



CISA Exam Terminology List

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Acceptable use policy	可接受的使用政策
Acceptance testing	驗收測試
Access control	存取控制
Access path	存取路徑
Access rights	存取權限
Address	位址
Administrative controls	管理控制
Adware	廣告軟體
Alternative routing	替代路由
Analogue, analog	類比
Annual loss expectancy (ALE)	全年損失期望值(ALE)
Anonymous File Transfer Protocol (FTP)	匿名檔案傳輸協定
Antivirus software	防毒軟體
Application control	應用控制
Application layer	應用層
Application program	應用程式
Application programmer	應用程式師
Application service provider (ASP)	應用軟體服務供應商
Application tracing and mapping	應用程式追蹤及對應
Artificial intelligence (AI)	人工智慧
Asymmetric key (public key)	非對稱金鑰 (公開金鑰)
Asynchronous transmission	非同步傳輸
Attenuation	衰減
Attribute sampling	屬性抽樣
Audit evidence	稽核證據
Audit objective	稽核目標

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Audit program	稽核程式
Audit risk	稽核風險
Audit trail	稽核軌跡
Authentication	鑑別
Authorization	授權
Backbone	骨幹
Backup	備份
Badge	識別證
Balanced scorecard	平衡計分卡
Bandwidth	頻寬
Barcode	條碼
Baseband	基頻
Baseline	基線, 基礎
Bastion host	防衛主機
Batch control	批次控制
Batch processing	批次處理
Baud	傳輸
Benchmark	標竿
Binary code	雙位元碼
Biometric locks	生物特徵鎖
Biometrics	生物辨識系統
Black box testing	黑箱測試
Blade server	刀鋒伺服器
Bridge	橋接器
Broadband	寬頻
Brownout	輸入低電壓
Browser	瀏覽器
Browser caches	瀏覽器快取
Brute force attack	暴力攻擊法
Buffer	緩衝器

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Buffer capacity	緩衝能力
Buffer overflow	緩衝區溢位
Business continuity plan (BCP)	營運持續計劃
Business impact analysis (BIA)	業務衝擊分析
Business process reengineering (BPR)	企業流程再造工程
Business resumption plan	企業恢復計畫
Business risk	營業風險
Business unit	事業單位
Bypass label processing (BLP)	逃避內標檢查
Capability maturity model (CMM)	能力成熟度模式
Capacity stress testing	壓力測試
Card key	卡片鎖
Card swipes	刷卡機
Central communication processor	中央通訊處理機
Central processing unit (CPU)	中央處理器
Centralized data processing	集中式資料處理
Certificate authority	憑證授權
Certification authority (CA)	憑證管理中心, 憑證機構
Certification revocation list (CRL)	憑證註銷清單, 憑證廢止清冊
Chain of custody	證據保管之連續性
Challenge/response token	詰問/應答符記
Change control log	變更控制日誌
Check digit	檢查碼
Check digit verification (self-checking digit)	驗證檢查碼
Checklist	檢查表
Checkpoint restart procedures	重新啟動程序檢查點
Checksum technique	總數檢核技術
Chief information officer (CIO)	資訊長
Ciphertext	密文
Circuit-switched network	電路交換網路
Circular routing	電路繞徑

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Client-server	主從
Closed circuit television (CCTV)	閉路電視
Cloud computing	雲端運算
Cluster controller	集群控制器
Clustered architecture	叢集架構
Coaxial cable	同軸電纜
Cold site	冷備援地
Common gateway interface (CGI)	共通閘道介面
Communications controller	通訊控制器
Compensating control	補償性控制
Compiler	編譯程式
Completeness check	完整性檢查
Compliance tests	遵循測試
Comprehensive audit	全面性審計
Computer emergency response team (CERT)	電腦網路危機處理中心(CERT)
Computer forensics	電腦鑑識
Computer fraud	電腦詐欺
Computer sequence checking	電腦循序檢驗
Computer virus	電腦病毒
Computer-aided software engineering (CASE)	電腦輔助軟體工程工具
Computer- assisted audit technique (CAAT)	電腦輔助查核技術
Concentrator	集中器
Concurrency control	並行控制
Concurrent access control	並行存取控制
Confidentiality	機密
Configuration	組態
Console log	主控台訊息
Contingency plan	緊急應變計畫
Continuous auditing approach	持續性查核方法
Control	控制

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Control risk	控制風險
Control self-assessment	內部控制自行評估
Cookies	庫記符號
Core dumps	核心轉儲
Corporate governance	公司治理
Corrective control	更正性控制
Cost-effective controls	符合成本效益之控制
Critical path method (CPM)	要徑法
Customer relationship management (CRM)	客戶關係管理
Cyclic redundancy checks	循環冗餘檢查碼
Data center	資料中心
Data custodian	資料保管
Data dictionary	資料字典
Data diddling	資料偽造，資料掉包
Data Encryption Standard (DES)	數據加密標準
Data flow	資料流
Data leakage	資料漏失
Data mirroring	資料鏡射
Data owner	資料所有者
Data repository	資料庫
Data sanitization	
Data structure	資料架構
Database	資料庫
Database administrator (DBA)	資料庫管理師
Database management systems (DBMS)	資料庫管理系統
Database replication	複製資料庫
Database specifications	資料庫規格
Data-oriented systems development	資料導向系統開發
Deadman door	死者門
Decentralization	分散式

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Decision support systems (DSS)	決策支援系統
Decryption	解碼
Decryption key	解密金鑰
Degauss	消磁
Demilitarized zone (DMZ)	非軍事武裝區
Demodulation	解調變
Denial of service attack	阻絕服務攻擊
Detection risk	偵測性風險
Detective control	偵測性控制
Dial-up	撥接
Digital certificate	數位憑證
Digital signature	數位簽章
Direct inward system access (DISA)	直接向內系統存取
Disaster recovery plan	災難復原計劃
Discovery sampling	顯現抽樣
Diskless workstations	無磁碟工作站
Distributed data processing network	分散式資料處理網路
Domain name server	網域名稱伺服器
Download	下載
Downtime report	故障時間報告
Dry-pipe fire extinguisher system	密閉乾式灑水系統
Dry-pipe sprinkler system	乾式滅火系統
Due diligence	審查評鑑
Duplex routing	雙從繞徑
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	動態主機配置協定
Earned value analysis	實獲值分析
Eavesdropping	竊聽
Echo checks	回應檢驗
E-commerce	電子商務
Edit controls	編輯控制
Editing	編輯

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Electronic cash	電子現金
Electronic funds transfer (EFT)	電子資金移轉
E-mail	電子郵件
Embedded audit modules	嵌入式稽核模組
Encapsulation	封裝
Encapsulation (objects)	封裝 (物件)
Encryption	加密
Encryption key	加密金鑰
Enterprise resource planning (ERP)	企業資源規劃系統
Enterprise risk management	企業風險管理
Environmental control	環境控制
Escrow agent	委託保管經紀人
Escrow agreement	代管協議
Ethernet	乙太網路
Exception reports	例外報告
Executable code	可執行碼
Expected error occurrence	預期錯誤發生
Exposure	暴露 (風險)
Extensible Markup Language (XML)	延伸式標籤語言
Failover service	容錯移轉服務
Fallback procedures	回復程序
False authorization	不實授權
False enrollment	不實註冊
Fault-tolerant	容錯
Feasibility study	可行性研究
Fiber optic cable	光纖纜線
Fiber optics	光纖
File	檔案
File allocation table (FAT)	檔案配置表(FAT)
File layout	檔案格式
File server	檔案伺服器

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
File Transfer Protocol (FTP)	檔案傳輸協定
Filter	濾波器
Financial audit	財務稽核
Firewall	防火牆
Firmware	韌體
Forensic	鑑識
Format checking	格式檢驗
Frame relay assembler/disassembler (FRAD) device	訊框傳送配封器
Frame-relay	訊框傳送
Fraud Risk	詐欺風險
Full duplex	全雙工傳輸
Function point analysis	功能點分析
GANTT chart	甘特圖
Gap analysis	差異分析
Gateway	閘道
Generalized audit software	通用稽核軟體
Governance	治理
Hacker	駭客
Hacking	駭客
Half duplex	半雙工
Handover	交遞模式
Handprint scanner	指模掃描器
Hardening (the operating system)	強化 (作業系統)
Hardware	硬體
Hash totals	雜亂總計
Help desk	服務台
Heuristic filter	啟發式過濾器
Hexadecimal	十六進制的
Hierarchical database	階層式資料庫
Honeypot	Honeypot (網路誘陷系統)

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Host	主機
Hot site	熱備援地
Hotline	熱線
Hypertext Markup Language (HTML)	HTML (超文件標記語言)
Image processing	影像處理
Incident	事件、電腦緊急事件
Incremental testing	漸進式測試
Independence	獨立性
Indexed sequential access method (ISAM)	索引循序存取方法
Indexed sequential file	索引循序檔
Inference engine	推理引擎
Information processing facility (IPF)	資訊處理場所
Information technology (IT)	資訊科技(IT)
Inherent risk	固有風險
Inheritance (objects)	繼承(物件)
Initial program load (IPL)	起動程式載入
Input controls	輸入控制
Instant messaging	即時通訊
Integrated service digital network (ISDN)	整體服務數位網路
Integrated test facility (ITF)	整合性測試服設施
Integrity	完整性
Interface	介面
Interface testing	介面測試
Internal control	內部控制
Internal storage	內部儲存
Internet	網際網路
Internet packet (IP) spoofing	網址愚弄法
Internet protocol	網際網路協定
Internet service provider (ISP)	網際網路服務商
Interval sampling	等距抽樣

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Intranet	內部網路
Intrusion detection system (IDS)	入侵偵測系統
Intrusion prevention system (IPS)	入侵防禦系統
Irregularities	不法行為
Issues management	問題管理
IT balanced scorecard	資訊科技平衡計分卡
IT governance	資訊治理
IT infrastructure	資訊科技基礎架構
IT synergy	資訊協同
Judgmental sample	判斷抽查法
Key stakeholders	主要利害關係人
Knowledge management	知識管理
Leased lines	固接專線
Lessons-learned exercise	經驗學習行動
Librarian	館員
Limit check	限制檢核
Link editor (linkage editor)	鏈接編輯器
Literals	數值
Load balancing	負載平衡
Local area network (LAN)	區域網路
Log	記錄
Logic bombs	邏輯炸彈
Logical access	邏輯存取
Logical access controls	邏輯存取控制
Logical access right	邏輯存取權限
Logoff	登出
Logon	登入
Magnetic card reader	磁卡機讀取機
Malicious code	惡意程式碼
Malware	惡意軟體
Mapping	映像

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Masking	電腦動畫
Master file	主檔
Materiality	重要性
Maturity models	成熟度模型
Maximum tolerable outages (MTOs)	最大可容忍當機時間
Mean time between failures (MTBF)	平均故障間隔時間
Media access control (MAC)	媒體存取控制(MAC)
Media oxidation	媒體氧化
Memory dump	記憶資料倒出
Message switching	訊息交換
Metadata	解釋資料
Meta-tags	Meta 標籤
Metering software	計量軟體
Microwave transmission	微波傳送
Middleware	中介軟體
Mission-critical application	關鍵業務應用程式
Modem (modulator-demodulator)	數據機
Modulation	調變
Monetary unit sampling	元額單位抽樣法
Multiplexing	多工方式
Multiplexor	多工器
Multiprocessing	多重處理
Network address translation (NAT)	網路位址解譯(NAT)
Network administrator	網路管理員
Network hubs	網路集線器
Network protocol	網路協定
Network topology	網路拓樸
Node	節點
Noise	雜訊
Noncompliance	不符合

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Nondisclosure agreements	保密協定
Nonrepudiation	不可否認性
Normalization	正規化
Numeric check	數值欄位檢查
Object code	目的碼
Objectivity	客觀
Object-oriented	物件導向
Offsite storage	異地儲存
On-demand computing	隨選運算
Online data processing	線上資料處理
Open source	開放源碼
Open systems	開放系統
Operating system	作業系統
Operational audit	作業稽核
Operational control	作業控制
Operator console	操作主控台
Optical character recognition (OCR)	光學字元識別
Optical scanner	光學掃瞄器
Outbound data transmission	連出資料傳輸
Output analyzer	輸出分析儀
Outsourcing	委外
Packet	封包
Packet assembly/disassembly (PAD) device	封包組合/拆解設備
Packet switching	分封交換
Parallel run	平行測試
Parallel simulation	平行模擬
Parallel testing	平行測試
Parity check	同位核對
Partitioned file	分割檔
Passive assault	被動式攻擊

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Password	密碼
Patch management	修補程式管理
Payroll system	薪資系統
Penetration test	滲透測試
Performance measurement	績效量測
Performance testing	績效測試
Peripherals	周邊設備
Personal identification number (PIN)	個人識別碼
Phishing	釣魚式攻擊
Piggybacking	跟隨經授權之人員進入管制區域
Pilot	試產
Plaintext	明文
Platform for Internet Content Selection (PICS)	網際網路內容選擇平台
Point-of-sale (POS) systems	銷售點系統
Polymorphism (objects)	多型 (物件)
Port	埠
Post-implementation review	建置後覆核
Posting	貼出
Power conditioning	電力調節
Preventive control	預防性控制
Private branch exchange (PBX)	PBX (用戶專用交換機)
Private key cryptosystems	私密金鑰密碼系統
Privileged mode	特權模式
Production programs	正式區程式
Production software	正式區軟體
Program change request (PCR)	程式變更需求
Program evaluation and review technique (PERT)	計劃評核術
Program flowcharts	程式流程圖
Program narratives	程式敘述
Project management	專案管理
Project portfolio	專案組合

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Protocol	協定
Protocol converter	通訊協定轉換器
Prototyping	原型創建
Proxy server	代理伺服器
Public key cryptosystem	公開金鑰密碼系統
Public key infrastructure (PKI)	公開金鑰基礎建設(PKI)
Public switched network (PSN)	公眾交換網路
Quality assurance	品質保證
Quality management system (QMS)	品質管理系統
Queue	佇列
Random access memory (RAM)	隨機存取記憶體
Range check	範圍檢查
Real-time processing	即時處理
Reasonable assurance	合理保證
Reasonableness check	合理性檢查
Reciprocal agreement	互惠協議
Reconciliation	調節
Record	紀錄
Recovery point objective (RPO)	資料回復時點目標
Recovery testing	回復測試
Recovery time objective (RTO)	復原時間目標
Redundancy	冗餘
Redundancy check	冗餘核對
Redundant array of inexpensive disks (RAID)	磁碟陣列
Reel backup	輪替式備份
Reengineering	再造工程
Reference check	資歷查核
Referential integrity	資料參考完整性
Registration authority (RA)	註冊管理中心
Regression testing	回歸測試
Remote access service (RAS)	遠端存取服務(RAS)

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Remote job entry (RJE)	遠程作業輸入
Remote logon	遠端登入
Replay attack	重送攻擊
Repository	儲存庫
Request for proposal (RFP)	計劃需求
Requirements definition	需求定義
Residual risk	剩餘風險
Return on investment (ROI)	投資報酬率(ROI)
Reverse engineering	反向工程
Right-to-audit	可稽核權力
Risk	風險
Risk analysis	風險分析
Role-based access control (RBAC)	以角色為基礎的存取控制(RBAC)
Rollout	推展
Rounding down	去尾法
Router	路由器
Router rule	路由規則
RSA	加密演算法
Run-to-run totals	控制總數
Salami technique	臘腸術
Scalability	可擴充性
Scanning	掃描
Scheduling	排定時程
Scope creep	範圍變動
Screened subnet	屏蔽式子網路
Screening routers	篩選路由器
Secure Sockets Layer (SSL)	安全通訊協定
Security administrator	安全管理者
Security software	保安軟體
Security testing	安全測試
Segregation of duties	職能分工

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Sensitive	敏感的
Separation of duties	職能分工
Sequence check	序號檢查
Sequential file	順序檔
Service bureau	服務中心
Service set identifiers (SSIDs)	服務集識別號(SSID)
Service-oriented architecture (SOA)	服務導向架構
Service level agreement (SLA)	服務水準協議
Shield twisted cable	屏蔽雙絞線
Simple Object Access Protocol (SOAP)	簡單物件存取協定(SOAP)
Simultaneous peripheral operations online (Spool)	週邊同作功能
Single sign-on process	單一簽入程序
Slack time	寬限時間
Smart card	智慧卡
Sniffing	監聽
Social engineering	社交工程
Source code	原始碼
Source code compare programs	原始碼比對程式
Source documents	原始文件
Spam	垃圾訊息
Spoofing program	欺瞞軟體
Spooling Program	離線處理程式
Spyware	間諜軟體
Statistical sampling (SP)	統計抽樣
Steering committee	管理委員會
Stop or go sampling	暫停或進行抽樣
Storage area network (SAN)	儲存區域網路 (SAN)
Strategic alignment	策略校準
Stratified sampling	分層抽樣
Stripped disk array	磁條陣列
Structured programming	結構化程式設計

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Structured Query Language (SQL)	結構化查詢語言
Substantive test	實質測試
Succession planning	系列計畫
Surge protector	電源開關保護器
Surge suppression	脈衝遮阻器
Symmetric key encryption	對稱式金鑰加密法
Synchronous	同步的
Synchronous data link	同步資料鏈結
Synchronous transmission	同步傳輸
System flowcharts	系統流程圖
System initialization log	系統啟動日誌
System software	系統軟體
System testing	系統測試
Systematic sampling/selection	系統抽樣/選擇
Systems analyst	系統分析
Systems development life cycle (SDLC)	系統開發生命週期
Table look-ups	表格查驗
Tape library	磁帶庫
Tape management system (TMS)	磁帶管理系統
Telecommunications	通信
Telecommunications network	電信網路
Teleprocessing	遠端處理
Televaulting	Televaulting
Template	範本
Terminal	終端機
Test data	測試資料
Test generators	測試分析器
Test programs	測試程式
Thin client architecture	精簡型電腦架構
Third-party reviews	第三者覆核
Throughput	輸出量

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Throughput index	輸出量指標
Time bomb	定時炸彈
Token	符記
Transaction	交易
Transaction Log	交易記錄
Transmission Control Protocol (TCP)	傳輸控制協定
Transport layer security (TLS)	傳輸層安全協定
Trap door	陷阱
Trojan horse	特洛伊木馬
Trunks	幹線
Tunneling	通道技術
Twisted pairs	雙絞線
Twisted pairs cable	雙絞線電纜
Uninterruptible power supply (UPS)	不斷電系統
Unit Testing	單元測試
Uploading	上傳
User awareness	使用者認知
User service levels	使用者服務水準
Utility programs	公用程式
Utility script	公用程式稿本
Vaccine	疫苗
Validity check	有效性檢查
Value added activity	加值活動
Value added chain	加值鏈，附加價值鏈
Value added network (VAN)	加值網路
Value delivery	價值傳遞
Variable sampling	變量抽樣
Variables estimation	變量估計
Verification	證明
Version stamping	版本印記

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE TRADITIONAL
Virtual memory	虛擬記憶體
Virtual private network (VPN)	虛擬私人網路
Virtual Storage Access Method (VSAM)	虛擬儲存存取方式
Virus	病毒
Voicemail	語音郵件
Vulnerability scan	弱點掃描
Watermark	浮水印
Web server	網站伺服器
Wet-pipe sprinkler system	濕式滅火系統
White box testing	白箱測試
Wide area network (WAN)	廣域網路
Wi-Fi Protected Access (WPA)	Wi-Fi 網路安全存取(WPA)
Wired Equivalency Privacy (WEP)	有線等效保密(WEP)
Wiretapping	竊聽
Worm program	蠕蟲程式
X.25 interface	X25 介面