

**An English-Chinese Glossary of Terms  
Commonly Used  
in the Teaching of Geography  
in Secondary Schools**

**中學地理科常用英漢辭彙**

**Personal, Social and Humanities Education Section  
Curriculum Development Institute**

**The Education Bureau**

**HKSAR**

**2022**

香港特別行政區

教育局

課程發展處

個人、社會及人文教育組

二零二二



## Contents

	<i>Page</i>
Preamble	v
Explanatory Notes	vii
The Glossary of Geographical Terms	1-92
The Glossary of GIS Terms	93-110

## 目錄

	頁數
前言	v
使用說明	vii
地理辭彙	1-92
地理信息系統辭彙	93-110



## PREAMBLE

This glossary provides Chinese translations of those English terms commonly used in the teaching of Geography at secondary level for the reference of teachers, students and other stakeholders. All comments and suggestions on the glossary are welcome and may be sent to:

Chief Curriculum Development Officer (Personal, Social and Humanities Education)1  
Curriculum Development Institute  
Education Bureau  
13<sup>th</sup> Floor, Wu Chung House  
213, Queen's Road East  
Wanchai, Hong Kong  
Fax: 2573 5299  
E-mail: [ccdopshe1@edb.gov.hk](mailto:ccdopshe1@edb.gov.hk)

## 前 言

本辭彙提供中學地理科在教學中常用英文詞語的中文翻譯，以備教師、學生及其他持份者參考。歡迎各界對本辭彙提出意見和建議。來函請送交：

香港灣仔皇后大道東 213 號胡忠大廈 13 樓  
教育局課程發展處  
總課程發展主任(個人、社會及人文教育)1  
傳真：2573 5299  
電郵：[ccdopshe1@edb.gov.hk](mailto:ccdopshe1@edb.gov.hk)



## Explanatory notes

1. This glossary is divided into two parts for easy reference of teachers. The first part includes geographical terms while the second part comprises GIS terms commonly used in the learning and teaching of geography in secondary schools.
2. Synonyms are given in brackets. For example:  
cirque (corrie, cwm) 冰斗
3. When more than one Chinese translations are given for an English term, the Chinese translations are separated by a semicolon. The first version denotes a preferred version than the latter one. For example:  
sustainable development 可持續發展；永續發展
4. Where an English term has different meanings, the corresponding Chinese translations are preceded by numerals (1), (2) ... For example:  
capital (1) 資本，(2) 首都
5. Where it is possible to use an abbreviated version of a term, the omission is given in square brackets [ ]. For example  
exfoliation 頁狀剝落 [作用]
6. Explanatory notes for terms are given in brackets < >. For example:  
Minamata disease 水俣病 <日>

## 使用說明

1. 為方便教師查閱，本辭彙分為兩部分。第一部分為中學地理科教學上常用地理辭彙，第二部分則為常用地理信息系統辭彙。
2. 英文辭彙的同義辭放在圓括號內。例如：  
cirque (corrie, cwm) 冰斗
3. 如提供多於一個中文譯名，則按適切程度排列，以分號分隔。例如：  
sustainable development 可持續發展；永續發展
4. 同一英文辭彙有不同釋義時，則用(1)、(2) ... 分別列出。例如：  
capital (1) 資本，(2) 首都
5. 釋義中可省略的字，均被放在方括號[ ]內。例如：  
exfoliation 頁狀剝落 [作用]
6. 釋義中注釋性內容，均放在< >括號內。例如：  
Minamata disease 水俣病 <日>

# **Geographical Terms**



## A

abandoned land	荒地
abiotic environment	非生物環境
abiotic factor	非生物因素
Abney level	手水準儀
aborigine	土著
abrasion (corrasion)	磨蝕 [作用]
abrasion (wave-cut) platform	浪蝕平台
absolute humidity	絕對濕度
absorption	吸收 [作用]
<i>Acacia confusa</i>	台灣相思
accelerated erosion	加速侵蝕
accessibility	可達度
acclimatisation	氣候適應
accordant drainage	協調水系
acculturation	文化適應
accumulated temperature	積溫
acid humification	酸性腐殖化
acid humus	酸性腐殖質
acid lava	酸性熔岩
acid rain	酸雨
acid soil	酸性土壤
acidic rock	酸性岩
acidity	酸度；酸性
activated sludge	活性污泥
active layer	活土層
active volcano	活火山
activity space	活動空間
actual evapotranspiration	實際蒸散 [量]
acute mosquito-borne infection	急性蚊媒傳染
adiabatic cooling	絕熱降溫
adiabatic heating	絕熱增溫
adiabatic lapse rate	絕熱遞減率
adiabatic process	絕熱過程
adiabatic temperature change	絕熱溫度變化
adaptation	適應
advection	平流
advection fog	平流霧
adverse weather	惡劣天氣
aerial photograph (airphoto)	航空照片
aerobic	需氧的
aerobic treatment	需氧處理；好氧處理

aeronautical charges	航空收費
aerosol	(1) 煙霧體；大氣微粒，(2) 氣溶膠
aesthetic pollution	美感污染
aesthetic quality	美感質素
afforestation	植林
aftershock	[地震] 餘震
age composition	年齡組合；年齡構成
age group	年齡組別
age structure	年齡結構
age dependency ratio	撫養 [比] 率；依賴比率
agents of erosion	侵蝕媒介
age-sex pyramid	年齡性別金字塔
agglomerated settlement	集居聚落
agglomeration	(1) 聚結，(2) 聚居點
agglomeration economies	集聚經濟效益
aggregate	總數；總數的
aging [of] population	人口老化
agrarian reform	土地改革；農業改革
agricultural technology	農業技術
agricultural waste	農業廢料
agriculture	農業
agro-ecosystem	農業生態系統
agrosystem	農業系統
AIDS	愛滋病
airphoto (aerial photograph)	航空照片
air cargo industry	航空貨運業
air cargo throughput	航空貨運吞吐量
air carrier	航空公司
air circulation	空氣環流；空氣循環
air composition	空氣成分
air control zone	空氣 [質素] 管制區
air flow	氣流
air ion meter	空氣離子計
air mass	氣團
air monitoring	大氣監測
air parcel	氣團
air particle counter	空氣微粒子測量儀
air pollutant	空氣污染物
air pollution	空氣污染
air pollution index	空氣污染指數
air pressure	氣壓
air quality monitor	空氣質素監測儀
air quality monitoring network	空氣質素監察網
air space	空域

air temperature	氣溫
air transport	航空運輸
air ventilation assessment	空氣流通評估
albedo	反射率
alfalfa	苜蓿
algae	藻類
algal bloom	藻類過量繁殖
alkaline soil	鹼性土壤
alkalinity	(1) 鹼度, (2) 鹼性
alkalisation	鹼化 [作用]
allogenic river	外源河
alluvial deposit	沖積物
alluvial fan	沖積扇
alluvial plain	沖積平原
alluvial soil	沖積土 [壤]
alluvial terrace	沖積階地
alluviation	沖積 [作用]
alluvium	(1) 沖積物, (2) 沖積層
alpine	高山
Alpine mountain-building movement	阿爾卑斯造山運動
alpine vegetation	高山植被
Alpine-Himalayan Belt	阿爾卑斯—喜馬拉雅山帶
altimeter	高度表; 高度計
altitude	高度; 海拔
aluminium-smelting industry	煉鋁業
ammonia	氨
ammonia test	氨 [含量] 測試
ammonia test solution	氨 [含量] 測試劑
amplitude	(1) 幅度, (2) 振幅
anaerobic treatment	厭氧處理
anchorage	[船隻] 碇泊處
ancillary service	輔助性服務 [行業]
anemometer	風速表; 風速計
aneroid barometer	空盒氣壓表; 空盒氣壓計
angle measurement	量角法
angle of depression	俯角
angle of elevation	仰角
angle of incidence	入射角
angle of inclination	傾角
angle of insolation	日射角度
angle of repose	休止角
angular (whole circle) bearing	方位角
angular	稜角狀
angulate drainage	角狀水系

animal husbandry	畜牧 [業]
annotated diagram	註釋圖
annotated sketch	註釋草圖
annual mean temperature	年平均氣溫
annual plant	一年生植物
annual rainfall	年雨量
annual range of temperature	年溫差
annual runoff	年徑流
annular drainage	環狀水系
anomaly	異常；不規則
anonymity	匿名
Antarctic Circle	南極圈
antecedent drainage	先成水系
anthracite	無煙煤
anthrax	炭疽
anticline	背斜
anticyclone	反氣旋
anticyclonic circulation	反氣旋式環流
aquaculture	水產養殖
aquatic habitat	水生環境
aquatic plant	水生植物
aqueduct	引水槽
aquifer	蓄水層
arable land	[可] 耕地
arch	(1) 背斜，(2) 拱頂，(3) 穹窿
archean	太古宙
archipelago	群島
Arctic air mass	北極氣團
Arctic Circle	北極圈
Arctic climate	北極氣候
arcuate delta	扇形三角洲
areal association	地區聯繫
areal differentiation	地區分異
areal distribution	地區分布
areal specialization	地區專門化
areal variation	地區差異
area-wide access control	地區 [車輛] 進入管制
arid	乾旱的
arid (dry) climate	乾旱氣候
arid land	旱地
aridisol	旱成土
aridity	乾燥 [度]；乾旱 [度]
arithmetic mean	(1) 算術平均數，(2) 等差中項
arithmetic progression	等差級數

arterial highway	幹線公路
artesian basin	自流盆地
artesian water	自流水
artesian well	自流井
artificial climate	人造氣候
artificial drainage	人工水系
aseismatic technology	防震技術
ash and cinder cone	凝灰火山渣錐
ash cone	凝灰火山錐
aspect	坡向
assembly industry	裝配業
assembly line	裝配線
assessment	評估
assimilation	同化 [作用]
association	(1) 聯繫, (2) 群叢 <植物> , (3) 社會 <動物>
assumed mean	假定平均數
assumption	假定
asthenosphere	軟流圈
asymmetrical fold	不對稱褶曲
atlas	地圖集
atmosphere	大氣圈
atmospheric absorption	大氣吸收 [作用]
atmospheric circulation	大氣環流
atmospheric composition	大氣成分
atmospheric disturbance	大氣擾動
atmospheric heat balance	大氣熱平衡
atmospheric motion	大氣流動
atmospheric particulate	大氣微粒
atmospheric pollutant	大氣污染物
atmospheric pollution	大氣污染
atmospheric pressure	大氣壓力
atmospheric radiation	大氣輻射
atmospheric refraction	大氣折射
atmospheric structure	大氣結構
attrition	磨耗 [作用]
aureole	[接觸] 變質帶
automatic toll collection system	自動收費系統
autotroph	自養生物
autotrophic nutrition	自養營養
autumnal equinox	秋分
avalanche	雪崩
average cost	平均成本
average vehicle occupancy	平均車輛載客量

average vehicle ridership	平均乘車次數
Avian Influenza	禽流感
axial growth	軸向增長
axial plane	軸面
axial stream	山谷主要河流
axis of ridge	脊線
axis of trough	槽線
azimuth	方位角

## B

baby boom	生育高峰
back office function	後勤部門職能
backshore	後灘
backwall	後壁
backwash	回流
badland	劣地
balance of nature	自然平衡
balanced community	均衡社區
balanced ecosystem	平衡生態系統
bank deposit	河岸沉積 [物]
bank erosion	河岸侵蝕
bank failure	塌岸
bank protection	護岸
bankfull discharge	滿岸流量
bankfull stage	滿岸水位
bar chart (graph)	棒形圖
bar graph (chart)	棒形圖
barbed drainage	倒鉤狀水系
bare land	裸地
barogram	自記氣壓曲線圖
barograph	自記氣壓計
barometer	氣壓計；氣壓表
barrier reef	堡礁
barysphere	重圈；地核
basalt	玄武岩
base flow	基本徑流；基流
base level	基準面
base map	(1) 基本圖，(2) 底圖 <地理信息系統>
baseline	基礎；基線
basic industry	基礎工業
basic lava	基性熔岩

basic rock	基性岩
basic sector	基礎部門
basin	盆地
basin irrigation	淹灌
basin perimeter	流域周界
basin-and-range terrain	盆山相間地形
batholith	岩基
bauxite	鋁土礦
bay	海灣
bayhead beach	灣頭灘
bayside beach	灣側灘
beach	海灘
beach drainage	海灘排水道
beach nourishment	養護海灘
beach reprofiling	海灘外型重塑
beaded stream	串珠 [狀] 河流
beaker	燒杯
bearing	方位
Beaufort scale	蒲福風級
bed load	推移質
bed scour	河床沖刷
bedded structure	層狀構造
bedding	層理
bedding plane	層面
bed-load discharge	推移質輸送量
bed-load transport	推移質輸送
bedrock	基岩
beef cattle	肉用牛
beheaded river (stream)	奪流河
beheaded stream (river)	奪流河
bell-shaped curve	鐘形曲線
bench	階地
beneficiation	礦物增效處理
best fit line	最優擬合線
bias	偏向；偏頗
bid-rent	出價地租
bid-rent curve	出價地租曲線
bifurcation ratio	分汙率
biochemical oxygen demand (BOD)	生化需氧量
biocycle	生物循環
biodegradable	可生物降解 [的]
biodegradation/biological degradation	生物降解 [作用]
biodiversity	生物多樣性
biogeography	生物地理學

biological	生物富集
concentration/bioconcentration	
biological control	生物防治
biological integrity	生物完整性
biological pollution index	生物性污染指標
biological productivity	生物生產力
biological purification	生物淨化
biological weathering	生物風化
biomass	生物量
biome (biotic community)	生物群系
biosphere	生物圈
biota	生物區系
biotechnology	生物科技
biotic balance (equilibrium)	生物平衡
biotic climax	生物頂極 [群落]
biotic community (biome)	生物群系
biotic component	生物組元
biotic condition	生物條件
biotic environment	生物環境
biotic equilibrium (balance)	生物平衡
biotic factor	生物因素
biotite	黑雲母
biotype	生物 [類] 型
bird's foot delta	鳥足狀三角洲
birth control	節育；計劃生育
birth rate	出生率
birth-death ratio	生死比率
blast furnace	鼓風爐；高爐
blighted area	(1) 萎縮地區，(2) 枯萎區
blizzard	暴風雪
blockchain	區塊鏈
block diagram	塊狀圖
block disintegration	塊狀崩解
block mountain	斷塊山
blow-hole	吹 [蝕] 穴
bluff	陡崖
body wave	體波
bodily fluid	體液
bog	蘚沼；沼澤
bog peat	沼澤泥炭
boreal climate	寒溫帶氣候
boreal forest	寒溫帶針葉林
borehole	鑽孔
borrow areas	採沙區



bottom-up development	自下而上的發展 [模式]
boulder	巨礫
boulder-controlled slope	礫塊控制坡
boundary	(1) 界限，(2) 邊界
boundary layer	邊界層
brackish water habitat	微鹹水生境
braided stream	辮狀河
braids	(1) 辮狀河道，(2) 交織
branching channel	分汊河道
breaching of dyke	決堤
breaker zone	破波區
break-of-bulk-point	轉運點
breakwater	防波堤
breccia	角礫岩
breeze	微風
broad-leaved forest	闊葉林
brownfield site	已開發區；棕地
buffer zone	緩衝區
Building Rehabilitation Loan Scheme	樓宇復修貸款計劃
built-up area	建成區
bulk cargo	散裝貨物
bulk carrier	散裝貨輪
bulk terminal	散貨碼頭
bund	堤
bushfire	林火
business turnover	營業額
bus lane (bus-only lane)	巴士專線
bus-only lane (bus lane)	巴士專線
bus-only turns	巴士專用轉向處
bus-priority plan	巴士優先通行計劃
bus-rapid transit	快速公交運輸系統
buttress	扶牆
buttress root	板根
by-census	中期人口普查
bypass	繞道
bypass floodway	排水繞道
by-product	副產品

## C

cactus	仙人掌
cadmium	鎘

Cainozoic (Cenozoic) era	新生代
calcification	鈣化作用
calcite	方解石
calcium carbonate	碳酸鈣
caldera	破火山口
Cailleux Roundness Chart	卡耶圓度級別表
calibration	校準
caliper	游標卡尺
Cambrian	寒武紀
camouflage	保護色作用
canal	運河
canopy	冠層
canyon	峽谷
cape	岬 [角]
capillary action	毛細 [管] 作用
capital	(1) 資本, (2) 首都
capital accumulation	資本累積
capital goods	資本物品
capital investment	資本投資
capital-intensive industry	(1) 資本密集工業, (2) 資本密集型產業
cap-rock	冠岩
car repairing depot	修車場
carbohydrate	碳水化合物
carbon capture and storage	碳捕集和儲存
carbon cycle	碳循環
carbon dioxide meter	二氧化碳計; 二氧化碳測量儀
carbon dioxide test	二氧化碳 [含量] 測試
carbon footprint	碳足跡; 碳足印
carbon monoxide	一氧化碳
carbon sink	碳匯
carbon tax	碳稅
carbonation	碳化作用
carbonic acid	碳酸
Carboniferous	石炭紀
carcinogen	致癌物
cardinal points	方位基點
cargo carrier	載貨船隻
cargo deadweight	貨物重量
cargo working area	貨物裝卸區
carnivore	食肉生物
carpool	汽車共乘
carrying capacity	承載力
cartographic technique	製圖技巧
cartography	製圖學

cascade	小瀑布
case study	個案研究
cash crop	經濟作物
cassava	木薯
cast iron	鑄鐵
catastrophe modelling	災難建模
catastrophic effect	災難性後果
catch crop	填閒作物
catchment area	集水區
catchment basin	集水盆地
catchwater	引水道
categorical variable	類別變量
category	類型
cattle rearing	牧牛業
causality	因果律；因果性
causality relationship	因果關係
cave	洞穴
cavern	岩洞
cellular circulation	環型環流
Celsius scale	攝氏溫度表
cementation	膠結 [作用]
Cenozoic (Cainozoic) era	新生代
census	人口普查
census tract	人口普查區
Central Business District (CBD)	商業中心區
central tendency	集中趨勢
centrality	中心性
centralisation	集中 [化]
centrally planned economy	中央計劃經濟
centre line	中心線
centre of gravity	重心
centrifugal drainage	離心水系
centrifugal force	離心力
centrifugation	離心作用
centrifuge	離心機
centripetal drainage	向心水系
centripetal force	向心力
cereal	穀類
cesspool	污水池；糞池
chain island	列島
chain shop	連鎖店
chalk	白堊
channel	(1) 海峽，(2) 水道，(3) 河槽
channel capacity	河道容量

channel cutting	河道割切
channel density	河網密度
channel equilibrium	河道平衡
channel erosion	河道侵蝕
channel filling	河道淤塞
channel flow	河道徑流
channel frequency	河道頻數
channel gradient (slope)	河道坡度
channel length	河道長度
channel roughness	河床 [粗] 糙度
channel slope (gradient)	河道坡度
channel width	河道寬度
channelisation	渠 [道] 化
channel[led] runoff	河道徑流
channelling	開渠
channelling of flow	水流引集
chart	圖；圖表
check dam	泥石壩
chemical industry	化學工業
chemical oxygen demand (COD)	化學需氧量
chemical pollutant	化學污染物
chemical waste	化學廢物
chemical waste treatment centre	化學廢料處理中心
chemical weathering	化學風化
chemically formed sedimentary rock	化學作用形成的沉積岩
chloride test	氯化物 [含量] 測試
chlorofluorocarbons (CFCs)	氯氟烴
chlorophyll	葉綠素
cholera	霍亂
choropleth map	等值區域圖
cinder cone	火山渣錐
circular causation	循環因果
circumferential road	環形道路
Circum-Pacific belt	環太平洋帶
Circum-Pacific seismic belt	環太平洋地震帶
circumpolar westerlies	環極西風
cirrocumulus	卷積雲
cirrostratus	卷層雲
cirrus	卷雲
city	城市
city (urban) planner	城市規劃師
city (urban) planning	城市規劃
city beautification scheme	美化市容計劃
city plan	城市規劃方案

city scale	城市規模
class boundary	組界
class interval	組距
class limit	組限
class mark (class mid-point)	組中點
class mid-point (class mark)	組中點
classification	分類；歸類
clastic deposit	碎屑沉積
clay	黏土
clay particle	黏土顆粒
cliff	山崖；懸崖
cliff profiling	懸崖外型塑模
cliff toe protection	懸崖基保護
climate	氣候
climate change	氣候變化
climate modification	[人工] 改變氣候
climatic amelioration	氣候改良
climatic anomaly	氣候異常
climatic classification	氣候分類
climatic deterioration	氣候惡化
climatic element	氣候要素
climatic extreme	氣候極值
climatic factor	氣候因素
climatic fluctuation	氣候變動
climatic graph	氣候圖 [表]
climatic map	氣候圖
climatic prediction	氣候預報
climatic region	氣候區
climatic variability	氣候可變性
climatic zone	氣候帶
climatology	氣候學
climax	頂極 [群落]
climax community	頂極群落
climax vegetation	頂極植被
climber	攀緣植物
climbing plant	攀緣植物
climograph	氣象圖
clinometer	測斜儀；傾斜計
closed-ended question	封閉式問題
closed system	封閉系統
cloud	雲
cloud base	雲底
cloud cover (cloudiness)	雲量
cloud reflection	雲層反射

cloud seeding	播雲
cloud type	雲層類型
cloudiness (cloud cover)	雲量
cluster sampling	聚類抽樣
coagulation	混凝
coal seam	煤層
coalfield	煤田
coarse texture soil	粗質地土壤
coarse tuff	粗粒凝灰岩
coarse-grained rock	粗粒岩石
Coastal Development Strategy	沿海發展策略
coastal habitat	海岸生境
coastal landform	海岸地貌
coastal management	海岸管理
Coastal Open City	沿海開放城市
coastal plain	海岸平原
coastline	海岸線
cobble	中礫
coding	編碼
conductivity meter	導電度計
confidentiality	保密性
cofferdam	圍堰；圍壩
cohesion	內聚力；凝聚力
cohort analysis	斷代分析；同期群分析
cohort study	斷代研究；同期群研究
coking coal	[煉] 焦煤
col	山坳
cold current	寒流
cold desert	寒 [帶荒] 漠
cold front	冷鋒
cold resistance	耐寒性
cold surge	寒潮
cold temperate climate	寒溫帶氣候
cold wave	寒潮
collective farming	集體農業
collectivisation	集體化
colloid	膠體
colluvial deposit	崩積物
colluvium	崩積層
colonisation	集群 [作用]
colony	(1) 集群；群體，(2) 殖民地
colony-forming unit (cfu)	菌落形成單位
columnar jointing	柱狀節理
columnar structure	柱狀結構

combine harvester	聯合收割機
commercial centre	商業中心
commercial farming	商業性農業
commercial land use	商業土地利用；商業用地
commercial zone	商業區
commercialisation	商業化
Committee on Planning and Land Development (CPLD)	規劃及土地發展委員會
compound bar graph	複合棒形圖
commune	公社
communication	(1) 交通，(2) 通訊
community	(1) 社區，(2) 群落
community networks	社區網絡
community participation scheme	社區參與計劃
community shopping centre	社區購物中心
commuter	通勤者
commuter bus service	定點巴士服務
commuter zone	通勤帶
comparative advantage	比較優勢
compass	羅盤；指南針
compass points	羅盤方位
competence of stream	河流搬運最大顆粒能力
competition for location	區位競爭
competition for space	空間競爭
component	組元
composite cone	複合火山錐
compositing plant	堆肥廠
compost	堆肥
Comprehensive Development Area	綜合發展區
comprehensive redevelopment area	綜合性重建區
compressional force	擠壓力
computerised area traffic control	電腦化地區交通控制
concave bank	凹岸
concave slope	凹坡
concentration	集結
concordant (longitudinal) coast	順向海岸；縱式海岸
concrete revetment	混凝土護堤壁
concretion	結核 [作用]
condensation	凝結 [作用]
condensation level	凝結高度
condensation nuclei	凝結核
conduction	傳導
conelet	小火山錐
confluence	匯流點

conglomerate	礫岩
conical hill	錐形山
conifer	針葉樹
coniferous forest	針葉林
connectivity	連接程度
consequent drainage	順向水系
conservation of resources	資源保育
conservative plate boundary (margin)	穩定性板塊邊界
conservative plate margin (boundary)	穩定性板塊邊界
consolidated shipment	合併式出貨
consolidation and maintenance	鞏固及維修
constructive plate boundary (margin)	建設性板塊邊界
constructive plate margin (boundary)	建設性板塊邊界
constructive wave	建設性波浪
consumer	消費者
consumer behaviour	消費行為
consumerism	消費主義
container	貨櫃；集裝箱
container services	貨櫃服務；集裝箱服務
container terminal	貨櫃碼頭；集裝箱碼頭
containerisation	貨櫃化；集裝箱化
continent	洲；大陸
continental air mass	大陸氣團
continental (rise)	大陸裙
continental climate	大陸 [性] 氣候
continental collision	大陸碰撞
continental crust	大陸地殼
continental drift	大陸漂移
continental margin	大陸邊緣
continental island	大陸島
continental plate	大陸板塊
continental plate boundary (margin)	大陸板塊邊界
continental plate margin (boundary)	大陸板塊邊界
continental shelf	大陸架
continental slope	[大] 陸 [斜] 坡
continentality	大陸性
continuous variable	連續變量
contour farming (ploughing)	等高耕作 [法]
contour [line]	等高線
contour map	等高線圖
contour mapping	等高線繪圖
contour method	等高線法
contour ploughing (farming)	等高耕作 [法]
contract farming	合約式農業



control group	控制組；對照組
controlled tip	廢物堆填區
controlled tipping	廢物堆填法
controlled variables	控制變量
convection	對流
convection (convective) current	(1) 對流，(2) 對流氣流
convection (convective) rain	對流雨
convective (convection) rain	對流雨
convective (convection) current	(1) 對流，(2) 對流氣流
convenience goods	日用品
convenience sampling	便利抽樣；方便抽樣
conventional sign	慣用符號
convergence	(1) 輻合，(2) 聚合
convergent plate boundary	聚合型板塊邊界
convert farmland into forest	退耕還林
convex bank	凸岸
convex slope	凸坡
cool temperate climate	涼溫帶氣候
cooperative	合作社
co-operative farming	合作社式農業
coordinate	座標
co-ownership	共同擁有業權
coral bleaching	珊瑚白化
coral reef	珊瑚礁
core	(1) 地核，(2) 核心
core area	核心區
core-periphery interaction	核心－邊陲互動
corestone	核心石
Coriolis effect	科里奧利效應
Coriolis force	科里奧利力
corner radius chart	圓角半徑表
coronavirus disease	冠狀病毒病
corporate financing	企業融資
corrasion (abrasion)	磨蝕 [作用]
corrective measure	改善措施
correlation	相關
correlation coefficient	相關係數
corrosion	溶蝕 [作用]
cost	(1) 成本，(2) 費用，(3) 代價
cost effectiveness	成本效能
cost minimization	成本極小化
cost of living	生活費用
cost of production	生產成本
cost-benefit analysis	成本效益分析

cottage industry	家庭式工業
Council for Sustainable Development	可持續發展委員會
counter radiation	逆輻射
counter-urbanisation	逆城市化
counting	數數
country park	郊野公園
county	縣
county-level city	縣級市
covered drain (culvert)	暗渠
crater	火山口
crest	山脊
Cretaceous	白堊紀
critical discharge	臨界流量
crop and livestock farming	耕牧混合農業
crop breeding	作物育種
crop failure	作物失收
crop rotation	輪耕
cropping pattern	作物生產形態 [型式]
cropping region	作物區
cropping system	耕作制度
cross section	橫切面
cross-border cooperation	跨境合作
cross-border traffic	跨境交通
cross-border transport network	跨境運輸網絡
cross-border transportation	跨境運輸
cross-immunity	病毒交叉反應；交叉免疫反應
cross infection	交叉感染
cross-tabulating	交叉製表
crown	樹冠
crucible	坩堝
crude birth rate	粗出生率
crude death rate	粗死亡率
crude oil	原油
crust (earth's crust)	地殼
crystal	晶體
crystalline rock	結晶岩
crystallisation	結晶 [作用]
cultural heritage	文化遺產
cultural landscape	文化景觀
culvert (covered drain)	暗渠
cumulative frequency	累積頻率
cumulative frequency curve	累積頻率曲線
cumulonimbus	積雨雲
cup anemometer	轉杯風速表；轉杯風速計

cup wind vane	風杯風向標
current meter	流速表；流速計
current speed	流速
cusplate delta	尖頭三角洲
cut slope	削坡
cut-and-fill	(1) 邊沖邊淤 <曲流>，(2) 先沖後淤 <河床>
cut-off	(1) 斷流，(2) 裁灣 [作用]
cut-off lake (oxbow lake)	牛軛湖
cutting	[削] 切面
cuvette	比色杯
cycle of erosion	侵蝕循環
cycle of poverty	貧窮循環
cycle track	單車徑
cyclone	氣旋
cyclonic circulation	氣旋環流
cyclonic rain	氣旋雨

## D

daily (diurnal) range of temperature	日溫差
daily mean	日平均
dairy cattle	乳牛
dairy farming	乳牛畜牧業
dam	水壩
dam-failure	潰壩
data	數據
data analysis	數據分析
data collection	數據蒐集
data interpretation	數據闡釋
data logger	數據記錄器
data logging	數據記錄
data presentation	數據展示；數據匯報
data processing	數據處理
data quality	數據質素；數據質量
data representation	數據表達
data saturation	數據飽和
death rate	死亡率
debris avalanche	岩層崩落
debris flow	泥石流
debris slope	岩屑坡
decay	腐解

decentralisation	分散
decibel (dB )	分貝
deciduous forest	落葉林
decision maker	決策者
decline stage	衰退期
declining region	衰落區
decomposer	分解者
decomposing organism	分解生物
decomposition	分解 [作用]
deductive	演繹的；推理的
deep-focus earthquake	深源地震
Deep-ocean Assessment and Reporting of Tsunami (DART) system	深海海嘯測報系統
DEET-containing insect repellent	待乙妥 (含有 DEET 的驅蟲劑)
deferred junction	延長匯點
deferred stream	延長河
deflecting (deflection, deflective, deviating) force	偏向力
deflection	偏向
deflection (deflecting, deflective, deviating) force	偏向力
deflective (deflecting, deflection, deviating) force	偏向力
defoliation	落葉
deforestation	濫伐林木
deformation	變形
deglomeration	反聚集力
degradable plastics	可降解塑料
degradation	(1) 陵削 [作用] ，(2) 降解 [作用]
degrading stream	削蝕河
dehydration	脫水 [作用]
deionized water	去離子水
delta	三角洲
demographic data	人口數據
demographic structure	人口結構
demographics	人口統計
demography	人口學
dendritic drainage	[樹] 枝狀水系
Dengue fever	登革熱
densely populated	人口稠密
densiometer	光密度計
density	密度
density map	密度圖
denudation	剝蝕 [作用]
dependent population	依賴人口

dependency ratio	依賴比率
dependent variable	應變量；應變數
depopulation	人口減少
deposit	沉積物
deposition	沉積 [作用]
depreciation	(1) 折舊，(2) 貶值
depressed region	衰落區域
depression	(1) 低氣壓，(2) 窪地
desalinisation	(1) 脫鹽 [作用]，(2) 淡化 [作用]
descriptive statistics	(1) 描述統計學，(2) 描述性統計
desert	荒漠
desert climate	荒漠氣候
desert encroachment	荒漠擴展
desertification	荒漠化
desertification prevention and control	荒漠化的防治
desiccation	乾燥作用
destabilisation	不穩定 [作用]
destructive plate boundary (margin)	破壞性板塊邊界
destructive wave	破壞性波浪
detached building	獨立式樓宇
detritus	(1) 岩屑，(2) 腐質
development level	發展水平
Development Permission Area (DPA) Plan	發展審批地區圖
development stage	發展期
deviating (deflecting, deflection, deflective) force	偏向力
deviation	偏差
Devonian	泥盆紀
dew	露
dew point [temperature]	露點
diagnosis	診療；診治
diagonal linkage	對角聯繫
diarrhea	腹瀉
diastrophism	地殼運動
differential erosion	差別侵蝕
differential weathering	差別風化
diffuse radiation	擴散輻射
diffusion	擴散 [作用]
dike (dyke)	(1) 岩脈；岩牆，(2) 堤
dilution	稀釋
diminishing return	回報遞減
dip	傾斜
dip angle	傾角

dip direction	傾向
dip slope	傾向坡
diphtheria	白喉
direct proportion	正比例
disaster relief	救災
disaster risk	災難風險
discharge	流量
discrete data	離散數據；不連續數據
discrete variable	間斷變量
disease control	疾病控制
diseconomies of scale	規模負經濟
disinfection	消毒
disintegration	崩解
dismembered drainage	解體水系
dispersed settlement	分散聚落
dispersion	離散 [趨勢]
displaced people	流徙遷移者
displacement	位移
dissolved load	溶解 [搬運] 質
dissolved oxygen (DO)	溶解氧
dissolved oxygen meter	溶解氧計；溶解氧測量儀
dissolved oxygen test	溶解氧測試
distance decay	隨距遞減
distance measuring wheel (road meter)	測距輪
distance meter	測距儀
distant earthquake	遠源地震
distributary	分流
distribution	分布
distribution centre	配送中心
distribution cost	(1) 分配費用，(2) 發行費用
distribution curve	分布曲線
distributional pattern	分布型態
diurnal (daily) range of temperature	日溫差
divergence	(1) 輻散，(2) 分向
divergent plate boundary	張裂型板塊邊界；擴張型板塊邊界
diversification	多元化
divided circle (pie chart, pie graph)	圓瓣圖
division of labour	分工
doldrums	赤道無風帶
dolerite	粗玄岩
domain	領域
domestic industry	境內工業；本地工業
domestic refuse	家居廢物
domestic sewage	生活污水

domesticated animal	家畜
domestication	馴養
dormancy	休眠
dormant volcano	睡火山
dormitory town	居住城鎮
dot map	點示圖
double cropping	兩造耕作
downcutting	下蝕 [作用]；下切侵蝕
downdraft (downdraught)	下沉氣流
downdraught (downdraft)	下沉氣流
downfold	向斜
downstream	下游；順流
downthrow block	下降盤
downtown	市中心；城市商業區 <美>
downwelling	沉降流
drainage	(1) 水系，(2) 排水
drainage area	(1) 流域，(2) 排水區
drainage basin	河盆；流域
drainage density	河網密度
drainage network	(1) 河網，(2) 排水網
drainage pattern	河網形態；水系型 [式]
drainage repair	渠務修葺
drainage system	水系；排水系統
drainage tunnel	排水隧道
draught animal	役畜
dredging	清淤
drift material	漂流物
drill rig	鑽塔
drip irrigation	水滴灌溉
drip-tip	滴水葉尖
drizzle	毛毛雨
drone (unmanned aircraft vehicle)	航拍機；無人機
dropper	滴管
drought	乾旱
drought-resistant plant	抗旱性植物；耐旱性植物
dry (arid) climate	乾旱氣候
dry crop	旱田作物
dry farming	旱耕 [法]
dry rice	旱稻
dry valley	乾谷
dry-bulb thermometer	乾球溫度表；乾球溫度計
dumping area	傾卸區
dune	沙丘
durable goods	耐用物品

dust particulate meter	粉塵顆粒測量儀
dust storm	塵暴
dyke (dike)	(1) 岩脈；岩牆，(2) 堤
dyke rock	脈岩
dynamic equilibrium	動態平衡

## E

E. coli petri dish	大腸桿菌培養皿
earth movement	地殼運動
earth revolution	地球公轉
earth rotation	地球自轉
earth-flow	土流
earthquake	地震
earthquake drill	地震演習
earthquake focus	震源
earthquake intensity	地震強度
earthquake magnitude	地震烈度
earthquake origin	震源
earthquake prediction	地震預報
earthquake zone	地震帶
earthquake-proof design	抗震設計
earth's axis	地軸
earth's crust (crust)	地殼
easterlies	(1) 東風，(2) 東風帶
easting	東行線
Ebola	伊波拉病毒；埃博拉病毒
eco-agriculture	生態農業
ecological balance	生態平衡
ecological community	生態群落
ecological crisis	生態危機
ecological damage	生態破壞
ecological footprint	生態足印
ecological pyramid	生態塔
ecological succession	生態演替
ecology	生態學
economic base	經濟基礎
economic bloc	經濟集團
economic co-ordination	經濟協調
economic depression	經濟蕭條
economic development	經濟發展
economic growth	經濟增長



economic integration	經濟融合
economic recession	經濟衰退
economic recovery	經濟復甦
economic region	經濟區
economic rent	經濟租值
economically active population	經濟活躍人口
economically inactive population	不活躍經濟人口
economies of scale	規模經濟效益
eco-park	(1) 環保園，(2) 生態園
ecosphere	生態圈
ecosystem	生態系統
eco-tour	生態導賞
eco-toursim	生態旅遊
<i>E.coli</i>	大腸桿菌
eddy	渦流
effective evapotranspiration	有效蒸散 [作用]
effective precipitation	有效降水 [量]
efficiency of energy transfer	能量轉換效率
effluent	(1) 污水，(2) 湖源河
effluent stream	豐水河
eight point compass	八方位羅盤
El Nino	厄爾尼諾 [現象]
elasticity of demand	需求彈性
elasticity of supply	供給彈性
electrical conductivity	導電性；導電率
electromagnetic wave	電磁波
electronic balance	電子秤；電子天平
electronic road pricing	電子道路收費
electronics industry	電子工業
elevation	(1) 海拔；高度，(2) 仰角
e-logistics	電子物流
embankment	堤基
emergence	浮現；上升
emergent	(1) 露生植物，(2) 挺水植物
emergent coast	上升海岸
emigrant	移民
emigration	移民國外
empirical data	實證數據
empirical research	實證研究
employment structure	就業結構
enclave	飛地
endangered species	瀕危物種
endemic disease	風土病；地方病
endogenic process	內力作用

energy balance	能量平衡
energy budget	能量收支
energy conservation	能源節約
energy crisis	能源危機
energy deficit	能量虧損
energy efficiency	能量效率
energy efficiency labelling	能源效益標籤
energy flow	能量流動
energy labelling	能源標籤
energy level	能量級
energy ratio	能量比率
energy reserve	能源蘊藏；能源儲備
energy resources	能源 [資源]
energy source	能量來源
energy subsidy	能源補助
energy surplus	(1) 能量過剩，(2) 能量盈餘
energy transfer	能量轉移
engineering industry	工程工業
enquiry-based fieldwork	探究為本實地考察
enquiry-based learning	探究式學習
Enterprises of Three Import and Compensation Trade	「三來一補企業」
entrenched meander	嵌入曲流
entrenched stream	嵌入河
entrepôt	轉口港
entrepreneur	企業家
entrepreneurial factor	企業管理因素
Environmental Impact Assessment Ordinance (EIAO)	環境影響評估條例
environmental appraisal (assessment)	環境評估
environmental assessment (appraisal)	環境評估
environmental capacity	環境容量
environmental conservation	環境保育
environmental constraint	環境限制
environmental degradation	環境退化
environmental education	環境教育
environmental hazard	環境災害
environmental impact analysis	環境影響分析
environmental impact assessment	環境影響評估
environmental improvement	環境改善
environmental lapse rate	環境 [溫度] 遞減率
environmental perception	環境感觀
environmental planning	環境規劃
environmental pollution	環境污染

environmental protection	環境保護
environmental quality	環境質素
environmental resources	環境資源
environmental risk	環境風險
epeirogenic movement	造陸運動
ephemeral	(1) 短生植物，(2) 短生
ephemeral stream	季節性河流；間歇 [性] 河流
epicentre	震央
epidermis	表皮
epidemiology	流行病學
epiphyte	附生植物
e-procurement	電子採購
Equator	赤道
equatorial air mass	赤道氣團
equatorial climate	赤道氣候
equatorial low	赤道低 [氣] 壓
equatorial rain forest	赤道雨林
eradication of disease	消除疾病
erg (sandy desert)	沙質荒漠
erodibility	可侵蝕性
erosion	侵蝕 [作用]
erosion cycle	侵蝕循環
eruption	爆發
escarpment	(1) 單斜山<地形>，(2) 陡崖<地質>
estate	邨
estuarine delta	河口三角洲
estuary	河口灣
ethnic area	種族區
ethnic group	種族群
ethnic minority	少數族裔
ethnic segregation	種族隔離
Eurasia	歐亞大陸
Eurasia seismic belt	歐亞地震帶
eutrophication	富營養化；富養化作用
evaluation	評鑑
evaporating dish	蒸發皿
evaporation	蒸發 [作用]
evapotranspiration	蒸散 [作用]
even (regular) slope	均勻坡
evergreen forest	常綠林
evolution	進化；演化
excavation	(1) 掘蝕，(2) 挖掘
exfoliation	頁狀剝落 [作用]
exfoliation dome	穹丘

exhaust gas	廢氣
exogenic process	外力作用
exotic river	外源河
experiment	實驗
expiration	呼氣
exponential curve	指數曲線
export	出口
export-oriented industry	出口導向工業
extended family	大家庭
extensive farming	粗放式農業
external economies	外部經濟效益
external force	外[營]力
external validity	外部效度
extinct volcano	死火山
extinction of species	物種滅絕
extreme climate	極端氣候
extreme environment	極端環境
extreme event	極端事件
extreme value	極值
extrusion	噴出
extrusive rock	噴出岩
extrusive vulcanicity	噴出火山作用
eye of tropical cyclone	[熱帶氣旋] 風眼

## F

fabricating industry	裝配工業
factor	因素；要素
factor of location	區位因素
factor of production	生產因素
Fahrenheit scale	華氏溫度表
falling/recession limb	退水翼
fallow	休耕
fallow time	休耕時間
family planning	家庭計劃
family-life cycle	家庭生命週期
Famine early warning system (FEWS)	饑荒預警系統
farm size	農場面積
farm unit	農場單位
farming	農業
farming efficiency	農耕效率
farming landscape	農業景觀

farming method	耕作方法
farming practice	農耕方式
farming research	農業研究
farming season	農事季節
farming settlement	農業聚落
farming system	農業系統
farmland	農地
farmstead	農莊
fatal disease	致命疾病
fault	斷層
fault block	斷塊
fault breccia	斷層角礫岩
fault line	斷層線
fault plane	斷層面
fault scarp	斷層崖
faulting	斷層 [作用]
fault-line scarp	斷層線崖
fauna	動物區系
feasibility	可行性
feature	形貌；特徵
feedback	反饋
feedback loop	反饋環
feeder journey	接駁旅程
feeder road	支線公路
feeder services	[交通] 接駁服務
feeding habit	攝食習性
felspar (feldspar)	長石
feldspar (felspar)	長石
female <i>Aedes</i> mosquitoes	白紋伊蚊
fen	沼澤
feng shui woodland	風水林
fertility	(1) 肥力，(2) 生育力
fertilizer	肥料
fetch	吹程
field boundary	農田邊界
field crop	農田作物
field evidence	考察證據
field excursion	實地遊覽
field investigation	實地調查
field observation	實地觀察
field of view	視野
field size	農地面積
field sketching	實地描繪
field study	實地研習

field study instrument	實地研習工具
field survey	實地調查
field test	實地試驗
fieldwork	實地考察
fieldwork investigation	實地考察研究
fill	(1) 淤積 <河流> , (2) 充填 <洞穴> , (3) 填料 <填海>
filter	過濾; 篩選
filter paper	濾紙
filtration	過濾
financial industry	金融業
fine texture soil	細質地土壤
fine-grained rock	細粒岩石
finished product	製成品
firebreak	隔火路
firm	(1) 廠商, (2) 公司
fish pond	魚塘
fishing ground	漁場
fissure	裂縫
fissure eruption	裂縫噴發
fixed cost	固定成本
flash flood	暴洪
flatted factory	分層工廠大廈
flat-topped hill	平頂山
flexible barrier	柔性防護網
flexible specialisation	靈活專業化
flexitime commuting	彈性時間通勤
float	漂浮物
floating dock	浮塢
floating plant	漂浮植物
floating population	流動人口
flocculation	絮凝 [作用]
flood	(1) 氾濫; 泛濫, (2) 洪水
flood abatement	消洪
flood alleviation	緩洪
flood control	防洪
flood crest (peak)	洪峰
flood damage	洪害
flood detention	滯洪
flood discharge	洪水流量
flood diversion	分洪
flood duration (period)	汛期
flood forecasting (prediction)	洪水預報
flood frequency	洪水頻率

flood hazard	洪患
flood hydrograph	洪水過程線
flood insurance	洪水保險
flood level	洪水位
flood peak (crest)	洪峰
flood period (duration)	汛期
flood prediction (forecasting)	洪水預報
flood protection	防洪
flood pumping scheme	防洪抽水計劃
flood regulation	洪水調節
flood season	洪水季
flood stage	洪水位
flood storage	蓄洪
flood storage tank	蓄洪池
flood wall	防洪牆
flood warning	洪水警報
flood warning system	洪水警告系統
flood wave	洪水波
flooding blackspots	水浸黑點
floodplain	氾濫平原
floodplain management	氾濫平原管理
floodway	排洪道
flood-relief channel	分洪道
flora	植物區系
flow chart	流程圖
flow diagram	流程圖
flow line	流向線
flow meter	流速計
flow of energy	能量流動
flow of resources	資源流動
flow structure	流動構造
flow-line map	流向線圖
fluvial deposit	河流沉積
fluvial landform	河流地貌
fluvial morphology	河流形態
fluvial process	河流作用
focal point	匯點
focal region	匯點區
focus <earthquake>	震源
focus group	焦點小組
fodder	飼料
fodder crop	飼料作物
foehn (föhn)	焚風
fog	霧

fog drip	霧滴
föhn (foehn)	焚風
fold	褶曲
fold mountain	褶曲山
folding	褶曲 [作用]
foliation	葉理 <變質岩>
food chain	食物鏈
food crop	糧食作物
food processing industry	食品加工業
food web	食物網
foot span	步距
foothill settlement	山麓聚落
footloose industry	無導向工業
forced migration	強迫遷移
forcep	鑷子
Fordism	福特主義
Fordist mass production	福特模式大規模生產
foreground	前景
foreign direct investment (FDI)	國外直接投資
foreign-invested enterprises	外資企業
foreland	前地
foreshock	前震
foreshore	前灘
forest	森林
forest floor	(1) 林地，(2) 林床；林地被覆物
forest reserve	護林區
forestry	林業
form ratio	深寬比 <河流>
Formation <Geology>	岩組
forward bearing	向前方位
forwarder	貨運代理
fossil	化石
fossil fuel	化石燃料
fracture	(1) 斷裂，(2) 裂縫
fracture zone	裂縫帶
fragment	碎屑
franchising	特許經營
free face	崖壁；直坡
free port	自由港
free-market economy	自由市場經濟
freeze-thaw action	凍融作用
freezing	凍結
freezing level	凍結高度
freight rate	運費率



freight terminal function	貨運碼頭作用
freight transport	貨物運輸
frequency	頻數；頻率
frequency distribution	頻率分布
frequency polygon	頻數多邊形；頻率多邊形
frequency table	頻率表
fresh rock	新岩
friction	摩擦；摩擦力
friction of distance	距離阻力
frictional drag	摩擦曳力
frictional layer	摩擦層
frictional resistance	摩擦阻力
frigid zone	寒帶
fringe area	邊緣區域
fringing reef	岸礁
front	鋒
frontal fog	鋒面霧
frontal precipitation	鋒面降水
frontal rain	鋒面雨
frost	霜
frost action (frost shattering)	凍裂 [作用]
frost prevention	防霜
frost shattering (frost action)	凍裂 [作用]
frost-free days (period)	無霜期
frost-free period (days)	無霜期
fruit gathering	水果採摘
fuel	燃料
fuel tax	燃油稅
fumarole	噴氣孔
fume	煙
function	功能
functional classification	功能分類
functional hierarchy	功能層系
functional segregation	功能分化
functional specialization	功能分工
functional unit	功能單位
functional zone	功能區
fungicide	殺真菌劑
fungus	真菌
funnel	漏斗

## G

gabbro	輝長岩
gabions	石籠；土籠
galaxy	星系
gale	烈風
gallery forest	走廊林
gap	山峽
garbage incineration	垃圾焚化
garden city	花園城市
garment industry	製衣業
gaseous waste	氣體廢料
gauging station	水文測量站
gelification	膠凝 [作用]
genetic engineering	基因工程
genetically modified (GM) food	基因改造食物
genetics	遺傳學
generalisability	普遍性
gentle slope	緩坡
gentrification	士紳化；仕紳化
geo	海蝕隙
geographical (true) north	地理北；正北
geographical inertia	地理慣性
Geographic (Geographical) Information System (GIS)	地理信息系統；地理資訊系統
Geographical (Geographic) Information System (GIS)	地理信息系統；地理資訊系統
geoinformatics	地理信息學；地理資訊學
geologic (geological) time scale	地質年 [代] 表
geological map	地質圖
geological mapping	地質勘察；地質測繪
geological structure	地質構造
geological survey	地質調查
geological (geologic) time scale	地質年 [代] 表
geological age	地質年代
geology	地質學
geometric distribution	幾何分布
geometric progression	幾何等級
geomorphology	(1) 地形學 <地貌> (2) 地貌
geosphere	岩石圈
geotextiles	土工織物
geothermal power	地熱能
geyser	間歇 [噴] 泉

ghetto	[城市中貧窮的] 少數族群區
glass rob	玻璃棒
global circulation	全球環流
global city	全球城市
global climate	全球氣候
global positioning system (GPS) receiver	全球定位系統接收器
global warming	全球暖化；全球增溫
globalisation	全球化
globe	地球儀
glocalisation	全球在地化
gloves	手套
gneiss	片麻岩
Gondwanaland	岡瓦那古陸
gorge	峽谷
graben (rift valley)	裂谷
grade	(1) 粒級，(2) 等級，(3) 坡度
graded profile	均衡剖面
grain diameter	粒徑
grain size	顆粒體積
grain size chart	顆粒大小分類表
granite	花崗岩
granular disintegration	粒狀崩解
granule	顆粒
graph	圖表
graphical interpretation	圖表闡析
graphical representation	圖示
grassland	(1) 草原，(2) 草地
gravel	砂礫
gravity	重力
gravity flow	重力流
gravity flow irrigation	重力灌溉
gravity model	重力模型
grazing	放牧
grease trap waste	隔油池廢物
great circle distance	大圓距離
Greater Pearl River Delta Economic Zone	大珠三角經濟區
green area	綠化區
green belt	綠化帶
green bus	環保巴士
green city	綠色城市
green life	綠色生活
green manure	綠肥

Green Revolution	綠色革命
green tax	環保稅
greenfield sites	未開發區
greenhouse effect	溫室效應
greenhouse gases	溫室氣體
Greenwich (Prime) Meridian	本初子午線
grid	格網
grid line	格網線
grid method	格網法
grid north	格網北
grid pattern	格網狀
grid quadrat	格樣方
grid reference	格網座標
grid road pattern	格網狀道路形態 (型式)
grid sampling	格網抽樣
grid square	格網方格
grinding	研磨作用
Gross Domestic Product (GDP)	(1) 國內生產總值，(2) 本地居民生產總值
Gross Domestic Product (GDP) per capita	(1) 人均國內生產總值，(2) 按人口平均計算的本地生產總值
Gross National Product (GNP)	(1) 國民生產總值，(2) 本地生產總值
gross primary production	初級生產總量
gross raw material	失重原料
ground photograph	地面照片
ground radiation	地面輻射
ground shaking estimation	地震動估算
ground water	地下水
ground water recharge	地下水補給
groundmass	基質
Group <Geology>	岩群
group behaviour	群體行為
grouped data	分組數據
grouped bar chart (graph)	分組棒形圖
grouped bar graph (chart)	分組棒形圖
growing season	生長期
growth centre	成長中心
growth form	生長型
growth stage	增長期
gully	沖溝
groyne <coast>	護沙堤
Guangdong-Hong Kong-Macao	粵港澳大灣區
Greater Bay Area	
gully control	溝蝕防治

gully erosion (gullying)	沖溝侵蝕 [作用]
gullying (gully erosion)	沖溝侵蝕 [作用]
gust	陣風
gypsum	石膏

## H

habitat	生境；居住地
habitat enhancement	生境強化
habitat loss	生境喪失
hachuring	暈喻法
hail	雹
hailstone	雹塊
hailstorm	雹暴
Halo	[日/月] 暈
hamlet	小村莊
hammer	鎚子
Hand, Foot and Mouth Disease	手足口病
hand lens	放大鏡
hand specimen	手標本
handicraft industry	手工業
hanging valley	懸谷
hanging wall	上盤
Harbour Area Treatment Scheme	淨化海港計劃
harbourfront	海濱
hard engineering	硬工程
hardness	硬度
hardwood	硬木
harvest	收成
haulage	運費
hazard	災害
haze	霾
head of navigation	通航終點
headland	岬
headwall	斗壁
headward erosion	溯源侵蝕
headwater	源頭
health education	健康教育；衛生教育
health risk assessment	健康風險評估
health service	醫療服務
heat (thermal) capacity	熱容量
heat (thermal) pollution	熱污染

heat balance	熱量平衡
heat budget	熱量收支
heat island	熱島
heat release	放熱
heat transfer	熱量輸送
heat wave	熱浪
heath	荒原
heavy industry	重工業
heavy metal	重金屬
hectare	公頃
hectopascal (hPa)	百帕斯卡
herb	草本植物
herbicide	除草劑
herbivore	草食[性]動物
herding	牧畜
heritage track	文物徑
Hertz	赫 <頻率單位，周/秒>
heterogeneous	異類
heterotroph	異養生物
hierarchy	層系
high cloud	高雲
high density development	高密度發展
high order function	高階功能
high order goods	高階商品
high pressure system	高壓系統
high speed railway	高速鐵路
high technology	高科技
high tide	漲潮
high-density urban model	密集式城市模型
higher-income group	較高收入組別
highland climate	高地氣候
high-rise building	高樓大廈
high-rise development	高空發展
high-water mark	高潮線
highway transport	公路運輸
hill-shading	暈渲法
hinterland	腹地
histogram	直方圖
historical factor	歷史因素
historical inertia	歷史慣性
Home Ownership Scheme	居者有其屋計劃
homeostasis	自動平衡
homestead	田園
homogeneous	同類

homogeneous cargo	均質貨物
honeycomb weathering	蜂窩狀風化 [作用]
horizon	(1) 地平線, (2) 土層
horizontal displacement	水平變位
horizontal distance (equivalent)	水平距離
horizontal equivalent (distance)	水平距離
horizontal scale	水平比例 [尺]
horn (pyramidal peak)	角峰
horse latitudes	亞熱帶無風帶
horst	地壘
horticulture	園藝 [業]
host	寄主
hot desert	熱帶荒漠
hot spring	溫泉
household registration system	戶籍制
household responsibility system	承包責任制
housing estate	屋邨
housing problem	房屋問題
humic acid	腐殖酸
humid climate	濕潤氣候
humid tropics	濕熱帶
humidity	濕度
humification	腐殖質化 [作用]
humus	腐殖質
hurricane	颶風
hybrid	混種; 雜合物
hydration	水合 [作用]
hydraulic action	水力作用
hydraulic radius	水力半徑
hydrocarbon	碳氫化合物
hydro-electric power	水力發電
hydrogen energy	氫能
hydrograph	水文曲線
hydrological (water) cycle	水 [文] 循環
hydrology	水文學
hydrolysis	水解 [作用]
hydrometer	液體比重計
hydroseeding	草種噴播 <技術>
hydrosphere	水圈
hygrometer	濕度計
hygrophyte	濕生植物
hypabyssal rock	淺成岩
hypothesis	假設
hypothesis testing	驗證假設

## I

ice age	冰河時期；冰期
ice cap	冰冠
ice crystal	冰晶
ice sheet	冰原
iceberg	冰山
identification	辨識
igneous activity	岩漿活動
igneous intrusion	火成侵入
igneous rock	火成岩
illiteracy rate	文盲率
immigrant	[外來] 移民
immigration	國外移入
immunisation	免疫作用；免疫法
impeded drainage	不良排水
impermeable	不透水
impermeable rock	不透水岩
impervious rock	不透水岩
import	進口；入口
import-substitution industry	入口替代工業
in situ	原位
in-depth interview	深度訪談
in-patient	住院病人
incinerator	焚化爐
inclination of the earth's axis	地軸傾角
incubation period	潛伏期
independent variable	自變量；自變數
index	指數；指標
indicator	指標
indicator species	指標物種
indigenous people	原住民；土著
indigenous species	本地物種
induced earthquake	誘發地震
inductive	歸納的
industrial agglomeration	工業集聚
industrial area	工業區
industrial base	工業基地
industrial chain	(1)工業鏈，(2) 產業鏈
industrial cluster	(1)工業群，(2) 產業群
industrial development	工業發展
industrial dispersion	工業分散
industrial district	工業區



industrial diversification	工業多元化
industrial estate	工業邨；工業園
industrial growth	工業增長
industrial inertia	工業慣性
industrial land use	工業土地利用；工業用地
industrial landscape	工業景觀
industrial linkage	工業聯繫
industrial location	工業區位
industrial park	(1) 工業園，(2) 產業園
industrial pattern	工業形態
industrial population	工業人口
industrial relocation	工業區位轉移
industrial restructuring	工業轉型
Industrial Revolution	工業革命
industrial sector	工業部門
industrial waste	工業廢料
industrial zone	工業區
industrialisation	工業化
industry	(1) 工業，(2) 產業
infection control	感染控制
inference	推理
inferential statistics	推論統計
infiltration	下滲 [作用]
infiltration rate	下滲率
inflation	通貨膨脹
influenza	流感
Influenza A	甲型流感
informal sector	非正式部門；非正規部門
information management	信息管理
information technology (IT) industry	資訊科技工業；信息技術產業
informed consent	知情同意
infrared radiation	紅外線輻射
infrared thermal imaging camera	紅外線熱成像攝像機
infrastructure	(1) 基礎設施，(2) 基本建設
inland drainage	內陸水系
inland port	內陸港
inlet	小灣
in-migration	向內人口遷移
inner city	內城區
inner city decay	內城衰落
inorganic pollutant	無機污染物
inorganic salts	無機鹽
input	投入
inshore fishing	近岸捕魚

insolation	日射
insolation weathering	日曬風化
institutional factor	制度因素
institutional influence	制度影響
institutional land use	社團土地利用；社團用地
integrated catchment management	綜合集水區管理
integrated iron and steel works	鋼鐵聯合企業
integrated logistics services	物流整合服務
integrated reconstruction plan	綜合重建計劃
integrated transport system	綜合運輸系統
intellectual property rights	知識產權
intensity of development	發展密度
intensity of rainfall	降雨強度
intensive farming	集約式農業
interaction	相互作用
interception	(1) 截留，(2) 截取
intercity labour migration	城市間的勞工遷移
intercropping	間種 [法]
interdependence	相互依賴
interflow	間層流
Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)	跨政府氣候變化小組
interlocking spur	交錯山咀
intermediate point transshipment	中途轉運
intermediate technology	中等科技
intermittent spring	間歇噴泉
intermittent stream	間歇河流
inter-modal coordination	模態間的協調
intermodality	複合運送
internal consistency	內部一致性
internal force	內 [營] 力
internal migration	國內遷移
internal structure of city	城市內部結構
International Date Line	國際日期 [變更] 線
international division of labour	國際分工
international labour migration	國際勞工流動
internet traffic hub	互聯網通訊樞紐
interpolation	插值 [法]
inter-quartile range	四分位 [數間] 距
interrelationship	相互關係
interrupted stream	中斷河
Intertropical Convergence Zone (ITCZ)	熱帶輻合帶
inter-urban interaction	城際相互作用
inter-urban migration	城際人口遷移

inter-urban transport	城際運輸
interval	間距
interview	訪談；訪問
intervisibility	互見度
intra-urban interaction	市內相互作用
intra-urban migration	市內人口遷移
intra-urban mobility	市內流動(移動)性
intra-urban transport	市內運輸
intrusion	侵入
intrusive rock	侵入岩
intrusive vulcanicity	侵入火山活動
invasion	侵入<生態>
inventory management	存貨管理
investment	投資
ion	離子
ionisation	離子化[作用]
iron and steel industry	鋼鐵[工]業
irregular (uneven) slope	不均勻坡
irrigation	灌溉
irrigation canal	灌溉溝渠
irrigation farming	灌溉農業
island arc	島弧；弧形列島
island chain	列島；島鏈
isobar	等壓線
isobaric surface	等壓面
isohyet	等雨量線
isolation	隔離
isoline (isopleth)	等值線
isoline map	等值線地圖
isopleth (isoline)	等值線
isoseismal line	等震線
isotherm	等溫線
isothermal layer	等溫層
issue	議題

## J

Japanese Encephalitis	日本腦炎
joint	節理
joint venture	合資企業
joule	焦耳
Jurassic	侏羅紀

just-in-time operation

準時運營

## K

kaolin

高嶺土

karez (qanat)

灌溉暗渠

key

圖例

kilojoule

千焦耳

kinetic energy

動能

knob

小丘

knoll

圓丘

knot

山結

knowledge-based economy

知識為本經濟

Kyoto Protocol

京都協議

## L

laboratory work

實驗工作

labour force

勞動人口；勞動力

labour intensive industry

勞力密集工業

labour mobility

勞工流動 [性]

laccolith

岩蓋

lagoon

(1) 瀉湖，(2) 環礁湖，(3) 氧化塘

laissez-faire policy

自由放任政策

land breeze

陸風

land degradation

土地退化

land extensive industry

廣佔土地工業

land intensive industry

土地集約工業

[land] levelling

平整土地

land ownership

土地擁有權

land pollution

土地污染

land reform

土地改革

land rent

地租

land subsidence

地陷

land tenure

土地租用

land use (utilisation)

土地利用

land use adjustment

土地利用調整

land use classification

土地利用分類

land use intensity

土地利用密度

land use map

土地利用圖

land use mapping

土地利用製圖

land use pattern

土地利用形態

land use survey	土地利用調查
land use type	土地利用類型
land use zone	土地利用區
land use zoning	土地利用分區
land utilisation (use)	土地利用
land value	地價
landfill	堆填區
landform	地形
landform feature	地貌
landlordism	地主所有制
landmark	(1) 地標, (2) 地界標誌
landmass	陸塊
land-ownership	土地擁有權
landscape	景觀
landscape evaluation	景觀評價
landslide (landslip)	滑坡 (山泥傾瀉)
landslip (landslide)	滑坡 (山泥傾瀉)
lapilli	火山礫
lapse rate	遞減率
large-scaled map	大比例 [尺] 地圖
latent heat	潛熱
lateral erosion	側蝕
laterite	磚紅壤
lateritic soil	磚紅壤性土
latex	乳膠
latitude	緯度
Laurasia	勞亞古陸
lava	熔岩
lava cone	熔岩錐
lava dome	熔岩穹
lava flow	熔岩流
lava plateau	熔岩高原
layer colouring (tinting)	分層著色法
layer tinting (colouring)	分層著色法
Layout Plan	發展藍圖
leaching	淋溶 [作用]
leap year	潤年
least cost	最低成本
least-cost location	最低成本區位
leeward slope	背風坡
legend	圖例
leguminous crop	豆科作物
less developed country	欠發達國家
levee (natural dyke)	天然堤

levee failure	崩堤
level crossing	平交道
level meter (spirit level)	水平儀；水平尺
level of development	發展水平
level of significance	顯著性水平
levelling	(1) 夷平(均移)[作用]，(2) 水準測量， (3) 平準法
ley	輪作草地
ley crop	休閒期作物
ley farming	休閒期耕作
liana	藤本植物
lichen	地衣
life cycle	生命週期
life expectancy	預期壽命
life form	生活形態; 生命形式
life zone	生物帶
lifespan	一生；壽命
light industry	輕工業
light intensity	光強度
light meter (Lux meter)	光度計
lightning	閃電
Likert scale	李克特量表
limb of fold	褶曲翼
lime	石灰
lime accumulation	石灰累積 [作用]
limestone	石灰岩
limiting factor	限制因素
limonite	褐鐵煤
line graph	線形圖
line of weakness	弱線
line sampling	樣線抽樣
line (linear) scale	直線比例尺
line transect	線狀(形) 樣條
linear (line) scale	直線比例尺
linear settlement	帶狀聚落
link	(1) 連絡，(2) 連線
linkage	聯繫
liquefied petroleum gas (LPG)	液化石油氣
lithosphere	岩石圈
litmus paper	石蕊試紙
litter	(1) 枯枝落葉，(2) 廢棄物；垃圾
littoral zone	潮汐帶
livestock rearing	畜養 [業]
livestock waste collection	禽畜廢物收集

load	搬運物
loading	負載；裝載
loam	壤土
loamy sand	壤質砂土
local earthquake	本區地震
local traffic	本地交通
local wind	地方(區)性風
location	區位
location quotient	區位商數
locational analysis	區位分析
locational factor	區位因素
locational pattern	區位形態
locational rent	區位租
locational requirement	區位需求
lock	船閘；水閘
locus	(1) 軌跡，(2) 所在地
loess	黃土
log	(1) 圓木條；伐木，(2) 日誌
log graph	對數圖
logarithm	對數
logging	伐木
logistics	(1) 物流，(2) 後勤
logistics centre	物流中心
logistics hub	物流樞紐
long (longitudinal) profile	縱剖面
long term planning	長期規劃
long wave	長波
long wave radiation	長波輻射
long-haul flight	(1) 長途飛行(航程)，(2) 長途航班
longitude	經度
longitudinal (concordant) coast	順向海岸；縱式海岸
longitudinal (long) profile	縱剖面
longitudinal research	縱向研究
longitudinal wave	縱波
long-range forecasting	長期預報
longshore drift	沿岸漂移
low density development	低密度發展
low order function	低階功能
low order goods	低階商品
low order services	低階服務
low pressure area	低[氣]壓區
low pressure belt	低[氣]壓帶
low pressure system	低[氣]壓系統
low technology	低科技術

low tide	退潮
lower class limit	組下限
lower-class residential zone	低階級住宅區
lower course	下游
lower-income group	較低收入組別
lowland	低地
low-order manufacturing	低階工業
low-rise development	低建發展
low-water mark	低潮線
lumbering	伐木 [業]
Lux	勒克斯
Lux meter (light meter)	光度計

## M

macronutrient	主要營養素
maglev train	磁浮列車
magma	岩漿
magmatic intrusion	岩漿侵入
magnetic declination (variation)	磁偏角
magnetic north	磁北
magnetic variation (declination)	磁偏角
magnifying glass	放大鏡
magnitude	強度
main stream	幹流；主流
malaria	瘧疾
malnutrition	營養不良
managed retreat	受控制的後退
mangrove	紅樹林
man-land ratio	人地比率
man-land relationship	人地關係
man-made earthquake	人為地震
manpower resources	人力資源
mantle	地幔
mantle plume	地幔熱柱
manufacturing industry	製造業
manure	糞肥
map enlargement	地圖放大 [法]
map extract	地圖摘錄
map interpretation	地圖闡釋
map projection	地圖投影
map reading	地圖閱讀



map reduction	地圖縮小 [法]
map symbol	地圖符號
mapping	製圖
marble	大理岩；大理石
margin of error	誤差幅度
marginal cost	邊際成本
marginal land	邊際用 [土] 地
marine (maritime, oceanic) climate	海洋 [性] 氣候
marine ecosystem	海洋生態系統
marine life	海洋生物
marine organism	海洋生物
marine park	海岸公園
marine reserve	海岸保護區
maritime (marine, oceanic) climate	海洋 [性] 氣候
maritime air mass	海洋氣團
market area	市場範圍
market gardening (truck farming)	園藝農業
market town	墟鎮；集鎮
marketing principle	市場原則
market-oriented industry	市場導向工業
marsh	沼澤；澤地
marsh creation	濕地創造
mass movement (mass wasting)	塊體移動
mass production	大量生產；大規模生產
mass transit system	集體運輸系統
mass wasting (mass movement)	塊體移動
Master Layout Plan	總綱發展藍圖
matrix	(1) [矩] 陣，(2) 基質，(3) 母岩， (4) 脈石
maturity stage	成熟期
maximum temperature	最高溫度
maximum thermometer	最高溫度計
mean	(1) 平均值，(2) 方式；手段
mean annual temperature	年平均溫度
mean daily temperature	日平均溫度
mean deviation	平均差；平均偏差
mean sea level	平均海平面
meander	曲流
measles	麻疹
measurement	(1) 測量；度量，(2) 量度 <數值>
measuring cylinder	量筒
measuring tape	拉尺
mechanical (physical) weathering	機械性風化；物理性風化
mechanically formed sedimentary rock	機械作用形成的沉積岩

mechanisation	機械化
median	中位數
Mediterranean agriculture	地中海式農業
Mediterranean climate	地中海[式]氣候
megacity	巨型都市
megahertz	兆赫(頻率單位, 千周/秒)
megalopolis	巨大都會帶
melting pot	融爐
meltwater	冰雪融水
mental map	意象圖
mercury barometer	水銀氣壓表; 水銀氣壓計
meridian	子午線; 經線
merino sheep	麥蘭奴種綿羊
mesa	平頂山
Mesozoic	中生代
metabolism	代謝[作用]
metamorphic rock	變質岩
metamorphism	變質作用
meteorology	氣象學
meter ruler	米尺
methane	甲烷; 沼氣
method	方法
methodology	方法; 方法論
metropolis	都會
metropolitan area	都會區
metropolitan primacy	大都會首市現象
mica	雲母
microclimate	微氣候
micron	微米
micronutrient	微量營養素
micro-organism	微生物
microrelief	微地形
microseisms	微震
middle course	中游
middle-class residential zone	中產階級住宅區
middle-income group	中等收入組別
Middle East respiratory syndrome (MERS)	中東呼吸綜合症
mid-latitude desert	中緯度荒漠
mid-latitude zone	中緯度地帶
midnight-sun	夜半太陽
mid-oceanic ridge	大洋中脊
mid-ocean-ridge seismic belt	中[海]洋脊地震帶
mid-stream sites	中流作業區

mid-year population	年中人口
migrant workers	外來勞工
migration	遷移
milestone	里程碑
millet	(1) 小米，(2) 狗尾草屬植物
mind map	思維圖
mineral	礦物
mineral resources	礦物資源
mineral soil	礦物質土壤
mineralisation	礦化 [作用]
minimum temperature	最低溫度
minimum thermometer	最低溫度表；最低溫度計
mining	採礦
minority group	少數群
Miocene epoch	中新世
miracle rice	奇蹟米
misfit stream	不 [相] 稱河
mist	薄霧
mitigation	減緩
mixed farming	混合農業
mixed forest	混合林
mixed land use	混合土地利用
mixed methods	混合方法
mobile belt	活動帶
mobile application	移動/流動應用程式
mobility	流動性
modal choice	模態選擇
modal class	眾數組
modal competition	模態競爭
mode	(1) 模式，(2) 眾數
model	模型
modelling	建模
moderately populated area	中量人口密度地區
Modified Mercalli Intensity Scale (MMI)	修訂麥加利震級
Mohs Hardness Scale Graph	莫氏硬度表
molten rock	熔岩
moment magnitude (Mw)	矩震級
monitoring and alerting system	監測及預警系統
monocentric	單一中心
monoculture	單一作物耕種
monopoly	壟斷
monsoon	季 [候] 風
monsoon climate	季風氣候

monsoon forest	季風雨林
montane (mountain) forest	高山樹林
monthly mean	月平均
mor	粗腐殖質
more developed country	較發達國家
mortality rate	死亡率
moss	(1) 苔蘚, (2) 泥沼
motor-car manufacturing industry	汽車製造業
mountain	高山
mountain arc	山弧
mountain barrier	高山屏障
mountain breeze (wind)	山風
mountain building	造山運動
mountain climate	高山氣候
mountain (montane) forest	高山樹林
mountain range	山脈
mountain ridge	山嶺
mountain root	山根
mountain system	山系
mountain wind (breeze)	山風
mudflat	泥灘
mudflat recharge	泥灘補給
mudflow	泥流
mudstone	泥岩
mulberry edge fish pond	桑基 [邊] 漁塘
mulch	覆蓋物
mulching	地膜覆蓋 <技術>
mull	細腐殖質
multi-culturalism	多元文化主義
multi-function city	多功能城市
multi-modal journeys (trips)	多式聯運出行 (旅程)
multi-modal trips (journeys)	多式聯運出行 (旅程)
multi-modal logistics	多式聯運物流
multi-modal transport	多式聯運運輸
multinational corporation (enterprise)	跨國企業
multinational enterprise (corporation)	跨國企業
multiple cropping	複種; 多造耕作
multiple line graph	多線圖
multiplier effect	乘數效應
multi-point production	多邊區位生產
multi-purpose journey (trip)	多目標出行 (旅程)
multi-purpose trip (journey)	多目標出行 (旅程)
multi-purpose scheme	多目標計劃
multi-storey building	多層建築物

multivariate analysis	多元分析
municipality	[直轄] 市
municipal waste	都市廢物
Munsell Soil Colour Chart	孟塞爾土壤色系表

## N

nappe	熔岩流
nanotechnology	納米技術；奈米技術
national park	國家公園
nationality	國籍
native people	土著
natural barrier	天然屏障
natural bridge	天然橋
natural dyke (levee)	天然堤
natural ecosystem	自然生態系統
natural environment	自然環境
natural harbour	天然港
natural hazard	自然災害
natural heritage	自然遺產
natural increase	自然增長
natural landscape	自然景觀
natural resources	自然資源
natural selection	自然選擇
natural system	自然系統
natural vegetation	自然植被
nature conservation	自然保育
nature reserve	自然保護區
nature trail	自然教育徑
nearest neighbour analysis	最近鄰分析
negative correlation	負相關
negative feedback	負反饋
negative population growth	人口負增長
negative relationship	負關係
negative skewness	負偏態
neoliberalism	新自由主義
infant mortality rate	新生嬰兒死亡率
nesting	鑲嵌
nesting principle	鑲嵌原則
net migration	淨移民 [量]
net primary production	淨初級生產量
net solar radiation	淨太陽輻射

net terrestrial radiation	淨地面輻射
network	網絡
new town	新市鎮
nimbostratus	雨層雲
nimbus	雨雲
nitric acid	硝酸
nitrification	硝化作用
nitrogen cycle	氮循環
nitrogen test	氮 [含量] 測試
nitrogen fixation	固氮作用
nitrogen-fixing bacteria	固氮細菌
nocturnal cooling	夜間冷卻
nodal city	中心市
nodal region	核心區
node	結點
nodule	結核
noise meter (sound level meter)	噪音計 (音量計)
noise pollution	噪音污染
nomadic herding	遊牧業
nominal scale	名義尺度；名目尺度
non-basic sector	非基礎部門
non-biodegradable	非生物降解
non-point source pollution	非點源污染
non-probabilistic sampling	非概率抽樣
non-random sample	非隨機樣本
non-renewable resources	非再生資源
no-plastic-bag day	無膠袋日
norm	規範；常模
normal curve	常態 [分布] 曲線
normal distribution	常態分布；正態分布
normal fault	正斷層
normal lapse rate	正常 [溫度] 遞減率
North Atlantic Drift	北大西洋漂流
North Pacific Drift	北太平洋漂流
northeast trades	東北信風
northern hemisphere	北半球
northing	北行線
Not in My Back Yard ( NIMBY)	鄰避
notch	海蝕凹地
nourishment	營養物
nuclear family	核心家庭
nuclear fission	核分裂
nuclear fusion	核聚變
nuclear pollution	核 [能] 污染

nuclear power	核動力
nuclear power plant	核電廠
nuclear reactor	核反應堆
nucleated pattern	核心形態 (型式)
nucleated settlement	核心聚落
null hypothesis	虛假設；零假設
nullah	明渠
number line	實數直線
nutrient	養分
nutrient cycling	養分循環
nutrient enrichment	養分富集

## O

oasis	綠洲
oasis farming	綠洲農業
oblique aerial photograph	傾斜航空照片
observatory	(1) 觀測站，(2) 天文台
occluded front	錮囚鋒
occlusion	錮囚 [作用]
occupational structure	職業結構
ocean	海洋
ocean basin	海洋盆地
ocean current	洋流
ocean trench	海溝
oceanic (marine, martime) climate	海洋 [性] 氣候
oceanic circulation	海洋環流
oceanic crust	大洋地殼
oceanic island	海洋島嶼
oceanic plate	海洋板塊
oceanic slab	海洋板塊
off-peak period	非高峰期
offensive industry	厭惡性行業
offshore hub	離岸樞紐
offshore fishing	遠洋捕魚作業
offshore wind	離岸風
offshoring	離岸外包
oil refinery	煉油廠
oil rig	鑽油平台
oil spill	漏油
oilfield	油田
oil-shale	油頁岩

old-age dependency ratio	老年人撫養 [比] 率；長者依賴比率
old fold mountain	古褶曲山脈
Oligocene epoch	漸新世
omnivore	雜食性動物
onshore wind	向岸風
on-street parking	路上停泊 <車輛>
open system	開放系統
opencast mining	露天開採法
open-door policy	門戶開放政策
open-ended question	開放式問題
opportunity cost	機會成本
optimal location	最優區位
optimum condition	最適條件
optimum population	適度人口
orbit	軌道
ordinal scale	等級分類
ordinal variable	有序變量
Ordinance of Heritage	古物古蹟條例
Ordovician	奧陶紀
ore	礦；礦石
organic farming	有機耕作
organic matter	有機質；有機物
organic pollutant	有機污染物
organic soil	有機 [質] 土壤
organic weathering	有機性風化
organically formed sedimentary rock	生物作用形成的沉積岩
orientation	定向
orienteering	野外定向
orienteering compass	定向羅盤
orogenesis (orogeny)	造山作用
orogeny (orogenesis)	造山作用
orographic (relief) rain	地形雨
orographic uplift	地形抬升
outbreak	爆發; 突然發生
outcrop	[岩石] 露頭
Outline Development Plan	發展大綱圖
outline map	略圖
Outline Zoning Plan (OZP)	分區計劃大綱圖
outlying business district	外圍商業區
out-migration	向外遷移
out-patient	門診病人
output	(1) 產出, (2) 產量
output subsystem	輸出子系統
outsourcing	外判



oven	焗爐
overburden	(1) 覆蓋層，(2) 負擔過重
overcast	(1) 陰天，(2) 覆蓋
over-cultivation	過度耕作
overfold	倒轉褶曲
overgrazing	過度放牧
overhanging cliff	懸崖；峭壁
overhead sun	當頭日
overland flow	表面徑流
overpopulation	人口過多
overthrust fault	逆衝斷層
overthrust fold	逆衝褶曲
over-urbanisation	過度城市化
oxbow lake (cut-off lake)	牛軋湖
oxidation	氧化作用
ozone	臭氧
ozone layer	臭氧層

## P

Pacific Tsunami Warning Center	太平洋海嘯警報中心
paddock	圍場
paddy (padi)	水稻
paddy field	水稻田
padi (paddy)	水稻
padi soil	水稻土
Palaeocene epoch	古新世
palaeomagnetism	古地磁
Palaeozoic era	古生代
Pan Pearl River Delta	泛珠江三角洲
pandemics	流行病
Pangaea	泛古陸；盤古大陸
panoramic sketch	全景描繪
parafilm	石蠟封口膜
parallel drainage	平行水系
parallel retreat	平行後退；平行後移
parameter	參數
parasite	寄生物
parasitic cone	寄生火山錐
paratransit	輔助客運
parent material	母質
parent rock	母岩

park-and-ride scheme	泊車轉乘計劃
parking controls	車輛停放管制
part per billion (ppb)	十億分之一
part per million (ppm)	百萬分之一
particulate	微粒
particulate matter	微粒物質
pass	峽道
passenger transport	客運
pastoral farming	畜牧業
pastoralist	牧民
pasture	牧場; 牧草
patent	專利
payload	(1) 裝載貨物, (2) 裝載量
peak	山頂; 山峰
peak period (hour)	高峰期
peak discharge	洪峰流量
peak land value	高峰地價
Pearl River (Zhujiang) Delta (PRD)	珠江三角洲
Pearl River (Zhujiang) Delta Economic Region	珠江三角洲經濟區
peasant economy	農民經濟
pebble	卵石
pedestrian priority	行人優先
pedestrian and vehicle separation	人車分道
pedestrian flow	行人流量
pedestrian zone (precinct)	行人專用區
pedestrian-actuated signal	行人觸發交通燈
pedestrianisation	[開設] 行人專用區
peninsula	半島
people's commune	人民公社
per capita income	人均收入
perceived environment	感觀環境
percentage	百分比; 百分率
percentage distribution	百分比(率)分布
percentile	百分位數
perception	感觀
perception study	感知研究
perched water table	滯水面
percolation	滲透 [作用]
percussive piling noise	撞擊式打樁噪音
perennial	(1) 多年生植物, (2) 多年生
perennial crop	多年生作物
perennial flow (permanent flow)	常年徑流
perennial irrigation	常年灌溉

perennial river	常流河
periglacial	冰緣
periodicity	週期性
peripheral area	邊陲地方
peripheral settlement	邊陲聚落
perishability	易腐性
perishable crop	易腐作物
permafrost	永久凍土
permanent flow (perennial flow)	常年徑流
permanent snowline	永久雪線
permeability	透水性；滲透率
permeable (pervious) rock	透水岩
Permian	二疊紀
personal and environmental hygiene	個人和環境衛生
personal behavior	個人行為
personal hygiene	個人衛生
personal immunity	個人免疫力
personal protective equipment (PPE)	個人防護裝備
personal travel	個人出行
pervious (permanent) rock	透水岩
pest	蟲害
pest control	蟲害防治
pesticide	殺蟲劑；農藥
petri dish	培養皿
petrochemical industry	石油化工業
pH meter	酸鹼度計
pH paper	酸鹼度試紙
pH test	酸鹼度測試
pH test solution	酸鹼度測試劑
pH value	酸鹼值
Phanerozoic	顯生宙
phenocryst	斑晶
phosphate test	磷酸鹽 [含量] 測試
phosphorus test	磷 [含量] 測試
photo interpretation	照片闡釋
photochemical oxidant	光化 [學] 氧化劑
photochemical smog	光化煙霧
photoperiod	光照 [週] 期
photosynthesis	光合作用
photosynthetic efficiency	光合 [作用] 效率
physical (mechanical) weathering	物理性風化；機械性風化
physical feature	自然特徵
physiographic factor	地文因素；自然地理因素
pictogram	象形圖

pie chart (pie graph, divided circle)	圓瓣圖
pie graph (pie chart, divided circle)	圓瓣圖
piedmont	山麓
pig iron	生鐵
pilot study	先導研究
pioneer plant	先鋒植物
pipeline transport	管道運輸
pipette	移液管
pisiculture	養魚業
plague	鼠疫
plague of locusts	蝗禍
plain	平原
plan	平面圖
planet	行星
planetary wind system	行星風系
plankton	浮游生物
planned economy	計劃經濟
planned settlement	規劃聚落
plant community	植物群落
plant formation	植物群系
plantation	種植園；大農場
plastics industry	塑膠工業
plate	板塊
plate boundary (margin)	板塊邊界
plate margin (boundary)	板塊邊界
plate tectonics [theory]	板塊構造 [理論]
plateau	高原
plum rains	梅雨
plunge pool	跌水潭
plutons	深成岩體
plutonic rock	深成岩
pluvial	(1) 洪水，(2) 多雨期
poacher	偷獵者
pocket park	小型公園
point sampling	樣點抽樣
point source pollution	點源污染
polar air mass	極地氣團
polar climate	極地氣候
polar easterlies	極地東風 [帶]
polar front	極鋒
polar high	極地高壓
pollutant	污染物
polluter-pays principle	污染者自付原則日
pollution	污染

pollution plume	污染股流
pollution source	污染源
polycentric	多中心
population	(1)人口，(2) 種群，(3) 總體 <抽樣>
population agglomeration	人口集聚
population boom	人口激增
population composition	人口組合
population concentration	人口集中
population control	人口控制
population data	人口數據
population density	(1) 人口密度，(2) 種群密度
population dispersion	人口分散
population distribution	人口分布
population explosion	人口爆炸
population growth	人口增長
population migration	人口遷移
population movement	人口流動
population policy	人口政策
population pressure	人口壓力
population projection	人口推算
population pyramid	人口金字塔
population size	人口總數；人口規模
population structure	人口結構
pore space	孔隙
porosity	孔隙率
porous	多孔
porous rock	多孔岩
porphyritic texture	斑狀結構
porphyry	斑岩
post-Fordism	後福特主義
post-industrial city	後工業城市
postcolonialism	後殖民主義
port back-up facilities	港口後勤設施
port facilities	港口設施
positive check	積極限制
positive correlation	正相關
positive feedback	正反饋
positive relationship	正關係
positive skewness	正偏態
potassium test	鉀 [含量] 測試
potential energy	勢能；位能
potential evapotranspiration	可能蒸散 [量]
pot-hole	壺穴
poverty cycle	貧窮循環

power	(1) 能源，(2) 能量；動力
power plant	發電廠
power resources	能量 (動力) 資源
power station	發電站
power-oriented industry	能源導向工業
Powers scale of roundness	鮑爾斯圓度計
Pre-Cambrian	前寒武紀
precinct (pedestrian zone)	行人專用區
precipitation	(1) 降水，(2) 沉澱
precipitator	沉澱器
precision engineering	精密工程
predator	捕食者
prefecture-level city	地級市
preferential policies	優惠政策
preservation	保育
pressure	(1) 氣壓，(2) 壓力
pressure gradient	氣壓梯度
pressure gradient force	氣壓梯度力
pressure system	氣壓系統
prevailing wind	盛行風
preventive measure	預防措施
prey	獵物
price control	價格管制
price elasticity	價格彈性
price stability	(1) 價格穩定 [性]，(2) 物價穩定 [性]
primacy	首要性
primary activity	初級活動
primary data	一手數據
primary care	基層醫療
primary consumer	初級消費者
primary energy	一次能源
primary industry	初級產業
primary producer	初級生產者
primary production	初級生產
primary source	一手資料來源
primary treatment	初級處理
primary wave	縱波
primary wave (P-wave)	初波
primate city	首位城市
Prime (Greenwich) Meridian	本初子午線
primitive farming	原始耕種
prismatic compass	梭鏡羅盤
private developer	私人發展商
private housing	私人興建房屋；私人樓宇

private sector	私營部門；私營機構
privatisation	私有化
probabilistic sampling	概率抽樣
probability	概率；機率
process	(1) 作用，(2) 過程
processing industry	加工 [工] 業
producer service	生產性服務
product	產品
product life cycle	產品生命週期
production brigade	生產大隊
production responsibility system	生產責任制
production team	生產隊
productivity	生產力
profile	剖面
profit maximization	利潤最大化
proportional circle	比例圓
protectionism	[貿易] 保護主義
Proterozoic	元古宙
proportion	比率
protractor	量角器
pseudo-urbanisation	偽城市化
psychrometer	乾濕計 (表)；濕度計 (表)
public good	共用品
public health	公共健康；公共衛生
public health nutrition	公共健康營養；公共衛生營養
public housing	公共房屋；公營房屋
public nuisance	公害
public open space	公眾休憩用地
public participation	公眾參與
public sector	公營部門
public sphere	公共領域
public transport	公共交通
public utility	公用事業
pull factor	拉因素
pumice	浮岩；浮石
purification	(1) 提純，(2) 淨化
purposive sampling	立意抽樣
push factor	推因素
push-pull factor	推拉因素
pylon	塔架；電塔
pyramidal peak (horn)	角峰
pyroclastic	火山碎屑
pyroclastic rock	火山碎屑岩

## Q

qanat (karez)	灌溉暗渠
quadrant	象限
quadrat	樣方
quadrat sampling	樣方抽樣
qualitative	定性的
qualitative analysis	定性分析
quality index	質量指標
quality of life	生活質素
quality standard	質量標準
quantification	數量化
quantitative	定量的
quantitative analysis	定量分析
quarry	石礦場
quartile	四分位數
quartz	石英
quartzite	石英岩
quasi-equilibrium	準平衡
quaternary industry	第四產業
Quaternary	第四紀
questionnaire	問卷
quota	配額
quota sampling	定額抽樣；配額抽樣

## R

racial group	種族群
radial drainage	放射狀水系
radial land use zone	放射狀土地利用區
radial pattern	放射狀
radial road pattern	放射狀道路形態
radiation	輻射
radiation balance	輻射平衡
radiation fog	輻射霧
radioactive fallout	放射性沉降物
radioactive waste	放射性廢料
radioactivity	(1) 放射現象，(2) 放射性
rail transport	鐵路運輸
rain gauge	雨量器；雨量計
rain shadow	雨影



raindrop	雨滴
raindrop erosion	雨滴侵蝕
rainfall	(1) 降雨，(2) 降雨量
rainfall duration	降雨持續時間
rainfall intensity	降雨強度
rainfall variability	降雨變率
rainsplash	雨滴濺擊
raised beach	上升海灘
raised platform	上升平台
raised tombolo	上升連島沙洲
ranching	放牧
random distribution	隨機分布
random number table	隨機數字表
random sample	隨機樣本
random sampling	隨機抽樣
range	(1) 山嶺；山脈，(2) 差距，(3) 幅度；範圍，(4) 牧場
ranging pole (rod)	測距桿
ranging rod (pole)	測距桿
rapid	急流
ratio scale	等比尺度；比例尺度
raw data	原始數據
raw material	原料
raw material-oriented industry	原料導向工業
Rayleigh wave	雷里波
reafforestation (reforestation)	再造林
reagent	試劑
realignment	(1) 重劃界線，(2) 改道
reclamation	填海
recoverable reserve	可採儲量
recreational land use	康樂土地利用；康樂用地
rectangular drainage	長方水系
rectilinear drainage	直線水系
recumbent fold	伏臥褶曲
recurrence interval (return period)	重現期
recurved spit	彎曲沙嘴
recycling	(1) [廢物] 回收，(2) 循環再造
red tide	紅潮
red tropical soil	熱帶紅壤
redevelopment	[舊區] 重建
reduced bearing	象限角
reef	礁石
reflection	反射
reforestation (reafforestation)	再造林

refraction	折射
refrigeration	冷藏 [作用]
refuse compactor	垃圾碾壓車
refuse transfer station	廢物轉運站
reg (stony desert)	礫質荒漠；礫漠
regeneration	再生
regional airport	區域性機場
regional cooperation	區域合作
regional disparity	區域不平衡
regional earthquake	區域性地震
regional economic development	區域經濟發展
regional infrastructure	區域基礎設施
regional integration	區域融合
regional map	區域地圖
regional planning	區域規劃
regional shopping centre	區域購物中心
regional variation	區域差異
regolith	風化層
regression line	回歸線
regular (even) slope	均勻坡
rehabilitation	[樓宇] 復修
rehabilitative care	康復治療
re-housing	[房屋] 編配安置
re-imaging	(1) 影像重造，(2) 形象重造
rejuvenation	回春 [作用]
relative humidity	相對濕度
reliability	(1) 可靠性，(2) 信度
relief	地勢
relief (orographic) rain	地形雨
relief map	地形圖
relief model	地勢模型
remote sensing	遙感
remote sensing technology	遙感技術
renewable resources	[可] 再生資源
representative fraction (R.F.)	分數 [式] 比例尺
representative sample	具代表性的樣本
reproductive age	生育年齡
reptic tank	化糞池
research and development	研究和發展
research plan	研究計劃
research population	研究母群 [體]
reserves	蘊藏；儲量
residential land use	住宅土地利用；住宅用地
residential mobility	居所流動 [性]

residential population	住宅人口
residential suburb	近郊住宅區
residual regolith	殘餘風化層
resistant rock	抗蝕岩石
resort	渡假地
resources	資源
resources depletion	資源耗減
resources management	資源管理
respirable suspended particulate	可吸入懸浮粒子
respiratory illness	呼吸系統疾病
respondent	被訪者；受訪者
response rate	回覆率
restricted area	禁區
retailing	零售
retaining wall	擋土牆
return period (recurrence interval)	重現期
reurbanisation	再城市化
reuse	循環再用
revenue	收益
reverse fault	逆斷層
revetment	護岸
revitalisation	[舊區] 活化
revolution of the earth	地球公轉
rhyolite	流紋岩
ribbon lake	帶狀湖
ribbon pattern	帶狀
ribbon settlement	帶狀聚落
ribbon type city	帶狀城市
Richter scale	黎克特震級
ridership	客流量
ridesharing	共乘; 拼車
ridge	(1) 山脊, (2) 高壓脊 <天氣>
riffle	淺灘
rift valley (graben)	裂谷
right-of-ways	路權
rill erosion	細溝侵蝕
ring road	環路
Ringelmann chart	力高文圖表
riprap (rock armour)	拋石 [護堤]
rising limb	漲水翼
river bank	河岸
river basin	河盆；流域
river capture (stream piracy)	河流襲奪
river cliff	河流陡岸

river course overflow (outflow)	河道外流
river course outflow (overflow)	河道外流
river course runoff	河道徑流
river diversion	河流改道
river longitude profile	河流縱剖面
river management	河流管理
river port	河港
river restoration	河流復原
river revetment	護河堤壁
river system	河系；水系
river trade terminal	內河貨運碼頭
river training works	治河工程
river transport	內河運輸
road cutting	道路切面
road meter (distance measuring wheel)	測距輪
road network	道路網絡
road transport	道路運輸
roadside settlement	路旁聚落
rock armour (riprap)	拋石 [護堤]
rock cleavage	岩石劈理
rock cycle	岩石循環
rock mesh	石網
rock salt	岩鹽
rock strata	岩石地層
rockfall	岩崩
rockslide	岩滑
rocky desert	石 [質荒] 漠；岩漠
rotation of the earth	地球自轉
rotational grazing	輪轉放牧；輪流放牧
rotational shearing	旋轉性剪切作用
rough grazing	粗放牧
roughness	粗糙度
roundness	磨圓度
roundness index of pebble	卵石圓度指數
round-topped hill	圓頂山
route competition	路線競爭
runoff	徑流
rupture zone	破裂帶
rural area	鄉郊 [地區]；郊區
rural depopulation	鄉郊人口減少
rural dilution	鄉郊淡化
rural exodus	遷離鄉郊
rural industrialisation	鄉郊工業化
rural land use	鄉郊土地利用

rural settlement	鄉郊聚落
rural transport	鄉郊運輸
rural urbanisation	鄉郊城市化
rural-urban fringe	城鄉交錯帶
rural-urban migration	城鄉遷移

## S

saddle	鞍形山口
safety goggles	護目鏡
Sahel (Sahelian) drought	薩赫勒區乾旱 <非洲>
Sahelian (Sahel) drought	薩赫勒區乾旱 <非洲>
saline soil	鹽土
salinity	鹽濃度
salinity meter	鹽度計
salinity refractometer	鹽度折射計
salinization	鹽化 [作用]
salt pan	(1) 鹽盤, (2) 鹽田; 淺鹽湖
saltation	躍移
sample	樣本
sample population	抽樣人口
sampling	(1) 抽樣, (2) 採樣
sampling bottle	採樣瓶; 取樣瓶
sampling frame	抽樣範圍
sampling size	樣本(數)量
sampling technique	抽樣技巧
sand	(1) 砂粒, (2) 沙
sand bar	沙壩
sand dune	沙丘
sand spit (spit)	沙嘴(咀)
sandstone	砂岩
sandstorm	沙塵暴
sandy	(1) 砂質, (2) 沙質
sandy clay	砂質黏土
sandy clay loam	砂質黏壤土
sandy desert (erg)	沙質荒漠
sandy loam	砂質壤土
sanitary landfill	垃圾堆填區
saprophyte	腐生植物
satellite	衛星
satellite town	衛星市鎮
saturated air	飽和空氣

saturation	飽和
savanna	熱帶稀樹草原
savanna climate	熱帶稀樹草原氣候
savanna woodland	熱帶稀樹草原林地
scale	比例尺
scale of operation	操作規模
scale of production	生產規模
scarp	(1) 懸崖, (2) 鬣丘
scarp slope	懸崖坡
scatter diagram	散布圖
scattering	散射
schist	片岩
schistosity	片理 <變質岩>
scrap iron	廢鐵
scree (talus)	岩屑堆
scrub	灌木; 灌叢
sea arch	海 [蝕] 拱
sea breeze	海風
sea cave	海 [蝕] 穴
sea port	海港
sea trench	海溝
sea wall	海堤
sea-floor spreading	海底擴張
sea-level change	海平面變動
seam	礦層
seasonal fluctuation	季節性波動
seasonal labour	季節性勞工
seaway	航道
seaweed	海草
Secchi disk	沙奇盤
secondary activity	二級活動
secondary care	第二層醫療服務
secondary consumer	二級消費者
secondary data	二手數據
secondary energy	二次能源
secondary growth	次生生長
secondary industry	第二產業
secondary production	二級生產
secondary road	公路支線
secondary source	二手資料來源
secondary treatment	次級處理
secondary wave (S-wave)	次波
secretion	分泌 [作用]; 分泌物
sedentary farming	定居耕種

sediment	沉積物
sediment load	輸沙量
sediment yield	產沙量
sedimentary rock	沉積岩
sedimentation	沉積 [作用]
seed dispersal	種子散佈
seepage	滲漏
segregation	(1) 分離, (2) 分凝
seismic origin	地震源
seismic risk	地震危機
seismic tomography	地震波透析
seismic wave	地震波
seismograph	地震儀
selective logging	選擇性伐林
self-contained community	自給自足社區
self-purification	自淨作用
self-regulation	自我調節
self-management support	支援病人自我管理
self-sufficiency	自給自足
semi-arid region	半乾旱地區
semi-desert	半荒漠
semi-detached building	半獨立式樓宇
semi-finished product	半製成品
semi-log graph	半對數圖
semi-structured interview	半結構性訪問
sensible heat	感熱
sensory fieldwork	感官實地考察
septic tank	化糞池
sequential change	順序改變
service centre	服務中心
service industry	服務性行業
serotypes	血清型
set squares	三角尺
settlement	聚落
settlement pattern	聚落形態
Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS)	嚴重急性呼吸系統綜合症; 沙士
Severe Tropical Storm (S.T.S.)	強烈熱帶風暴
sewage	污水
sewage disposal	污水處置
sewage effluent	污水排水口
sewage treatment	污水處理
sex composition	性別構成
sex ratio	性別比率

sex structure	性別結構
shaft mining	豎井開採法
shale	頁岩
shallow-focus earthquake	淺源地震
shanty town	棚戶區
shatter belt	碎裂帶
shattering	震裂
shear stress	剪切力
shearing	(1) 剪切 [作用] , (2) 剪羊毛
shearing strength	抗剪強度
sheep rearing	牧羊業
sheet erosion (sheet wash)	片蝕
sheet flow	片流
sheet wash (sheet erosion)	片蝕
sheetflood	片洪
sheeting	片狀剝落
sheeting structure	片狀構造
shelter belt	防護林帶
sheltered coast	掩蔽海岸
shield volcano	盾狀火山
shifting cultivation	遷移耕作
shingle beach	粗礫灘
ship chartering	船務租賃
ship repair yards	船廠
ship repairing industry	船隻維修業
shipbuilding	造船業
shipyard	船廠；船塢
shoal	淺灘；沙洲
shopping area	購物區
shopping behaviour	購物行為
shopping centre	購物中心
shopping facility	購物設施
shore	海濱
shoreline	海濱線
shoreline management	海濱管理
short wave	短波
shortcrete	噴漿
shoulder	山肩
shower	驟雨；陣雨
shrub	灌木
sieve	篩子
sieving	篩選；篩分
significance level	顯著水平
silication	硅化 [作用]



Silicon Valley	矽谷
silicosis	矽肺 [病]
sill	岩床
silo	穀倉；草秣室
silt	粉砂
silt clay	粉砂黏土
silt loam	粉砂壤土
silting	淤積
siltstone	粉砂岩
silty clay loam	粉砂黏壤土
Silurian	志留紀
silviculture	(1) 造林 [業]，(2) 造林學
simple fold	單褶曲
simple random sampling	簡單隨機抽樣
simulation game	模擬遊戲
single cropping	單造耕作
single industrial corporation	單一工廠企業
single-function city	單一功能城市
single-point production	單邊區位生產
single-storey building	單層建築物
sink (sinkhole, swallow hole) <landform>	落水洞
sinkhole (sink, swallow hole) <landform>	落水洞
site	座落；地點
Site of Special Scientific Interest (SSSI)	具有特殊科學價值地點
situation	位置
Six's thermometer	悉氏 [最高最低] 溫度表；悉氏 [最高最低] 溫度計
sixteen point compass	十六方位羅盤
sketch map	草圖
skewness	偏態
skyline	(1) 地平線，(2) 空中輪廓 <建築物、山>
slash and burn	刀耕火種法
slate	板岩
sleet	凍雨；雨夾雪
slip off slope	滑走坡；沖積坡
slope angle	坡度角
slope decline	坡度漸減
slope failure	塌坡
slope gradient	坡度
slope profile	坡縱剖面
slope stability	斜坡穩定性
slope wash	(1) 坡積物，(2) 坡面沖刷

sludge	污泥
sludge dumping vessel	污泥傾卸船
sluice	水閘
slum	貧民區
slum clearance	貧民區清拆
slumping	滑動
smallpox	天花
small scale industry	小型工業
small scale map	小比例 [尺] 地圖
smallholding	小自耕農
smog	煙霧
smoke control area	煙霧管制區
smoke density card	煙霧密度比對卡
smoke monitoring	煙霧監測
snow avalanche	雪崩
snowfield	雪原
snowline	雪線
social benefit	社會效益
social cost	社會成本
Social Impact Assessment	社會影響評估
social interaction	社群相互作用
social mobility	社會流動
social movement	社會運動
social polarisation	社會極化
social security system	社會保障制度
social segregation	社會地位分隔
social system	社會體制
social ties	社會關係
social unrest	社會動盪
socio-economic class	社經階級
socio-economic factor	社經因素
socio-economic group	社經組別
socio-economic status	社經地位
soft engineering	軟工程
softwood	軟木
soil	土壤
soil animal	土壤動物
soil auger	土壤採樣鑽
soil colour	土壤顏色
soil conservation	土壤保育
soil consistence	土壤結持度
soil corer	土芯採樣器
soil creep	土蠕
soil degradation	土壤退化

soil deterioration	土壤惡化
soil erosion	土壤侵蝕
soil exhaustion	土壤耗竭
soil fertility	土壤肥力
soil horizon	土層
soil liquefaction	土壤液化
soil mineral	土壤礦物質
soil moisture content	土壤含水量
soil moisture meter	土壤濕度計
soil nail wall	泥釘牆
soil nailing	[打] 泥釘
soil NPK test	土壤氮磷鉀 [含量] 測試
soil pH meter	土壤酸鹼度計
soil productivity	土壤生產力；土壤肥力
soil profile	土壤剖面
soil retention	土壤持水量
soil sieve	土壤篩
soil structure	土壤結構
soil study	土壤研習
soil test	土質測試
soil texture	土壤質地
soil thermometer	土壤溫度計
soil type	土壤類型
soil-water balance	土壤水分平衡
solar constant	太陽常數
solar energy	太陽能
solar radiation	太陽輻射
solar system	太陽系
solid waste pollution	固體廢料污染
solidification	凝固 [作用]
solifluction	融凍泥流 [作用]
solum	土體
solution	(1) 溶蝕 [作用] ，(2) 溶移 [作用] ，(3) 溶液
solvent	溶劑
soot	煙灰
sorting	分選
sound	(1) 海峽，(2) 海灣
sound level meter (noise meter)	音量計 (噪音計)
source region	源地
South Pole	南極
southeast trades	東南信風
southern hemisphere	南半球
South-to-north Water Transfer	南水北調

sparsely populated	人口稀疏
spatial association	空間聯繫
spatial change	空間改變
spatial distribution	空間分布
spatial interaction	空間相互作用
spatial organisation	空間組織
spatial pattern	空間形態
spatial process	空間過程
spatial structure	空間結構
spatial transformation	空間轉變
spatula	刮勺
Spearman's rank correlation coefficient	史皮爾曼等級相關系數
Special Economic Zone	經濟特區
specialisation	專門化
species	品種
specific heat	比熱
specimen	樣本
spectrophotometer	分光光度計
speed of onset	始現速度
sphere of influence	影響範圍
sphericity	球 [形] 度
spheroidal weathering	球狀風化
spillway	泄洪道
spirit level (level meter)	水平儀；水平尺
spit (sand spit)	沙嘴 (咀)
splash erosion	濺擊侵蝕
sport climbing wall	攀石牆
spot height	高程點
spread effect	擴散效應
spring	(1) 泉，(2) 春天
spring equinox	春分
spring scale	彈簧秤
sprinkler irrigation	噴灌
sprinkler irrigation system	噴灌系統
spur	山嘴 (咀)
squatter	寮屋居民
squatter area	寮屋區
squatter population	寮屋人口
squatter settlement	寮屋聚落
stability	穩定度
stable population	穩定人口
stack	海蝕柱
stacked bar graph	堆疊棒形圖
stacking time	停泊等候時間

staggered working hours	交錯工作時間
stakeholder	持份者
standard deviation	標準差
standard of living	生活水平
standard time zone	標準時區
staple crop	主要作物
staple food	主要糧食
staple food crop	主要糧食作物
star diagram	星形圖
state farm	國營農場
statement scale	說明式比例尺
static equilibrium	靜態平衡
stationary front	靜止鋒
stationary population	靜止人口
stationary source	固定來源
statistical analysis	統計分析
statistical significance	統計顯著性
statistical test	統計檢驗
statistics	(1) 統計數字，(2) 統計學
statistical diagram	統計圖表
steady state	穩定狀態
steep slope	陡坡
stem flow	莖流
stepped fault	階狀斷層
stepped slope	梯坡
stereoscope	立體鏡
sterilisation	(1) 消毒滅菌，(2) 絕育
Stevenson Screen	[史提芬遜] 天氣百葉箱
stilt-root	支柱根
stomata	氣孔
stone polygon	石多邊形
stone ring	石環
stony desert (reg)	礫質荒漠；礫漠
stopwatch	秒錶
storm surge	風暴潮
strait	海峽
strangler	絞殺植物
strategic factor	戰略因素
strategic landfill	策略性堆填區
stratification	層理
stratified sample	分層樣本
stratified sampling	分層抽樣
stratigraphy	地層學
stratocumulus	層積雲

stratopause	平流層頂
stratosphere	平流層
stratovolcano	層積火山
stratum	地層
stratus	層雲
stream capacity	河流最大輸沙能力
stream channel	河道；河槽
stream discharge	河流流量
stream order	河流等級
stream piracy (river capture)	河流襲奪
streamflow	河川徑流
street pattern	街道形態
stress	應力
strike	走向
strike-slip fault	走滑斷層
string-like growth pattern	線狀增長形態
strip cropping	條植
strip farming	條植 [法]
strip method	條狀法
strip mining	條狀開採法
structural landforms	構造地形
sub-angular	次棱角狀
sub-rounded	次圓狀
subcontracting [system]	分判 [制度]
subduction zone	俯衝帶
sublimation	(1) 昇華，(2) 凝華
submarine contour	等深線
submarine ridge	海脊
submergent coast	下沉海岸
subpolar low	副極地低壓
Sub-regional Development Strategy	次區域發展策略
subsidence	陷落；下沉
subsistence crop	自給 [性] 作物
subsistence farming	自給 [性] 農業
subsoil	底土
subsystem	子系統；次系統
subtropical climate	亞熱帶氣候
subtropical high	亞熱帶高壓
suburb	近郊
suburban development	近郊發展
suburban intensification	近郊強化
suburban zone	近郊地帶
suburbanisation	近郊化
succession	演替

succulent	肉質植物
Suite <Geology>	岩套
sulphur dioxide	二氧化硫
summer monsoon	夏季季 [候] 風
summer solstice	夏至
sunshine recorder	日照儀
supercooled water	過冷 [卻] 水
supersaturation	過飽和
supply chain activities	供應鏈活動
supply chain management	供應鏈管理
supportive care	支援治療
surf zone	碎波帶
surface area	表面面積
surface runoff	地表徑流
surface tension	表面張力
surface wave	面波
survey	(1) 調查, (2) 測量
survey design	調查設計
suspended load	懸移質
suspended particulate	懸浮粒子
suspended solid	懸浮固體
suspension	懸移 [作用]
sustainability	可持續性
sustainability indicators	可持續發展指標
sustainable city	可持續發展城市
sustainable coastal defence	可持續海岸防護
sustainable development	可持續發展; 永續發展
sustainable transport	可持續運輸
swallow hole (sink, sinkhole) <landform>	落水洞
swamp	沼澤
swash	沖流
swine flu	豬流感
symmetrical fold	對稱褶曲
symptomatic treatment	對症治療
syncline	向斜
synoptic chart (map)	天氣圖
syringe	注射器
system	系統
systematic	系統性的
systematic sampling	系統抽樣

## T

tableland	高地
tabulation	製表
tachograph	行車紀錄儀
tafoni	蜂窩穴
tally counter	計數器
talus (scree)	岩屑堆
tanker	油輪
tap root	主根
tar	焦油
tax concession	課稅寬減
tear fault	捩斷層
technological linkage	科技聯繫
technology	科技
technology-intensive industry	科技密集工業
tectonic movement	構造運動
tectonic setting	[板塊] 構造設定
temperate climate	溫帶氣候
temperate continental climate	溫帶大陸 [性] 氣候
temperate deciduous forest	溫帶落葉林
temperate grassland	溫帶草原
temperate rain forest	溫帶雨林
temperature	溫度
temperature anomaly	溫度異常
temperature inversion	溫度逆增
temperature range	溫差
tenancy	佃農制
tenant farmer	佃農
tenement	分租房屋
tensional force	張力
tenureship	佃農制度
terminal charge	場站費用
terminal cost	場站成本
terraced field	梯田
terracette	小型階地
terrain	地勢
terrestrial radiation	地面輻射
Territorial Development Strategy (TDS)	全港發展策略
Tertiary	第三紀
tertiary activity	三級活動
tertiary care	第三層醫療服務
tertiary industry	第三產業



tertiary production	第三級生產
tertiary treatment	三級處理
test tube	試管
test tube rack	試管架
textile industry	紡織業
texture	(1) 結構，(2) 質地，(3) 紋理
thaw	解凍
thematic map	專題地圖
thermal (heat) capacity	熱容量
thermal (heat) pollution	熱污染
thermal conductivity	(1) 導熱性，(2) 導熱系數
thermal gradient	(1) 熱力梯度，(2) 溫度梯度
thermograph	自記溫度計
thermo-hygrometer	溫度及濕度計
thermometer	溫度表；溫度計
thermosphere	熱成層
third-party logistics	第三方物流
third-party logistics provider	第三方物流供應者
three field system	三區 [輪作] 制
Three Gorges Project	三峽工程
Three-North Shelter Belt Project	三北防護林工程
three types of foreign-funded enterprises	三資企業
threshing	打穀
threshold	閾限；臨界值
through traffic	直達交通
throughfall	[貫] 穿降水 [量]
throughflow	表層流
thrust fault	逆衝斷層
thrust plane	逆衝斷層面
thunderstorm	雷暴
tick	蜚；蜚蟲
tidal power	潮汐能
tidal range	潮差
tidal scour	潮刷
tidal wave	潮汐波
tide	潮汐
tide table	潮汐表
time lag	滯後時間
time zone	時區
time-space convergence	時空聚合
tissue	組織
tombolo	連島沙洲
tonnage	噸位

top soil	表土
top-down development	自上而下的發展 [模式]
topographic map	地形圖
topography	地形
tor	突岩
tornado	龍捲風
torrid zone	熱帶
total dissolved solid meter	總溶解物計
total inorganic nitrogen	無機氮總量
total organic carbon	總有機碳
total transfer cost	總轉送費用
tourism	旅遊業
tourist attraction	旅遊吸引點
tourist destination	旅遊地點
tourist resources	旅遊資源
town	市鎮
town plan	市鎮平面圖
town planning	城市規劃
Town Planning Board (TPB)	城市規劃委員會
Town Planning Ordinance	城市規劃條例
townscape	市鎮景觀
township	鎮區
toxic waste	有毒廢物
toxin	毒素
trace element	微量元素
trace metal	微量金屬
trace of precipitation	微量降水
track	[氣旋] 路線
traction	推移
trade area	貿易區
trade wind	信風
traffic calming	交通緩行
traffic congestion	交通擠塞
traffic facilities	交通設施
traffic flow	交通流量
traffic management	交通管理
traffic survey	交通調查
traffic-free zone	步行區; 車輛限制區
traffic-light control	交通燈管制
transcurrent fault	平移斷層
transect	(1) 樣條, (2) 橫斷面
transform fault	轉換斷層
transshipment cargo	中轉貨物
transhumance	畜牧季移

transient population	暫留人口
transit system	運輸系統
transit-oriented development (TOD)	公共運輸導向發展
transitional zone	過渡帶
translocation	(1) 易位，(2) 轉移
transmission	傳播
transnational corporation	跨國企業
transnational production	跨國生產
transpiration	蒸騰 [作用]
transplanting	(1) 插秧，(2) 移植
transport artery	運輸幹線
transport deregulation	放寬運輸管制
transport development	運輸發展
transport evolution	運輸演進
transport flow	運輸流量
transport hub	運輸樞紐
transport innovation	創新運輸 [項目]
transport mode	運輸模式；運輸方式
transport planning	運輸規劃
transport route	運輸路線
transport system	運輸系統
transport zone	運輸分區
transportation	(1) 搬運 [作用]，(2) 運輸
transshipment point	中轉站
travel	(1) 出行，(2) 旅遊
travel behaviour	出行行為
traverse	導線
traverse sampling	沿線抽樣
tree crop	喬木作物
tree line	樹木線
trellis (trellised) drainage	[方] 格狀水系
trellised (trellis) drainage	[方] 格狀水系
triangular graph	三角形圖
triangulation	(1) 三角驗證，(2) 三角測量
Triassic	三疊紀
tributary	支流
tributary area	屬地
tributary drainage area	支流流域
trickle-down effect	涓滴效應
Trigonometric[al] station	三角網測站
triple cropping	三造耕作
trolley bus	無軌電車
trophic level	食性層次；營養級
Tropic of Cancer	北回歸線

Tropic of Capricorn	南回歸線
tropical air mass	熱帶氣團
tropical climate	熱帶氣候
tropical continental climate	熱帶大陸 [性] 氣候
tropical cyclone	熱帶氣旋
tropical depression	熱帶低氣壓
tropical desert	熱帶荒漠
tropical desert climate	熱帶荒漠氣候
tropical forest	熱帶森林
tropical grassland	熱帶草原
tropical maritime climate	熱帶海洋 [性] 氣候
tropical monsoon climate	熱帶季風氣候
tropical rain forest	熱帶雨林
tropical storm	熱帶風暴
tropopause	對流層頂
troposphere	對流層
trough	(1) 海槽, (2) 低壓槽
trowel	鏟子
truck farming (market gardening)	園藝農業
true (geographical) north	地理北; 正北
true bearing	真方位角
truncated spur	切削山嘴
trunk road	幹線公路
tsunami	海嘯
tuberculosis	結核病; 肺結核
tuff	凝灰岩
tundra	苔原; 凍原
turbidity	混濁度
turbidity meter	濁度計
turbidity tube	濁度管
turbulence	湍流
turbulent flow	湍流
twilight industry	夕陽工業
typhoid	傷寒
typhoon	颱風

## U

ultra-low sulphur diesel (ULSD)	超低硫柴油
ultraviolet light	紫外光
ultraviolet radiation	紫外線輻射
undercutting	底切 [作用]; 底蝕 [作用]

underemployment	未充分就業
underground stream	地下河
underground water	地下水
undergrowth	樹林底層植物；下木
undernourishment	營養不良
under-population	人口過少
undulating ground	(1) 起伏地，(2) 丘陵地
undulating plain	起伏平原
unemployment	失業
unequal class	不等組
uneven (irregular) slope	不均勻坡
ungrouped data	不分組數據
unicomformity	單一整合
unimodal transport	單一模式運輸
unit of analysis	分析單位
unleaded gasoline	無鉛汽油
unloading	卸載 [貨物]
unmanned aircraft vehicle (drone)	航拍機; 無人機
unsaturated air	不飽和空氣
unstable air	不穩定空氣
unstructured interview	非結構性訪談
updraft	上升氣流
upfold	背斜
upper atmosphere	高層大氣
upper class	上等階層
upper class limit	組上限
upper course	上游
upper mantle	上地幔
upper westerlies	高空西風帶
upper wind	高空風
upper-middle class	中上階層
upstream	上游
upthrow block	上升盤
upwelling	上湧
upwind district	逆風地區
urban (city) planning	城市規劃
urban (city) planner	城市規劃師
urban activity	城市活動
urban agglomeration	城市集聚
urban area	市區
urban bias	城市偏好
urban blight	城市萎縮
urban centre	城市中心
urban climate	城市氣候

urban decay	城市衰落
urban dweller	城市居民
urban encroachment	城市蠶食
urban environment	城市環境
urban fringe	城市邊緣
urban function	城市功能
urban growth	城市成長；城市增長
urban heat island	城市熱島
urban land use	城市土地利用
urban morphology	城市形貌
urban network	城市網絡
urban poverty	城市貧困
urban problem	城市問題
urban redevelopment	市區重建
urban regeneration	市區復甦
urban renewal	市區更新
Urban Renewal Authority (URA)	市區重建局
Urban Renewal Strategy	市區重建策略
urban settlement	城市聚落
urban size	城市規模
urban sprawl	城市蔓延
urban system	城市系統
urbanisation	城市化
urbanised area	城市化地區
urbanism	(1) 城市生活方式，(2) 城市主義
urban-rural continuum	城鄉連續帶

## V

vaccine	疫苗
vaccination	疫苗接種；疫苗注射
validity	有效性
valley	山谷
value-added	增值
value-to-weight ratio	價值—重量比
vaporisation	汽化 [作用]
vapour pressure	水汽壓
variability	變異性
variable	變量
variable cost	可變成本；變動成本
variation	變化
vector-borne diseases (VBDs)	傳病媒介疾病

vegetation	植被
vegetation cover	植被覆蓋
vegetation transect	植被樣條
vehicle replacement policy	車輛更換計劃
vehicle-pedestrian conflict	人車爭路
vein	礦脈
vent	噴道
ventilation system	通風系統
verification	(1) 核實；驗證，(2) 校驗
Vernier Calliper	游標卡尺
vertical aerial photograph	垂直航空照片
vertical displacement	垂直位移
vertical distance	垂直距離
vertical erosion	垂直侵蝕
vertical exaggeration	垂直誇大率
vertical integration	縱向結合
vertical interval (V.I.)	垂直間距
vertical linkage	縱向聯繫
vertical mobility	縱向流動
vertical scale	垂直比例 [尺]
vertical stratification	垂直成層結構
vertical zonation of land use	土地利用的垂直分布
village and township enterprise	鄉鎮企業
village-in-the-city	城中村
villagers' committee	村民委員會
vine	(1) 藤本植物，(2) 葡萄
virgin forest	原始林
virtual fieldwork	虛擬實地考察
visibility	能見度
visible light	可見光
visual pollution	視覺污染
vital statistics	人口統計數字
volcanic ash	火山灰
volcanic bomb	火山彈
volcanic cone	火山錐
volcanic eruption	火山爆發
volcanic island	火山島
volcanic layering	火山分層
volcanic plug	火山栓
volcanic rock	火山岩
volcanism	火山活動
volcano	火山
volumetric flask	定量瓶
vortex	旋渦

V-shaped valley  
vulcanicity

V-形谷  
火山作用

## W

warehousing	(1) 存倉，(2) 倉儲業務
warehousing cost	存倉費用
warm front	暖鋒
warm sector	暖區
warm temperate climate	暖溫帶氣候
warm temperate continental climate	暖溫帶大陸 [性] 氣候
warm temperate maritime climate	暖溫帶海洋 [性] 氣候
waste collection	廢物收集
waste disposal	廢物處理
waste gas reduction device	廢氣消滅裝置
waste recovery	廢物回收
waste sorting	廢物分類
waste tip	垃圾堆填區
waste treatment	廢物處理
water (hydrological) cycle	水 [文] 循環
water and soil conservation	水土保育
water balance	水平衡
water body	水體
water catchment	集水區
water conservancy	水資源保育
water deficit	水分虧缺
water divide	分水嶺
water hardness test	水硬度測試
water pollution	水污染
water quality	水質
Water Quality Objective (WQO)	水質指標
water quality zone	水質管制區
water resources	水資源
water retention	水份保持
water retention capacity	持水量
water sampler	水樣本收集器
water surplus	水分盈餘
water table	地下水位
water transport	水路運輸；水上運輸
water vapour	水汽
waterfall	瀑布
waterhead	水位差



water-holding capacity	持水量
waterlogging	積水
watershed	(1) 分水嶺，(2) 流域，(3) 集水區
waterspout	水龍捲
waterway	航道
wave	波；浪
wave crest	波峰
wave height	波高
wave length	波長
wave refraction	波浪折射
wave-cut (abrasion) platform	浪蝕平台
wave-cut terrace	浪蝕階地
weather analysis	天氣分析
weather chart (map)	天氣圖
weather element	天氣因子
weather forecast	天氣預報
weather map (chart)	天氣圖
weather meter	天氣計；天氣 [測量] 儀
weather modification	人工影響天氣
weather observation	天氣觀察
weather satellite	氣象衛星
weathered mantle	風化覆蓋層
weathering	風化 [作用]
weathering profile	風化剖面
weedicide	除草劑
weeding	除草
weep hole	疏水孔
weight-loss ratio	減重率
weighting	權重
weir	堰
westerlies	(1) 西風，(2) 西風帶
western corridor	西部通道
wet and dry bulb hygrometer	乾濕球濕度計
wet-bulb thermometer	濕球溫度表；濕球溫度計
wetland conservation	濕地保育
wetland management	濕地管理
wetted perimeter	濕周
wheat-sheep farming	小麥牧羊農業
whirling hygrometer	手搖乾濕計
whole circle (angular) bearing	方位角
wild animal protection area	野生動物保護區
wilderness zone	(1) 荒地，(2) 原生環境保護區
wildlife	野生生物
willy-willy	颶風；畏來風 <澳洲>

wind direction	風向
wind erosion	風蝕 [作用]
wind rose	風向頻度圖
wind speed	風速
wind vane	風向標
windbreak	防風林
windward slope	向風坡
wing dykes (groynes) <river>	透水壩
winter monsoon	冬季季 [候] 風
winter solstice	冬至
winter wheat	冬小麥
wooden revetment	木製護堤壁
woodland	林地
working class	工人階級
working population	工作人口
world city	國際城市
World Environment Day (WED)	世界環境日
World Health Organization (WHO)	世界衛生組織
world heritage	世界遺產
World Trade Organization (WTO)	世界貿易組織

## X

xerophyte	旱生植物
-----------	------

## Y

yam	山芋
yellow fever	黃熱病
yield	(1) 產量 , (2) 收益
young fold mountain	新褶曲山脈

## Z

zero population growth	零人口增長
zeugen	風蝕柱
Zhujiang (Pearl River) Delta (PRD)	珠江三角洲

Zika viruso infection

zone of eluviation

zone of illuviation

zone of wave attack

zoning ordinance

zooplankton

寨卡病毒感染

淋溶層

澱積層

波浪侵蝕帶

分區條例

浮游動物

# **GIS Terms**

# GIS Terms

## A

access	(1) 訪問，(2) 存取
access control	存取控制
access directory	存取目錄
access method	存取方法
access path	存取路徑
access time	存取時間
access type	存取類型
accessibility	(1) 可訪問性，(2) 可存取性
accuracy	準確度
accuracy assessment	(1) 準確度評價，(2) 精度評價
address	地址
address matching	地址匹配
allocation	配置
altitude	(1) 高程，(2) 高度
annotated orthophoto	註釋正射照片
annotated photograph	註釋照片
annotation	註解
application model	應用模型
application program	應用程式；應用程序
application schema	應用模式
application software	應用軟件
application system	應用系統
arc	弧段
architecture	(1) 結構，(2) 體系
archive	檔案
archiving	存檔
area	面
area buffer	面緩衝區
area generalisation	面狀要素綜合
area symbol	面狀符號
array	(1) 數組，(2) 陣列
artificial intelligence (AI)	人工智能
aspect	(1) 方位，(2) 坡向
aspect analysis	坡向分析
aspect map	坡向圖
assisted-GPS (ASGPS)	輔助全球定位系統
attribute	屬性
attribute accuracy	屬性精確度
attribute aggregation	屬性聚集
attribute class	屬性類型

attribute classification	屬性分類
attribute data	屬性數據
attribute data file	屬性數據文件
attribute definition	屬性定義
attribute disaggregating	屬性分解
attribute domain	屬性域
attribute error	屬性錯誤
attribute file	屬性文件
attribute linkage	屬性連繫
attribute matching	屬性匹配
attribute query	屬性查詢
attribute reclassification	屬性再分類
attribute sampling	屬性抽樣
attribute set	屬性集
attribute summary statistics	屬性累計統計
attribute table	屬性表
attribute tag	屬性標記
attribute tagging	加屬性標記
attribute type	屬性類型
attribute value	屬性值
augmented reality (AR)	擴增實境
autocorrelation	自動相連
automated cartography	自動製圖
automated data processing	自動數據處理
automated digitising	自動數碼化
automated feature recognition	自動要素識別
automated name placement	自動地名配置
automatic data acquisition	自動數據獲取
azimuth	方位角
azimuth coordinate	方位坐標
azimuthal projection	方位投影

## B

backup	備份
basic spatial unit	基本空間單元
bilinear interpolation	雙線性內插
binary	二進制
bit	位元；二進制位
block	數據塊
border	(1) 邊緣，(2) 界線
border arcs	邊緣弧

border box	邊框
border information	圖廓注記
border line	圖廓線
boundary	邊界
breakline	轉折線
browser	瀏覽器
buffer	緩衝區
byte	字節

## C

cadastre	地籍
calibration	(1) 校準，(2) 標定
capture	採集
cardinal	基本方位
cardinal points	基本方位點
cartographic analysis	地圖分析
cartographic data	地圖數據
cartographic information	地圖信息
cartographic information system	地圖信息系統
cartographic symbol	(製) 地圖符號
cartography	(1) 地圖學，(2) 製圖學
cell	(1) 格網單元，(2) 像元
cell size	(1) 格網單元尺寸，(2) 像元尺寸
center line	中心線
center point	中心點
centroid	(1) 形心，(2) 中心
character	字符；字元
chart	(1) 圖表，(2) 海圖
choropleth map	等值區域圖
chroma	色度
class	類別
class interval	(1) 分級間距，(2) 分類間距
class list	分類清單
classification	分類
classification map	分類圖
classification schema	分類模式
classified image	分類影像
clip	剪切
cloud	雲端
cloud computing	雲端計算
cloud GIS	雲端地理信息系統

cluster	群集
cluster analysis	聚類分析
cluster zoning	聚類分區
code	(1) 編碼，(2) 代碼
command	指令
command line	命令行
command line interface	命令行界面
compiler	編譯程式；編譯器
component GIS	組件式地理信息系統
composite feature	組合要素
composite map	綜合圖
compression	壓縮
computer aided design (CAD)	電腦輔助設計
computer aided mapping (CAM)	電腦輔助製圖
computer graphics	電腦圖形學
connectivity	連接性；連通性
consistency	一致性
constraint	約束
contour	等值線
contour chart	等值線圖
contour display	等值線顯示
contour tagging	等值線標注
contouring	等值線生成
contraction	(1) 簡化，(2) 壓縮
control point	控制點
coordinate	坐標
coordinate conversion	坐標變換
coordinate point	坐標點
coordinate system	坐標系
coordinate transformation	坐標轉換
coverage	(1) 圖層，(2) [數據] 覆蓋區
cross-correlation	互相關
cursor	光標；游標
curve	曲線

## D

dangle node	懸掛節點
data	數據
data acquisition	數據獲取
data aggregation	數據聚合
data analysis	數據分析



data area	數據區
data attribute	數據屬性
data bank	數據庫
data capture (collection)	數據採集
data collection (capture)	數據採集
data compatibility	數據兼容性
data dictionary	數據字典
data directory	數據目錄
data display	數據顯示
data editing	數據編輯
data element	數據元素
data encoding	數據編碼
data exchange	數據交換
data extraction	數據提取
data field	(1) 數據字段，(2) 數據欄
data file	數據文件
data format	數據格式
data generalisation	數據綜合
data input	數據輸入
data integrity	數據完整性
data item	數據項
data layer	數據層
data layering	數據分層
data manipulation	數據操作
data mining	數據開採
data model	數據模型
data modeling	數據建模
data output option	數據輸出選項
data overlaying	數據疊置
data presentation	數據表達
data processing	數據處理
data quality	數據質量
data record	數據記錄
data reduction	數據縮減
data redundancy	數據冗餘度；數據冗餘性
data relativity	數據相關性
data representation	數據表示
data retrieval	數據檢索
data security	數據安全 [性]
data set	數據集
data set catalog (directory)	數據集目錄
data set directory (catalog)	數據集目錄
data sharing	數據共享
data simplification	數據簡化

data sources	數據源
data storage	數據存儲
data stream	數據串流
data structure	數據結構
data sub-category	數據子類
data subject area	數據主題區
data subject group	數據主題組
data system	數據系統
data table	數據表
data transfer	數據轉換
data transmission	數據傳輸
data updating	數據更新
data warehouse	數據倉
database	數據庫
date stamp	日期標記
datum	基準
decimal	(1) 十進制的，(2) 小數的
decision model	決策模型
decoding	譯碼；解碼
default	(1) 預設，(2) 預設值
delete	刪除
delimitation	(1) 定界，(2) 分隔
demographic map	人口統計圖
dendrogram	樹狀圖
descriptive data	描述數據
descriptive text	文字說明
desktop GIS	桌面地理信息系統
digital	數碼的
digital cartography	數碼製[地]圖
digital correlation	數碼相關
digital data	數碼數據
digital image	數碼影像
digital map	數碼地圖
digital map layer	數碼地圖層
digital mapping	數碼製圖
digital number	數碼值
digital orthoimage (orthophoto)	數碼正射影像
digital orthophoto (orthoimage)	數碼正射影像
digital orthophoto map (DOM)	數碼正射影像圖
digital photogrammetry	數碼攝影測量
digital process	數碼處理
digital terrain model (DTM)	數碼地形模型
digital value	數值
digitisation	數碼化

digitiser	數碼化儀
directory	目錄
distributed database	分布式數據庫
distributed processing	分布式處理
document	文檔
document file	文檔文件
documentation	文檔編制
domain	領域
domain name server	網域名稱伺服器
dot	點
double precision	雙精度
download	下載
drainage map	水系圖
drape	(1) 貼加, (2) 疊置

## E

earth ellipsoid	地球橢球體
earth observation satellite	對地觀測衛星
earth spheroid	地球球體
edge	(1) 邊線, (2) 邊緣
edge detection	邊緣檢測
edge matching	接邊
edit	編輯
editor	編輯器
electronic chart	電子海圖
electronic data collection	電子數據蒐集
electronic data interchange	電子數據交換
electronic data processing	電子數據處理
electronic map	電子地圖
element	元素
elevation	高程
encode	編碼
encoding process	編碼處理
encoding schema	編碼模式
end user	最終用戶
entity	實體
environmental remote sensing	環境遙感
executable file	可執行文件
expert system	專家系統
extrapolation	外推

## F

false colour	假顏色
feature	(1) 特徵，(2) 要素
feature attribute	要素屬性
feature attribute type	要素屬性類型
feature identifier	(1) 特徵標識符，(2) 要素標識碼
feature selection	(1) 特徵選擇，(2) 要素選擇
feature type	要素類型
field	字段；欄
file	檔案
file attribute	檔案屬性
file format	檔案格式
file indexing	檔案索引
file name	檔案名稱
file name extension	副檔名
filtering	濾波
flag	標記；旗標
format	格式
format conversion	格式轉換
formatting	格式化
full extent	全圖
function	(1) 功能，(2) 函數
fuzzy	模糊的
fuzzy tolerance	模糊容差

## G

geographic identifier	地理標識符
geocoding	地理編碼
geodetic coordinates	大地坐標
geodetic reference system	大地參照系
geo-distribution	地理分布
geographic azimuth	地理方位角
geographic coordinates	地理坐標
geographic data	地理數據
geographic database	地理數據庫
geographic direction	地理方向
geographic feature data	地理要素數據
geographic grid	地理格網
geographic information	地理信息
geographic information analysis	地理信息分析

geographic position	地理位置
geographic reference system	地理參照系統
geographic survey	地理調查
geographic zone	地理帶
geographic (geographical) information system (GIS)	地理信息系統
geographical (geographic) information system (GIS)	地理信息系統
geographical query language	地理查詢語言
geographically referenced data	地理參照數據
geoinformatics	地球空間信息學
geological photomap	地質影像圖
geomatics	(1) 地理空間信息，(2) 地球空間信息
geometric rectification	幾何校正
geometric registration	幾何配准
geoprocessing	地學信息處理
georeference system	地理 [坐標] 參照系統
geostationary satellite	對地靜止衛星
geosynchronous satellite	地球同步衛星
geostatistics	地理統計
GigaByte (GB)	十億字節；千兆字節
global navigation satellite system	全球導航衛星系統
global positioning system (GPS)	全球定位系統
GPS tracklog	全球定位系統航跡
graphic database	圖形數據庫
graphic overlay	圖形疊置
graphic rectification	圖形校正
graphic superimposition	圖形疊置
graphics resolution	圖形分辨率
graticule	地理坐標網
grid	格網
grid coordinates	格網坐標
grid data	格網數據
grid format	格網格式
grid interval	格網間距

## H

hexadecimal	十六進制的
hierarchical	分級；分層
highpass filtering	高通濾波
hole	內多邊形

homolosine map projection  
hue

等積地圖投影  
色調

## I

icon	圖標
image	(1) 圖像，(2) 影像
image analysis	圖像分析；影像分析
image classification	圖像分類；影像分類
image directory	圖像目錄；影像目錄
image enhancement	圖像增強；影像增強
image feature	圖像特徵；影像特徵
image fusion	圖像融合；影像融合
image interpretation	圖像判讀；影像判讀
image processing	圖像處理；影像處理
image restoration	圖像復原；影像復原
index contour	計曲線
informatics	信息學
information extraction	信息提取
information format	信息格式
input	輸入
input/output (I/O)	輸入輸出
insert	插入
intelligent transportation system (ITS)	智能交通系統
interactive	交互
interactive editing	交互式編輯
interchange format	交換格式
interoperability	互操作性
interpolation	內插
isarithmic map	等值線圖

## K

key attribute	主屬性
key field	關鍵字段
key map	總圖
kilobyte (KB)	千字節

## L

land cover	土地覆蓋
land information system (LIS)	土地信息系統
layer index	圖層索引
layout	圖面配置
layover	[雷達影像] 疊掩
legend	圖例
license	使用許可証
line coverage	線圖層
line element	線元素
linear reference system	線性參照系
Local Area Network (LAN)	局部區域網絡；區域網絡
location-based services (LBS)	位置為本服務
logic	邏輯
login (logon)	登入
logon (login)	登入
lot	地塊
lowpass filtering	低通濾波

## M

macro language	宏語言
macro programming	宏編程
manual encoding	人工編碼
map	地圖
map accuracy	地圖準確度
map algebra	地圖代數
map border	圖廓
map coverage	地圖圖層
map database	地圖數據庫
map extent	圖幅範圍
map generalisation	地圖綜合
map grid	地圖格網
map legend	圖例
map making	地圖制作
map overlay analysis	地圖疊置分析
map projection	地圖投影
map properties	地圖內容
map query	地圖查詢
map scale	地圖比例尺
map series	地圖系列

map specification	地圖規範
map title	圖名
map unit	制圖單元
mapsheet	圖幅
MegaByte (MB)	百萬字節；兆字節
menu	選單
menu bar	選單列
menu box	選單盒
menu button	選單按鈕
metadata	元數據
minimum mapping unit	最小製圖單元
mode	模式
model	模型
modeling	建模
module	模塊
mosaic	鑲嵌
multimedia	多媒體

## N

national spatial data infrastructure (NSDI)	國家空間數據基礎設施
neighbourhood analysis	鄰域分析
network	網絡
network analysis	網絡分析
network data	網絡數據
network GIS	網絡地理信息系統
neutral network	神經網絡
node	節點
node snap	節點吻合
non-spatial data	非空間數據

## O

object	(1) 對象，(2) 目標
object-oriented (OO)	物件導向
octal code	八進制碼
on-line	在線
open geographic information system (GIS)	開放式地理信息系統



ordinal	有序的
orthophotograph	正射像片
outline map	略圖
overlay	疊加

## P

pan	平移
panchromatic	全色的
parameter	參數
parcel	宗地
parcel map	宗地圖
perspective	視角
petabyte (PB)	千萬億字節
picture element (pixel)	圖像元素；像素；圖素
planar coordinate	平面坐標
planimetric map	平面圖
plot	(1) 圖，(2) 繪圖，(3) 地塊
point	點
polygon	多邊形
portrayal	(1) (圖示) 表達，(2) (圖示) 描述
position	位置
position error	定位誤差
positional accuracy	定位準確度
positioning	定位
positioning system	定位系統
precision	精度
pre-processing	預先處理
primary key	主關鍵字
processing	處理
profile	(1) 專用標準，(2) 剖面
projection	投影
prototype	原型
proximity analysis	鄰近分析
pseudo node	偽節點
pseudo polygon	偽多邊形

## Q

query 查詢

## R

range-finder 測距儀  
raster 柵格  
raster data 柵格數據  
raster data format 柵格數據格式  
raster data structure 柵格數據結構  
raster-to-vector conversion 柵格—矢量轉換  
real time 實時  
real time positioning 實時定位  
rectification 校正  
refresh graphics 圖形刷新  
registration 配準  
relational database 關聯數據庫；關係數據庫  
relative positioning 相對定位  
relief map (1) 地勢圖，(2) 立體圖，(3) 暈渲圖  
remote sensing 遙感  
remote sensing image processing 遙感圖像處理  
resampling 重新抽樣  
roam 漫遊  
route 路徑  
route analysis 路徑分析  
rubber sheeting 橡皮拉伸

## S

sample 抽樣  
satellite image 衛星影像  
scale bar 比例尺條  
scanning 掃描  
schema 模式  
search 檢索  
segment 段；部分  
simulation 模擬  
single point positioning 單點定位

sort	排序
spatial	空間的
spatial analysis	空間分析
spatial attribute	空間屬性
spatial correlation	空間相關
spatial data	空間數據
spatial data structure	空間數據結構
spatial query	空間查詢
spatio-temporal data	時空數據
spatio-temporal query	時空查詢
stereo	立體
surface model	表面模型
symbolization	符號化
system integration	系統集成

## T

3D surface model	三維表面模型
table of contents	圖層屬性
tabular data	圖表數據
tag	標記
tagging	加注標記
temporal	(1) 時間的，(2) 時態的
terabyte (TB)	千億字節
terrain	地形
terrain analysis	地形分析
thematic attribute	專題屬性
thematic map	專題圖
theme image	專題影像
tic	配准控制點
tile	塊
topographic analysis	地形分析
topological overlay	拓撲疊置
topology	拓撲學
transfer format	轉換格式
triangulated irregular network (TIN)	不規則三角網

## U

uncertainty	不確定性
-------------	------

update	更新
upgrade	升級
upload	上載
urban geographic information system	城市地理信息系統
user	用戶
user interface	用戶介面
user-ID	用戶標識碼

## V

validation	有效性檢驗
vector	矢量
vector data	矢量數據
vector data format	矢量數據格式
vector data structure	矢量數據結構
vector map	矢量地圖
vectorization	矢量化
vertex	(1) 折點, (2) 頂點
video capture	視頻獲取
viewpoint	視點
virtual reality	虛擬實境
visibility analysis	可視性分析
visualization	可視化

## W

Web GIS	萬維網地理信息系統
Web mapping	萬維網製圖
Wide Area Network (WAN)	寬廣區域網絡; 廣域網絡

## Z

zenithal projection	正方位投影
zonal rectification	分帶糾正
zone	區
zone generation	區域生成
zone of interpolation	內插區

zoom  
zoom in  
zoom out

縮放  
放大  
縮小