

GIS专业英语常用术语

A

absolute reference frame	绝对参考坐标系
adjacency analysis	相邻分析
adjoining sheets	邻接图幅
agglomeration	(制图分类中的)聚合方法
aggregation	聚合; 聚集
altitude tinting	分层设色
animated mapping	动画制图
animation	动画
applications package	应用软件包
application program	应用程序
Application Programming Interface(API)	应用程序界面
Applications Program Interface	应用程序接口
applications system	应用系统
applied cartography	应用地图学
auto-cartography	自动制图
automated cartography	自动制图学
automated data dictionary	自动数据字典
automated data processing	自动数据处理
Automated Digitizing System(ADS)	自动数字化系统
automated feature recognition	自动特征识别
azimuth coordinate system	方位坐标系

B-C

B-spline	b样条曲线
B-tree	二叉树; 二元树
base map of topography	地形底图
base map/cadastré	底图 / 地籍图
Beijing geodetic coordinate system 1954	1954年北京坐标系
block correction	区域改正
block	数据块; 信息组; 程序块
border figure	图廓数据
border information	图廓注记
border line	图廓线
border matching	边缘匹配
border	边缘; 界限; 边界线; 邻接; 图廓间
cadastral survey	地籍测量
cadaster	地政局; 地籍图
cadastral attribute	地籍特征
cadastral data base	地籍数据库
cadastral features	地籍特征
cadastral information system	地籍信息系统
cadastral information	地籍信息
cadastral inventory	地籍调查
cadastral layer	地籍信息层

cadastral lists	地籍册
cadastral management	地籍管理
cadastral map	地籍图
cadastral map series	地籍图册
cadastral mapping	地籍制图
carrier frequency(GPS)	载波频率 (全球定位系统)
cartographic analysis	地图分析
cartographic classification	地图分类
cartographic communication	地图传输
cartographic data base management system	地图数据库管理系统
cartographic data base	地图数据层
cartographic data model	地图数据模型
cartographic expert system	制图专家系统
cartographic generalization	制图综合
cartographic projection	地图投影
cartographic(al) analysis	地图分析
cartography	地图制图学; 地图学
chorographic map	时序图
choropleth map	等值区域图
class interval	分级间距; 分类间距
class list	分类清单
class	分类, 分级
classification rule	分类规则
cluster	聚类分析
compaction	压缩
completeness	完整性
computer-graphics technology	计算机图形技术
congruent image	叠合图象
contour	等高线, 等值线, 轮廓
contouring display	分层显示
cover-ID	层标识符
coverage	[GIS] 图层

D

data	数据
data access security	数据存取安全性
data accessibility	数据可达性
data acquisition	数据获取
data analysis	数据分析
data architecture	数据结构
data attribute	数据特性
data base; database	数据库
data capture	数据采集
data catalogue	数据目录
data communications	数据通信
data quality	数据质量
data security	数据安全性
data conversion	数据转换
data definition	数据定义

data editing	数据编辑
data element	数据要素
data encoding	数据编码
data entry	数据输入
Data Exchange Format	数据交换格式
data extraction	数据提取
data file	数据文件
data handling	数据处理
data item	数据项
data layering	数据分层
data manipulation	数据操作
data model	数据模型
data product	数据产品
data quality	数据质量
data reality	数据真实性
data records	数据记录
data reduction	数据整理
data reduction; datacompression	数据压缩
data redundancy	数据冗余度
data representation	数据表示
data retrieval	数据查询
data schema	数据模式
data security	数据安全性
data sensitivity	数据灵敏性
data set	数据集
data set quality	数据集质量
data smoothing	数据平滑
data snooping	数据探测法
data sources	数据源
data storage	数据贮存
data structure conversion	数据结构转换
data structure	数据结构
data transfer	数据传输
data transmission	数据传输
data type	数据类型
data updating	数据更新
data vectorization	数据矢量化
datum transformation	基准变换
descriptive data	描述数据
desktop GIS	桌面地理信息系统
differential Global Positioning System ; DGPS	差分全球定位系统
digital cartography	数字地图制图
digital correlation	数字相关
digital data collection	数字数据存贮系统
Digital Data Communication Message Protocol	数字化数据通讯消息协议
Digital Data System	数字化数据系统
digital data	数据; 数字资料
Digital Elevation Matrix(DEM)	数字高程矩阵
digital encoding	数字编码
digital exchange format	数据转换标准
Digital Field Update System	数字化外业更新系统
digital files synchronization	数字化文件同步化
Digital Geographic Information Exchange Standard; DGIWG; NATO	数字化地理信息交换标准
digital image processing	数字图象处理
digital image	数字影(图)象
Digital Landscape Model	数字景观模型
Digital Line Graph; DLG	数字线划图

digital map registration	数字地图套合
digital mapping	数字测图
digital map	数字地图
digital mosaic	数字镶嵌
digital mosaicing	数字镶嵌
digital number; DN	数字值
digital orthoimagery	数字正射影象
digital orthoimage	数字正射影象
Digital Orthophotoquads; DOQ	数字正方形正射象片图
digital orthophoto	数字正射影象
digital photogrammetry	数字摄影测量
digital process	数字化过程
digital rectification	数字纠正
digital simulation	数字模拟
digital surface model; DSM	数字表面模型
digital tablet	数字化板
Digital Terrain Model; DTM	数字地面模型
Digital to Analog Converter	数 / 模转换器
digital tracing table	数控绘图桌
digital value	数字化值
digital voice	数字化声音
digital-analog	数字模拟
digitalizer	模数转换器
digital	数字的
digitization	数字化
digitize maps	数字化地图
digitized data	数字化数据
digitized file	数字化文件
digitized image	数字化影象
digitized terrain data	数字化地面数据
digitized video	数字影 (图) 象
digitizer accuracy	数字化仪精度
digitizer resolution	数字化仪分辨率
digitizer workstation	数字化工作站
digitizer	数字化仪
digitizing	数字化
digitizing board	数字化板
digitizing cursor	数字化鼠标
digitizing edit	数字化编辑
digitizing table; tablet	数字化板
digitizing threshold	数字化阈值
digraph	有向图
disk space	磁盘空间
disk storage	磁盘存储
diskette	软磁盘
disk	磁盘
distributed architecture	分布式体系结构
Distributed Computing Environment	分布式计算环境
Distributed Data Processing	分布式数据处理
Distributed Database Management System, DDBMS	分布式数据管理系统
Distributed Database ; DDB	分布式数据库
distributed processing	分布式处理
Distributed Relational Database Architecture(DRDA)	分布式关系数据库结构
districe coding	地区编码
districting	分区 (空间聚合)
disturbed orbit	卫星轨道升交点

document file
Document Image Peocessing(DIP)
document window
document-file icon
document/page reader
documentation drawing
downloadable font
download
drafting scale
drafting
draft
drainage map
drainage pattern
drainage
drape
draping
drawing board
drawing entities
Drawing Exchange Format
drawing extents
drawing file
drawing grid
drawing interchange format
drawing limits
drawing registration
drawing sizes
drawing unit
drawing
drum plotter
drum scanner
duobinary coding
DX 90
dynamic-Link Library,DLL

文档文件
文件影像处理
文档窗口
文档文件图标
光符识别仪器
二维绘图
可传输字符
文件（程序）传输（从中心机到个人微机）
绘图比例尺
绘制；绘图；草拟
草图；草案
水系图；流域图
水系类型；水网类型
水系；水文要素；排水设备
两维数据在表面叠加产生透视图
两维数据叠加在透视图上
绘图板
绘图实体
图形交换格式
绘图范围
绘图文件
绘图网格
绘图交换格式
绘图限制
绘图对齐；绘图定位
图面大小；图幅尺寸
绘图单元
绘图
滚筒式绘图机
滚筒式扫描机
双二进制编码
水文地理数据格式
动态链接库

E

E-R diagram
earth gravity model
Earth Resources Information System; ERIS
EROS
earth satellite thematic sensing
earth shape; figure of the earth
Earth spheroid
Earth spherop
earth surface
earth synchronous orbit
earth window
Earth-centered ellipsoid
Earth-fixed coordinate system
EarthResource Technology Satellite
Earthwatch
ecosystem
edge join
edge matching
edge of the format; map border
Electronic Data Interchange (EDI)
edit
edit verification
edit/display on input

E-R图
地球重力模型
地球资源信息系统
地球资源观测系统
地球卫星专题遥感
地球形状
地球椭球体
地球椭球面
地球表面
地球同步轨道
地球数据窗口
地心椭球
站心坐标系
地球资源技术卫星
地球监视卫星
生态系统
边缘匹配
边缘匹配
图廓
电子数据交换
编辑；修改
编辑核实
输入编辑/显示

edit/display on output	输出编辑/显示
editing	编辑
effective radius of the Earth	地球有效半径
eigenvector analysis	特征向量分析
eigenvector	特征向量
EIS process	环境影响评价过程
electric mail; e-mail	电子邮件
electronic bearing	电测方位
electronic chart	电子海图
Electric Chart and Display	电子图形显示信息系统
Information System; SCDIS	
electronic chart data base; ECDB	电子海图数据库
Electronic Data Collection	电子数据集合
Electronic Data Interchange; EDI	电子数据交换
electronic drawing tablet	电子绘图板
electronic engraver	电子刻图机
electronic imaging system	电子成像系统
electronic line scanner	电子扫描机
electronic map	电子地图
electronic publishing system	电子印刷系统
Embedded QUEL	内嵌式查询
embedded SQL	镶嵌式查询语言
emergency run	地图翻印
encipher; encode; encoding	编码
enclosing rectangle	(最小)封闭四边形
encoding code model	编码模型
encoding scheme	编码方法
End Of Line	文件结束标志
End Of Text	行结束标志
end points	文本结束标志
end user participation	终端用户参与
end user	终端用户
ent-to-end data system	终端站间数据系统
Enhanced graphics Adapter(EGA)	增强图形适配器
enhanced imagery	增强图象
enhanced mode	增强模式
entity	实体
entity classes	实体类
entity classes	实体分类
entity instance	实体样品
entity object	实体对象
entity point	实体定位点
entity relationship data model	实体关系数据模型
entity relationship diagram; ERD	实体关系图
Entity Relationship Model; E-R Model	实体关系模型
entity set model	实体集模型
entity set	实体集
entity subtype/supertype	实体子类型/母类型
entity type	实体类型
Entity-Relationship Approach	E-R法
entity	实体,组织,结构
entropy coding	熵编码
entropy	熵(平均信息量)
environmental analysis	环境分析
environmental assessment	环境评价
environmental cadastre	环境地籍图
environmental capacity	环境容量
environmental data base	环境数据库
environmental data/information	环境数据/信息

environmental map	环境地图
environmental mapping data	环境制图数据
environmental overlays	环境图
environmental planning	环境规划
environmental quality assessment	环境质量评价
environmental remote sensing	环境遥感
Ecologically Sustainable Development	生态平衡的持续发展
equation item	方程项
European Transfer Format(ETF)	欧洲传输格式
executable file	执行文件
execution	执行(程序指令)
extended color	扩展彩色
Extended Graphics Adapter(EGA)	增强图形适配卡
Extended Graphics Array	扩展图形矩阵
Extensional Database	扩展数据库
external attribute table	外部属性表
external data storage	外部数据存储(相对于数据库)
external database file	外部数据库文件
external margin	外图廓
external polygon	外部多边形
external program	外部程序
external schema	外部模式
external storage	外部存储设备

F

facilities	设施; 装备
facility data	设施数据
facility instrument	设施设备
facility map	设施图
facility network	设施网络
facility splice	设施接合
fast Fourier transform	快速傅立叶变换
feature	特征
Feature and Attribute Coding Catalogue	地物与属性编码目录
feature attribute table	特征属性表
feature bounded	边界标识地物
feature class	特征分类
feature codes menu	特征码清单
feature codes	特征码
feature coding	特征编码
feature extraction	特征提取
feature identifier	特征标识符
feature ID	特征标识符
feature instance	特征实例
feature item	特征项
feature marked	有标记特征
feature number	特征标识符

feature selection	特征选择
feature separation	特征分类
feature spanned	跨区特征
feature supported	支持特征
feature user-ID	特征用户标识码
Federal Information Processing Standards(FIPS)	联邦信息处理标准
Federal Information Processing Standards/ Spatial Data Transfer Standard; FIPS/SDTS	联邦信息处理标准 / 空间数据转换标准
field	[数据] 域
file	[计算机] 文件
file activity	文件活动
file attribute	文件属性
file compression	文件压缩
file format	文件格式
file fragmentation	文件分段存储
file indexing	文件管理索引
file integrity	文件完整性
file name extension	文件扩展名
file name	文件名
file protection	文件保护
file server protocol	文件服务器协议
file server	文件服务器
file set	文件集
file specification	文件说明; 文件说明表
file structure	文件结构
file system	文件系统
File Transfer Protocol	文件传输协议
file transfer	文件转换
file-by-file compression	文件压缩
filename extension	文件后缀名
fill pattern	填充模式
fixed length record format	定长记录格式
flag	标志; 特征
flair point	识别点; 明显地物点
flap	叠置
floppy disk; floppy	软盘
form line	地表形态线
format conversion	格式转换
format line	格式行
format model	格式模型
format	格式
formatted model	格式化模型
formatting function	格式化函数; 格式编排

formatting	格式化
formfeed	换页; 格式馈给
forms interface	格式界面
forms processing	表格处理
fractal	分数的; 分形; 分数维
fractional map scale	分数地图比例尺
fractional scale	分数比例尺
frequency band	频段; 频带
frequency bias	频偏
frequency curve	频率曲线
frequency demodulation	鉴频
frequency distribution	频率分布
full-resolution picture	全精度影(图)象, 高分辨率影(图)象
fully concatenated key	全连串码
fully digital mapping	全数字化制图
function library	功能库
functional data base	功能数据库
functional mapping	功能制图
functional structure	功能结构
fuzzy analysis	模糊分析
fuzzy C-means	模糊聚类法
fuzzy classifier method	模糊分类法
fuzzy distance	模糊距离
fuzzy intersection concept	模糊交叉概念
fuzzy tolerance	模糊容限
fuzzy	模糊的; 失真的

G

Gauss plane coordinate	高斯平面坐标
Gauss-Kruger coordinate	高斯-克吕格坐标
Gauss-Kruger grid	高斯-克吕格格网
Gauss-Kruger map projection	高斯-克吕格地图投影
Gaussian coordinate	高斯坐标
gazetteer	地名录
general scale	基本比例尺
generic term	地理通名
Geo Based Information System	基于地学的信息系统
geo-analysis	地理分析
geo-defined unit	地理定义单元
geo-distribution	地理分布
geo-politic data base	行政区划数据库
geo-referenced information system	地理参考信息系统
geobase system	地区系统
geobased information system	地区信息系统
geobase	地区库
geobotanical cartography	地植物学制图
geocartography	地理制图
geocoded virtual map	地理编码虚拟图
geocodes	地理编码

geocode	地理编码
geocoding system	地理编码系统
geocoding	地理编码
Geographer's Line	地理坐标网
geographic aggregation	地理聚合
Geographic Analysis and Display System(GADS)	地理分析显示系统
Geographic Analysis Package(GAP)	地理分析软件
geographic analysis/modeling capability	地理分析 / 模拟能力
geographic analysis	地理分析
geographic area boundaries	地理面积边界
Geographic Area Code Index(GACI)	地理面积编码索引
Geographic Base File(GBF)	地理基础文件
Geographic Base File/Dual	地理底图基础文件 / 双重独立地图编码
Independent Map Encoding(GBF-DIME)	
Geographic Base Information System(GBIS)	地理基础信息系统
Geographic Base System(GBS)	地理基础系统
geographic boundaries	地理边界
geographic boundary data	地理边界数据
geographic calibration	地理标准
geographic center	地理中心
geographic classification	地理分类
geographic codes	地理坐标码
geographic coding	地理编码
geographic coordinates	地理坐标
geographic coordinate	地理坐标
geographic coverage	地理层
geographic data base	地理数据库
geographic data set	地理数据集
geographic data structure	地理数据结构
Geographic Database	地理数据库
geographic data	地理数据
geographic display system	地理显示系统
geographic entity	地理实体
geographic feature data	地理特征数据
geographic feature	地理特征
geographic graticule	地理坐标网
geographic grid	地理网格
geographic identifiers	地理标识符
geographic indexed file	地理索引文件
geographic indexes	地理索引
geographic information system	地理信息系统
geographic inverse	地理位置反算
geographic landscape	地理景观
geographic latitude	地理纬度
geographic location	地理位置
geographic longitude	地理经度
geographic meridian	地理子午线
geographic modeling	地理模拟
geographic name	地理名称
geographic net	地理坐标格网
geographic numbering system	地理编号系统
geographic object	地理对象
geographic pole	地极
geographic position	地理位置
geographic reference system	地理参考系统
geographic reference	地理参考
geographic referencin g	地理参考过程
geographic standardization	地理标准化
geographic survey	地理测量

geographic value	地理坐标值
geographical coordinate	地理坐标
geographical data base	地理数据库
geographical general name	地理通名
geographical map	地理图
geographical mile	地理海哩
geographical name index	地名索引
transcription; geographical	地名注音法
name transliteration	
geographical name; place name	地名
geographical network	地理格网
geographical pole	地极
geographical position	地理位置
geographical reference system	地理坐标参考系
geographical viewing distance	地理视距
geographical zones	地理带
geographical-exploration traverse	地理勘测路线
geographical	地理的
geographics limits	细线; 内图廓线
geographic	地理的; 地理学的
geography	地理学
Geomatics	(加拿大) 地球信息学
geometric rectification	几何校正
geometric registration	几何配准
geomorphic map	地貌类型图
geomorphological mapping	地貌制图
geomorphological map	地貌图
geomorphology	地貌学
geoprocessing application	地理处理应用
geoprocessing approach	地理处理方法
geoprocessing functions	地理处理函数
geoprocessing modeling	地理处理模拟
geoprocessing operations	地理处理操作
geoprocessing productivity	地理处理率
geoprocessing system	地理处理系统
geoprocessing virtual map system	地理处理虚拟图系统
Geoprocessing(GP)	地理处理过程
geoprocessor	地理处理器
GEOREF coordinate system	世界地理坐标参考系
GEOREF grid	世界地理坐标参考网格
georeference system	地理坐标参考系
georeference	地理坐标参考
georeferenced	地理坐标参考的
georeferencing	地理坐标参考过程
GEOREF	世界地理坐标参考系
georelational model	地理相关模型
geosphere	地理圈
geostatistics	地理统计
GIS/LIS	地理信息系统 / 土地信息系统
Global Environmental Monitoring System(UNEP)	全球环境监测系统 (联合国环境项目)
global land information system(GLIS)	全球土地信息系统
Global Positioning System(GPS)	全球定位系统
global positioning	全球定位
global rediation	总辐射
global satellite system	全球卫星系统
Global Telecommunications System	全球远程通讯系统
global	全球的
graphic compose	图形合成
graphic data base file	图形数据库文件

graphic data base	图形数据库
graphic data concept	图形数据概念
graphic illustration	图解说明; 图解例证
graphic input procedure	图形输入法
graphic input unit	图形输入设备
Graphic Interchange Format	图形交换格式
graphic interpolation	图解内插法
graphic limits	图形边界
graphic manipulation	图形维护
graphic map features	图示地图特征
graphic map manipulation	图示地图操作
graphic map scale	图解地图比例尺
graphic mapping control point	图解图根点
graphic menu	图示菜单
graphic modes	图示模式
graphic object	图形对象
graphic output unit	图形输出设备
graphic overlay	图形叠加
graphic plane	图示面
graphic primitive	图形元素
graphic presentation	图形显示
graphic production	图形生成
graphic product	图形产品
graphic rectification	图形校正
graphic representation	图形表示
graphic scale	图解比例尺
graphic sign	图形记号
graphic superimposition	图形叠加
graphic symbol	图形符号
graphic symbols/symbology	图形符号 / 符号表示
graphic system components	图形系统组成
graphic tablet	图形数字化板
graphic terminal	图形终端
graphic text string	图形文本串
graphic trace	图形跟踪
graphic variable	图形变量
graphical screen interface	图形屏幕界面
graphical user interface(GUI)	图形用户界面
graphics accelerator	图形加速卡
graphics cursor	图形光标
graphics display units	图形显示单元
graphics inquiry	图形查询
graphics languages	图形语言
graphics mode	图形模式
graphics page	图形页
Graphics Performance Characterization(GPC)	图形工作特性
graphics resolution	图形分辨率
graphics screen	图形屏幕界面
graphics software	图形软件
graphics tablet	图形数字化板
graphics	图形
graphic	图形的; 图示的
graph	图; 图形
graticule	格网
graticule	十字丝; 地理坐标网
grating	光栅
grid	格网
grid amplitude	格网幅度
grid azimuth	坐标方位角

grid bearing	坐标方位角
grid cell	格网元素; 网眼
grid cell compositing	网眼组成
grid cell data structure	网眼数据结构
grid cell data	网眼数据结构
grid cell lattice	三维网眼格数据结构
grid cell map-record format	网眼地图记录格式
grid cell map	网眼地图
grid cell modeling	网眼模拟
grid cell search	网眼搜寻
grid convergence	坐标纵线收敛角
grid coordinate system	格网坐标系
grid coordinates	格网坐标系
grid data	格网数据
grid declination	格网真北偏角
grid equator	格网赤道
grid factor	格网因子
grid format	格网格式
grid interval	网格间距
grid inverse	网格反算
grid length	坐标网距
grid lines/codes	格网线 / 码
grid magnetic angle	格网磁偏角
grid map	格网地图
grid meridian	坐标网纵线
grid method	格网法
grid of neighboring zone	邻带方里网
grid origin	坐标格网原点
grid structure	网格结构
grid system	格网系统
grid tick	格网标记
grid variation	格网磁偏角
grid zone	坐标带
grid	栅格, 格网; 坐标网
grid-point method	网点板法
grid/raster data	格网 / 栅格数据
gridded data	格网数据
gridiron layout	格网平面图
gridiron pattern	格网图形
gridsystem	直角坐标格网
grips	数据转换程序

H

half-tone screen	半色调屏幕
header file	头文件
header label	头标
header line	标题行
header record	首记录
header	标题
hextree	分级图象数据模型
hidden attribute	隐含属性
hidden file	隐含文件
hidden line removal	隐线消除
hidden surfaces	隐面
hidden variable	隐含变量
hierarchical data base	分级数据库
hierarchical data	分级数据
hierarchical data model	层次数据模型

hierarchical data structure	分级数据结构
hierarchical database	分层数据库
hierarchical districts	层次分区
hierarchical file structure	分级文件结构
hierarchical file system	分级文件系统
hierarchical model	分级模型
hierarchical organization	等级结构
hierarchical relationship	分级关系式 (数据文件结构)
hierarchical sequence	层次序列
hierarchical spatial relationship	分级空间关系
hierarchical storage	分级存储
hierarchical structure	分级结构
hierarchical	分级的; 层次的
hierarchization	分级
High Level Data Link Control	高级数据连接控制
High Memory Area	高位地址内存区
histogram	直方图; 柱状图; 频率图
history	命令记录
Huffman code	霍夫编码
hull	TIN表面
Human Computer Interaction	人机交互
Human Computer Interface	人机界面
hypertext	电子文本; 超级文本

I

I channel	同相信道; I通路
I notation parameter	整数记号参数
I-beam	I指针
I/O addresses	输入 / 输出地址
I/O Character Recognition(I/O CR)	输入 / 输出字符识别
I/O error	输入 / 输出错误
I/O port	输入 / 输出端口
image coding	图象编码
image compression	影 (图) 象压缩
image contrast	影象反差
image coordinate	影象坐标
image correlation	影象相关
image data base	影象数据库
image data collection	图象数据收集
image data compaction	图象数据压缩
image data retrieval	图象数据检索
image data storage	图象数据存储
image data	影 (图) 象数据
image definition	影象清晰度 (分辨力)
image degradation	影 (图) 象退化; 影 (图) 象衰减
image description	影象描绘
image digitization	图象数字化
image displacement	影象位移
image distortion	影 (图) 象失真
image integrator	图象综合
image intensifier	影 (图) 象增强器; 变象管; 象亮化器
image intensity	图象强度
image interpretation	影象判读
image magnification	影 (图) 象放大
image matching	影象匹配
image processing rectification	图象处理校正复原

and restoration	图象处理校正复原
image processing	象点投影线
image ray	影(图)象识别
image recognition	影(图)象重建
image reconstruction	影象再现装置
image reconstructor	图象配准
image registration	影(图)象显示; 影(图)象再现
image representation	影象分辨率
image resolution; ground resolution	影象比例尺
image scale	影(图)象尺寸; 影(图)象范围
image size	象空间坐标系
image space coordinate system	象空间
image space	影(图)象栈
image stack	影(图)象变换
image transform	图象变换
image transformation	影(图)象转换器
image translator	影象
image; imagery	象, 象片; 影象, 图象; 镜象图形
image	影象特征
imagery feature	地名索引
index to Names	顺序索引文件
indexed sequential file	索引化的
indexed	索引; 加下标; 变址
indexing	指标; 指数; 索引
index	信息学
informatics	信息区
information area	信息位
information bit	信息中心
information center	信息采集
information collection	信息量
information content	信息爆炸
information explosion	信息提取
information extraction	信息浮动
information float	信息格式
information format	信息管理
information management	信息网
information network	信息叠加
information overlays	信息传输速率
information rate	请求信息
Information requirement(IR)	信息革命
information revolution	信息科学
information science	信息系统
information system	信息技术
information technology(IT)	信息论
information theory	信息窗口
information window	信息
infowmation	输入区
input area	输入数据
input data	输入设备
input device	输入影(图)象
input image(inimage)	输入/输出分析
input/output analysis	输入/输出模型
input/output model	输入/输出
Input/Output(I/O)	输入
input	查询
input	插入; 嵌入
inquiry	集成数据库
insert	
integrated data base	

integrated data layer	集成数据层
Integrated Geographical Information System	集成化地理信息系统
integrated GIS/technologies	综合地理信息系统 / 技术
integrated information system	综合信息系统
integrated spatial system	综合空间信息系统
integrated system	综合系统
interactive	交互式
interactive digitizing	人机交互数字化
interactive display	人机交互显示
interactive drafting	交互式绘图
interactive editing	交互式编辑
Interactive Graphics and Retrieval System	交互图形与恢复系统
Interactive Graphics Design System	交互式图形设计系统
Interactive Graphics System/Interactive Graphics Subsystem; IGS/IGSS	交互式制图系统 / 交互式制图子系统
interactive graphics	交互式制图
interactive image processing system	人机对话影(图)象处理系统
interactive mode	交互式模式
Interactive Multimedia	交互式多媒体
interactive processing mode	人机交互模式
interactive processing	人机交互处理
interactive processing	交互式处理
interactive restoration	人机对话复原
Interactive Surface Modeling	交互式地表建模
interactive topology	交互式拓扑
Interactive Volume Modeling	交互式立体模型
intercell plot	单元间图(或文件)
interchange format	交换格式
interchange modeling	交换模拟
interchange model	交换模型
internal data model	内部数据模型
internal data structure	内部数据结构(只在处理过程中保持的)
internal database file	内部数据库文件
interrecord data structures	交互记录的数据结构
inverse fast Fourier transform	快速傅立叶变换
isoline	等值线
isolith	等厚度线
isolong	等经度改正线
isomagnetic chart	等磁力线图
isometric coordinate	等量坐标
isometric design	等角投影
isometric latitud	等量纬度
isometric map projection	等量地图投影
isometric mapping	等量制图
isoperimetric map projection	等量地图投影
isoplane	等平面
isopleth mapping	等值线制图
isopleth map	等值线图
isoplethic mapping	等值线制图
isoplethic map	等值线图
isopleth	等值线

K-L

key	关键字
key attributes	关键属性
key bed	标准层

key entry	键盘输入
key feedback area	码反馈区
key field	关键字段
key file	关键文件
key horizon	标志层
key identifiers	关键标识符
key map	索引图; 总图
key pad	键座
key value dictionary	关键值索引
key variable indexing	关键变量索引
keyboard buffer	键盘缓冲
keyboard equivalent key	键盘等价命令键
keyboard shortcut	键盘快捷命令
keyboard	键盘
land evaluation	土地评价
Land Information System(LIS)	土地信息系统
Land Information Technology(LIT)	土地信息技术
land types	土地类型
land unit	土地单元
land use	土地利用
landform	地表形态
landscape drawings	景观绘图
landscape map	景观地图
layer file	层文件
layer index	图层索引
layer index	层索引
layer system	分层设色法
layer-tinted map	分层设色地图
layered style map	分层设色地图
layered style	分层设色表示法
layering	分层; 层化
layers	层次
layer	层
layover	覆盖; 遮蔽 (雷达影像)
Leaf Area Index	叶区域索引
leaf level	叶层次
league	里格
leaking polygon	未闭合多边形
legend	图例
lettering	地图注记
lineage	数据说明
line element	线状要素
line feature	线状特征
line follower	线跟踪器 (量测转换边界)
line generalization	趋势线概化
line graph	线状图
line in polygon calculation	多边形内线判断计算
line in polygon retrieval	多边形内线判断查询
line intersection	线段交叉
line map	线画图
line of nodes	交轨线
line symbologies	线状符号表达法
line symbol	线状符号
local database	局域数据库
local datum	局部定标数据
logical block	逻辑块
logical channel number	逻辑通道号码

logical consistency	逻辑一致性
logical contouring	逻辑恒直线
logical data base(LDB)	逻辑数据库
logical data model	逻辑数据模型
logical data structure	逻辑数据结构
logical decision	逻辑判定
logical design	逻辑设计
logical exclusive operation of image	影像逻辑异运算
logical expression	逻辑表达
logical links	逻辑连接
logical mounting	逻辑安装
logical name	逻辑名字
logical operation	逻辑运算
logical operator	逻辑运算符
logical order	逻辑指令
logical overlap	逻辑重叠
logical record	逻辑记录
logical security	逻辑安全性
logical selection	逻辑选择
logical storage structure	逻辑存储结构
logical unit	逻辑单元
logic	逻辑
login	(=logon)注册
lot and block	地块与街段
lot dimensions	地块尺寸
lot line	地块边界
lot of record	地块记录
lot	地块
LPT port	并行口
LU pooling	逻辑单元合并

M

machine bias	机器偏差
machine code	机器码
machine encoding	机器编码
machine language	机器语言
machine processable	机器可处理的
man-machine interface	人机接口
manager access	管理者存取
manual digitizer	手扶数字化器
manual digitizing	人工数字化
manual encoding	人工编码
manual link	人工连接
manual map enhancement	人工地图增强
manuscript map	原图；稿图
manuscript	原图
many-to-one relate	多对一关系
map accuracy (absolute)	绝对地图精度
map accuracy (relative)	相对地图精度
map accuracy level	地图精度水平
map accuracy specifications	地图精度说明
map accuracy standards	地图精度标准
map adjustment	地图接边；图幅接边
map algebra	地图代数
Map and Chart Data Interchange	地图与图表间数据交换
map appearance	地图整饰

map average	地形特征地图
map black clouds	地图数据密集区
map border	图廓
map chart	作战海图
map clarity	地图清晰性
map closure	地图闭合
map code	(1) 地图代码; (2) 变换码, 印象码
map collar data	地图边缘数据
map color atlas	地图色谱
map compilation	地图编绘
map complexity	地图复杂性
map composition	地图编制
map computerization	地图计算机化
map coverage	地图层
map data base	地图数据库
map data retrieval	地图数据查询
map data structure	地图数据结构
map data	地图数据
map decoration	地图整饰
map deformation	地图变形
map description	地图描述
map digitization	地图数字化
map digitizing	地图数字化
map directory	地图目录
map display	地图显示
map distortion	地图畸变
map distribution	地图供应
map edge	图幅边缘
map editing	地图编辑
map extent	地图范围
map face	图幅尺寸; 图幅面积
map feature	地图特征
map files	地图文件
map generalization	地图综合
map graphics to text data linkage	图形—文本数据连接
map graphics	图形—文本数据连接
map grid	地图格网
map information	地图信息
map interpretation	地图判读
map join	图幅连接
map layer	图层
map layout	图面配置
map legibility	地图易读性
map limits	图范围
map linkage	图连接
map load	地图负载量
map making	制图
map matching guidance	地图匹配导航
map matching	地图匹配
map measure	量图轨
map miles	地图英里坐标系统
map model system	地图模型系统
map nadir	图面底点
map name	地图名
map of neotectonic strength	图上量算
map origin	图坐标原点
map overlay analysis	地图叠置分析

map overlay modeling analysis	地图叠置模拟分析
map overlay	地图叠置
map parallel	图横线
map perception	地图感受
map plotting	填图
map point	图上定位点; 图面点
map positional file	地图叠置文件
map position	地图定位
map projection system	地图投影系统
map projection transformation	地图投影转换
map projection	地图投影
map projector	地图投影仪
map quadrangle/map quad	地图标准图幅
map query	地图查询
map reading	读图
map registration	地图对齐
map representation file	地图表示文件
map resolution	地图分辨率
map revision	地图更新
map scale number	地图比例尺数
map scale	地图比例尺
map scaling	地图比例变换
map section	图区
map series	系列地图
map set miles	图集英里比例尺
map sheet manipulation	图幅操作
map sheet	图幅
map shift	图幅移位
map sliver	地图细小多边形
map specifications	地图规范
map standards	地图标准
map substitute	临时版地图
map symbolism	地图符号体系
map symbol	地图符号
map systematic errors	地图系统误差
map test	地图检测
map theme	地图专题
map title	图名
map tolerance	地图容限
map transformation	地图转换
map types	地图类型
map unit tolerance	地图单位容限
map units	地图单位容限
map use	地图利用
map zoom	地图放大
map	地图
map-controlled mosaic	地图控制镶嵌图
map-grid	地图格网
map-matching guidance	地图匹配指导
map-projection aspect	地图投影轴
map-to-page transformation	地图一页变换
mapland	制图地区
mapping accuracy standards	制图精度标准
mapping accuracy	制图精度
mapping angle	(子午线) 收敛角
mapping control	图根控制
mapping control point	图根点

Mapping Data Interchange Format (MDIF)	制图数据交换格式
Mapping Information Management System (MIMS)	制图信息管理系统
mapping	制图; 测图
MAPSAT	制图卫星
mapsheet	图幅
marginal data	图廓资料
margin	边缘; 图边; 页边; 空白
master map projection	母型投影
master model	立体地图原型
medium	媒体; 中等的
megabit ram	兆字节存储器
menu bar	菜单条
menu box	菜单盒
menu button	菜单按钮
menu icons	菜单图标
menu item	菜单项
menu mark	菜单符号
menu origin	菜单原点
menu tablet	菜单输入板
menu title	菜单标题
menu-controlled program	特征码清单控制程序
menu	清单; 菜单
minimum access time	最小存取时间
minimum boundary rectangle	最小边界矩形
minimum distance classification	最短距离分类
minimum distance routing	最短距离选择
minimum mapping units	最小制图单元
minimum path network	最短路网
minimum path tree	最短路径树
modular software	模块化软件
modular	模数的; 模块的
Modulator; DEM modulator	数字地面模型模块
module field	模块区 (空间数据转换)
multi-media	多媒体
multimedia GIS	多媒体GIS
multimedia systems	多媒体系统
multimedia	多媒体
multiuser	多用户

N

native code	本机语言
native map	本土地图
natural resource data	自然资源数据
network analysis	网络分析
network architecture	网络结构
network basefile system	网络基本文件系统
network chain	网络链
network data	网络数据
network data model	网络数据模型
network database	网络数据库
Network File Server	网络文件服务器
Network File System(NFS)	网络文件系统
Network Interface Card	网络接口卡
network layer	网络层
network model	网状模型
Network Operating System	网络操作系统

network protocol
network simulation
network structure
neutral networks
neutral net
non-graphic attribute
non-graphic information
nongeographic information

网络协议
网络模拟
网络结构
神经网络
神经网络
非图形属性
非图形信息
非地理信息

O

obel
object class
object code
object language
Object Linking and Embedding (OLE)
Object Oriented Database(OODB)
Object Oriented Programming Language (OOPL)
Object Oriented Programming System (OOPS)
Object Oriented Programming (OOP)
Object Oriented (OO)
object plane
object program
object snap override
object snap; Osnap
object space coordinate system
object space
object type
object-oriented

三维像素
对象分类
结果代码
目标语言; 结果语言
对象的链接和嵌入
面向对象数据库
面向对象程序设计语言
面向对象程序设计系统
面向对象程序设计
面向对象的
物平面
目标程序; 结果程序
目标捕捉超载
目标捕捉
物空间坐标系
物空间
目标类型
面向对象的

T

tab key
table coordinates
tablet menu
tablet
tabular analysis
tabular data concept
tabular data update
tabular data
tabulated surface
Tagged Image File Format
tagging
target column
target point
target recognition
taxonomy
TCP/IP Transmission Control
teachtext
team leader (TL)
team member (TM)
Technical and Office Protocol
technical evaluation
technical-level GIS committee
teference data
Telecommunication Access Method
telecommunications control

跳格键
板坐标系(数字化板; 绘图仪等)
(计算机辅助制图) 图表菜单
数字化板; 菜单板
图表分析
图表数据概念
图表数据更新
图表数据
由路径和方向矢量定义的曲面
标记图象文件格式
1、标识多边形; 2、建立图形-属性联结
目标列
目标点
目标识别(辨认)
分类体系
TCP/IP传输控制
软件指导文本
数据传送负责人
负责数据传送的人
技术人员与办公室协议(一种局域网协议)
技术评价
地理信息系统技术委员会
参照数据
远程通讯获取方法
远程通信控制

telecommunications	远程通信; 电信
telecommuting	远程通信
Teleprocessing monitor	远程处理终端
teleprocessing	远程信息处理
temporal	时态的; 时序的
temporal data base	时态数据库
temporal data location	时态数据定位
temporal detail	时态细目
temporal dimension	时态尺度
temporal domain	时态域
temporal file	暂存文件; 废文件
temporal grid	时态格网结构
temporal resolution	时间分辨率
temporal viewing lattice	暂时视图格网
temporary storage	暂存器; 中间存储器
terminal security	终端安全性
terminal server	终端服务器
Terminate and Stay Residen program (TSR)	常驻内存程序
text	正文; 文本
text angle	文本旋置角
text area	文本区
Text Attribute Table (TAT)	文本属性表
text attributes	文本属性
text box	文本对话框
text data entry/edit	文本数据输入 / 编辑
text data retrieval	文本数据查询
text data storage	文本数据存储
text data	文本数据
text duplicate pointer	文本复写指针
text editor	文本编辑程序
text element	文本要素
text entry and label placement	注记输入与标点放置
text envelope	文本框
text field	文本字段
text file	文本文件
text font	文本字符
text management	文本管理
text move pointer	文本移动指针
text node	文本节点
text object	文本对象
text pane	文本窗
text placement/setup	文本设置
text position	文本位置
text property	文本属性
text rectangle	文本框
text style	文本样式
text symbol	文本表征
text window	文本窗
thematic attriute	专题属性
thematic data	专题数据
thematic map:dot-density and proportional fills	专题地图:点密度图或比例填充图
thematic map:ranged fill	专题地图:域值填充图
thematic mapping	专题制图
thematic topics	专题论题
theme image	专题图
theme	专题

Triangulated Irregular Network (TIN)	不规则三角网
tinting method	分层设色法
topographic feature	地形要素; 地面目标
topographic form	地形特征; 地貌形态
topographic landform	地形
topographic latitude	地形纬度
topographic map symbols	地形图图式
topographic map	地形图
topographic plot	地形测图
topographic relief map	地势图
topographical database	地形数据库
topologic errors	拓扑误差
topological analysis method	拓扑分析法
topological codes	拓扑码
topological coding	拓扑编码
topological data	拓扑数据
topological errors	拓扑误差
topological features	拓扑特性
topological map	拓扑地图
topological model of spaces	空间拓扑模型
topological notation	拓扑注记
topological overlay	拓扑叠加
topological properties	拓扑特征
topological relationships	拓扑关系
topological retrieval	拓扑检索
topological space	拓扑空间
topological structure	拓扑结构
topological transformation	拓扑变形
topological verification	拓扑关系验证
Topologically Integrated Geographic Encoding Referencing	拓扑集成地理编码参照 (格式)
topologically linked database	拓扑关系联系的数据库
topologically structured data	具有拓扑结构的数据
topologic	拓扑的
topology generation	拓扑关系生成
toponym	地名
TP monitor	远程处理终端
tracing digitizing	跟踪数字化
trailer record	尾部记录
trajectory	轨道; 弹道; 轨迹
transact-SQL	事务处理查询语言
transaction log	事务处理记录
transaction control	事务处理控制
transaction management	事务处理管理
transaction processing	事务处理
transactional data base	事务处理数据库
transactional library	事务处理图库
transaction	事务处理; 交易
transacoder	代码转换器
Transcontinental Triangulation Datum	横贯大陆三角测量基准
transcriber	转点仪; 信息转换器
transducer	传感器; 转录程序
transfer construct	转换结构
transfer format	转换格式
transfer function	转换函数
transfer media	转换媒介
Transfer of Development Rights (TDR)	开发权转让

transfer rate	转换率
transfer station	转换点
transferability	可转换性
transform fault	转换断层
transformation program	转换程序
transformation	换算；变换
Transformed Vegetation Index or TVI	变换植被指数
transform	换算；变换；转化
transmission block	传输信息块
Transmission Control Protocol/Internet Protocol	传输控制协议 / 网际协议
Transmission Control Unit	传输控制单元
transmission grid	传输网
transmission	传送
triangular digital terrain model	三角网数字地形模型
triangular excess	三角形角超
Truevision advanced Raster Graphics Adapter file (TARGA file)	彩色图象转换格式

U

UCS icon	用户坐标系图标
unidimensional magnification	一维放大
Unified Customer Interface	统一化用户界面
Unified Data Language	统一化数据语言
unit fact	数据项
unite image	影像联合
Urban Information System (UIS)	城市信息系统
Urban Management Information System (UMIS)	城市管理信息系统
Urban Data Management System (UDMS)	城市数据管理系统
urban mapping	城市制图
use plat	利用情况地籍图
User Authorization File	用户授权文件
user command	用户指令
User Coordinate System (UCS)	用户坐标系
user definable keys	用户定义功能键
user file directory (UFD)	用户文件目录
User Identification Code	用户识别代码
User Identification	用户标识码
user interface routines	用户界面程序
user interface	用户界面
User Network Interface	用户网络接口
User Requirement Analysis	用户需求分析
user segment	(全球定位系统) 用户段
user training	用户培训
User Work Area	用户工作区
user-defined data type	用户定义的数据类型
user-defined transaction	用户定义事务
user-ID	用户标识码
user	涌
utilities	公共设施
utility network maps	公共设施网络图

V

vector analysis	矢量分析
vector data model	矢量数据模型

vector data structure
vector data
vector description
vector differentiation
vector elements
vector font or outline font
vector graphics
vector integration
vector plotting
Vector Product format
Vector Relational format
vector representation
vector to cell conversion
vector to raster conversion
vector topology
vectorial angle
vectorise
vectorization
vectors
vector
vegetation map
versatile data structure
versatile user interface
versioning
version
very high-level programming languages
Voronoi polygons; Thiessen polygons

矢量数据结构
矢量数据
矢量描述
矢量微分
矢量数据
矢量点阵字符
矢量图形
矢量积分
矢量绘图
矢量数据产品格式
矢量数据关系格式
矢量表示
矢量—像元转换
矢量—栅格转换
矢量拓扑
向量角
矢量化
矢量化
矢量
矢量；幅；导航
植被图
通用数据结构
多用途用户接口
有版本
版本
超高级程序语言
冯罗诺多边形

W-Z

Work Print Generation
work print
working aperture
working data version
working directory
working drawings
world coordinate system (WCS)
world coordinate system
world coordinates
world datum
world geodetic system
World Geographic Reference System
wpolygon
Xerox Network Services
Xerox Network systems' Internet Transport Protocol
XGA
zone
zoning district
zoning map
zoning map
Zoom Transfer Scope
zooming

制图计划与所需材料清单
工作图
工作孔径
工作数据版本
工作目录
施工图
世界坐标系
世界坐标网
世界坐标
世界基准
世界大地基准
世界地理参照系
多边形窗口
XEROX网络服务
XEROX网络系统网际传输协议
扩展图形适配器
分带；区域；范围；存储区；信息段
城市（县）分区
城市分区图
分带图
缩放变换范围
变焦；放大