就地  
on-site processing 就地处理  
opacity 不透明度; 阻光度  
open air 户外; 露天  
open burning 露天焚烧  
open dump 露天垃圾场  
open dumping 露天倾弃  
open pasture land 开阔牧场  
open sea 公海  
open sea pollution 公海污染  
open top chamber 开顶实验槽  
open tree formation 开阔树林  
open water 地表水; 开阔水面

open woodland 开阔树林  
opencast mining 露天采矿  
open-cup test 开杯试验  
operating cycle 试验阶段; 试用期  
operational area 作业地区; 操作地区  
operational planning 业务规划; 作业计划  
Operational WWW Systems Evaluation 世界天气监视网业务系统评价  
optical depth 光学厚度  
optical window 光学窗  
optically active gas 旋光性气体  
optimization model 最佳模型; 最优模型  
optimum 气候适宜期  
orbiting satellite 轨道卫星  
organic 有机的; 有机  
organic content of soils 土壤的有机物含量  
organic farming 有机耕作; 有机农作  
organic halogen compound 含卤有机化合物; 有机卤化合物  
organic phosphorus compound 含磷有机化合物; 有机磷化合物  
Organizing Committee 组织委员会  
organochlorine compound 有机氯化物  
organohalogen compound 有机卤化合物  
organometallic compound 有机金属化合物  
organophosphates 有机磷酸盐或酯  
organotin compound 有机锡化合物  
ORSEC Plan 法国国家民防部门的援救组织计划  
ORV 越野车辆  
OSC 不按化学计量燃烧  
oscillation 振荡; 涛动  
OSLR 关于生物资源的海洋科学计划  
OSNLR 关于非生物资源的海洋科学计划  
OTEC 海洋热能转换  
Our Common Future 我们的共同未来  
outbreak control 暴发流行病控制  
outbreak of fire 发生火灾  
outdoor air 户外空气; 室外空气  
outdoor recreational resources 户外游息资源; 户外活动设备  
out-emission 向外排放  
outersphere 外逸层  
outfall 下水道污水排出口  
outfall concentration 污水排出口浓度  
outflow 外流; 流出; 流出物  
outgoing longwave radiation (OLR) 向外长波辐射  
outlet 出口; 出水口; 排水口  
outside air 户外空气; 室外空气



overburden 覆盖层  
overcropping 耕种过度; 过度种植  
overcultivation 耕种过度; 过度种植  
overcutting 砍伐过度  
overequipment 装备过度  
overfertilization 过度施肥  
overfire air 从上部引入帮助燃烧的空气; 炉排上的二次风  
overfishing 过度捕捞  
overflow 溢流  
overflow filter 溢流滤池; 溢流滤器  
overgrazing 过度放牧  
overintensive agriculture 过度密集农业  
overland flow 地表径流  
overland flow 地面水流  
overloading 超负荷; 超载  
overlying atmosphere 上覆大气  
overpopulation 人口过多  
overprediction 预报过高; 估计过高  
overstocking 过度放牧  
overwintering plant 越冬植物; 多年生植物  
OWS 海洋天气船  
OWSE 世界天气监视网业务系统评价  
oxidant 氧化剂  
oxidant 助燃剂; 氧化剂  
oxidant model 氧化剂模型  
oxidant smog 氧化剂烟雾  
oxidation 氧化作用  
oxidation catalyst 氧化催化剂  
oxidation pond 氧化塘  
oxidation rate 氧化率; 氧化速率  
oxidation tank 氧化槽  
oxidation-reduction potential (rH) 氧化还原电势  
oxides of chlorine 氯的氧化物  
oxides of hydrogen 氢的氧化物  
oxides of nitrogen 氮的氧化物  
oxides of sulphur 硫的氧化物  
oxidizer 助燃剂; 氧化剂  
oxidizing ability/capacity (of the atmosphere) 大气的氧化能力  
oxidizing agent 氧化剂  
oxidizing air 助燃空气  
oxidizing solids 固体助燃剂  
oxygen compounds of sulphur 硫的氧化合物  
oxygen depletion 缺氧; 氧气耗竭  
oxygen-consuming capacity 耗氧能力

ozonagram 臭氧图 (电化学探空仪得出的臭氧分布)  
ozone (O<sub>3</sub>) 臭氧  
ozone balance 臭氧平衡  
ozone behaviour 臭氧特性  
ozone budget 臭氧收支  
ozone change(s) 臭氧变化  
ozone cloud 臭氧云  
ozone column 臭氧气柱 (从地面到外空大气气柱臭氧的含量)  
ozone content 臭氧含量  
ozone control 臭氧控制  
ozone cycle 臭氧循环  
Ozone Data for the World 为了世界的臭氧资料  
ozone decline 臭氧减少  
ozone decrease 臭氧减少  
ozone depleter 消耗臭氧物质  
ozone depleting potential (ODP) 臭氧消耗潜能值  
ozone depletion 臭氧消耗; 臭氧枯竭  
ozone destruction 臭氧破坏  
ozone deviation 臭氧离差  
ozone dilution effect 臭氧稀释效应  
ozone diminution 臭氧消耗; 臭氧减少  
ozone drop 臭氧减少  
ozone episode 臭氧异常事件  
ozone equilibrium 臭氧平衡  
ozone field 臭氧场 浓度与位置的关系  
ozone generator 臭氧发生器  
ozone hole 臭氧层空洞  
ozone increase 臭氧增加  
ozone instrument 臭氧计  
ozone layer 臭氧层  
ozone layer degradation 臭氧层退化; 臭氧层的衰减  
ozone layer depleting potential 臭氧层消耗潜能值  
ozone layer depleting substance 消耗臭氧层物质  
ozone layer depletion 消耗臭氧层  
ozone layer loss 臭氧层损耗  
ozone loss 臭氧损耗  
ozone map 臭氧分布图  
ozone maximum 臭氧浓度极大值  
ozone measuring device 臭氧测量装置  
ozone measuring station 臭氧测量站  
ozone meter 臭氧计  
ozone minimum 臭氧浓度极小值  
ozone model 臭氧模型  
ozone modification 人为影响臭氧

ozone monitoring 臭氧监测  
ozone monitoring station 臭氧监测站  
ozone observation 臭氧观测  
ozone observational record 臭氧观测记录  
ozone observing station 臭氧观测站  
ozone partial pressure 臭氧分压  
ozone pollution 臭氧污染  
ozone precursors 臭氧化学前体  
ozone producer 臭氧产生者; 臭氧制造者  
ozone profile 臭氧的高度分布曲线  
Ozone Project 臭氧计划  
ozone record 臭氧记录  
ozone reduction 减少臭氧; 消耗臭氧  
ozone regime 臭氧规律  
ozone research manager 臭氧研究管理人; 臭氧研究经理  
ozone science 臭氧科学  
ozone shield 臭氧屏蔽  
ozone sink 臭氧吸收汇  
ozone sonde 臭氧探空仪; 臭氧探测仪  
ozone sounding 臭氧探测  
ozone sounding station 臭氧探测站  
ozone station 臭氧站  
ozone steady state 臭氧的稳定状态; 臭氧平衡  
ozone thickness 臭氧层厚度  
ozone thinning 臭氧层逐渐变薄  
ozone transport 臭氧输送  
ozone trend(s) 臭氧趋势  
ozone unit 臭氧单位  
ozone value 臭氧值 (某地的臭氧浓度, 一般以多布森单位表示)  
ozone-damaging emissions 损害臭氧的排放物  
ozone-depleting substance ODS  
ozone-depletion potential 臭氧消耗潜能值  
ozone-destroying potential 臭氧消耗潜能值  
ozone-forming species 产生臭氧物质  
ozone-modifying substance 臭氧改性物质  
ozone-poor air 缺少臭氧的空气; 臭氧浓度低的空气  
ozone-reducing substance 减少臭氧物质  
ozone-rich air 臭氧浓度高的空气  
ozone's horizontal distribution 臭氧的地平方向分布  
ozone's vertical distribution 臭氧的垂直方向分布; 臭氧的高度分布  
ozonide 臭氧化物  
ozonization 臭氧化; 加臭氧  
ozonizer 臭氧发生器  
ozonogram 臭氧分布图

ozonolysis 臭氧分解碳氢化合物  
ozonometer 臭氧计  
ozonometry 臭氧定量法; 臭氧测定法  
ozonoscope 臭氧检验器  
ozonosphere 臭氧层

精益通翻译  
[www.jytfanyi.com](http://www.jytfanyi.com)

## 环境词汇(P-R)

PAC 质子吸收能力  
pack ice 浮冰; 冰块  
package plant 移动式污水处理装置  
packaged 打包的; 包装的  
packaging 打包; 包装  
packaging waste 打包废物  
packed refuse 打包垃圾  
packed tower 填充塔; 填料塔  
packer truck 装有液压压紧设备的垃圾收集汽车  
packing (of a chromatography column) 填充色谱柱; 加填充物  
packing waste 打包废物  
PAH 多环芳烃  
paint solvent 涂料溶剂  
pairing 配对; 对合  
palaeoclimate 古气候  
palaeoclimatic reconstruction 古气候重建  
palaeoclimatologist 古气候学家  
palaeoclimatology 古气候学  
palaeoenvironment 古环境  
PAMERAR 评价和减轻阿拉伯区域地震危险计划  
PAN 硝酸过氧酰  
Panel for Economic Assessment 经济评估小组  
Panel for Environmental Assessment 环境评估小组  
Panel for Scientific Assessment 科学评估小组  
Panel for Technical Assessment 技术评估小组  
Panel on Earth Resources and Environment 地球资源和环境小组  
Panel on Meteorology of the Stratosphere and Mesosphere 平流层和中间层气象学小组  
Panel on Weather and Climate 天气和气候小组  
paper chromatography (PC) 纸色谱法  
paraffin 石蜡; 链烷烃  
parameterization of radiation 辐射的参数化  
PARCOM 防止陆源海洋污染巴黎委员会  
parent hydrocarbon 前体碳氢化合物; 母体碳氢化合物  
Paris Commission 防止陆源海洋污染巴黎委员会  
partially halogenated 部分卤化的  
partially halogenated alkanes 部分卤化烷烃  
partially halogenated CFC 部分卤化碳氢化合物  
partially halogenated hydrocarbon 部分卤化碳氢化合物  
particle-size distribution 颗粒大小分布; 粒度分布  
particulate control 尘埃控制; 悬浮微粒控制  
particulate emission 微粒排放

particulate filter 微粒过滤器  
particulate loading(s) 微粒浓度; 微粒量  
particulate matter 微粒物质  
particulate pollutant 微粒污染物; 粒状污染物  
particulate precipitator 微粒沉淀器; 除尘器  
particulate trap 微粒收集器  
particulates 微粒物质  
parting agent 脱模剂; 隔离剂  
partition chromatography 分配色谱法  
passenger car 小客车  
passive measurements 被动测量  
passive sensor 被动传感器  
passive solar heating system 被动太阳能加热系统  
pathway of a pollutant 污染物的路径  
pattern 模式; 特征; 类型; 型式; 分布; 形势  
pattern of events 现象的特征  
pattern of pollution 污染的模式  
pattern of temperatures 温度的分布  
PBBs 多溴联苯  
PBL 行星边界层  
PBzN 硝酸过氧化苯甲酰  
PC-based climate data management 以个人计算机为基础的气候资料管理  
PCBs 多氯联苯  
PCTFE 聚三氟氯乙烯  
PCTs 多氯三联苯  
PE 聚乙烯  
peak 峰; 峰值; 极大值  
peak chlorine loading 氯的最大浓度  
peak concentration 最大浓度; 浓度极大值  
peak flow 洪峰  
peat 泥炭; 泥煤  
peat bogs 泥炭沼泽  
peatlands 泥炭地  
PEDAS 可能有害于环境的空间活动  
pedosphere 土壤圈; 土壤层  
PEL 容许暴露限度  
pelagic pollution 远洋污染  
pelagic zone 远洋区  
pelleted catalyst 粒状催化剂  
penetration time 渗透时间; 穿透时间  
pentachloroethane (C<sub>2</sub>HCl<sub>5</sub>) (CCl<sub>3</sub>CHCl<sub>2</sub>) 五氯乙烷  
Pentaline 五氯乙烷  
pentane (C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>) 戊烷  
pentene (C<sub>5</sub>H<sub>10</sub>) 戊烯

perchloric acid (HClO<sub>4</sub>) 高氯酸  
perchlorinated 全氯化的 所有氢原子被氯原子取代的  
perchlorinated hydrocarbon 全氯烃; 全氯碳化物  
perchlorocarbon 全氯碳化物; 全氯烃  
perchloroethane 全氯乙烷; 六氯乙烷  
perchloroethylene 全氯乙烯; 四氯乙烯  
perchloromethane 全氯甲烷; 四氯甲烷; 四氯化碳  
percolation 渗滤; 渗漏; 渗透  
percutaneous 经皮的; 通过皮肤的  
peresters 过酸酯  
perfluorinated 全氟化的 所有氢原子被氟原子取代的  
perfluorinated hydrocarbon 全氟烃; 全氟碳化物  
perfluorocarbon 全氟碳化物; 全氟烃  
perfluorocyclobutane 全氟环丁烷; 八氟环丁烷  
perfluoroethane 全氟乙烷; 六氟乙烷  
performance bond 性能保证书  
performance of the adsorbent 吸附剂效率; 吸附剂性能  
performance resins 高性能树脂  
perhalogenated 全卤化的 所有氢原子被卤原子取代的  
perhalogenated fluorocarbon 全卤化氟碳化合物; 全氟碳化物  
perhydroxyl radical 氢过氧游离基; 氢过氧自由基; 过羟基  
period of drought 干旱时期  
permafrost 永冻层; 永久冻土  
Permanent Inter-State Committee on 萨赫勒地区国家间抗旱常设委员会  
permanent meadow 永久性草地; 永久性草原  
permanent waste storage 废物的永久性储藏  
permissible exposure limit (PEL) 容许曝露限度  
permit to discharge 排放许可证; 倾卸许可证  
pernitric acid (HNO<sub>4</sub>) 过硝酸  
peroxidase 过氧化物酶  
peroxides 过氧化物  
peroxy radical 过氧游离基; 过氧自由基  
peroxy salt 过酸盐  
peroxyacetyl nitrate 硝酸过氧化乙酰  
peroxyacyl nitrates (PAN) 硝酸过氧酰  
peroxybenzoyl nitrate (PBzN) 硝酸过氧化苯甲酰  
peroxyl radical 氢过氧游离基; 氢过氧自由基; 过羟基  
peroxynitric acid 过氧硝酸; 过硝酸  
persalt 过酸盐  
persistence 持久性; 持续性; 长期留存  
personal safety equipment 个人防护设备  
pest outbreak 暴发病虫害  
pesticide 农药; 杀虫剂  
pesticide abuse 滥用农药; 滥用杀虫剂



pesticide drift 农药飘失  
pesticide tolerance 农药允许量  
petrol engine exhaust emissions 汽油发动机废气污染物  
petrol fumes 汽油蒸气  
PFBC 加压流化床燃烧  
pH pH 值 pH 值越大碱性越强，越小酸性越强。  
pH change(s) pH 值变化；酸碱度变化  
pH control pH 值控制；酸碱度控制  
pH decline pH 值减少；酸度增加  
pH decrease pH 值减少；酸度增加  
pH depression pH 值减少；酸度增加  
pH drop pH 值减少；酸度增加  
pH variation(s) pH 值变化；酸碱度变化  
phantom dumping 非法倾弃  
phase(-)down (of halons) 逐渐少用哈龙  
phase(-)out (of ozone-depleting substances) 逐渐不用消耗臭氧物质  
phase(-)out regime 逐渐不用办法；逐渐不用规定  
phasing out 逐渐不用  
phenol acclimated activated sludge 经酚类化合物驯化的活性污泥  
phenol compounds 酚类化合物  
phenol-formaldehyde resin 酚醛树脂  
phenolphthalein 酚酞  
phenols 酚类化合物  
phenoxy pesticides 苯氧基农药；苯氧基杀虫剂  
phenyl 苯基  
phenylethylene 苯乙烯  
phosphate rock 磷酸盐岩  
phosphinates 次膦酸盐  
phosphines 膦类化合物  
phosphoric acid 磷酸  
phosphorus 磷  
phosphorus pentoxide 五氧化二磷  
phosphorylation 磷酸化作用  
photoautotroph 光合自养生物；光能自养生物  
photocatalysis 光催化作用  
photochemical dispersion model 光化学分散模型  
photochemical equilibrium theory 光化学平衡理论  
photochemical model 光化学模型  
photochemical oxidants 光化学氧化剂  
photochemical ozone equilibrium 光化学臭氧平衡  
photochemical pollution 光化学污染  
photochemical smog 光化学烟雾  
photochemically reactive 光化学活性的  
photochemistry of ozone 臭氧的光化学

photodecomposition 光分解  
photodegradation 光致降解  
photodissociation 光致解离作用  
photolysis 光解作用  
photomap 影像地图; 相片地图  
photo-oxidant 光化学氧化剂; 光氧化剂  
photoperiod 光周期; 光照期  
photoperiodic(al) 光周期的; 光照期的  
photoperiodicity 光周期性; 光周期现象  
photoperiodism 光周期性; 光周期现象  
photoprotection 防光; 光损伤防护  
photoreactivation 光致复活作用; 光照活化作用  
photorecovery 光致复活作用; 光照活化作用  
photorepair (mechanism) 光修复机制  
photorespiration 光呼吸作用  
photoreversal 光致复活作用; 光照活化作用  
photosensitivity 光敏感性; 光敏性  
photosensitization 光敏化作用  
photosensitizer 光敏化剂; 光敏剂  
photosynthetic conversion efficiency 光合转化效率  
photosynthetic layer 光合层; 光亮区; 透光带  
photosynthetic rate 光合作用率  
physical amplification factor 物理放大因数  
physical chemist 物理化学家  
physical chemistry 物理化学  
physical climate system 物理气候系统  
physical details 地形碎部; 地形详图  
physical environmenmt 自然环境; 物理环境  
physical magnification factor 物理放大因数  
physical planning 土地整治计划; 实际规划  
phytocide 除莠剂; 除草剂  
phytocoenosis 植物群落  
phytomass 植物生物量  
phytoplankton 浮游植物  
phytoplankton bloom 浮游植物大量繁殖; 水华; 藻华  
phytotoxic 植物毒性的; 对植物有毒的  
PIC 事先知情的同意程序  
pick-up point 收集点  
pigmentophore cell 输色素细胞  
PIN 产品编号  
placard 标签; 招贴  
plages 谱斑  
planetary boundary layer (PBL) 行星边界层  
planetary circulation 行星环流

planetary jet 行星急流  
plankton 浮游生物  
plankton multiplier 浮游生物增殖因素  
planning for incidents 作事故的应变计划  
plant 工厂; 车间  
plant breeding 植物育种; 植物育种学  
plant cover 植被  
plant damage 植物损害  
plant ecology 植物生态学  
plant environment 植物环境  
plant genetic resources 植物遗传资源  
plant life 植物区系; 植物  
plant nutrition 植物营养  
plant plankton 浮游植物  
plant protection 植物保护; 植保  
plant protection service 植物保护服务; 植保服务  
plant protection unit 植保站  
plant protein 植物蛋白质  
plant waste 植物性废物; 工厂废物  
plasma 等离子体  
plasma generated condensation aerosol 由等离子体产生的冷凝气溶胶  
plasma waves 等离子体波  
plasma pause 等离子体层顶  
plasma sphere 等离子体层  
plastic fabric 塑料织物  
plastic foam 泡沫塑料  
plastic monomer 塑料单体原料  
plasticizer 增塑剂  
plate filter 压滤器; 压滤机  
plot 图; 一块地  
plume 烟缕; 烟羽  
plume 缕缕污水  
plume centre line 烟缕中线  
plume spread 烟缕伸展范围  
plume travel time 烟缕飘移时间  
PMR 压力调制辐射仪  
pocket beach 袋状滩; 湾头滩  
point emission source 点排放源  
point pollution 点污染  
point source 点污染源  
poison 毒; 毒物; 毒剂; 毒药; 有毒物质  
poison (control) centre 毒物控制中心  
poisonous gas 毒气; 有毒气体; 有毒物质控制中心  
poisonous plant 有毒植物

polar air (mass) 极地气团; 极地空气  
polar anticyclone 极地反气旋  
polar aurora 极光  
polar cyclone 极地涡旋; 极涡  
Polar Experiment (POLEX) 极地实验  
polar front 极锋  
polar front jet (stream) 极锋急流  
polar ice cloud 极地冰晶云  
polar ice sheet 极地冰原; 极地冰盖  
polar latitudes, at 极地纬度; 高纬度  
polar low 极地低压; 极地涡旋; 极涡  
polar meteorologist 极地气象学家  
polar orbiting satellite (POS) 极地轨道卫星  
polar ozone 极地臭氧  
Polar Platform 极地空间平台  
polar stratospheric cloud (PSC) 极地平流层云  
polar vortex 极地涡旋; 极涡  
pollen analysis 花粉分析  
pollutant 污染物  
pollutant load 污染物负荷; 污染物浓度; 污染物含量  
pollutant reduction 减少污染物  
pollutant removal 去除污染物  
polluted water treatment 被污染水处理  
Polluter Pays Principle (PPP) 污染者付清理费原则  
pollution abatement 减轻污染  
pollution control 污染控制  
pollution control equipment 控制污染设备  
pollution control industry 控制污染工业  
pollution control measures 控制污染措施  
pollution control measures 污染控制措施  
pollution control policy 污染控制政策  
pollution control ship 污染控制船  
pollution control technology 控制污染技术  
pollution controls 污染控制  
pollution episode 污染敏感时刻; 特别容易受污染威胁的时候  
pollution from land-based sources 陆地来源的污染; 陆源污染  
pollution incident 污染事故  
pollution level 污染水平  
pollution load 污染负荷  
pollution permit 污染许可证  
pollution reduction 减轻污染; 减少污染  
pollution rent 污染权利转让  
pollution-immune 不受污染影响的  
pollution-intensive goods 污染密集货物; 强烈造成污染的货物

pollution-prone 易于受到污染的  
pollution-reducing 减少污染; 减轻污染  
pollution-related 与污染有关的  
poly(vinyl chloride) (PVC) 聚氯乙烯  
poly(vinyl chloride) plastics 聚氯乙烯塑料  
poly(vinylidene chloride) (PVDC) 聚偏二氯乙烯  
poly(vinylidene fluoride) (PVDF) 聚偏二氟乙烯  
polyaromatic hydrocarbon 多环芳烃  
polybrominated biphenyls (PBB) 多溴联苯  
polychlorinated biphenyls (PCBs) 多氯联苯  
polychlorinated dibenzo(-)furan 多氯氧; 多氯二苯并呋喃  
polychlorinated dibenzo-p-dioxin 多氯二苯并对二英  
polychlorinated terphenyl (PCT) 多氯三联苯  
polychlorobiphenyls (PCB) 多氯联苯  
polychlorotrifluoroethylene (PCTFE) 聚三氟氯乙烯  
polychromatic radiation 多色辐射  
polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH) 多环芳烃  
polyelectrolytes 聚合电解质  
polyethene 聚乙烯  
polyether 聚醚; 多醚  
polyethylene (PE) 聚乙烯  
polyformaldehyde 聚甲醛  
polyhalogenated 多卤化的  
polyhalogenated hydrocarbons 多卤烃; 多卤碳氢化合物  
polyhalogenocarbons 多卤烃; 多卤碳化物  
polymer materials 聚合物材料  
polynya 冰间湖; 冰穴  
polyol 多元醇; 多羟基化合物  
polyoxymethylene (POM) 聚甲醛  
polypropene 聚丙烯  
polypropylene (PP) 聚丙烯  
polystyrene (PS) 聚苯乙烯  
polystyrene foam 聚苯乙烯泡沫塑料  
polytetrafluoroethylene (PTFE) 聚四氟乙烯  
polyurethane foam 聚氨酯泡沫塑料  
polyurethane prepolymer 聚氨酯预聚物  
POM 聚甲醛  
pond life 池塘生物  
pore water 孔隙水  
POS 极地轨道行星  
posidonia meadows Posidonia oceanica 草地  
positive ignition engine 强制点火发动机  
post-accident 事故后  
post-disaster phase 灾后阶段

post-disaster relief 灾后救济  
post-disaster syndrome 灾后综合征  
post-effect of drought 干旱遗留症  
post-emergency evaluation 紧急过后的评价  
potent 有力的; 有效的  
potential difference 电位差; 电势差; 位差; 势差  
Potentially Environmentally Detrimental 可能有害于环境的  
potentially harmful substance 可能有害物质; 潜在有害物质  
potentially ozone (layer)-depleting substance 可能消耗臭氧层物质  
potentially ozone-destroying process 可能破坏臭氧的过程  
potentially polluting activity 可能造成污染的活动  
powder waste 粉末状废物  
powdery substance 粉末状物质  
power 动力的; 发电的  
power gas 动力气体  
power line 动力线  
power outage 动力故障; 停电事故  
power plant 发电厂  
PP 聚丙烯  
ppb 十亿分之一  
ppbv 按体积计算十亿分之一  
ppm 百万分之一  
ppmv 按体积计算百万分之一  
PPP 污染者付清理费原则  
ppt (parts per trillion) 万亿分之一  
pptv 按体积计算万亿分之一  
pre-acidification alkalinity 酸化以前的碱性  
precipitate 沉淀物  
precipitated barium sulphate 沉淀硫酸钡  
precipitation chemistry 降水化学  
precipitation climatology 降水气候学  
precipitation collector 降水收集器  
precipitation depth 降水深度  
precipitation enhancement 人工促进降水; 增加降水  
precipitation event 降水情况; 降水场合  
precipitation field 降水场  
precipitation gauge 量雨筒; 雨量计  
precipitation pattern 降水型式  
precipitation regime 季节降水特征  
precipitation sampler 降水取样器  
precipitator 除尘器; 吸尘器; 沉淀器  
precollection 收集前  
precursor 化学前体  
precursor gas (of ozone) 臭氧的气体前体

precursor pollutant 前体污染物  
predictable pattern 可预测的模式; 特性  
predigestion route PR  
pre-disaster activities 灾前活动  
pre-disaster planning and preparedness 灾前规划和准备工作  
predispose to damage 易受损害的  
preliminary study 初步研究  
preparation 制备; 制剂; 准备  
preparedness 准备好的状态  
preparedness planning 准备工作的规划  
prepolymer 预聚物  
prescrubber 预洗涤装置; 预涤气装置  
preservation 保存; 防腐; 保持; 维护  
preserve 保护地; 保留地; 禁猎地  
pre-sorting 预分选; 预分类  
pre-spill planning 溢漏应急规划  
Pressure Modulated Radiometer (PMR) 压力调制辐射仪  
pressurized fluidized bed combustion 加压流化床燃烧  
pretreatment 预处理; 前处理  
prevailing conditions 主导条件  
prevailing wind 盛行风  
prilling 颗粒化  
prills 小颗粒  
primary colour 原色  
primary consumers 初级消费者 例如: 食草动物  
primary cosmic radiation 原宇宙辐射  
primary forest 原始林; 原生林  
primary formation 原始地形; 原始结构; 一级结构  
primary hazard 主要危险  
primary magma 原始岩浆; 母岩浆  
primary pollutant 原生污染物; 一次污染物  
primary response time 从作出决策到商品上市所需的时间  
primary soil 原始土壤  
primary standard 一级标准  
primary structure 原始结构; 一级结构  
primary treatment 废水的初级处理; 一级处理  
primary wave P 波; 纵波 地震波  
prior informed consent procedure (PIC) 事先知情的同意程序  
priority chemical 首要化学品; 优先化学品  
priority ecosystems 首要生态系统; 优先生态系统  
Priority Substances List 首要物质清单  
pristine area 处女地; 生荒地  
probe 探针; 探头; 探测器  
problem waste 问题废物



procedure 程序; 过程; 步骤; 手续; 办法  
procedure to apply 申请手续; 申请步骤  
procedure to follow 遵守规定; 遵守程序  
process control 过程控制; 程序控制  
process engineering 工艺过程; 程序工程  
process flows 工艺流程  
process industry 制造业; 加工工业  
process waste 制造过程产生的废物  
process weight 过程重量  
processing 加工; 处理; 操作  
product identification number (PIN) 产品编号  
production charges 生产费; 生产附加税  
profile 轮廓; 外形; 纵剖面; 分布图; 示意曲线  
Programme on Greenhouse Gases 致温室效应气体计划  
Programme on Man and the Biosphere (MAB) 人与生物圈方案  
Programme on Ocean Dynamics and Climate 海洋动力学和气候计划  
Programme on Ocean Mapping 绘制海洋图计划  
prokaryotic micro-organisms 原核微生物  
prominence 日珥  
propellant (gas) 气体推进剂; 气雾发生剂  
propene 丙烯  
propene polymer 聚丙烯; 丙烯聚合物  
propionyl nitrate 硝酸丙酰  
proprietary environmental protection technology 有产权的环境保护技术  
proprietary formulation 有产权的配方; 有产权的配制方法  
proprietary information 有产权的资料; 有产权的情报  
propylene 丙烯  
propylene dichloride ( $\text{CH}_3\text{CH}(\text{Cl})\text{CH}_2\text{Cl}$ ) 二氯化丙烯; 1,2-二氯丙烷  
propylidene dichloride ( $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CHCl}_2$ ) 1,1-二氯丙烷  
prorated emission charge on air pollutants 按比例摊派的空气污染物排放费  
protected landscape 受保护的自然景观  
protected landscape area 风景保护区; 自然保护区  
protected taxa 受保护物种; 受保护分类群  
protection forest 防护林; 保安林  
protective ozone shield 臭氧防护屏; 保护性臭氧屏蔽  
Protocol concerning Land-based Sources of Pollution 关于陆源污染的议定书  
Protocol on Chlorofluorocarbons 含氯氟烃议定书  
proton absorptive capacity (PAC) 质子吸收能力  
proton uptake capacity 质子吸收能力  
proxy data 代用资料  
PS 聚苯乙烯  
PSC 极地平流层云  
PSC abundances 极地平流层云量  
psychrometer 干湿计; 干湿表

PTFE 聚四氟乙烯  
public awareness raising 唤起公众意识  
public warning 公开警告  
puff 烟团  
puff submodel 烟团子模型  
pulverization 粉碎; 研磨  
pulverizer 粉磨机  
pumping station 泵站  
pungent odour 刺激性臭味  
pure rain 纯雨; 净雨  
purified water 净化水  
purity 纯度; 纯净  
purpose-built vehicle 特殊用途车辆  
PVC 聚氯乙烯  
PVDC 聚偏二氯乙烯  
PVDF 聚偏二氟乙烯  
pyrheliometer 绝对日射表  
pyridine bases 吡啶同系物; 吡啶碱类  
pyritic sulphur 黄铁矿硫  
QBO 准两年振荡  
quality assurance 质量保证  
quality objectives 质量目标; 质量标准  
quality standards 质量标准  
quarry 采石场; 石矿  
quarrying 采石  
quasi-biennial oscillation (QBO) 赤道地区平流层风的准两年振荡  
Quaternary climate 第四纪气候  
Quaternary Period 第四纪  
quench tank 熄焦储水槽; 骤冷槽; 淬火槽  
quick-acting equipment 快速行动装备  
quick-growing tree 快速生长树木  
quiet sun 宁静太阳  
radiance 辐射率  
radiation accident 放射性事故  
radiation balance 辐射平衡; 辐射差额  
radiation climate 辐射气候  
radiation damage 辐射线损伤  
radiation data 辐射数据; 辐射资料  
radiation level 辐射水平; 辐射强度  
radiation medicine 放射医学; 辐射医学  
radiation standards 辐射标准  
radiation station 辐射观测站  
radiative code 辐射数据编码  
radiative effect 辐射效应

radiative properties (of gases) 气体的辐射特性  
radiative transfer 辐射传输  
radiative transfer code 辐射传输规律  
radiatively active gas 影响辐射效应气体; 对辐射产生效应的气体  
radiatively important gas (RIG) 对辐射产生重要效应的气体  
radical 基; 根; 原子团; 游离基; 自由基  
radicular system absorption 根系吸收  
radioactive half-life 放射性半衰期  
radiobiology 放射生物学; 辐射生物学  
radioecology 辐射生态学; 放射生态学  
radionuclides 放射性核素  
radiosonde 无线电探空仪  
radiosonde observation (raob) 探空观测  
radiosounding 无线电探空  
radiowind 无线电测风  
radon 氡  
rain forest 雨林  
rain free period 无雨期; 干季  
rain recorder 雨量记录器  
rain sampler 雨水取样器; 降水收集器  
rain(-)fed agriculture 靠雨水浇灌的农业; 雨浇农业  
rain(-)fed farming 靠雨水浇灌的农业; 雨浇农业  
rain(-)gauge data 雨量计资料  
rain(-)out 云中的尘埃被形成云的水滴清除  
rain(-)out wash(-)out 雨水冲洗; 大气中的尘埃被雨水清除  
rainfall 雨量; 降雨  
rainfall amount 雨量  
rainfall regime 雨量型  
rainfall season 雨季  
raingauge 雨量器; 雨量计  
rain-producing system 致雨系统  
ram jet 冲压式喷气发动机  
range finding 测距  
rangeland 牧场; 牧地; 靶场  
raob 探空观测  
rapidly developing disasters 急剧恶化的灾害; 急剧恶化的事故  
rare earth metals 稀土金属  
rare taxa 稀有分类群  
rate 率; 速率; 速度  
rate of (ozone layer) depletion 臭氧层的消耗速率  
rate of climate change 气候变化率; 气候变化速度  
rate of deposition 沉积速率  
rate of discharge 排放速率; 倾卸速度  
rate of emission 排放速率

rating 校准; 定标  
rationalization of hunting crops 狩猎的合理化  
ravine erosion 峡谷侵蚀  
raw radiance 原始辐射率  
raw refuse 未经任何处理的垃圾; 原始垃圾  
raw sewage 原污水; 未经任何处理的污水  
rawin 无线电测风仪  
RBC 生物转盘  
reactant 反应物; 反应剂  
reaction time 反应时间  
reactive gas 活性气体  
reactive hydrocarbon (RHC) 活性烃  
reactivity 反应性; 反应作用; 反应速度  
reading 读数  
re-afforestation 重新造林; 再造林  
reagent 反应物; 试剂  
reallocation (of halons) 哈龙的转产  
reawaking (of a volcano) 火山的复活  
recapture of CFCs 含氯氟烃的回收  
receiving area 承受面积  
receiving waters 承受水体; 承受水域  
receptor area 受体面积; 接受面积  
recession 退水; 消退  
recession discharge 消退排放量; 枯竭排放量  
recharge area 地下水补给区  
recirculation (of gas) 气体的回流; 再循环; 重复循环  
reclaim 土地的开垦; 改良; 回收  
reclaimable waste 可再利用废物; 可回收废物  
reclaimed quarry 可回收碎石; 可再使用碎石  
reclamation 回收; 开垦; 改良; 驯化  
recommended exposure limit 建议的曝露极限; 建议的曝露限值  
record flood 创记录的洪水  
record of discharge 排放记录  
recording gas analyser 自计气体分析器  
recording rain gauge 自计雨量器; 自计雨量计  
recovery (of the ozone hole) 臭氧层空洞的复原  
recovery of CFCs 含氯氟烃的回收  
recovery of service station vapour 加油站蒸气的回收  
recovery period 复原期间  
recovery phase 复原阶段; 复原期间  
recovery plant 资源回收厂; 回收车间  
recruits 幼鱼  
recycling of CFCs 含氯氟烃的重复使用  
red mud 红泥

red tide 红潮; 赤潮  
redesign 重新设计  
redevelopment of landfill sites 垃圾填埋地的重新整修  
redox potential 氧化还原电势; 氧化还原电位势  
reduced nitrogen species 被还原氮化物  
reduced sulphur species 被还原硫化物  
reducer R  
reducing agent 还原剂  
reductant 还原剂  
reduction at source 在源头减少污染  
reduction schedule (for halon) 减少使用哈龙的时间表  
reductor 稀释剂; 冲淡剂  
re-engineering 再设计; 改建  
reference climatological station 基准气候站  
refillable container 可再装容器  
refining 净化; 精炼; 使成熟  
reflectorized marker 反射器标志  
reflective placard 反光性标志牌  
reforestation 重新造林; 迹地更新  
refractories 耐火材料  
refrigerant 制冷剂  
refrigerant 500 500 制冷剂  
refrigerant 502 502 制冷剂  
refrigerant 503 503 制冷剂  
refrigerant 504 504 制冷剂  
refrigerant fluid 制冷液  
refrigerating medium 冷却介质  
refrigeration capacity 制冷能力  
refuse cart 手推垃圾车  
refuse chute 垃圾坑  
refuse collection 垃圾收集  
refuse collector 垃圾收集车; 垃圾收集器  
refuse production peak 产生垃圾高潮季节  
refuse receptacle 垃圾箱; 垃圾容器  
refuse reclamation 垃圾回收; 废物再利用  
refuse treatment 垃圾处理  
refuse truck 垃圾汽车  
refuse-derived 由垃圾产生的  
regeneration 再生; 恢复; 复兴  
regenerative capacity 再生能力  
regenerative heat exchanger 再生式热交换器  
regional basic synoptic network 区域基本天气观测站网  
Regional Centre for Seismology for South America 南美地震学区域中心  
Regional Meteorological Centre (RMC) 区域气象中心

regional natural park 区域自然公园  
Regional Telecommunications Hub (RTH) 区域电信枢纽  
Register 登记中心  
registered 已登记的; 已注册的; 已立案的  
registration 登记; 注册; 立案  
regular gas 普通汽油  
regulated flow 调节流量; 调节径流  
regulatory action(s) 管制行动; 管制的行为; 管理的行为  
regulatory control(s) 规章; 条例; 制度  
rehabilitation (of victims of a disaster) 灾害受害者的复原  
rehabilitation of housing 住宅的翻新  
rehabilitation of the environment 恢复环境  
rehabilitative measures 善后措施  
reinforced thermoplastic sheet (RTS) 增强热塑性片材  
release (of a pollutant) 排出污染物; 放出污染物  
release agent 脱模剂; 隔离剂  
release of heat 放热; 释放热量  
release rate of CFCs 放出含氯氟烃的速率  
relief manager 救灾工作管理人; 救灾工作负责人  
relief worker 救灾工作人员  
remedial action 补救行动  
remobilization of a chemical 化学品的再流动  
remote sensing 遥感  
remote sensor 遥感传感器  
removable lid 活动盖子  
removal 去除; 清除  
removal efficiency 去除系数  
removal efficiency 去除效率  
removal of demolition waste 清理废墟  
removal of peat 移走泥炭  
removal of pollutants 消除污染物; 去除污染物  
removal process 消除过程; 消除步骤  
removal rate 消除速率  
repair the ozone hole 修复臭氧层空洞  
repeating pattern 重复型式; 周期性的型式  
replacement chemical 代替化学品; 代用化学品  
repopulation 再放养; 再引种; 种群恢复  
reporting format 报告格式  
reporting framework 报告格式  
reporting of an incident 事故的报告  
reporting of data 资料的报告  
reproductive failure 生殖失败; 繁殖失败  
reproductive potential 生殖潜能; 繁殖潜能  
reproductive success 生殖成功; 繁殖成功

repugnant substance 恶臭物质  
research ship 调查船; 考察船; 研究船  
reserved forest 保留林  
reservoir 水库; 吸收库; 储层; 蓄水池  
reservoir of chlorine 氯的吸收库  
reservoir species 吸收库中的各种物质  
residence half-time 停留半衰期; 半存留期  
residence time 停留时间; 阻滞时间  
residence time 停留时间  
residual 残留物; 残积物  
residual fuel oil 残余燃料油  
residual soil 残积土  
resilience under stress 应力之下的回弹力  
resistant to pollution 耐污染的; 抗污染的  
resolution 分辨率  
resource base 资源基础  
resource recovery 资源回收  
resource recovery plant 资源回收厂; 回收车间  
respirable suspended particulates (RSPs) 可因呼吸进入人体的悬浮微粒  
respirable-sized particulates 颗粒大小可因呼吸进入人体的微粒  
response 回应; 反应; 响应  
response plan 应急计划; 反应计划  
response strategies 回应战略  
response time (of a measuring instrument) 测量仪器的响应时间  
restocking 再放养; 再引种; 种群恢复  
restoration of soils 土壤的恢复  
restored taxa 复原分类群  
restrictions on sulphur dioxide emissions 二氧化硫排放的限制  
retained dose 保留剂量; 持留剂量  
retarded spark timing 延迟点火正时  
retention 持水; 滞留水量  
retention efficiency 去除效率  
retention time 停留时间; 阻滞时间  
retrofit 改装; 改型  
retrofit technology 改装技术  
retrofit(ing) 改装; 改型  
retrofitted low-pollution vehicle 经改装的低污染车辆  
retroreflective placard 后向反光性标志牌  
returnable glass container 可以退回的玻璃容器  
re-use 重复使用; 再使用  
revegetation 重行绿化; 重建植被  
reverse osmosis 反渗透; 逆向渗透  
reverse phase chromatography 反相色谱法  
review panel 审查小组



rH 氧化还原电势; 氧化还原电位势  
RHC 活性烃  
RIG 对辐射产生重要影响的气体  
rights to pollute 污染权  
rigid foamed plastics 硬质泡沫塑料  
rigid foams 硬质泡沫塑料  
rime 雾凇  
ring 环  
ring closure 闭环作用  
ring compounds 环化合物  
ring formation 成环作用  
Ringelmann number 林格尔曼数  
Ringelmann smoke chart 林格尔曼烟浓度图  
riparian country 滨河国家  
rising stage 上升水位; 上涨水位  
rising tide 涨潮  
risk analysis 风险分析  
risk label 危险标记; 危险标志  
risk management 风险管理  
risk(-prone) area 风险大的地区  
risk-based decision-making 基于风险作出的决策  
river forecasting 河情预报; 水情预报  
river gauge 河流水尺  
river realignment 河道整治; 河流改道  
river records 河情记录; 水情记录  
river-borne 河流的; 河流带来的; 河水随带的  
riverine input (of pollutants) 沿河排入的污染物  
RMC 区域气象中心  
road traffic fuel 公路交通用燃料  
rock phosphate 磷酸盐岩  
rocket sounding 火箭探空; 火箭探测  
rocket-borne 火箭携带的  
root environment (of plants) 植物的根系环境  
root parasite 根寄生物  
root tip 根尖  
root uptake 根系吸收  
root/shoot ratio 根茎比率  
rooting medium 根围; 扎根介质  
ROPME 保护海洋环境区域组织  
rotating biological contactor (RBC) 生物转盘  
rotating contactor 生物转盘  
rotating fluidized bed combustion 旋转式流化床燃烧  
roughness 粗糙度  
RSMC 区域/专业气象中心

RSPs 可因呼吸进入人体的悬浮微粒

RTH 区域电信枢纽

RTS 增强热塑性片材

run 进行; 推动; 活动; 运动

run(-)off 径流; 径流量; 流失

running water 活水; 自来水; 长流水

runoff from feedlots 从施用场所的流失

runoff model 径流模型

runoff water 径流水; 流水; 活水

精益通翻译  
www.jytfanyi.com

## 环境词汇(S-Z)

SAC 科学咨询委员会  
SADT 自加速分解温度  
safe food 安全食物  
safe storage 安全储藏; 安全储存  
safe water 安全给水  
safeguards 防护设施; 保障措施  
safeguards for the environment 保障环境措施  
safety and health 安全和健康  
safety level 安全水平  
safety requirements 安全要求; 安全规格  
safety standard 安全标准  
safing 保护  
SAGE 平流层气溶胶和气体实验  
Sahel observatory 萨赫勒观象台  
salinate fields 盐碱地; 盐渍地  
salinification 盐化作用; 盐渍化  
salinity 含盐量; 盐浓度; 咸度  
salinity profile 含盐示意图  
salinization 盐化作用; 盐渍化  
salt balance 盐量平衡; 盐分平衡  
salt content hydrology 含盐量; 盐浓度; 咸度  
salt meadow 盐渍草地  
salt residues 残留盐分  
salt water intrusion 盐水入侵; 海水入侵  
salt wedge 盐劈  
salting-out 盐析; 加盐分离  
SAM 平流层气溶胶测定装置  
sampler 取样器; 采样器  
sampling 取样; 采样  
sampling of a stack 烟囱口取样  
sampling site 取样点; 采样地  
sampling tube 取样管; 采样管  
sanctuary 动物保护区; 避难所; 禁猎区  
sand deposit 沙洲; 沉积沙; 沙滩; 沙丘  
sand flats 沙滩; 沙坪  
sand wind 风沙  
sandblasting 喷砂清洁处理  
sandstorm 沙暴; 沙漠风暴  
sandy soil 砂质土  
sanitarian 保健及公共卫生工作者; 清洁工人  
sanitary landfill 卫生填地; 垃圾填坑; 卫生掩埋  
sanitary landfilling 卫生填地; 垃圾填坑; 卫生掩埋

sanitary sewers 生活污水管道; 下水道  
sanitation 卫生; 清洁; 卫生设备; 环境卫生  
sanitation facility 卫生设施  
sanitation felling 卫生伐; 合理地砍伐  
SAR 吸收速率比值; 合成孔径雷达  
satellite infrared radiation spectrometer (SIRS) 卫星红外辐射光谱仪  
satellite measurements 利用卫星测量  
satellite observation 利用卫星观测  
satellite ozone data 卫星测得的臭氧资料  
satellite sensor 卫星上的传感器  
satellite system 卫星系统  
satellite-borne 卫星携带的; 卫星装载的  
saturated air 饱和空气  
saturated aliphatic compound 饱和脂族化合物  
saturated hydrocarbon 饱和烃; 饱和碳氢化合物  
saturated zone 饱和层; 饱和带; 饱和区  
saturation vapour pressure 饱和蒸气压  
Saving the Ozone Conference 保护臭氧层会议  
SBUV 太阳后向散射紫外线仪臭氧探测仪  
scallop culture 扇贝养殖  
scan 扫描  
SCAP 特殊气候应用计划  
SCAR 南极研究科学委员会  
scatterometer 散射仪; 散射计  
scavenge 清除; 除去; 从弃物中挑拣可利用的东西  
scavenge oil 废油  
scavenger 清除剂; 净化剂; 食腐肉动物; 清扫垃圾者  
scavenger cell 清除细胞; 游走细胞  
scavenging 清除  
scavenging agent 清除剂; 净化剂  
scavenging tower 净化塔  
scene of operations 作业地区; 操作地区  
scenery 风景; 景色  
scenic beauty 优美的风景; 美丽的景色  
scenic reserve 风景保护区  
schedule 时间表  
scheduled substance 列入清单物质  
Science and Technology for Environmental Protection 科学和技术促进环境保护方案  
Scientific Advisory Committee (SAC) 科学咨询委员会  
scientific ballooning 科学气球探测  
Scientific Committee on Antarctic Research 南极研究科学委员会  
Scientific Committee on Oceanic Research 海洋研究科学委员会  
Scientific Committee on Problems of the Environment 环境问题科学委员会  
SCOPE 环境问题科学委员会

scoping 对问题范围的研究  
SCOR 海洋研究科学委员会  
SCOSTEP 日地物理学特别委员会  
SCR 选择性催化还原  
scrap 废料; 残渣; 碎屑  
screening 屏蔽; 掩蔽; 隔离  
screening 普查; 筛选  
screening 筛选  
screening (bio)assay 筛选生物检定  
screenings 筛选过的物质  
scrub growth 灌木林  
scrubber 洗涤器; 涤气器  
scrubber sludge 洗涤器淤渣  
scrubbing 洗涤; 涤气  
SDUS 二级资料使用站  
sea bed 海床  
sea bottom 海底; 海床  
sea disposal 海洋处理; 倾弃于海洋  
sea energy 海洋能  
sea farming 海洋养殖; 海水养殖  
sea floor 海底; 海床  
sea floor renewal 海底更新; 海底扩展; 海底扩张  
sea grass bed 海草海底; 海草海床  
sea ice 海冰  
sea marsh 海边沼泽地  
sea ranch 海洋养殖场; 海洋牧场  
sea water conversion 海水转化淡水; 海水淡化  
sea water desalinization 海水脱盐; 海水淡化  
sea-bed insertion 埋藏海底泥土中  
sea-ice coding 海冰数据编码  
sea-ice margin 海-冰分界面  
sealed housing evaporative emission determination 密封外壳燃油蒸发排出物确定  
sea-level rise 海平面升高; 海平面上升  
seasonal deviation 季节性偏差  
seasonal fluctuation 季节性起伏  
sea-surface temperature (SST) 海面温度  
sea-surface wind 海面风  
seaweed 海草; 海藻  
Second World Climate Conference (SWCC) 第二次世界气候会议  
secondary biological treatment 废水的二级生物处理  
secondary cosmic radiation 次宇宙辐射  
Secondary Data Users Station (SDUS) 二级资料使用站  
secondary forest 次生林  
secondary pollutant 次生污染物; 二次污染物

secondary raw material 次生原料  
secondary seal 二次密封  
secondary standard 二级标准  
secondary treatment 废水的二级处理  
sec-propyl alcohol 异丙醇  
sediment 沉降物; 沉积物; 沉淀物  
sediment core 沉积岩心  
sedimentation 沉降作用; 沉积作用; 沉淀作用  
sedimentation basin 沉降池; 沉积盆地  
sedimentation rate 沉降速度  
sedimentation tank 沉降槽; 沉降池  
seeded pasture 人工牧场; 人工草原  
seepage 渗漏; 渗出; 渗流  
seepage factor 渗漏系数  
seismicity 地震活动性; 地震活动度  
selective catalytic reduction (SCR) 选择性催化还原  
selective collection 选择性收集  
selective herbicide 选择性除莠剂; 选择性除草剂  
selective non-catalytic reduction (SNCR) 选择性非催化还原  
self-accelerating decomposition 自加速分解  
self-accelerating decomposition temperature (SADT) 自加速分解温度  
self-contained drainage system 独立的排水系统; 配套齐全的排水系统  
self-destroying 自毁的  
self-draining pipe 自动排水管  
self-healing (process) 自体愈合过程  
self-help 自助  
self-monitoring 自监测  
self-pollinating species 自花传粉植物  
self-purification 自净作用  
self-regulation 自动调节; 自订规章  
self-restoring capacity of nature 自然的自我恢复能力  
self-sown flora 自播植物; 自然播种植物  
SEM 空间环境监测仪  
semi-arid tropics 半干旱热带  
semi-arid zone 半干旱带  
semi-enclosed sea 半封闭海  
semi-rigid foamed plastics 半硬质泡沫塑料  
sensitive area 敏感地区  
sensitive metal 敏感金属  
sensitive species 敏感物种  
sensitive to pollution 对污染敏感  
sensitivity 敏感性; 灵敏度  
sensitivity scale 敏感标度  
sensitivity to pollution 对污染的敏感性

sensitivity to toxic substances 对有毒物质的敏感性  
sensitizer 敏化剂; 增敏剂  
sensitizing potential 敏化潜力  
sensor 传感器; 探测器; 敏感元件  
SEOCS 日地观测与气候学卫星  
SEOS 同步地球观测卫星  
separate sewer system 分流排污系统  
separated sludge 滗析污泥; 分离污泥  
separating efficiency 分离效率  
sequenced copolymer 顺序共聚物  
SERE 空间有效分辨元量  
service company 服务公司  
SES 船舶地球站  
settleable solids 可沉降的固体  
settler 沉降器; 澄清器  
settling chamber 沉降室  
settling tank 沉降槽  
settling time 沉降时间  
settling velocity 沉降速度  
severe storm 强烈风暴  
severely restricted chemical 受到严格限制的化学品  
severization 严格化  
sewage 污水  
sewage farm 污水处理场  
sewage lagoon 污水氧化塘  
sewage sludge 污水污泥  
sewage sludge application 污水污泥地面处理 施于田间当肥料  
sewer 下水道; 污水管  
sewer cleansing sludge 从下水道清出的污泥  
sewerage (system) 下水道系统; 污水排水工程  
sferic 天电; 远程雷电  
shall land burial 陆地浅坑掩埋  
shared resource 共有资源  
sharp odour 剧烈气味  
sharp-front wave 陡锋波  
shear rate 切变速率  
shear vector 切变矢量; 切变向量  
SHED 密封外壳燃油蒸发排出物确定  
SHED test 密封外壳燃油蒸发排出物确定试验  
shedding of leaves 落叶  
sheet erosion 表面冲蚀; 片蚀  
sheet flow 片流; 层流; 坡面漫流  
sheet of water 一层水; 一片水; 水面; 水平面  
shellfish reserve 贝类保护地; 贝类保留地



shellfish waters 富于贝类的水域  
shellfishery 贝类业; 贝类养殖业  
sheltering 收容; 提供庇护所; 提供住所  
shifting 偏移; 漂移; 移位  
shifting bed 不稳定河床; 动床  
shifting cultivation 轮垦; 轮换种植  
Ship Earth Station (SES) 船舶地球站  
shipment of hazardous wastes 危险废物的装运  
shoal 暗滩; 浅滩; 沙洲  
shoal 鱼群  
shore meadows 海边草地  
shortage of drinking water 饮用水不足; 缺乏饮用水  
short-range weather prediction 短期天气预报  
short-wave radiation 短波辐射  
short-wave ultraviolet radiation 短波紫外辐射  
shower 簇射; 阵雨; 阵性降水  
shredder truck 装有撕碎机的垃圾收集汽车  
shredding 粉碎; 撕碎  
shrubland 灌木地  
sick-building syndrome 设计不良建筑物综合征  
side effect 副作用  
side reaction 副反应; 支反应  
side-looking air-borne radar (SLAR) 机载侧视雷达  
side-looking radar (SLR) 侧视雷达  
significant 值得考虑的; 显著的; 重要的; 有意义的  
significant pollution risk 值得考虑的污染风险  
silicon 硅  
silt 淤泥; 粉沙; 河道沉积泥沙  
silt container 沈沙箱; 集沙箱  
siltation 淤泥淤塞; 沈积; 聚积  
silting (up) 淤泥淤塞; 沈积; 聚积  
sink 吸收汇  
sink 阱  
sinking 沉降  
sinking agent 沉降剂  
sinking time 沉降时间  
SIRS 卫星红外辐射光谱仪  
site 地; 地点; 现场; 场所; 地方; 生境  
site climate 地方气候  
site conditions 生境条件  
site index 生境指数; 地位指数  
site mapping 绘制生境示意图  
site of generation (of wastes) 废物产生地  
site requirements 场地要求

site suited 生境适当的  
site survey 实地调查  
site surveying 场地勘测  
site value 场地价值  
site-specific constraints 因为场地受到的限制  
SIURE 合理使用能源奖励制度  
six-membered ring 六元环; 六原子环  
skimmer 撇沫器; 撇油器; 浮油回收装置  
skimming 从水面上撇取浮油; 回收浮油; 撇沫;  
skin absorption 皮肤吸收  
skin disorder 皮肤病  
skin exposure 皮肤照射; 皮肤接触; 皮肤暴露  
skin test 皮肤试验  
slag 炉渣; 矿渣  
slak(ed) lime 熟石灰; 消石灰  
SLAR 机载侧视雷达  
slash-and-burn agriculture 刀耕火种的农业  
slick 水面上的浮油; 油膜  
slime 粘液; 粘菌; 软泥; 淤泥  
slimicides 除粘菌剂  
slowly developing disasters 正在慢性恶化的灾难  
SLR 侧视雷达  
sludge 污泥; 淤泥  
sludge acid 淤渣酸; 废酸  
sludge contact process 污泥接触处理法  
sludge digestion 污泥消化法  
slurry 泥浆  
small engine 小型发动机  
small(er) car 小型小客车; 小尺寸小客车  
smarting in eyes 眼睛感到剧烈刺痛  
smelter dust 熔炼炉飞尘  
smog 烟雾; 污雾  
smoggy bowl 经常污雾笼罩的地方  
smokeless fuel 无烟燃料  
smooth-stalked meadow grass 草地早熟禾  
SMS 同步气象卫星  
smuts 煤尘; 烟尘  
SMY 太阳活动峰年  
snap sample 瞬时试样  
SNCR 选择性非催化还原  
SNG 合成天然气  
snow cover 积雪  
snow cover 雪盖  
snow depth 雪深

snow gauge 量雪器  
snow melt 融雪; 雪融化  
snow pack 积雪场  
snow sampler 雪柱收集器; 取雪管  
snow survey 测雪  
snow water equivalent 雪水当量  
snowdrift 吹积雪; 雪堆  
snow-line 雪线  
snowmelt 雪融水; 解冻水  
snowmelt flood 融雪洪水; 春汛  
SO<sub>2</sub> SO<sub>2</sub>; 二氧化硫 (一般不译)  
SO<sub>3</sub> SO<sub>3</sub>; 三氧化硫 (一般不译)  
SO<sub>3</sub>H<sub>2</sub> SO<sub>3</sub>H<sub>2</sub> 亚硫酸; (一般不译)  
soaking 浸湿; 浸透  
social disruption 社会瓦解; 社会混乱; 社会分裂  
soda (ash) 苏打灰; 钠碱灰; 纯碱; 碳酸钠  
sodium carbonate 碳酸钠  
sodium chloride 氯化钠; 食盐  
sodium hydroperoxide (NaOOH) 氢过氧化钠  
sodium hydroxide 氢氧化钠  
sodium tetrapolyphosphate (Na<sub>6</sub>P<sub>4</sub>O<sub>13</sub>) 三缩四磷酸钠  
sodium tripolyphosphate (Na<sub>5</sub>P<sub>3</sub>O<sub>10</sub>) 二缩三磷酸钠  
Sofia Protocol to reduce nitrogen oxides 关于减少氮的氧化物的索非亚议定书  
soft detergents 软性清洁剂; 软性洗涤剂  
soft-wood forest 针叶林; 软材林  
soil absorption 土壤吸收  
soil air 土壤空气  
soil animal population 土居动物群落  
soil buffering 土壤的缓冲作用  
soil conditioner 土壤结构改良剂  
soil conditioning 改良土壤结构  
soil conservation 土壤保持  
soil degradation 土壤退化作用  
soil depletion 土壤耗损; 土壤贫化  
soil fauna 土壤动物区系; 土居动物群落  
soil horizon 土层  
soil humidity 土壤湿度  
soil improvement 土壤改良  
soil material 土壤物质  
soil microflora 土壤微植物区系; 土壤微生物区系  
soil moisture 土壤水分  
soil organisms 土壤生物; 土居生物  
soil pollutant 土壤污染物  
soil pollution 土壤污染

soil pores 土壤孔隙  
soil productivity 土壤生产力; 地力  
soil profile 土壤剖面  
soil reclamation 土壤改良  
soil research 土壤研究  
soil scientist 土壤科学家  
soil series 土系  
soil solution 土壤溶液; 土液  
soil texture 土壤质地  
soil type 土壤类型; 土型; 土类  
soil water 土壤中的水; 土壤水  
soil water movement 土壤水分运动  
soil with good tilth 有良好耕性的土壤  
soil-forming process 土壤形成过程; 成土过程  
Solar Backscattered Ultraviolet (Ozone Probe) 太阳后向散射紫外线仪臭氧探测仪  
solar burst 太阳爆发  
solar constant 太阳常数  
solar corona 日冕  
solar cosmic particle 太阳宇宙粒子  
solar cosmic rays 太阳宇宙线  
Solar Energy Meeting 太阳能会议  
solar facula 太阳光斑  
solar flare 太阳耀斑  
solar input 太阳辐射输入  
Solar Maximum Year (SMY) 太阳活动峰年  
solar outburst 太阳大爆发  
solar output 太阳辐射输出  
solar prominence 日珥  
solar proton 太阳质子  
solar radiation 太阳辐射  
solar spectral flux 太阳光谱光通量  
solar theory 太阳理论  
solar wind 太阳风  
solar-terrestrial physics (STP) 日地物理学  
solid refuse 固体垃圾  
solid waste 固体废物; 固体垃圾  
solid waste disposal 固体废物处理; 固体废物处置  
solid waste management 固体废物管理  
soluble solids 可溶性固体  
solute 溶质; 溶解物  
solution 溶液; 溶体; 溶解作用  
solvent extraction 溶剂萃取; 溶剂抽提  
solvent vapour treatment process 溶剂蒸气处理过程  
soot 烟灰; 烟尘

sorbent 吸着剂  
sorbent feed 吸着剂原料  
sorbent surface skimmer 吸着剂面撇油装置; 吸着剂面浮油回收装置  
sorption 吸着作用  
sorting of household refuse 家庭垃圾的分拣; 家庭垃圾的分类  
sound attenuation 声衰减  
sound ecological balance 健全的生态平衡  
sound reduction 降低音响; 减低噪音  
sound water use 健全的水资源利用  
sounder 探测器; 探空装置  
sounding 探测; 探空  
sounding rocket 探空火箭  
sounding unit 探测器; 探空装置  
soundproofing 隔声; 隔音  
sour gas 酸气  
source area 源地区  
source category 源种类; 源类别  
source gases 源气体  
source reduction 在污染源减低; 在污染源减少  
source-receptor relationships 源-受体关系  
South Pacific Regional Environment Programme (SPREP) 南太平洋区域环境方案  
Southern Oscillation 南方涛动  
southern spring 南半球春季  
southern winter 南半球冬季  
SO<sub>x</sub> SO<sub>x</sub>; 硫的氧化物 (一般不译)  
sp. 不译, 直接用属名不用种名  
space environment monitor (SEM) 空间环境监测仪  
space scale 空间标度  
space-based (subsystem) 以空间为基地的次系统  
spaceborne remote sensing 从航天器进行的遥感  
Spaceship Earth 航天飞船地球号  
spark (ignition) engine 火花点火式发动机  
spatial effective resolution element 空间有效分辨元量  
spatial environmental planning 空间环境规划  
spatial ozone distribution 臭氧的空间分布  
spatial resolution 空间分辨率  
spawning bed (for species) 物种的产卵地  
spawning ground (for fish) 鱼的产卵场  
Special Climate Applications Programme 特殊气候应用计划  
Special Committee on Global Change 全球性变化问题特别委员会  
Special Committee on Solar-Terrestrial Physics (SCOSTEP) 日地物理学特别委员会  
special container 特种容器  
Special Sectoral Source 特别部门资料来源  
speciality 特殊产品

speciality chemical 特殊化学品  
specialized aquatic flora 特产水生植物  
species 物种; 种; 类; 核素; 原子团  
species abundance 物种丰度  
species distribution area 物种分布地区  
species-rich biomes 物种丰富的生物群落  
specific absorbed dose 吸收剂量比值  
specific absorption rate (SAR) 吸收速率比值  
specific discharge (of a basin) 受水地区的单位面积流量; 比流量  
specific response plan 特殊应急计划  
specific source 特殊污染源; 特定污染源  
specific weight 比重  
specifications (of a car) 汽车的性能规格  
spectral absorption 光谱吸收  
spectral band 光谱带  
spectral irradiance 光谱辐照度  
spectral line 光谱线  
spectral pattern 光谱图  
spectral range 光谱范围  
spectral region 光谱区  
spent acid 废酸  
spent catalyst 废催化剂  
spent fuel 用过的核燃料; 燃烧过的燃料  
spike 加示踪剂  
spike [n.] 示踪剂  
spill 溢出; 溢漏; 撒  
spill cleanup activities 溢漏污染物的清除活动  
spill clearance vessel 漏油清除船  
spill combating vessel 漏油清除船  
spill disposal contractor 溢漏处理承包人  
spill hazard 溢漏风险; 溢漏危险  
spill incident 溢漏事故  
spill response product 溢漏事故应急用品  
spill site 溢漏地; 溢漏事故现场  
spill technology 溢漏事故应急技术  
spillage 溢出; 溢漏; 撒; 溢出量  
spilling 溢出; 溢漏; 撒  
spin scan cloud camera (SSCC) 自旋扫描摄云机  
spit 沙嘴  
splash 喷溅; 溅起; 溅泼; 飞溅  
splitting (of a molecule) 一个分子的分裂  
SPM 悬浮微粒物质  
spoil 开矿疏浚或开凿挖出的泥沙石头  
spoilage 腐败; 损坏; 变坏

spontaneous combustion 自燃; 自发燃烧  
Spot 观测地球系统  
spot check 抽查; 实地检查  
spot test 点滴试验  
spot testing 抽查; 实地试验  
spout 龙卷  
spp. 不译, 直接用属名不用种名  
spray 喷雾; 喷洒; 喷淋  
spray 喷雾; 喷雾装置; 喷雾用液体  
spray-can 喷雾罐  
spray-can propellant 喷雾罐中的喷雾剂  
sprayer-washer 喷淋洗涤器  
spread of the desert 沙漠在扩展  
spreading 扩展; 展开  
spreading of a slick 浮油在水面扩展  
SPREP 南太平洋区域环境方案; 南太平洋区域环境署  
spring 泉; 涌泉; 水源; 水坑  
spring ozone decline 春季臭氧衰减  
spring ozone depletion 春季臭氧层消耗  
spring tide 春潮; 大潮  
SS 悬浮固体  
SSCC 自旋扫描摄云机  
SST 海面温度  
stability towards chemical reaction 对化学反应的稳定性; 对化学反应的稳定度  
stabilizer 稳定剂  
stable air 稳定气团  
stable chemical 稳定化学品  
stable iodine 稳定碘同位素  
stack conditions 烟囱排放参数  
stack effluents 烟囱排放物  
stack gas cleaning 烟道气净化  
stack solids 烟道气中的固体  
stack survey 烟囱检查  
staff (gauge) 水尺; 验潮杆  
staff gauge station 水文站; 测流站  
stagnant atmospheric conditions 气团停滞状态  
stand 植物群丛; 林分  
standard atmosphere 标准大气  
standard conditions 标准状态  
standard deviation 标准差  
standard Dobson (spectrophotometer) 标准多布森分光光度计  
standard solution 标准溶液; 规定液  
standard temperature and pressure (STP) 标准温度和压力  
standardization 标准化; 规格化



standing crops 现存量; 现有量; 林木蓄积  
staple crop 主要作物  
staple diet 主食  
starter 起动因素; 起动装置  
State of the World Environment 世界环境状况  
State of transit 过境国  
state variable 状态变数  
station identification (for climate study) 气候研究站站址选定; 站台识别  
stationary combustion source 静止火源; 静止火箱; 静止燃烧室  
stationary flow 稳定流; 定常流; 稳流  
stationary source 固定污染源; 静止污染源  
statutory ceiling on pollution 污染的法定最高限度  
steady flow 稳定流; 定常流;; 稳流  
steady progression 稳定发展; 稳定演变; 稳定进步  
steady state 稳态; 稳定状态; 常定状态  
steady-state conditions 稳定状态; 稳态条件; 稳定状况  
steady-state ozone level 稳定状态的臭氧水平  
steady-state situation 稳定状态; 常定状态; 稳定状况  
steady-state theory 稳态理论  
steam cleaning 蒸气清洁法  
steam distillation 蒸气蒸馏; 气馏  
steaming 蒸; 引入蒸气; 蒸气加工  
stemfall 茎流 (雨水被树冠截留后沿树干徐徐留下)  
stemflow 茎流 (雨水被树冠截留后沿树干徐徐留下)  
STEP 科学和技术促进环境保护方案  
step reaction 逐步反应; 阶段式反应  
step-down schedule 逐渐不用的时间表  
sterilant 消毒剂; 杀菌剂  
stock solution 储备溶液; 储液  
stock-at-risk 受威胁群体和资源  
Stockholm Declaration (1972) 斯德哥尔摩宣言  
stockpiling 储存  
stoichiometric combustion 按化学计量燃烧  
storage 储藏; 储藏库  
storage facility 储藏设施  
storage pit 储藏窖  
storage site 储藏地; 储藏场所  
storm intensity pattern 风暴强度图  
storm profile 风暴示意图  
storm sewer 暴雨水沟; 暴雨水管  
storm surge 风暴潮  
storm tide 风暴波浪 因风暴所引起的海洋波浪;  
storm track 风暴路径; 风暴轴  
STP 日地物理学; 标准温度和压力

straight run 直馏; 直馏馏分; 直馏产品  
strain 系; 品系; 株; 菌株; 种; 系族  
STRATALART 平流层增温警戒信息  
stratified charge engine 层状燃烧发动机; 分层燃烧发动机  
stratopause 平流层顶  
stratosphere 平流层  
Stratospheric Aerosol and Gas Experiment 平流层气溶胶和气体实验  
stratospheric aerosol measurement (device) (SAM) 平流层气溶胶测定装置  
stratospheric chemistry 平流层化学  
stratospheric chlorine 平流层氯  
stratospheric dust load 平流层尘埃浓度  
stratospheric oscillation 平流层振荡  
stratospheric ozone 平流层臭氧  
stratospheric ozone loss 平流层臭氧损耗  
stratospheric ozone steady state 平流层臭氧稳态  
stratospheric warming alert message 平流层增温警戒信息  
stray animals 迷失动物; 离群动物  
stream 水流; 河流; 气流; 流  
stream flow 河道流量; 河川径流; 水流  
streamflow control 流量控制; 径流控制  
streamflow regime 水流情况; 水流状态  
streamflow regulation 流量调节; 径流调节  
street litter bin 街道垃圾箱; 街道垃圾桶  
strength 强度; 力量; 能力; 浓度  
stress 压力  
stressful region 受到压力区域  
strict nature reserves 严格执行的自然保护区; 严格意义的自然保护区  
STRIDE 欧洲科学和技术促进区域革新和发展计划  
stringent regulations 严厉的规则; 严格管理  
strip camera 连续胶带摄影机  
strong 有力的; 浓的; 深的; 烈性的; 稳固的; 显眼的; 强的  
strong compacting 压的非常紧密  
structural formula 化学结构式  
structure 结构; 构造  
structure unit 构件; 结构部件; 结构单位  
sub(-)tropical belt 副热带  
sub(-)tropics 副热带; 亚热带  
sub-critical flow 亚临界流; 次临界流; 亚声速流  
sub-humid tropics 湿副热带; 湿亚热带  
subliminal dose 限下剂量; 最低有效剂量  
submersion skimmer 浸没式撇油器; 浸没式浮游回收装置  
submicron particle 亚微米微粒; 亚微米粒子  
subnatant 下层清液  
subpolar high 副极地高压

sub-polar latitudes 副极地纬度  
substance 物质; 实物; 实质; 实体  
substance liable to cause infection 易于引起传染病的物质  
substance liable to spontaneous combustions 易于自燃的物质  
substance of anthropogenic origin 源于人类活动的物质; 人为的物质  
substantiation 具体化; 实质化  
substantive convention 实质性公约  
substitute (product) 代用品; 代用产品  
substituted hydrocarbons 取代烃; 取代碳氢化合物  
subsulphate 碱式硫酸盐  
subsurface containment (of solid waste) 固体废物埋藏地下的技术  
subsurface current 次表层流  
subsurface hydraulics 地下水力学  
subsurface runoff 次表层径流; 壤中径流  
subsurface temperature 次表层温度  
subsurface zone 次表层带 接近地面的地层  
suction skimmer 吸入式撇油器; 吸入式浮油回收装置  
suitability for climate conditions 对气候条件的适合性  
suitably designed collection vehicle 适当设计的垃圾收集车辆  
sullage 生活污水  
sulphate aerosols 含硫酸烟雾; 含硫酸气溶胶  
sulphate ions 硫酸根离子  
sulphate particles 硫酸盐粒子; 硫酸盐微粒  
sulphide 硫化; 硫化物  
sulphide ores 硫化矿  
sulphite lyes 黑液; 亚硫酸盐碱液  
sulphite spirit 制造亚硫酸盐产生的酒精副产品  
sulphonate 磺酸; 磺酸盐; 磺酸酯; 磺化  
sulphonic acid 磺酸  
sulphur amino acids 含硫氨基酸  
sulphur budget 硫收支; 硫平衡  
sulphur compound 硫化合物  
sulphur content 硫含量  
sulphur cycle 硫循环  
sulphur deposit 硫矿  
sulphur deposition 沉积硫  
sulphur dioxide (SO<sub>2</sub>) 二氧化硫  
sulphur dioxide reduction 减少二氧化硫  
sulphur oxides (SO<sub>x</sub>) 硫的氧化物  
sulphur recovery plant 硫回收车间  
sulphur trioxide (SO<sub>3</sub>) 三氧化硫  
sulphur trioxide mist 三氧化硫烟雾  
sulphur-containing substance 含硫物质  
sulphuretted hydrogen 硫化氢

sulphuric acid (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) aerosol 硫酸烟雾; 硫酸气溶胶  
sulphuric anhydride 硫酐; 硫酸酐; 三氧化硫  
sulphurous (acid) anhydride 亚硫酐; 亚硫酸酐; 二氧化硫  
sulphurous acid (H<sub>2</sub>SO<sub>3</sub>) (SO<sub>3</sub>H<sub>2</sub>) 亚硫酸  
sulphurous oxide 二氧化硫  
summary 摘要; 提要  
sump 污水坑; 化粪池  
Sun-Earth-Observatory and Climatology Satellite (SEOCS) 日地观测与气候学卫星  
sunlight-driven reactions 阳光引起的化学反应  
sun's output 太阳辐射输出  
sunshine duration 日照时间  
sunshine record 日照记录  
sunspot 太阳黑子; 日斑  
sunspot cycle 太阳黑子周期  
sunspot theory 太阳黑子理论  
supercritical flow 超临界流  
superficial microlayer 布面微层; 表面细层  
supernatant (liquor) 上层清液  
supernate (liquor) 上层清液  
supersalinity 强咸性; 强咸度; 高含盐量  
supporting capacity (of ground) 地面的承载能力  
supporting organization 支援组织  
suppressant 抑制剂; 灭火剂  
suppression of the body's immune system 抑制人体的免疫系统  
surcharge water 超高蓄水 超过水库设计库容的水  
surcharges on fuel prices 燃料价格附加费  
surf line 激浪线  
surface active agent 表面活性剂  
surface albedo 表面反照率; 表面反射率  
surface boundary layer 地面边界层  
surface collection agent 液面收集剂  
surface detention 地面滞留; 地面阻滞  
surface friction 表面摩擦  
surface impoundment 地面储存  
surface layer 表层; 面层  
surface ozone 地表臭氧  
surface ozone pollution 地表臭氧污染  
Surface Radiation Budget Climatology Project 地面辐射平衡气候学计划  
surface rainuage data 地面雨量资料  
surface runoff 地表径流; 地面径流  
surface soil 表土  
surface spreading 表面扩展; 在液面扩展; 在表面展开  
surface temperature 表层温度; 表面温度; 地表温度  
surface tension 表面张力

surface water 地表水; 地面水; 表层水  
surface water balance 表层水平衡  
surface water hydrology 地表水水文学  
surface wind 地面风; 海面风  
surface yield 地表水量 总水量地下水量  
surface-based observing station 地面观测站  
surface-based subsystem 地面子系统; 地面分系统  
surface-induced process 表面诱发过程  
surfactant 表面活性剂  
surge 涌浪; 强风潮  
surrogate 代用品  
surveillance 监视; 管制  
survival time 生存时间; 存活期  
suspended load 悬移质 (河流中的泥沙)  
suspended matter 悬浮物; 悬浮物质  
suspended particulate matter (SPM) 悬浮微粒物质  
suspended sediment discharge 输沙量  
suspended solids (SS) 悬浮固体  
suspension agent 悬浮剂  
sustainability 持久性; 持续性; 稳定性  
sustainable agriculture 持久农业  
sustainable development 持久发展  
sustainable use of energy 能源的持久使用  
sustainable use of the environment 环境的持久利用  
swamp gas 沼气  
SWCC 第二次世界气候会议  
sweeper-collector 扫路垃圾车  
sweeper-washer vehicle 扫路冲洗车  
sweep-out 清除; 清扫  
sweep-over 掠过; 扫过; 猛烈袭击  
swell-shrink soils 胀缩土壤  
swing (of climatic regime) 气候状况的变化; 起伏  
sym-dichloroethane 对称二氯乙烷  
sym-tetrachlorodifluoroethane 对称四氯二氟乙烷  
Synchronous Earth-Observing Satellite 同步地球观测卫星  
Synchronous Meteorological Satellite 同步气象卫星  
synoptic climatology 天气气候学  
synoptic disturbance 天气扰动; 大气扰动  
synoptic meteorology 天气学  
synoptic network 天气观测站网  
synoptic observation 天气观测  
synoptic station 天气观测站  
synthetic aperture radar (SAR) 合成孔径雷达  
synthetic natural gas (SNG) 合成天然气

synthetic organic molecule 合成有机分子  
systematic name 系统名  
systemic pesticide 内吸性农药  
systemic poison 内吸性毒剂  
tag 作标记; 标志  
tagged 标记的; 示踪的  
tagged molecule 标记分子; 示踪分子  
tail 峰尾; 谱带尾 色谱技术  
tail assay 尾料分析; 尾气分析  
tail recession 尾水消退  
tailings 尾渣; 尾矿  
tailings pond 尾矿池; 尾水池  
tamper 干扰; 暗中破坏  
tanker 油轮; 油船; 油罐车; 油槽车  
Task Force on Low and Cold Emission Sources 低和冷排放源问题工作队  
tax allowances for anti-pollution investments 税率优待反污染投资  
tax differentiation (on petrol) 对石油的差别计税  
tax incentives 税率奖励  
tax relief 税捐减免  
taxa [pl. of taxon] 生物分类群  
TCP 热带气旋计划  
TDGC 危险货物运输规则  
TECEMO 气象学仪器和观测方法成本效率问题  
Technical Commission for Climatology 气候学技术委员会  
technical grade 工业级  
Technical Regulations 技术规则; 技术规范  
technological articles 技术论文  
technological hazard 工艺危害; 技术危害  
technological installations 技术设备  
technological items 技术物品; 技术产品  
technological line 技术生产线  
technological plastics 高级技术塑料; 工艺塑料  
technological requirements 技术要求; 技术规格  
technological state of the art 最先进技术水平  
technology 技术; 工艺学  
telemetry 遥测技术  
Television Infrared Observational Satellite (Tiros) 电视红外观测卫星  
tellurium compounds 碲化合物  
temperate forest biosphere 温带森林生物层  
temperature inversion 逆温  
temperature lapse rate 温度直减率  
temperature stratification 温度分层; 热结层  
temperature, salinity and current report 温度含盐量及海流观测报告; 温盐流报告  
temporal resolution 时间分辨率

temporal trend 时间趋势  
tentative standard 暂行标准  
teratogen 致畸物 导致畸形胎儿的物质  
teratogenicity 产生畸形  
terrain 地形; 地面; 地区  
terrestrial biota 陆地生物  
terrestrial non-thermal-continuum radiation 地球非热连续辐射  
terrestrial radiation 地球辐射  
tertiary treatment 废水的三级处理  
TESAC 温度含盐量及海流观测报告; 温盐流报告  
test bed 试验台  
test cycle 试验阶段; 试用期  
test observatory 试验性观测台  
test procedures 试验程序  
test run 试运转; 试车  
tetrachlorethylene (C<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>=CCl<sub>2</sub>) 四氯乙烯  
tetrachlorodifluoroethane (C<sub>2</sub>Cl<sub>4</sub>F<sub>2</sub>) 四氯二氟乙烷  
tetrachloroethylene 四氯乙烯  
tetrachloromethane 四氯甲烷  
tetrafluorodichloroethane 四氟二氯乙烷  
tetrafluoromethane (CF<sub>4</sub>) 四氟甲烷  
TFAP 热带森林行动计划  
thallium 铊  
thalweg 深泓线; 谷底线; 剖面线  
thematic map 专题地图  
Thematic Mapper (TM) 专题成像仪  
thermal adjustment time 热响应时间  
thermal belt 高温带; 绿化地带  
thermal capacity 热容量  
thermal discharge 排热; 散热  
thermal efficiency 热效率  
thermal expansion (of the Oceans) 海水的膨胀  
thermal fluid 热流体  
thermal image 热像; 热影像  
thermal infrared spectrum (TIR) 红外热光谱  
thermal input 热输入  
thermal inverson 逆温  
thermal lag (of the oceans, of the Earth) 海洋或地球的热滞后  
thermal load 热负荷  
thermal losses 热量损耗; 热耗  
thermal plume 热卷流  
thermal pollution 热污染  
thermal stratification 温度分层; 热结层  
thermal zone 高温带; 绿化地带



thermally unstable substance 热不稳定物质  
thermocline 温跃层; 斜温层  
thermodynamic model of climate 气候的热力学模式  
thermohaline circulation of the ocean 海洋的温盐环流  
thermopause 热层顶  
thermoplastic polymer mixtures 热塑性聚合混合物  
thermoplastic resins 热塑性树脂  
thermoplastics 热塑性塑料  
thermosets 热固性材料  
thermosetting resins 热固性树脂  
thermosphere 热层  
thickness of the ozone layer 臭氧层的厚度  
thindown 逐渐变弱; 逐渐稀薄  
thin-layer chromatography 薄层色谱法  
thinner 稀释剂; 冲淡剂  
thinning of the Arctic icecap 北极冰盖逐渐变薄  
thinning of the ozone layer 臭氧层逐渐变薄  
thio 硫; 硫代  
thiol 硫醇  
threatened species 受威胁物种  
three-membered ring 三元环; 三原子环  
three-way catalytic converter 三元催化排气净化器  
threshold dose 阈剂量; 最低有效剂量  
threshold for injury 造成伤害的阈值; 造成伤害的最低限值  
threshold limit value (TLV) 阈限值; 最低限值  
threshold value 阈值  
throughfall 贯穿降水量; 净降水量  
tidal energy 潮汐能  
tidal waterway 感潮水道; 潮汐航道; 感潮河道  
tidal wave 潮波; 潮汐波; 海啸; 地震或风暴潮所引起的异常高潮位  
tide flow 潮流  
tide gauge 验潮仪; 潮位水尺  
tide station 验潮站; 潮位站  
tide theory 潮汐理论  
tide-gauge station 验潮站; 潮位站  
tideline 涨潮线  
tilth 耕作; 耕层; 耕性  
timber 木材; 木料  
timber forest 用材林; 乔林  
timber line 树木线; 森林线  
time belt 时区  
time of occurrence 发生时刻; 潜伏期  
Time Series of Ocean Measurements (TSOM) 海洋测量时间序列  
time step 时步; 时间步长

time trend 时间趋势  
time zone 时区  
time-averaged anomalies 异常的时间平均值  
time-scale 时标; 时间尺度  
time-series 时间序列; 时间先后次序  
time-space distribution (of ozone) 臭氧的时空分布  
time-to-death 致命时间  
timing modification 更改正时  
TiO<sub>2</sub> TiO<sub>2</sub> 二氧化钛; (一般不译)  
tip burn on leaf 叶尖枯萎  
tipping 倾弃  
tipping bucket raingauge 翻斗式雨量计  
tipping site 垃圾场; 倾置场  
TIR 红外热光谱  
Tiros 泰罗斯卫星; 电视红外观测卫星  
Tiros Operational Vertical Sounder 泰罗斯业务垂直探空器  
titanium dioxide (TiO<sub>2</sub>) wastes 二氧化钛废料  
titrant 滴定剂; 滴定用标准液  
TLm 半数耐受水平  
TLV 阈值; 最低限值  
to control chemicals 控制化学品; 管制化学品  
to control emissions 控制排放; 管制排放  
to counteract environmental degradation 阻止环境的退化; 减轻环境的退化  
TOC 有机碳总量  
TOD 总需氧量  
TOGA 热带海洋与全球大气实验计划  
Tokyo Conference 东京会议  
tolerance 容许; 许可  
tolerance 忍受; 耐受  
TOMS 臭氧总量绘图系统  
top 树梢  
topical action 局部作用  
top-of-the-atmosphere fluxes 大气顶部通量  
topographic pattern 地形图形; 地形类型  
topsoil 表土; 耕层  
Toronto Conference 多伦多会议  
torr 托 (一毫米水银柱高的气压)  
total airborne fraction 污染物在大气中的总份额  
total chlorine (or nitrogen) 氯或氮的总量  
total cloud cover 总云量; 云的覆盖总量  
total column ozone depletion 臭氧气柱消耗总量  
total deposition 沉积总量  
total dissolved solids 溶解固体总量  
total exchange capacity 交换总容量

total head 总水头; 总能头  
total nitrogen 氮的总量  
total organic carbon (TOC) 有机碳总量  
total oxidant 氧化剂总量  
total oxygen demand (TOD) 总需氧量  
total ozone column 臭氧气柱总量  
total ozone content 臭氧总含量  
total ozone deviation 臭氧总量离差  
Total Ozone Mapping Spectrometer (TOMS) 臭氧总量绘图系统  
total ozone oscillation 臭氧总量振荡; 臭氧总量起伏  
total ozone unit 总臭氧单位  
total radiation 全辐射; 总辐射  
total soil water potential 土壤水总潜力  
total sulphur 硫的总量  
total suspended particulates (TSP) 悬浮微粒总量  
total suspended solids (TSS) 悬浮固体总量  
TOVS 泰罗斯业务垂直探空器  
toxic chemical 有毒化学品  
toxic concentration low 低毒性浓度  
toxic dose low 低毒性剂量  
toxic rain 毒雨  
toxicant 毒; 毒素; 毒物; 毒剂; 毒药; 有毒的  
toxicant monitoring 毒物监测  
toxicity assessment 毒性评价  
toxicity elimination 消除毒性; 清除毒性  
toxicity emission factor 毒性排放系数  
toxicity hazard zone 毒性危害区; 毒性风险区  
toxicity index 毒性指数  
toxicity limit 毒性极限; 毒性阈值  
toxicity mode 毒性类; 毒性型  
toxics 毒物; 毒剂  
TPPs 三聚二缩磷酸盐或酯  
trace analysis 痕量分析  
trace element 痕量元素  
trace gas 痕量气体; 微量气体  
tracer 示踪剂  
tracer dilution technique 示踪剂稀释技术  
tracer solution 示踪剂溶液  
track of a cyclone 气旋路径  
tracking 追踪; 跟踪  
tradable emission rights 可以转让的排放权  
trade mark 商标  
trade name 商名; 商品名  
trade winds 信风; 贸易风

trade-off 交易; 交换; 权衡; 折衷  
traffic pollution 交通污染  
trajectory model 轨迹模式  
trans-atmospheric pollution 越界空气污染  
trans-border disposal (of hazardous wastes) 危险废物的越界处理  
transboundary air pollution 越界空气污染  
transboundary movement 越境转移  
transboundary waters 越界水域; 跨越国界水域  
transfer of a pollutant 污染物的转移  
transfer rate 转移率; 输送率  
transfer station 转移站  
transformation rate 转化率 (原生污染物转化为次生污染物的速度)  
transient 瞬变的; 瞬时的; 短暂的  
transient flow 瞬变流动; 不稳流动  
transient tracers in the ocean (TTO) 海洋中的瞬变示踪剂  
transit State 过境国  
transition lake 转变中的湖泊 湖水从中性转变成酸性  
transition phase 转变阶段; 过渡阶段  
transmissible 可传染的; 传染性的  
transport 输送; 运输; 迁移  
transport (of a pollutant) in soil 污染物在土壤中的迁移  
transport model 迁移模型  
transport of a slick 浮油的迁移  
transport rate 输送率; 转移率  
Transportation of Dangerous Goods Code 危险货物运输规则  
transportation source 交通污染源  
trap 收集器; 阱  
trapped air (in old ice) 古冰气泡中的空气  
trap-test 收集性能试验  
travel 移动; 迁移; 漂移; 飘移  
travel 移动; 迁移; 漂移; 飘移  
travel time 迁移时间  
travelling standards 巡检用标准仪器  
treatment plant 处理厂  
treatment sludge 污水污泥  
tree belt area 保护林带区  
tree breeding 树苗育种  
tree cover 林木植被  
tree line 森林线; 树木线  
tree savanna 稀树干草原  
tree surgery 树木外科手术  
tree-ring 树木年轮  
tree-ring climatology 年轮气候学  
tribromomethane (CHBr<sub>3</sub>) 三溴甲烷

tributyl tin chloride 三丁基氯化锡  
trichloroethene 三氯乙烯  
trichloroethylene (CHCl=CCl<sub>2</sub>) 三氯乙烯  
trichlorofluoromethane (CCl<sub>3</sub>F) 三氯氟甲烷  
trichloromethane (CHCl<sub>3</sub>) 三氯甲烷; 氯仿  
trichloromonofluoromethane 三氯氟甲烷  
trichlorotrifluoroethane 三氟三氯乙烷  
trickling filter 滴滤池; 散水滤床  
trifluorochloromethane 三氟氯甲烷  
trifluoromethane (CHF<sub>3</sub>) 三氟甲烷  
triol 三醇  
triphenylmethylphosphonium bromide 溴化三苯甲基  
triple superphosphate (TSP) 三过磷酸钙  
tripolyphosphates (TPPs) 三聚二缩磷酸盐或酯  
tritium 氚  
trivial name 俗名  
trophic factors 营养因子  
tropical belt 热带  
tropical cyclone 热带气旋  
tropical cyclone landfall 热带气旋登陆地 气象预报项目  
Tropical Cyclone Programme (TCP) 热带气旋计划  
tropical cyclone-prone area 易于受热带气旋侵袭地区  
Tropical Forestry Action Plan (TFAP) 热带森林行动计划  
Tropical Forestry Action Programme 热带森林行动计划  
tropical rain forest 热带雨林  
tropical storm 热带风暴  
Tropical Wind Observation System (TWOS) 热带风观测系统  
tropics 热带  
tropopause 对流层顶  
troposphere 对流层  
tropospheric chemistry 对流层化学  
tropospheric lifetime 在对流层停留时间  
tropospheric ozone 对流层臭氧  
tropospheric ozone pollution 对流层臭氧污染  
tropospheric ozone station 对流层臭氧观测站  
tropospheric residence time 在对流层停留时间  
trough 低压槽; 槽形低压  
true resin 真树脂; 天然树脂  
true specific gravity 绝对比重; 密度  
turbid 浑浊的  
turbidimeter 浑浊度计  
turbidity 浑浊度  
turbidity 浑浊度; 含沙量  
turbo(-)charged engine 涡轮增压发动机

turbopause 湍流层顶  
turbulence 湍流; 湍动性  
turbulent diffusion 湍流扩散  
turbulent diffusion model 湍流扩散模式  
turbulent exchange 湍流交换  
turbulent flow 湍流  
two-dimensional (paper) chromatography 两向纸色谱法  
type-approval inspection 定型检查  
typhoon 台风  
typical odour 典型气味  
ultraviolet (solar) radiation (UVR) 紫外太阳辐射  
ultraviolet A radiation (UVA) 紫外线 A 波段; 长波紫外线  
ultraviolet B radiation (UVB) 紫外线 B 波段; 中波紫外线  
ultraviolet C radiation (UVC) 紫外线 C 波段; 短波紫外线  
ultraviolet range 紫外线波长范围  
UN class .. 联合国危险货物分类第 ..类  
unburnt solids 未燃固体  
uncertainty 不确定性; 不可靠性; 不精确度  
uncompacted tip 不压实的垃圾场  
unconfined groundwater 自由地下水; 无压地下水  
unconfined water 自由地下水; 无压地下水  
uncontrolled clearance 无节制地采伐森林; 无节制地清除  
uncontrolled dump 没有管理的垃圾场  
uncontrolled emissions 无节制地排放  
uncontrolled tipping 无节制地倾弃  
uncontrolled vehicle 未装废气净化装置的车辆  
under nitrogen blanket 在氮气层之下  
undercurrent 潜流; 底流  
underflow 地下水流; 冰下水流  
underflow 潜流; 底流  
underground flow 地下水流; 渗流  
underprediction 预测偏低  
understocked 立木度不足的  
uneven-aged forest 异龄林  
uniform flow 均匀流; 等速流  
uniform hazard 均匀危险因素; 均匀风险  
unintentional poisoning 事故性中毒  
unit discharge 流量模数; 单宽流量  
unit of ozone 臭氧单位  
United Nations Conference on Environment and Development 联合国环境与发展会议 (环发会议)  
United Nations serial number 联合国产品编号  
United Nations Water Conference 联合国水事会议  
United States Environment Protection Agency 美国环境保护局; 环保局

unlawful dumping 非法倾弃  
unleaded 无铅的; 未加铅的  
unlined landfill 非密封性垃圾填埋  
unmanaged ecosystem 没管理的生态系统  
unplasticized poly(vinyl chloride) 未增塑聚氯乙烯  
unplasticized PVC 未增塑聚氯乙烯  
unreactive hydrocarbons 惰性烃; 惰性碳氢化合物  
unsafe water 不卫生的水  
unsatisfactory landfill 不合格的垃圾掩埋场  
unsaturated air 不饱和空气  
unsaturated derivative 不饱和衍生物  
unsaturated zone 不饱和带; 非饱和带; 包气带  
unstable atmosphere 不稳定大气  
unsteady flow 不稳定流; 非恒定流  
unsteady wind 不稳定风; 不稳定气流  
unstocked 无立木的  
upkeep 保持良好状态; 保养; 维持  
upper air 高层空气; 高空  
upper atmosphere 高层大气  
Upper Atmosphere Research Satellite 高层大气研究卫星  
upper layer of the oceans 海洋上层  
upper mid-latitude 北半球中纬度  
upper ocean 海洋上层  
upper stratosphere 平流层上部  
upper troposphere 对流层上部  
upper wind 高空风; 高空气流  
upper-air (sounding) station 高空探测站  
upper-air data 高层大气资料  
upper-air network 高层大气监测网  
upper-air wind 高空风; 高空气流  
uppermost levels of the atmosphere 大气的最高层; 大气的最上层  
up-slope wind 上坡风  
uptake 摄取; 吸收  
uPVC 未增塑聚氯乙烯  
upward (total) radiation 向上全辐射  
upward flow chromatography 上向流色谱法  
upward ozone transfer 臭氧的向上输送; 臭氧的上升输送  
upwelling 涌升  
upwind wind source of pollution 逆风污染物  
urban (ambient) air quality 城市环境空气质量  
urban climatology 城市气候学  
urban motor vehicle traffic 城市汽车交通; 城市机动车辆交通  
urban runoff 城市径流  
urbane solid waste 城市固体废物



urea formaldehyde resin 脲醛树脂  
user charges 使用费  
user requirements 使用者需要  
usual name 常名; 俗名  
utilities 公用事业  
utilities cost 公用事业费用; 公用事业开支  
utility boiler 电站锅炉  
UVR 紫外太阳辐射  
vacuum distillation 真空蒸馏  
vacuum insulation 真空绝缘  
vacuum suction-drainer vehicle 真空吸水排水车  
vacuum sweeper 真空吸尘扫街车  
vagaries of climate 变化无常的气候; 多变的气候  
value 值  
vapour degreasing 蒸气清除油脂法; 蒸气脱脂法  
vapour pressure 水汽压力; 蒸气压力  
vapour recovery unit (VRU) 蒸气回收装置  
vapour release rate 蒸气释放速率  
variable wind 不定风  
variation of water level 水位变化  
varied flow 变速流; 非均匀流  
vascular plant species 维管束植物  
VC(M) 单体氯乙烯  
vector breeding site 传病媒介繁殖地  
vector control 传病媒介控制  
vector-borne disease 媒传疾病; 媒介传播疾病  
vegetal invasion of waters 水草在水体中大量繁殖  
vegetation belt 植被带  
vegetation cover 植被  
vegetation monitoring 植被监测  
vegetative cover 植被  
vegetative season 植物的生长季节  
vehicle manufacturer 车辆制造商; 车辆制造厂  
vehicle size 车辆大小  
vent (hole) 通风孔; 排气孔; 通气空  
vent air filter system 通风空气过滤系统  
ventillated gas 通风气体  
venting 通风; 透气; 排气; 风干  
verdant zone 无霜带  
versus (vs.) 对; 对于; 相对于  
vertical circle 地平经圈; 垂直圈仪  
vertical column 大气气柱  
vertical distribution of ozone 臭氧的铅直分布  
vertical gradient of pollutant 污染物的铅直梯度

vertical profile of ozone 臭氧铅直分布图  
vertical structure of atmosphere 大气的铅直结构  
vertical temperature gradient 温度铅直梯度  
vertical transfer 铅直输送  
vertical transport coefficient 铅直输送系数  
vertical temperature profile radiometer 温度铅直廓线辐射仪  
very high resolution radiometer (VHRR) 甚高分辨辐射仪  
very long baseline interferometry (VLBI) 甚长基线干涉测量  
Vienna Convention for the Protection of the Ozone Layer 保护臭氧层维也纳公约  
Vienna Convention on Fluorochlorohydrocarbons 关于含氯氟烃的维也纳公约  
Vienna Group 维也纳小组  
Villach Conference 关于气候变化和致温室效应气体问题的菲拉赫会议  
vinyl chloride (monomer) (VC(M)) 单体氯乙烯  
vinyl ether 乙烯醚; 二乙烯基醚  
vinyl trichloride ( $\text{CHCl}_2\text{CH}_2\text{Cl}$ ) 1,1,2-三氯乙烷  
violator 违犯者  
virtual point source 虚拟点污染源; 理论点源  
visbreaking 减低粘度; 减粘裂化; 减粘轻度裂化  
visible 可看见的; 能见的; 显而易见的; 宏观的  
visible and infrared spin-scan radiometer (VISSR) 可见光和红外自旋扫描辐射仪  
visible radiation 可见光辐射  
VOC control technology 挥发性有机化合物控制技术  
VOC emission inventory 挥发性有机化合物排放物清单  
volatile 挥发性的; 易挥发的  
volatile organic compound 挥发性有机化合物  
volatile organic compounds (VOCs) 挥发性有机化合物  
volcanic ash cloud 火山灰云  
volume of pollutants 大量污染物  
volume of surface runoff 地面径流总量  
Voluntary Assistance Programme (VAP) 自愿援助计划  
voluntary observing ship (VOS) 自愿观测船  
vortex 涡旋  
vortex breakdown 涡旋崩解  
vulnerability analysis 弱点分析  
vulnerable to pollution 易受污染损害的  
warming 气温升高; 变暖; 升温  
warm start emissions 热起动排放物  
warning 警戒; 警告  
warning and alarm system 警戒和警报系统  
warning centre 警戒中心  
warning lead time 从发出警报到实际发生事情的时间  
warning lead time 从发出警报到真正发生事件的时间  
warning level 警戒级别  
warning system 警戒系统

wash away 冲走  
wash(-)out 清除; 冲刷; 冲洗  
wash(-)out rate 清除速率  
washing powders 洗涤剂; 肥皂粉  
washings 洗涤剂  
wash-off 冲掉; 冲毁  
waste 废物; 废料; 废水  
waste 废弃的; 荒凉的  
waste acid 废酸  
waste chemical substances 废化学物质  
waste exchanges 废物交换所  
waste flow 废物流  
waste gas burner 废气燃烧装置  
waste handling modification 废物处理装置的改建  
waste heat 废热  
waste lagoon 废水氧化塘  
waste management 废物管理  
waste material 废料  
waste methanization 废物甲烷化  
waste minimisation 废物产生减到最低程度  
waste plant 废物处理厂  
waste prevention 废物产生预防  
waste reclamation 废物回收利用  
waste reduction 减少废物  
waste streams 废物流; 废液; 废水  
waste wood 废材  
wasteful use (of natural resources) 自然资源的浪费用法  
wastewater 废水  
wastewater spreading 废水蔓延  
water balance 水分平衡  
water bloom 水华; 水藻大量繁殖  
water body 水体; 水域  
water budget 水量收支; 水分平衡  
Water Charter 水事宪章  
water conservation 水源保护  
water content 含水量; 湿度  
water cycle 水循环; 水分循环  
water deficit 缺水量; 水量差  
water divide 分水岭; 分水线; 分水界  
water environment 水圈环境  
water harvesting 回收用过的水  
water hole 水坑; 沙漠中的水泉  
water inhabiting insect 水生昆虫  
water level gauge 水位计

water level recorder 自记水位计  
water loading of the air 空气中的水分含量  
water management 水管理  
water monitoring 水质监测  
Water Monitoring Project 水质监测计划  
water pollution control 水污染控制  
water project 水利工程  
water resource development 水资源开发; 水利资源开发  
water resources 水资源; 水利资源  
water resources engineering 水利资源工程  
water reticulation network 水网; 水系; 水网系统  
water sources 水源  
water stress 水力; 水压  
water supply 供水; 给水; 给水工程  
water supply engineering 给水工程; 供水工程  
water supply system 供水系统; 给水系统  
water surface 水面  
water surveillance 水质监测  
water system 水系; 水网  
water table 地下水面; 地下水位; 潜水面; 潜水位  
water treatment 水处理; 水净化  
water vapour (WV) 水蒸气; 水汽  
water vapour continuum 水汽连续吸收  
water-based disease 水媒疾病 (一部分生命史是生活在水中的寄生虫的疾病)  
water-bearing layer 含水层  
waterborne adhesive product 耐水粘合产品; 耐水胶合产品  
waterborne disease 水传疾病 水中细菌带来的疾病  
water-carrying capacity 输水能力; 水流量  
watercourse 水道; 河道; 航道  
waterfowl 水禽; 水鸟  
water-greenhouse feedback 水气-温室效应反馈  
water-holding capacity 持水量; 持水能力  
water-jetting vehicle 街道喷洒水车  
waterlogged 渍涝的; 地下水位过高的  
waterlogging 渍水; 涝水; 涝; 积水  
water-oil emulsion 水油混合乳状液  
water-related disease 与水有关的疾病  
water's edge 岸边; 水岸; 河岸; 海岸  
watershed 流域; 盆地; 集水区  
watershed 分水岭; 分水线; 分水界  
water-table decline 地下水面下降  
water-table gradient 地下水面坡度; 地下水面比降  
water-washed disease 缺乏卫生用水带来的疾病  
wave energy 波能; 海浪能

wave programme 波浪研究计划  
wave recorder 自记测波仪; 海波计  
wave theory 波动理论; 波理论  
wavelength region 某一波长区域  
wavelength-resolved solar flux 按波长测定的太阳辐射流  
weather 天气; 气象  
weather chart 天气图  
weather conditions 天气状况  
weather development 天气发展; 天气演变  
weather event 天气时间  
weather modification 人工影响天气  
weather pattern 天气模式; 天气型  
weather recording 天气记录  
weatherability 耐气候性; 耐日晒雨淋  
weathering 风化作用; 物质因气候影响而变质  
weatherproof 不受天气影响的; 全天候的  
web 网  
weed clearing 除草; 除莠  
weediness of waters 水草丛生的水体  
weedy river 水草丛生的河流  
weir skimmer 溢流撇油装置  
westerlies 西风带  
westerly component (of an air current) 气流的西向速度分量  
wet deposition 湿沉降; 湿沉积物  
wet FGD system 湿式烟道气脱硫系统  
wet impinger 湿式冲击器; 湿式撞击集尘器  
wet lime 熟石灰; 消石灰  
wet lime/limestone scrubbing (WLS) 湿石灰涤气法  
wet meadows 湿草甸; 沼泽草地  
wet phosphoric acid 湿法制备的磷酸  
wet removal rate 雨水清除污染物速率  
wet screening 湿法筛滤过  
wet scrubbing (WS) 湿法涤气; 湿法洗涤  
wet test 湿试法  
wet tropical zone 湿热带  
wetlands 湿地  
wetted 湿的; 潮湿的  
wheel cleaning station 车轮清洁站  
whole-sun sensor 太阳全光谱传感器  
wildlands 荒地; 野地  
wildlife management 野生生物管理  
wildlife park 野生动物公园; 新式动物园  
wildlife trade 野生动植物贸易  
wilting point 凋萎点; 凋蔫点

wind conditions 风况; 风系  
wind damage 风害; 风损  
wind erosion 风蚀  
wind farming 风力农场  
wind loading 风荷载; 风负荷  
wind loading rating 抗风能力; 风负荷能力  
wind model 风模型  
wind profiler 风速廓线绘图仪  
wind regime 风况; 风系  
wind scale 风级; 风速标尺  
wind shear 风切变  
wind strength 风力  
wind stress 风应力  
wind system 风系  
wind tunnel 风洞  
wind turbine 风力涡轮机; 风轮机  
wind vector 风矢量; 风向量  
windborne 风传送的; 风载的; 风成的  
windmill 风车; 风力发动机  
windstorm 风暴  
windward 向风的; 迎风的  
winter Antarctic stratospheric circumpolar vortex 南极冬季平流层绕极涡旋  
winter atmosphere 冬季大气  
wintering ground 越冬地; 越冬地  
with advanced technology 拥有先进技术的; 使用先进技术的  
withering point 枯萎点; 凋谢点  
WMO Ozone Project 气象组织臭氧计划  
WMO Statement on Modification of the 气象组织关于人类活动改变臭氧层问题的  
WMO/UNEP Ozone Science Meeting 气象组织和环境规划署合作的臭氧科学会议  
wood alcohol 木醇; 甲醇  
wood fibres 木纤维; 木质纤维  
wood spirit 木醇; 甲烷  
wood-consuming insect 蛀食木材昆虫  
wooded meadows 林中草地  
woodlands 林地  
woodlot 小林地  
woody plant 木本植物  
work procedure 工作程序; 操作程序  
Working Group of Experts on Environmental Law 环境法专家工作组  
Working Group on Climate Data Management 气候资料管理问题工作组  
Working Group on Effects 效应问题工作组  
Working Group on Impacts 影响问题工作组  
Working Group on Nitrogen Oxides 氮氧化物工作组  
Working Group on Numerical Experimentation (WGNE) 数值实验问题工作组

如需转载，请注明来自：

FanE『翻译中国』 <http://www.FanE.cn>

Working Group on Policy 政策问题工作组

Working Group on Science 科学问题工作组

Working Group on Sea Ice 海冰问题工作组

Working Group on Volatile Organic Compounds 挥发性有机化合物问题工作组

Working Party on Air Pollution Problems 空气污染问题工作队

World Area Forecast System (WAFS) 世界区域预报系统

World Atmosphere Fund 世界大气基金

World Charter for Nature 世界大自然宪章

World Climate Applications Programme 世界气候应用计划

World Climate Conference (WCC) 世界气候会议

World Climate Data Information Referral Service 世界气候资料情报检索服务

World Climate Data Programme (WCDP) 世界气候资料计划

World Climate Impact Study Programme 世界气候影响研究计划

World Climate Programme (WCP) 世界气候计划

World Climate Research Programme (WCRP) 世界气候研究计划

World Conference on Environmental Information Exchange in the 1990s 1990年代环境资料交流  
问题世界会议

World Conference on Hazardous Wastes 关于危险废料的世界会议

World Conservation Monitoring Centre 世界养护监视中心

World Conservation Strategy (WCS) 世界养护战略

World Conservation Union (IUCN) 国际自然及自然资源保护联盟

World Data Centres for Meteorology 世界气象资料中心

World Environment Day [5 June] 世界环境日

World Heritage Convention 世界人类遗产公约

World Meteorological Congress 世界气象大会；世界气象组织代表大会

World Meteorological Day [23 March] 世界气象日

World Ocean Circulation Experiment [WCRP] 世界海洋环流实验

World Ozone Data Centre (WODC) 世界臭氧资料中心

World Ozone Network 世界臭氧监测网

World Plan of Action on the Ozone Layer 世界臭氧层行动计划

World Radiation Network 世界辐射监测网

World Weather Watch (WWW) 世界天气监视网

World Wide Fund for Nature (WWF) 世界大自然基金；世界野生生物基金会

Worldwatch Institute 世界观察研究所

world-wide emissions (of pollutants) 污染物的全世界排放量

XBT 抛弃式深水温度计

XCTD 抛弃式电导深水温度计

yard rubbish 庭园废物；庭园垃圾

yard waste 庭园废物；庭园垃圾

zenith column 大气气柱

zeolite 沸石

zinc gray (or grey) 锌灰



zonal ozone transport 臭氧纬向输送  
zonation 带状排列; 成带现象; 分布带  
zone time (ZT) 区时  
zooplankton 浮游动物  
zwitterion 两性离子; 偶极离子

精益通翻译  
www.jytfanyi.com

其他环境资源

环境资源与相关词汇中英文对照

大气 ATMOSPHERE

大气组成 Atmospheric composition

空气质量 Air quality

大气化学 Atmospheric chemistry

大气成分 Atmospheric components

大气颗粒物 Atmospheric particulates

二氧化碳 Carbon dioxide

温室气体 Greenhouse gases

氧气 Oxygen

臭氧层 Ozone layer

大气过程 Atmospheric processes

空气—水相互作用 Air-water interaction

大气环流 Atmospheric circulation

大气降水 Atmospheric precipitation

碳循环 Carbon cycle

蒸发作用 Evaporation

降水增加 Precipitation enhancement

降雨 Rainfall

太阳辐射 Solar radiation

蒸腾作用 Transpiration

风 Winds

空气污染 Air pollution

酸雨 Acid rain

空气污染物 Air pollutants

氯氟碳 Chlorofluorocarbons

沉降的颗粒物 Deposited particulate matter

飞灰 Fly ash

雾 Fog

薄烟 Haze

室内空气污染 Indoor air pollution

烟雾 Smog

气候问题 Climatic issues

农业气象学 Agrometeorology

气候 Climate

气候变化 Climatic change

气候带 Climatic zones

干旱 Drought

全球变暖 Global warming

温室效应 Greenhouse effect

湿度 Humidity

微气候影响 Microclimate effects

海平面上升 Sea level rise  
人工影响天气 Weather modification  
岩石圈 LITHOSPHERE  
固态地球 Solid Earth  
洞穴 Caves  
地震活动 Seismic activity  
地震监测 Seismic monitoring  
火山 Volcanoes  
风蚀 Wind erosion  
陆地生态系统 TERRESTRIAL ECOSYSTEMS  
土壤 Soils  
农用土地 Agricultural land  
碱地 Alkali lands  
污染的土地 Contaminated land  
污染的土壤 Contaminated soil  
沙坑 Gravel pits  
荒地 Heath lands  
土地承载能力 Land carrying capacity  
土地污染 Land pollution  
土地开垦 Land reclamation  
土地恢复 Land restoration  
土地使用分类 Land use classification  
边缘土地 Marginal lands  
沙石开采 Sand extraction  
沉积 Sedimentation  
土壤潜力 Soil capabilities  
土壤保持 Soil conservation  
土壤污染 Soil contamination  
土壤退化 Soil degradation  
土壤侵蚀 Soil erosion  
土壤改良 Soil improvement  
土壤盐碱化 Soil salination  
水蚀 Water erosion  
干旱地区生态系统 Arid land ecosystems  
干旱土地 Arid lands  
沙漠化 Desertification  
抗旱 Drought control  
旱作 Dry farming  
沙丘固定 Sand dune fixation  
沙丘 Sand dunes  
半干旱地区生态系统 Semi-arid land ecosystems  
森林生态系统 Forest ecosystems  
植树造林 Afforestation  
针叶林 Coniferous forests

森林砍伐 Deforestation  
森林保护 Forest conservation  
森林火灾 Forest fires  
草地火灾 Grass fires  
绿化带 Greenbelts  
本地森林 Indigenous forests  
再造林 Reafforestation  
植被恢复 Revegetation  
亚热带生态系统 Sub-tropical ecosystems  
温带森林 Temperate forests  
温带林地 Temperate woodlands  
树木 Trees  
热带生态系统 Tropical ecosystems  
热带森林 Tropical forests  
热带森林生态系统 Tropical forest ecosystems  
林地生态系统 Woodland ecosystems  
温带生态系统和寒带生态系统 Temperate ecosystems and cold zone ecosystems  
南极生态系统 Antarctic ecosystems  
南极地区 Antarctic region  
北极生态系统 Arctic ecosystems  
北极地区 Arctic region  
寒带生态系统 Cold zone ecosystems  
草地生态系统 Grassland ecosystems  
永久冻土生态系统 Permafrost ecosystems  
极地生态系统 Polar ecosystems  
温带生态系统 Temperate ecosystems  
山地生态系统 Mountain ecosystems  
高原生态系统 Highland ecosystems  
登山运动 Mountaineering  
湿地生态系统 Wetlands ecosystems  
红树沼泽 Mangrove swamps  
水禽 Waterfowl  
水涝地 Waterlogged lands  
流域管理 Watershed management  
水边开发 Waterside development  
生物多样性和保护区 Biological diversity and protected areas  
适应性强的物种 Adaptable species  
藻类 Algae  
两栖动物 Amphibians  
动物习性 Animal behaviour  
动物资源 Animal resources  
节肢动物 Arthropods  
生物多样性 Biological diversity  
生物资源 Biological resources

生物圈保护区 Biosphere reserves  
群落生境 Biotopes  
鸟类 Birds  
植物园 Botanical gardens  
基因资源保护 Conservation of genetic resources  
生态平衡 Ecological balance  
濒危动物物种 Endangered animal species  
濒危植物物种 Endangered plant species  
河口保护区 Estuarine conservation areas  
动物区系 Fauna  
植物区系 Flora  
食物链 Food chain  
捕猎 Hunting  
无脊椎动物 Invertebrates  
陆地哺乳动物 Land mammals  
哺乳动物 Mammals  
海洋保护区 Marine conservation areas  
微生物 Microorganisms  
移栖种 Migratory species  
国家公园 National parks  
国家保护区 National reserves  
寄生生物 Parasites  
偷猎 Poaching  
灵长目 Primates  
保护区 Protected areas  
受保护的物种 Protected species  
爬行动物 Reptiles  
陆地生物资源 Terrestrial biological resources  
植被 Vegetation  
杂草 Weeds  
野生生物 Wildlife  
野生生物保护 Wildlife conservation  
野生生物生境 Wildlife habitats  
动物园 Zoological gardens  
细菌 Bacteria  
酶 Enzymes  
真菌 Fungi  
基因库 Gene banks  
种质 Germ plasm  
微生物资源 Microbial resources  
原生生物 Protozoa  
病毒 Viruses  
酵母 Yeasts  
生物技术问题 Biotechnological issues

农业生物技术 Agricultural biotechnologies  
生物伦理学 Bioethics  
生物安全 Biosafety  
生物技术 Biotechnologies  
无性繁殖 Cloning  
与健康有关的生物技术 Health-related biotechnologies  
诱变剂 Mutagens  
突变微生物释放 Mutated microorganisms release  
突变体 Mutants  
繁殖控制 Reproductive manipulation  
DNA 重组技术 Recombinant DNA technology  
动物的选择性繁殖 Selective breeding of animals  
植物的选择性繁殖 Selective breeding of plants  
生物技术的社会—经济影响 Socio-economic impact of biotechnologies  
致畸剂 Teratogens  
淡水 FRESHWATER  
淡水资源 Freshwater resources  
淡水保护 Conservation of freshwater  
水坝 Dams  
冰 Ice  
湖泊 Lakes  
自然排水系统 Natural drainage systems  
河流流域开发 River basin development  
河流 Rivers  
雪 Snow  
地下水 Subterranean water  
地表水 Surface waters  
水资源保护 Water resources conservation  
水资源开发 Water resources development  
淡水生态系统 Freshwater ecosystems  
集水区 Catchment areas  
国际河流流域 International river basins  
湖泊流域 Lake basins  
池塘尾渣 Ponds tailings  
河流流域 River basins  
淡水恶化 Freshwater degradation  
河流污染 River pollution  
径流 Run-off  
沉积物移动 Sediment mobilization  
沉积物运移 Sediment transport  
沉积盆地 Sedimentary basins  
渗漏 Seepage  
凤眼蓝 Water hyacinth  
水污染 Water pollution

水的盐化 Water salination  
饮用水供应 Drinking water supply  
脱盐 Desalination  
饮用水 Drinking water  
饮用水处理 Drinking water treatment  
城市配水系统 Municipal water distribution systems  
农村供水 Rural water supply  
污水处理厂 Sewage treatment plants  
水泵 Water pumps  
水处理 Water treatment  
水井 Water wells

## 海洋环境 MARINE ENVIRONMENTS

海洋生态系统 Marine ecosystems  
藻花 Algal bloom  
海底生态系统 Benthic ecosystems  
海洋污染 Marine pollution  
污染沉积物 Marine sediments  
海洋环境 Ocean circulation  
洋流 Ocean currents  
海洋 Oceans  
海洋温度 Ocean temperature  
赤潮 Red tide  
海平面 Sea level  
潮,潮汐 Tides  
沿海生态系统 Coastal ecosystems  
群岛 Archipelagoes  
沿海地区 Coastal areas  
沿海开发 Coastal development  
沿海环境 Coastal environments  
海岸侵蚀 Coastal erosion  
疏浚 Dredging  
河口生态系统 Estuarine ecosystems  
岛屿生态系统 Island ecosystems  
小岛屿 Small islands  
海洋生物资源 Living marine resources  
水生哺乳动物 Aquatic mammals  
水生微生物 Aquatic microorganisms  
水生植物 Aquatic plants  
珊瑚礁 Coral reefs  
甲壳纲动物 Crustaceans  
鱼类 Fish  
海洋资源保护 Marine resources conservation  
软体动物 Molluscs



水生贝壳类动物 Shellfish  
环境管理 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT  
资源管理 Resources management  
深海矿藏 Deep sea deposits  
森林管理 Forest management  
森林政府 Forest policy  
资源的地理分布 Geographic distribution of resources  
土地价值 Land values  
矿产资源 Mineral resources  
国家保护计划 National conservation programmes  
自然资源 Natural resources  
自然保护 Nature conservation  
不可再生资源 Non-renewable resources  
资源净损耗 Net resource depletion  
矿床 Ore deposits  
石油资源保护 Petroleum resources conservation  
可再生资源 Renewable resources  
资源估价 Resource appraisal  
资源保护 Resource conservation  
海底开发 Sea bed exploitation  
海底采矿 Sea bed mining  
本地资源的利用 Utilization of local resources  
环境规划 Environmental planning  
发展合作 Development cooperation  
发展计划 Development planning  
生态发展 Ecodevelopment  
经济发展 Economic development  
经济计划 Economic planning  
环境核算 Environmental accounting  
环境审计 Environmental auditing  
环境健康影响评价 Environmental health impact assessment  
环境影响 Environmental impact  
环境影响评价 Environmental impact assessment  
环境影响状报告书 Environmental impact statement  
环境指标 Environmental indicators  
环境政策 Environmental policy  
环境风险评估 Environmental risk assessment  
财政资助 Financial assistance  
土地利用规划 Land use planning  
环境管理指标 Environmental management indicators  
环境质量指标 Environmental quality indicators  
试验项目 Pilot projects  
政策规划 Policy planning  
施压集团 Pressure groups

区域规划 Regional planning  
自助计划 Self-help programmes  
工农业选址 Siting of industry  
社会调查 Social surveys  
发展状况 Status of development  
可持续发展 Sustainable development  
可持续发展指标 Sustainable development indicators  
技术评价 Technology assessment  
运输计划 Transport planning  
环境经济问题 Environmental economic issues  
环境定价 Environmental valuation  
环境成本 Environmental costs  
外部 Externalities  
重置成本 Replacement costs  
贸易对环境的影响 Trade impact on environment  
已定价值的生态系统组成部分 valued ecosystem components  
经济管理手段 Economic management instruments  
成本-效益分析 Cost-benefit analysis  
发展中国家债务 Developing countries debt  
环境股票交易 Environmental stock exchange  
政府环境开支 Government environmental expenditures  
绿色财政手段 Green fiscal instruments  
环境成本内在化 Internalisation of environmental costs  
以绿色标志促销 Marketing with green labelling  
资源的定价政策 Pricing policies of resources  
结构调整计划 Structural adjustment programs  
税收差别 Tax differentiation  
可交易的许可证 Tradeable permits

## 人类住区 HUMAN SETTLEMENTS

人类住区管理 Human settlements management  
建成区 Built-up areas  
经济规划 Economic zoning  
用火安全要求 Fire safety requirements  
历史遗址 Historical sites  
住房改善 Housing improvements  
住房需求 Housing needs  
住房规划 Housing programmes  
住房质量标准 Housing quality standards  
工业区 Industrial areas  
非高峰时间工作 Off-peak working  
办公室 Offices  
城区发展模式 Patterns of urban growth  
规划的城区发展 Planned urban development

再建房屋 Rehousing  
租赁房屋 Rental housing  
居民区 Residential areas  
建筑安全标准 Safety standards for buildings  
商店 Shops  
建筑业标准 Standards for building industry  
城区设计 Urban design  
建成结构 Built structures  
桥梁 Bridges  
建筑材料 Building materials  
建筑物 Buildings  
建筑技术 Building technology  
施工技术 Construction technology  
建筑工程 Construction works  
农业建筑 Farm buildings  
政府建筑 Government buildings  
高层建筑 High-rise buildings  
工业建筑 Industrial buildings  
本地建筑材料 Local materials for building  
拖车住房 Mobile homes  
核研究中心 Nuclear research centres  
装配式房屋 Prefabricated buildings  
结构 Structures  
隔热 Thermal insulation  
基础设施 Infrastructure  
通道 Access roads  
水上娱乐活动 Aquatic recreational amenities  
汽车停放 Automobile parking  
建成的排水系统 Built drainage systems  
电力分配 Electric power distribution  
公共花园 Public gardens  
公路 Highways  
空地 Open spaces  
管道 Pipelines  
运动场 Playgrounds  
公园 Public parks  
公用事业 Public utilities  
道路建设 Road construction  
道路养护 Road maintenance  
体育设施 Sports facilities  
电信 Telecommunications  
运输系统 Transport systems  
隧道 Tunnels  
城市供水 Urban water supply

公共服务 Public services  
人类住区的社会—经济方面 Socio-economic aspects of human settlements  
生育控制 Birth control  
社区服务 Community services  
社区参与 Community participation  
通勤 Commuting  
消费方式 Consumption patterns  
文化指标 Cultural indicators  
发展模式 Development patterns  
残疾人 Disabled persons  
毒品滥用 Drug abuse  
生态旅游 Ecotourism  
计划生育 Family planning  
性别问题 Gender issues  
无家可归 Homelessness  
住房集资 Housing finance  
人类迁居 Human migration  
人口 Human population  
人权 Human rights  
土地分配 Land allotment  
生活方式 Lifestyles  
低价住房 Low-cost housing  
流动工人 Migrant workers  
少数民族 Minorities  
社区改善计划 Neighbourhood improvement schemes  
新社区 New communities  
流浪者 Nomads  
非高峰时间通勤 Off-peak commuting  
公共卫生 Public health  
种族关系 Race relations  
娱乐 Recreation  
农村地区 Rural areas  
环境卫生 Sanitation  
社会指数 Social indicators  
社会-经济因素 Socio-economic factors  
旅游 Tourism  
旅行 Travel  
贫困阶层 Under-privileged people  
城市地区 Urban areas  
城区改造 Urban renewal  
城区压力 Urban stress  
妇女地位 Women status  
人类住区的环境方面 Environmental aspects of human settlements  
空调 Air conditioning

尸体处置 Disposal of the dead  
区域供热 District heating  
住房密度 Housing density  
过度拥挤 Overcrowding  
难民 Refugees  
旅游设施 Tourist facilities  
城市衰败 Urban decay  
农业 AGRICULTURE  
农业方式 Agricultural practices  
农业设备 Agricultural equipment  
农业管理 Agricultural management  
农业方法 Agricultural methods  
农业害虫 Agricultural pests  
农业生产 Agricultural production  
农业储藏 Agricultural storage  
动物疾病 Animal diseases  
动物营养 Animal nutrition  
养蜂业 Apiculture  
水产养殖 Aquaculture  
害虫的生物控制 Biological control of pests  
生物固氮 Biological nitrogen fixation  
堆肥 Composts  
等高耕作 Contour farming  
受控燃烧 Controlled burning  
作物保护 Crop protection  
挽畜 Draught animals  
鱼类养殖 Fish culture  
渔业管理 Fisheries management  
谷物 Grains  
作物虫害传染 Infestation of crops  
粮食虫害传染 Infestation of food  
灌溉 Irrigation  
灌溉渠 Irrigation canals  
灌溉农业 Irrigation farming  
天然肥料 Natural fertilizers  
有机农业 Organic farming  
病虫害控制 Pest management  
杀虫剂标准控制 Pesticide control standards  
植物病害 Plant diseases  
家禽饲养 Poultry farming  
林农轮作 Shifting cultivation  
树木苗圃 Tree nurseries  
滴灌 Trickle irrigation  
农工业 Agro-industry

畜产品 Animal products  
饮料工业 Beverage industry  
酿造业 Brewing industry  
蒸馏业 Distilling industry  
食品辐照 Food irradiation  
食品保存 Food preservation  
食品贮藏 Food storage  
食品运输 Food transport  
林产品 Forest products  
烟草 Tobacco  
农用化学品 Agrochemicals  
化学肥料 Chemical fertilizers  
杀真菌剂 Fungicides  
除草剂 Herbicides  
杀虫剂的代谢 Metabolism of pesticides  
硝酸盐 Nitrates  
亚硝酸盐 Nitrites  
亚硝胺 Nitrosamines  
营养物 Nutrients  
有机磷化物 Organophosphorous compounds  
杀虫剂的持久性 Persistence of pesticides  
杀虫剂路径 Pesticide pathways  
杀虫剂 Pesticides  
磷酸盐 Phosphates  
杀虫剂的毒性 Toxicity of pesticides  
杀虫剂的使用 Utilization of pesticides

## 工业 INDUSTRY

工业生产过程 Industrial processes  
制铝工业 Aluminium industry  
适用技术 Appropriate technology  
高炉 Blast furnaces  
纤维素 Cellulose  
化学工业 Chemical industry  
清洁技术 Clean technologies  
服装工业 Clothing industry  
乳品业 Dairy industry  
脱盐工厂 Desalination plants  
干洗 Dry cleaning  
炼铁工业 Iron industry  
洗烫衣服 Laundering  
皮革工业 Leather industry  
金属加工 Metal finishing  
金属电镀 Metal plating

金属冶炼 Metal smelting  
矿产业 Mineral industry  
采矿 Mining  
天然气开采 Natural gas extraction  
原油开采 Oil extraction  
石油提炼 Petroleum refining  
印刷工业 Printing industry  
纸浆工业 Pulp industry  
采石 Quarrying  
橡胶加工 Rubber processing  
炼钢工业 Steel industry  
露天剥采 Strip mining  
焦油生产 Tar production  
焦油使用 Tar use  
木材保存 Wood preservation  
工业产品 Industrial products  
消费品 Consumer goods  
危险品 Dangerous goods  
工业材料 Industrial materials  
天然纤维 Natural fibres  
包装 Packaging  
涂料 Paints  
产品标签 Product labelling  
可再用容器 Reusable containers  
合成洗涤剂 Synthetic detergents  
合成纺织纤维 Synthetic textile fibres  
漆 Varnishes  
木产品 Wood products  
运输 TRANSPORTATION  
空运 Air transportation  
空中交通规则 Air traffic regulations  
飞机 Aircraft  
飞机发动机排放物 Aircraft engine emissions  
飞机噪音 Aircraft noise  
机场 Airports  
航天运输 Space transportation  
陆上运输 Land transportation  
自行车 Bicycles  
内燃机 Combustion engines  
铁路运输 Railway transport  
道路安全 Road safety  
道路交通工程 Road traffic engineering  
道路运输 Road transport  
道路 Roads



城市交通 Urban traffic  
车辆检验 Vehicle inspection  
水上运输 Water transportation  
渔轮 Fishing vessels  
内河运输 Inland water transport  
内陆水道 Inland waterways  
国际水道 International watercourses  
海运 Maritime transport  
航运的危害 Navigational hazards  
油轮 Oil tankers  
港口 Ports  
潜水艇 Submarines

## 能 ENERGY

能源 Energy sources  
动物粪便作燃料 Animal dung as fuel  
沼气 Biogas  
生物量 Biomass  
生物质能 Biomass energy  
木炭 Charcoal  
煤 Coal  
原油 Crude oil  
能源资源 Energy resources  
浓缩铀 Enriched uranium  
矿物燃料 Fossil fuels  
燃料酒精 Fuel alcohol  
薪柴 Fuel wood  
地热能 Geothermal energy  
碳氢化合物 Hydrocarbon compounds  
烃 Hydrocarbons  
水电 Hydroelectric power  
液化气 Liquefied gas  
甲烷 Methane  
天然气 Natural gas  
可再生能源 Renewable energy sources  
不可再生能源 Non-renewable energy resources  
无污染能源 Non-polluting energy sources  
核能 Nuclear energy  
核燃料 Nuclear fuels  
油类 Oils  
油页岩 Oil shales  
泥炭、泥煤 Peat  
汽油 Petrols  
从废料中提取的燃料 Refuse derived fuels

太阳能 Solar energy  
焦油砂 Tar sands  
海洋热能 Thermal sea power  
潮汐能 Tidal energy  
铀 Uranium  
波浪能 Wave energy  
风能 Wind energy  
能源过程 Energy processes  
煤气化 Coal gasification  
煤液化 Coal liquefaction  
电力 Electric power  
发电厂 Electric power plants  
蓄电装置 Electrical storage devices  
能源保护 Energy conservation  
能源转换 Energy conversion  
能源效率 Energy efficiency  
能源政策 Energy policy  
能源生产 Energy production  
能源利用 Energy use  
能源利用方式 Energy utilization patterns  
气体液化 Gas liquefaction  
照明 Lighting  
天然气勘探 Natural gas exploration  
核能利用 Nuclear energy uses  
核电站 Nuclear power plants  
近海石油钻探 Offshore oil drilling  
石油勘探 Oil exploration  
日照加热 Solar heating  
环境化学 ENVIRONMENTAL CHEMISTRY  
无机物质 Inorganic substances  
酸 Acids  
氧化铝 Alumina  
氯 Chlorine  
盐酸 Hydrochloric acid  
硫化氢 Hydrogen sulphide  
硫酸盐 Sulphates  
硫酸 Sulphuric acid  
光化学试剂 Photochemical agents  
光化学效应 Photochemical effects  
有机物质 Organic substances  
有机硅化合物 Organosilicon compounds  
酚 Phenols  
外激素, 信息素 Pheromones  
植物油 Vegetable oils

生物化学过程 Biochemical processes  
酸化 Acidification  
需氧过程 Aerobic processes  
厌氧过程 Anaerobic processes  
生物降解 Biodegradation  
脱氮作用 Denitrification  
富营氧化 Eutrophication  
杀虫剂的相互作用 Interaction of pesticides  
电离辐射 Ionizing radiation  
代谢（作用），新陈代谢（作用） Metabolism  
固氮 Nitrogen fixation  
非电离辐射 Non-ionizing radiation  
光合作用 Photosynthesis  
物理—化学过程 Physico-chemical processes  
放射性 Radioactivity  
毒性 Toxicity

## 污染 POLLUTION

污染物 Pollutants  
气溶胶，气雾剂 Aerosols  
农业废物 Agricultural wastes  
石棉 Asbestos  
商业噪音 Commercial noise  
混合污染 Composite pollution  
作物废物 Crop waste  
二恶英 Dioxins  
农家场院废物 Farmyard waste  
火、火灾 Fire  
危险物质 Hazardous substances  
危险废物 Hazardous wastes  
重金属 Heavy metals  
医院废物 Hospital wastes  
工业废水 Industrial effluents  
工业排放物 Industrial emissions  
工业烟尘 Industrial fumes  
工业噪声 Industrial noise  
无机污染物 Inorganic pollutants  
铅污染 Lead contamination  
液体废物 Liquid wastes  
丢弃物，废气物 Litter  
汞污染 Mercury contamination  
微污染物 Micropollutants  
采矿废物 Mining wastes  
机动车辆排放物 Motor vehicle emissions

城市废物 Municipal waste  
氮氧化物 Nitrogen oxides  
噪声污染 Noise pollution  
恶臭公害 Odour nuisance  
有机物污染 Organic pollutants  
难降解有机污染物 Persistent organic pollutants  
有机溶剂 Organic solvents  
有机卤化物 Organohalogen compounds  
医药废物 Pharmaceutical wastes  
塑料废物 Plastic wastes  
多氯联苯 Polychlorinated biphenyls  
聚合物废物 Polymer wastes  
放射性物质 Radioactive substances  
氡 Radon  
橡胶废物 Rubber waste  
锯屑 Sawdust  
污水 Sewage  
屠宰场废物 Slaughterhouse waste  
固体废物 Solid wastes  
热污染 Thermal pollution  
有毒物质 Toxic substances  
有毒废物 Toxic waste  
毒素 Toxins  
痕量元素 Trace elements  
痕量物质 Trace materials  
交通噪音 Traffic noise  
废物, 垃圾 Trash  
废热 Waste heat  
木材废料 Wood waste  
对流层臭氧 Tropospheric ozone  
污染源 Pollution sources  
生物武器 Biological weapons  
水泥工业 Cement industry  
化学武器 Chemical weapons  
烟囱 Chimneys  
冷却水 Cooling waters  
机动车辆 Motor vehicles  
摩托车 Motorcycles  
核武器 Nuclear weapons  
海洋倾倒 Ocean dumping  
石油泄漏 Oil spills  
废金属 Scrap metals  
挖掘堆积 Excavation heaps  
污染治理 Pollution abatement

隔音 Acoustic insulation  
化学污染清除 Chemical decontamination  
燃料脱硫 Desulphurization of fuels  
过滤器 Filters  
噪音治理 Noise abatement  
污染治理设备 Pollution abatement equipment  
污染控制技术 Pollution control technology  
辐射防护 Radiation protection  
洗涤器 Scrubbers  
分离器 Separators  
防烟 Smoke prevention  
废物最少化 Waste minimization  
废物 Wastes  
电池处理 Battery disposal  
废物的化学处理 Chemical treatment of waste  
处置场所 Disposal sites  
废物焚烧 Incineration of waste  
矿山回填 Mine filling  
残油回收 Oil residue recuperation  
放射性废物管理 Radioactive waste management  
回收的材料 Recycled materials  
回收 Recycling  
材料再利用 Reuse of materials  
卫生填埋 Sanitary landfills  
海洋排出口 Sea outfall  
化粪池 Septic tanks  
污水处置 Sewage disposal  
污水处理系统 Sewage treatment systems  
固体废物处置 Solid waste disposal  
废物同化处置 Waste assimilation capacities  
废物转化技术 Waste conversion techniques  
废物处置 Waste disposal  
废物土地处置 Waste disposal in the ground  
废物处置税 Waste disposal taxes  
废物回收 Waste recovery  
废物利用 Waste use  
水的再利用 Water reuse  
人体健康 HUMAN HEALTH  
污染物的危害 Hazards of pollutants  
在人体组织中的积累 Accumulation in body tissues  
镉污染 Cadmium contamination  
环境健康危害 Environmental health hazards  
人体接触污染物 Human exposure to pollutants  
污染物的长期效应 Long-term effects of pollutants

核安全 Nuclear safety  
污染物的影响 Pollutant effects  
污染风险 Pollution risk  
辐射效应 Radiation effects  
药物的副作用 Side effects of pharmaceutical drugs  
有毒物质的协同效应 Synergistic effects of toxic substances  
与环境有关的疾病 Environmentally related diseases  
致癌物 Carcinogens  
南美锥虫病 Chagas" disease  
人类的疾病 Human diseases  
免疫疾病 Immunological diseases  
婴儿死亡率 Infant mortality  
疟疾 Malaria  
盘尾丝虫病 Onchocerciasis  
病原生物体 Pathogenic organisms  
辐射病 Radiation sickness  
血吸虫病 Schistosomiasis  
人类疾病传染媒介 Vectors of human diseases  
工作环境 Working environment  
人机工程学 Ergonomics  
职业健康 Occupational health  
职业安全 Occupational safety  
振动 Vibration  
营养与保健 Nutrition and health care  
过敏素 Allergens  
基本食物要求 Basic food requirements  
食品 Food  
食品添加剂 Food additives  
食用色素 Food colourants  
食品污染 Food contamination  
保健 Health care  
卫生设施 Health facilities  
高蛋白食品 High protein foods  
医院 Hospitals  
营养不良 Malnutrition  
医疗 Medical treatment  
药用植物 Medicinal plants  
营养 Nutrition  
食品的营养价值 Nutritive value of food  
毒物 Poisons  
吸烟 Smoking  
主食 Staple foods  
传统保健 Traditional health care  
灾难 DISASTERS

灾难现象 Catastrophic phenomena  
生物体的意外释放 Accidental release of organisms  
雪崩 Avalanches  
旋风 Cyclones  
沙漠蝗虫 Desert locusts  
地震 Earthquakes  
环境事故 Environmental accidents  
流行病 Epidemics  
洪水 Floods  
飓风 Hurricanes  
山崩 Landslides  
人为灾难 Human-made disasters  
核事故 Nuclear accidents  
放射性污染 Radioactive contamination  
释放 Release  
地震海浪 Seismic sea waves  
泄漏 Spillage  
暴风雨 Storms  
台风 Typhoons  
应急减灾措施 Emergency relief measures  
灾难清理作业 Disaster clean-up operations  
防灾准备 Disaster preparedness  
防灾 Disaster prevention  
灾难救援 Disaster relief  
流离失所人员 Displaced persons  
紧急救援 Emergency relief  
应急避难所 Emergency shelter  
环境应急计划 Environmental contingency planning  
防洪 Flood control  
放射性污染清除 Radioactive decontamination  
临时住房 Temporary housing  
临时避难所 Temporary shelter  
生境破坏 Habitat destruction  
陆地活动 Land-based activities  
自然改变 Physical alterations  
监测 MONITORING  
环境监测 Environmental monitoring  
生物指标 Biological indicators  
生态标志 Ecolabelling  
污染物鉴别 Identification of pollutants  
噪声监制 Noise monitoring  
污染物分析 Pollutant analysis  
污染物分布 Pollutant distribution  
污染物浓度 Pollutant levels



污染物监测 Pollutant monitoring  
污染物路径 Pollutant pathways  
污染物来源鉴别 Pollutant source identification  
污染监测 Pollution monitoring  
辐射监测 Radiation monitoring  
交通监测 Traffic monitoring  
监测数据 Monitoring data  
空气质量 管理 Air quality management  
大气监测 Atmospheric monitoring  
本底监测 Baseline monitoring  
环境标准 Environmental criteria  
环境评价 Environmental assessment  
部门评价 Sectoral assessment  
环境统计 Environmental statistics  
森林资源评估 Forest resource assessment  
洪水监测 Freshwater monitoring  
工业生产统计 Industrial production statistics  
长期预报 Long-term forecasting  
长期趋势 Long-term trends  
海洋监测 Marine monitoring  
监测基准 Monitoring criteria  
污染基准 Pollution criteria  
污染标准 Pollution norms  
质量控制 Quality control  
水质 Water quality  
天气监测 Weather monitoring  
天气预报 Weather prediction  
野生生物种群统计 Wildlife population statistics  
监测技术 Monitoring techniques  
分析设备 Analytical equipment  
大气模型 Atmospheric models  
自动检测 Automatic detection  
测量仪器的标定 Calibration of measuring equipment  
色谱分析 Chromatographic analysis  
气象色谱法 Gas chromatography  
模型制作, 模型设计 Modelling  
监测仪器 Monitoring equipment  
放射性示踪技术 Radioactive tracer techniques  
采样技术 Sampling techniques  
模拟 Simulation  
河道观测 Stream measurement  
毒理测定 Toxicological testing  
报警系统 Warning systems  
监测系统 Monitoring systems

## 环境法 ENVIRONMENTAL LAW

国内立法 National legislation

农业立法 Agricultural legislation

污染防治激励措施 Antipollution incentives

环境犯罪 Environmental crimes

环境激励措施 Environmental incentives

环境责任 Environmental liability

环境过失 Environmental misconduct

环境质量标准 Environmental quality standards

环境补贴 Environmental subsidies

林业立法 Forestry legislation

健康立法 Health legislation

住房立法 Housing legislation

工业立法 Industrial legislation

对破坏环境的惩罚 Penalties for environmental damage

污染者付费原则 Polluter-pays principle

污染控制法规 Pollution control regulations

污染责任 Pollution liabilities

公众对土地的获取 Public access to land

法规控制 Regulatory control

国际环境关系 International environmental relations

入海通道 Access to the sea

双边协定 Bilateral conventions

环境安全 Environmental security

环境破坏行为 Environmental vandalism

环境冲突 Environmental warfare

危险废物的出口 Export of hazardous wastes

全球性公约 Global conventions

国际标准化 International standardization

国际贸易 International trade

国际性重要的生态系统 Internationally important ecosystems

海洋事故的责任 Liability for marine accidents

核破坏的责任 Liability for nuclear damages

军事活动 Military activity

事先知情同意 Prior informed consent

危险废物运输的事先通告 Prior notification for hazardous waste transport

区域性公约 Regional conventions

技术转让 Technology transfer

贸易壁垒 Trade barriers

越境污染 Trans-frontier pollution

危险物质的运输 Transport of hazardous materials

## 环境信息 ENVIRONMENTAL INFORMATION

信息基础设施 Information infrastructure

图书馆 Library  
信息中心 Information centre  
数据中心 Data centre  
培训中心 Training centre  
因特网服务提供商 Internet service provider  
信息网络 Information networks  
环境术语 Environmental terminology  
电子信息网络 Electronic information network  
广域网 Wide area network  
因特网 Internet  
万维网 World Wide Web  
主页 Homepage  
超文本 Hypertext  
公告牌系统 Bulletin board system  
新闻组 Newsgroup  
邮寄清单 Mailing list  
电子函件 Electronic mail  
信息技术 Information technology  
多媒体技术 Multimedia technology  
遥感中心 Remote sensing centre  
地理信息系统实验室 GIS laboratory  
环境意识 Environmental awareness  
公共信息 Public information  
新闻发布 Press release  
视听演示 Audio-visual presentation  
信息工具包 Information kit  
录象 Video  
展示 Exhibit  
照片 Photograph  
新闻通讯 Newsletter  
广播节目 Radio programme  
电视节目 Television programme  
环境教育 Environmental education  
环境培训 Environmental training  
公共关系 Public relations  
联络渠道 Communication channels  
信息系统 Information systems  
文献目录信息系统 Bibliographic information system  
文献目录信息 Bibliographic information  
技术信息 Technical information  
本地知识 Indigenous knowledge  
信息查询系统 Referral information system  
供查询的信息 Referral information  
统计信息系统 Statistical information system

统计信息 Statistical information  
术语 Terminology  
同义词 Thesaurus  
分类 Classification  
图书馆服务 Library services  
查阅服务 Reference service  
文件编索引 Indexing of document. tion  
文件出错 document. nbsplending  
图书馆之间的借贷 Inter-library loan  
信息的选择性传播 Selective dissemination of information  
光盘只读存储查询服务 CD-ROM search service  
因特网查询服务 Internet search service  
信息服务 Information services  
在线服务 On-line services  
信息交流中心 Information clearing-house  
数据处理 Data processing  
数据收集 Data collection  
数据记录技术 Data recording techniques  
信息处理 Information processing  
专家系统 Expert system  
决策支持系统 Decision-support system  
软件开发 Software development  
数据库 Database  
相关数据库 Relational database  
信息交换 Information exchange  
与地学有关的信息 Geo-referenced information  
遥感 Remote sensing  
多谱线扫描器 Multispectral scanner  
分辨率 Resolution  
像素 Pixel  
谱带 Spectral bands  
红外线 Infrared  
紫外线 Ultraviolet  
雷达 Radar  
轨迹 Path  
景物确认 Scene identification  
图象处理数字系统 Image processing digital systems  
数字图象处理技术 Digital image processing techniques  
图象识别 Pattern recognition  
镶嵌图案 Mosaics  
图象滤光 Image filtering  
图象增强 Image enhancement  
几何修正 Geometric corrections  
影像配准 Image registration

图象分类 Image classification  
受监视的图象分类 Supervised image classification  
未被监视的图象分类 Unsupervised image classification  
彩色组成 Colour composition  
大气修正 Atmospheric corrections  
地理信息系统 Geographic information systems  
地理信息系统的数字系统 GIS digital systems  
地理信息系统的数字格式 GIS digital formats  
矢量 Vector  
点 Point  
线 Lines  
多边形 Polygons  
光栅 Raster  
属性 Attributes  
地理信息系统的数字技术 GIS digital techniques  
内插 Interpolation  
布网格 Gridding  
光栅到矢量 Raster to vector  
矢量到光栅 Vector to raster  
边界 Boundaries  
国家边界 National boundaries  
次国家边界 Sub-national boundaries  
行政边界 Administrative boundaries  
与地理相关的数据 Geo-referenced data  
地理投影 Geographical projections  
坐标系统 Coordinate system  
纬度 Latitude  
经度 Longitude  
学科 SUBJECT DISCIPLINES  
科目 Subjects  
声学 Acoustics  
农业生态学 Agricultural ecology  
农业经济学 Agricultural economics  
农业工程 Agricultural engineering  
农业林学 Agroforestry  
分析化学 Analytical chemistry  
动物生态学 Animal ecology  
动物遗传学 Animal genetics  
畜牧学 Animal husbandry  
动物生理学 Animal physiology  
建筑学 Architecture  
大气物理学 Atmospheric physics  
细菌学 Bacteriology  
生物化学 Biochemistry

生物气候学 Bioclimatology  
生物地球化学 Biogeochemistry  
生物学 Biology  
植物学 Botany  
心脏病学 Cardiology  
制图学 Cartography  
化学工程 Chemical engineering  
化学海洋学 Chemical oceanography  
土木工程 Civil engineering  
气候学 Climatology  
细胞学 Cytology  
电气工程 Electrical engineering  
内分泌学 Endocrinology  
流行病学 Epidemiology  
河口生物学 Estuarine biology  
河口海洋学 Estuarine oceanography  
食品科学 Food science  
林学 Forestry  
淡水生物学 Freshwater biology  
遗传工程学 Genetic engineering  
遗传学 Genetics  
地质学 Geology  
地貌学 Geomorphology  
28139 地球物理学 Geophysics  
28140 工艺地质学 Geotechnology  
冰川学 Glaciology  
血液学 Haematology  
园艺学 Horticulture  
人体生物学 Human biology  
人体生理学 Human physiology  
水文地理学 Hydrography  
水文学 Hydrology  
溶液培养学 Hydroponics  
免疫学 Immunology  
无机化学 Inorganic chemistry  
湖沼学, 淡水生物学 Limnology  
海洋生物学 Marine biology  
船舶工程 Marine engineering  
海洋地质学 Marine geology  
材料科学 Materials science  
机械工程学 Mechanical engineering  
气象学 Meteorology  
微生物学 Microbiology  
微气候学 Microclimatology

采矿工程 Mining engineering  
采矿地质学 Mining geology  
分子生物学 Molecular biology  
海洋学 Oceanography  
有机化学 Organic chemistry  
石油地质学 Petroleum geology  
药理学, 药理学 Pharmacology  
摄影测绘学 Photogrammetry  
物理海洋学 Physical oceanography  
植物遗传学 Plant genetics  
植物生理学 Plant physiology  
土壤学 Soil sciences  
谱学 Spectroscopy  
分类学 Taxonomy  
毒理学 Toxicology  
兽医学 Veterinary medicine  
病毒学 Virology  
动物学 Zoology  
环境经济学 Environmental economics  
食品工艺学 Food technology  
人体病理学 Human pathology  
采矿地质学 ORGANISATIONAL ATTRIBUTES  
来源的性质 Nature of the source  
联合国 United Nations  
政府间的 Intergovernmental  
政府的 Governmental  
工业的或商业的 Industrial or commercial  
非政府组织 Non-governmental organization  
专业团体 Professional society  
学术的 Academic  
进入术语 Terms of access  
协商费用 Charges negotiable  
按回收成本为基础 Cost recovery basis  
固定的收费时间表 Fixed schedule of charges  
一般情况下免费 Normally without charge  
在交换的基础上 On exchange basis  
工作语言 Working Languages  
南非语 Afrikaans  
阿尔巴尼亚语 Albanian  
阿姆哈拉语 Amharic  
阿拉伯语 Arabic  
亚美尼亚语 Armenian  
阿塞拜疆语 Azerbaidzhan  
孟加拉语 Bengali

保加利亚语 Bulgarian  
缅甸语 Burmese  
白俄罗斯语 Byelorussian  
汉语 Chinese  
捷克语 Czech  
丹麦语 Danish  
荷兰语 Dutch  
英语 English  
爱沙尼亚语 Estonian  
芬兰语 Finnish  
佛兰芒语 Flemish  
法语 French  
盖尔语 Gaelic  
格鲁吉亚语 Georgian  
德语 German  
希腊语 Greek  
吉吉拉特语 Gujarati  
希伯来语 Hebrew  
印地语 Hindi  
匈牙利语 Hungarian  
冰岛语 Icelandic  
印度尼西亚语 Indonesian  
意大利语 Italian  
日语 Japanese  
哈萨克语 Kazakh  
高棉语 Khmer  
吉尔吉斯语 Kirgiz  
斯瓦希里语 Kiswahili  
朝鲜语 Korean  
老挝语 Lao  
拉托维亚语 Latvian  
立陶宛语 Lithuanian  
马尔加什语 Malagasy  
马来语 Malay  
马耳他语 Maltese  
摩尔达维亚语 Moldavian  
蒙古语 Mongolian  
尼泊尔语 Nepali  
挪威语 Norwegian  
旁遮普语 Panjabi  
波斯语 Persian  
波兰语 Polish  
葡萄牙语 Portuguese  
罗马尼亚语 Romanian

精益求精  
www.jytfanyi.com



俄语 Russian  
塞尔维亚-克罗地亚语 Serbo-Croatian  
僧伽罗语 Sinhalese  
斯洛伐克语 Slovak  
索马里语 Somali  
西班牙语 Spanish  
瑞典语 Swedish  
塔吉克语 Tadzhik  
他加禄语 Tagalog  
泰语 Thai  
土库曼语 Turkhmen  
土耳其语 Turkish  
乌克兰语 Ukrainian  
乌尔都语 Urdu  
乌兹别克语 Uzbek  
越南语 Vietnamese  
地理类 GEOGRAPHIC ATTRIBUTES  
全球的 Global  
发展中国家 Developing countries  
发达国家 Developed countries  
非洲 AFRICA  
北非 North Africa  
阿尔及利亚 Algeria  
埃及 Egypt  
利比亚 Libya  
毛里塔尼亚 Mauritania  
摩洛哥 Morocco  
突尼斯 Tunisia  
中非 Central Africa  
布隆迪 Burundi  
喀麦隆 Cameroon  
中非共和国 Central African Republic  
乍得 Chad  
刚果 Congo  
加蓬 Gabon  
卢旺达 Rwanda  
扎伊尔 Zaire  
西非 West Africa  
贝宁 Benin  
布基纳法索 Burkina Faso  
佛得角 Cape Verde  
科特迪瓦 Cote d'Ivoire  
赤道几内亚 Equatorial Guinea  
冈比亚 Gambia

加纳 Ghana  
几内亚 Guinea  
几内亚-比绍 Guinea-Bissau  
利比里亚 Liberia  
马里 Mali  
尼日尔 Niger  
尼日利亚 Nigeria  
圣多美和普林西比 Sao Tome and Principe  
塞内加尔 Senegal  
塞拉利昂 Sierra Leone  
多哥 Togo  
南部非洲 Southern Africa  
安哥拉 Angola  
博茨瓦纳 Botswana  
莱索托 Lesotho  
马拉维 Malawi  
莫桑比克 Mozambique  
纳米比亚 Namibia  
南非 South Africa  
斯威士兰 Swaziland  
赞比亚 Zambia  
津巴布韦 Zimbabwe  
东非 East Africa  
科摩罗 Comoros  
吉布提 Djibouti  
埃塞俄比亚 Ethiopia  
肯尼亚 Kenya  
马达加斯加 Madagascar  
毛里求斯 Mauritius  
塞舌尔 Seychelles  
索马里 Somalia  
苏丹 Sudan  
乌干达 Uganda  
坦桑尼亚 Tanzania  
厄立特里亚 Eritrea  
美洲 AMERICAS  
北美洲 North America  
加拿大 Canada  
美利坚合众国 United States of America  
墨西哥 Mexico  
中美洲 Central America  
哥斯达黎加 Costa Rica  
萨尔瓦多 El Salvador  
危地马拉 Guatemala

洪都拉斯 Honduras  
尼加拉瓜 Nicaragua  
巴拿马 Panama  
加勒比地区 Caribbean Area  
安提瓜和巴布达 Antigua and Barbuda  
巴哈马 Bahamas  
巴巴多斯 Barbados  
伯利兹 Belize  
古巴 Cuba  
多米尼克国 Dominica  
多米尼加共和国 Dominican Republic  
格林纳达 Grenada  
海地 Haiti  
牙买加 Jamaica  
圣卢西亚 St Lucia  
圣基茨和尼维斯 St Kitts and Nevis  
圣文森特和格林纳丁斯 St Vincent and the Grenadines  
特立尼达和多巴哥 Trinidad and Tobago  
安圭拉 Anguilla  
百慕大 Bermuda  
蒙特塞拉特 Montserrat  
南美洲 South America  
阿根廷 Argentina  
玻利维亚 Bolivia  
巴西 Brazil  
智利 Chile  
哥伦比亚 Colombia  
厄瓜多尔 Ecuador  
圭亚那 Guyana  
巴拉圭 Paraguay  
秘鲁 Peru  
乌拉圭 Uruguay  
委内瑞拉 Venezuela  
苏里南 Suriname