

CISA Exam Terminology List

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Abrupt changeover	一次性转换
Acceptable use policy	可接受使用政策
Acceptance testing	验收测试
Access control	访问控制
Access path	访问路径
Access rights	访问权限
Accountability	责任
Address	地址
Administrative controls	管理控制
Adware	广告软件
Alternative routing	替代路由
Analogue, analog	模拟
Annual loss expectancy (ALE)	年预期损失
Anonymous File Transfer Protocol (FTP)	匿名文件传输协议
Antivirus software	防病毒软件
Application control	应用控制
Application layer	应用层
Application program	应用程序
Application programmer	应用程序开发人员
Application service provider (ASP)	应用服务供应商
Asset provisioning lifecycle	资产供应周期
Asymmetric key (public key)	非对称式密钥（公开密钥）
Asynchronous attack	非同步攻击
Asynchronous transmission	异步传输
Attenuation	衰减
Attribute sampling	属性抽样
Audit evidence	审计证据
Audit objective	审计目标
Audit program	审计程序
Audit risk	审计风险
Audit trail	审计轨迹
Authentication	身份认证
Authorization	授权
Backbone	主干网

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Back door	后门
Backup	备份
Badge	证章
Balanced scorecard	平衡计分卡
Bandwidth	带宽
Barcode	条形码
Baseline	基准指标
Bastion host	防御主机
Batch control	批量控制
Batch job	批处理任务
Batch processing	批处理
Benchmark	基准指标
Binary code	二进制码
Biometric locks	生物锁
Biometrics	生物特征识别
Black box testing	黑箱测试
Blade server	刀片服务器
Bridge	桥接器
Breakeven-point analysis	收支平衡点分析
Broadband	宽频（带）
Brownout	电压起伏
Browser	浏览器
Browser caches	浏览器缓存
Brute force attack	穷举攻击
Buffer	缓冲器
Buffer capacity	缓冲容量
Buffer overflow	缓冲溢出
Business case	业务案例
Business continuity plan (BCP)	业务连续性计划
Business impact analysis (BIA)	业务影响分析
Business intelligence	商业智能
Business process reengineering (BPR)	业务流程再造
Business resumption plan	业务恢复计划
Business risk	业务风险
Business unit	业务部门
Bypass label processing (BLP)	旁路标签处理（BLP）
Call tree	呼叫树
Capability maturity model (CMM)	成熟度模型
Capacity stress testing	容量压力测试
Card key	卡式钥匙

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Card swipes	卡片识别
Central communication processor	中央通讯处理器
Central processing unit (CPU)	中央处理器
Centralized data processing	集中式数据处理
Certification authority (CA)	认证机构 (CA)
Certification revocation list (CRL)	证书撤消清单 (CRL)
Chain of custody	监管链
Challenge/response token	提问 / 回答 令牌
Change control log	变更控制日志
Check digit	校验数字位
Checklist	检查清单
Checkpoint restart procedures	检查点重新激活程序
Checksum technique	校验和技术
Chief information officer (CIO)	首席信息官
Ciphertext	密文
Circuit-switched network	电路交换网络
Circular routing	循环路由
Client-server	客户端 / 服务器
Closed circuit television (CCTV)	闭路电视
Cloud	云
Cloud computing	云计算
Cluster controller	集群控制器
Clustered architecture	集群的体系结构
Coaxial cable	同轴电缆
Cold site	冷备援中心
Common gateway interface (CGI)	通用网关接口
Communications controller	通讯控制器
Compensating control	补偿性控制
Compiler	编译器
Completeness check	完整性检查
Compliance tests	符合性测试
Comprehensive audit	全面审计
Computer emergency response team (CERT)	计算机紧急事件响应组
Computer forensics	计算机取证
Computer fraud	计算机舞弊
Computer sequence checking	计算机序列检验
Computer virus	计算机病毒
Computer-aided software engineering (CASE)	计算机辅助软件工程
Computer-assisted audit technique (CAAT)	计算机辅助审计技术
Concentrator	集线器
Concurrency control	并行控制

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Concurrent access control	并发访问的控制
Confidentiality	机密性
Configuration	配置
Console log	主机控制台日志
Contingency plan	应急计划
Continuous auditing approach	持续性审计方法
Control	控制措施
Control risk	控制风险
Control self-assessment	控制自我评估
Cookies	Cookie
Core dumps	软件错误导致内存信息存储到硬盘
Corporate governance	公司治理
Corrective action	整改措施
Corrective control	改正性控制
Cost-effective controls	有成本效益的控制
Critical path method (CPM)	关键路径法
Cross-site scripting (XSS)	跨站点脚本攻击
Customer relationship management (CRM)	客户关系管理系统
Cyclic redundancy checks	循环冗余检测
Data at rest	静态数据
Data center	数据中心
Data classification	数据分类
Data custodian	数据保管员
Data dictionary	数据字典
Data diddling	数据欺骗
Data Encryption Standard (DES)	数据加密标准
Data flow	数据流
Data in transit	传输中的数据
Data leakage	数据泄露
Data mart	数据集市
Data mirroring	数据镜像
Data owner	数据所有者
Data repository	数据储存库
Data sanitization	数据清理
Data structure	数据结构
Database	数据库
Database administrator (DBA)	数据库管理员
Database management systems (DBMS)	数据库管理系统
Database replication	数据库复制
Database specifications	数据库规格说明

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Data-oriented systems development	面向数据的系统开发
Deadman door	双门安全系统
Decentralization	分布式处理
Decision support systems (DSS)	决策支持系统
Decryption	解密
Decryption key	解密密钥
Degauss	消磁
Demilitarized zone (DMZ)	隔离区
Demodulation	解调
Denial of service attack	拒绝服务攻击
Denormalization	使非规范化
Detection risk	检测风险
Detective control	检测性控制
Dial-up	拨号
Digital certificate	数字证书
Digital signature	数字签名
Disaster recovery plan	灾难恢复计划
Discovery Sampling	发现抽样
Diskless workstations	无盘工作站
Distributed data processing network	分布式数据处理网络
Domain name server	域名服务器
Downtime report	故障报告
Download	下载
Dry-pipe fire extinguisher system	密闭干式洒水系统
Dry-pipe sprinkler system	干管自动喷水灭火系统
Due diligence	尽职调查
Duplex routing	复式路由
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	动态主机配置协议
Earned value analysis	挣得值分析
Eavesdropping	窃听
Echo checks	回送检查
E-commerce	电子商务
Edit controls	编辑控制
Editing	编辑
Electronic cash	电子现金
Electronic funds transfer (EFT)	电子资金转账
E-mail	电子邮件
Embedded audit modules	嵌入式审计模块
Encapsulation	封装
Encapsulation (objects)	封装 (对象)
Encryption	加密

CISA Exam Terminology List*(continued)*

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Encryption key	密钥
Enterprise resource planning (ERP)	企业资源规划软件
Enterprise risk management	企业风险管理
Environmental control	环境的控制
Equal-error rate (EER)	相等错误率
Escrow agent	第三方保存代理
Escrow agreement	第三方托管协议
Ethernet	以太网网络
Exception reports	异常报告
Executable code	可执行代码
Expected error occurrence	预期出错发生率
Exposure	暴露（风险）
Extensible Markup Language (XML)	可扩展标记语言
Failover service	故障转移服务
Fallback procedures	复原程序
False authorization	假授权
False enrollment	假登记
False-acceptance rate (FAR)	错误接受率
False-identification rate (FIR)	错误识别率
False-rejection rate (FRR)	错误拒绝率
False negative	错误否定
False positive	错误肯定
Fault-tolerant	容错
Feasibility study	可行性分析
Fiber optic cable	光纤传输线路（光缆）
Fiber optics	光纤
File	文件
File allocation table (FAT)	文件分配表（FAT）
File layout	文件结构
File server	文件服务器
File Transfer Protocol (FTP)	文件传输协议
Filter	过滤
Financial audit	财务审计
Firewall	防火墙
Firmware	固件
Follow-up audit	跟踪审计
Force majeure agreement	不可抗力协议书
Forensic	法证
Format checking	格式检验

CISA Exam Terminology List*(continued)*

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Frame relay assembler/disassembler (FRAD) device	帧中继组装/分解 (FRAD) 设备
Frame-relay	帧中继
Fraud risk	舞弊风险
Full duplex	全双工传输
Function point analysis (FPA)	功能点分析
GANTT chart	甘特图
Gap analysis	差距分析
Gateway	网关
Generalized audit software	通用审计软件
Go-live	系统正式运营
Governance	治理
Hacker	黑客
Hacking	黑客攻击
Half Duplex	半双工
Handover	交接
Handprint scanner	掌纹扫描仪
Hardening (the operating system)	加固 (操作系统)
Hardware	硬件
Hash Totals	散列总计
Help desk	客户服务部门
Heuristic filter	启发式过滤程序
Hexadecimal	十六进制
Hierarchical database	层次型数据库
Honeypot	蜜罐
Host	主机
Hot site	热备援中心
Hotline	热线电话
Hypertext Markup Language (HTML)	超文本链接标示语言
Image processing	图像处理
Incident	事故
Incremental testing	增量测试
Independence	独立性
Indexed sequential access method (ISAM)	索引顺序访问方法
Indexed sequential file	索引顺序文件
Inference engine	推理引擎
Information processing facility (IPF)	信息处理设施
Information security	信息安全
Information security manager	信息安全经理
Information technology (IT)	信息技术
Inherent risk	固有风险

CISA Exam Terminology List*(continued)*

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Inheritance (objects)	继承(对象)
Initial program load (IPL)	启动程序加载
Input controls	输入控制
Instant messaging	即时消息/通讯 (IM)
Integrated service digital network (ISDN)	综合服务数字网
Integrated test facility (ITF)	集成测试设施
Integrity	完整性
Interface	界面
Interface testing	接口测试
Internal control	内部控制
Internal storage	内部储存器
Internet	互联网
Internet packet (IP) spoofing	网址欺骗法
Internet protocol	互联网协议
Internet service provider (ISP)	互联网服务提供商
Interval sampling	间隔取样法
Intranet	内联网
Intrusion detection system (IDS)	入侵检测系统
Intrusion prevention system (IPS)	入侵防御系统
Irregularities	违规
IS auditor	信息系统审计师
Issues management	问题管理
IT balanced scorecard	IT 平衡计分卡
IT governance	IT 治理
IT infrastructure	IT 基础设施
IT synergy	IT 协同
IT value analysis	IT 价值分析
Judgmental sample	判断性样本
Key controls	关键控制
Key performance indicator (KPI)	关键绩效指标
Key stakeholders	关键利益相关方
Key success factor (KSF)	关键成功因素
Knowledge management	知识管理
Leased lines	租用线路 (专线)
Lessons-learned exercise	总结经验教训
Librarian	库管理员
Limit check	极限检查
Link editor (linkage editor)	链接编辑器
Literals	文字
Load balancing	均衡负载
Local area network (LAN)	局域网

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Log	日志
Logic bombs	逻辑炸弹
Logical access	逻辑访问
Logical access controls	逻辑访问控制
Logical access right	逻辑访问权限
Logoff	退出登录
Logon	登录
Magnetic card reader	磁卡读取机
Malicious code	恶意代码
Malware	恶意软件
Man-in-the-middle attack	中间人攻击
Mapping	绘制关系图
Masking	掩码
Master file	主文件
Materiality	重要性
Maturity models	成熟度模型
Maximum tolerable outages (MTOs)	最大可容许的运行中断
Mean time between failures (MTBF)	平均故障间隔时间
Media access control (MAC)	介质访问控制 (MAC)
Media oxidation	介质氧化
Memory dump	内存转储
Message digest	消息 (message) 摘要
Message switching	消息交换
Metadata	元数据
Meta-tags	元数据标识
Metering software	测量软件
Middleware	中间件
Mission-critical application	关键任务应用程序
Modem (modulator-demodulator)	调制解调器
Modulation	调制
Monetary unit sampling	货币单元采样
Multiplexing	多路复用
Multiplexor	多路复用器
Multiprocessing	多处理
Network address translation (NAT)	网络地址转换 (NAT)
Network administrator	网络管理人员
Network congestion	网络拥挤
Network diversity	网络多样化
Network hubs	网络集线器
Network protocol	网络协议
Network topology	网络拓扑

CISA Exam Terminology List*(continued)*

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Node	节点
Noise	噪声
Noncompliance	不. 符合要求
Nondisclosure agreements	保密协议
Nonrepudiation	不可否认性
Normalization	正规化
Numeric check	数值字段检查
Object code	目标代码
Objectivity	客观性
Object-oriented	面向对象的
Offsite storage	异地储存
On-demand computing	按需计算
Online data processing	在线数据处理
Open source	开源
Open systems	开放式系统
Operating system	操作系统
Operational audit	运营审计
Operational control	运营控制
Operator console	操作员主控台
Optical character recognition (OCR)	光学字符识别
Optical scanner	运营控制
Outbound data transmission	向外去的数据传输
Output analyzer	输出分析仪
Outsourcing	外包
Packet	数据包
Packet switching	数据包交换
Parallel run	并行执行
Parallel simulation	并行模拟
Parallel testing	并行测试
Parity check	奇偶校验
Partitioned file	分割文件
Passive assault	被动式攻击
Password	密码
Patch management	修补程序管理
Payroll system	工资系统
Penetration test	渗透测试
Performance measurement	绩效衡量
Performance testing	性能测试
Peripherals	外围设备
Personal identification number (PIN)	个人识别码
Personally identifiable data	个人识别数据

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Personally identifiable information (PII)	个人识别信息
Phishing	网络钓鱼
Piggybacking	骑肩跟入法（跟随经授权的人员进入管制区域）
Pilot	实验
Plaintext	明文
Platform for Internet Content Selection (PICS)	因特网内容选择平台
Point-of-sale (POS) systems	销售终端系统
Polymorphism (objects)	多态性
Port	端口
Post-implementation review	实施后分析
Posting	记账
Power conditioning	电源调节
Power distribution unit (PDU)	电源分配部件
Preventive control	预防性控制
Private branch exchange (PBX)	专用分组交换机
Private key cryptosystems	私钥加密系统
Privileged mode	特权模式
Production programs	生产程序
Production software	生产软件
Program change request (PCR)	程序变更请求
Program evaluation and review technique (PERT)	计划评审技术
Program flowcharts	程序流程图
Program narratives	程序叙述
Programming walk-through	程序浏览分析
Project management	项目管理
Project portfolio	项目组合
Protocol	通讯协议
Protocol converter	通讯协议转换器
Prototyping	原型设计
Proximity card	门禁卡
Proxy server	代理服务器
Public domain software	公共领域软件
Public key cryptosystem	公钥加密系统
Public key infrastructure (PKI)	公钥基础设施 (PKI)
Public switched network (PSN)	公共交换网络
Quality assurance	质量保证
Quality management system (QMS)	质量管理体系
Quality of service (QoS)	服务质量控制
Queue	队列
Random access memory (RAM)	随机访问内存

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Range check	范围检查
Real-time processing	实时处理
Reasonable assurance	合理的保证
Reasonableness check	合理性检查
Reciprocal agreement	互惠协议
Reconciliation	对账
Record	记录
Recovery point objective (RPO)	恢复点目标
Recovery testing	恢复测试
Recovery time objective (RTO)	恢复时间目标
Redundancy	冗余
Redundancy check	冗余检查
Redundant array of inexpensive disks (RAID)	廉价磁盘冗余阵列
Reengineering	流程再造
Reference check	推荐人核实
Referential integrity	参照完整性
Registration authority (RA)	注册机构 (RA)
Regression testing	回归测试
Relational database	关联数据库
Remote access service (RAS)	远程接入服务
Remote logon	远程登录
Replay attack	重放攻击
Replication	复制
Repository	贮存库
Request for proposal (RFP)	需求请求书 (RFP)
Requirements definition	需求定义
Residual risk	残余风险
Return on investment (ROI)	投资回报率 (ROI)
Reverse engineering	逆向工程
Right-to-audit	审计权
Risk	风险
Risk analysis	风险分析
Role-based access control (RBAC)	基于角色的访问控制
Rollback	返回到以前的状态
Rollout	实施
Root cause	根本原因
Rounding down	去尾法
Router	路由器
Router rule	路由配置
Run-to-run totals	运行到运行的汇总
Salami technique	色拉米技术 (腊肠术) (一种计算机舞弊方法)

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Scalability	可伸展性
Scanning	扫描
Scheduling	日程计划安排
Scope creep	(项目) 范围偏离
Screened subnet	屏蔽子网
Screening routers	屏蔽路由器
Secure hash algorithm 1 (SHA-1)	安全散列算法
Secure Sockets Layer (SSL)	安全套接字层
Security administrator	安全管理员
Security policy	安全政策
Security software	安全软件
Security testing	安全测试
Segregation of duties	职责分离
Sensitive	敏感
Separation of duties	职责分离
Sequence check	顺序检查
Sequential file	顺序文件
Service bureau	服务中心
Service level agreement (SLA)	服务水平协议
Service set identifiers (SSIDs)	服务集标识符 - SSID
Service-oriented architecture (SOA)	面向服务的体系结构
Shield twisted cable	屏蔽的绞线电缆
Sign-off	签字同意
Simple Object Access Protocol (SOAP)	简单对象访问协议 (SOAP)
Simultaneous peripheral operations online (Spool)	假脱机系统 (外围同时联机操作)
Single sign-on process	单点登陆
Slack time	松弛宽放时间
Smart card	智能卡
Sniffing	嗅探
Social engineering	社会工程
Source code	源代码
Source code compare programs	源代码比较程序
Source documents	原始文件 (凭证)
Spam	垃圾邮件
Spoofing program	冒充程序
Spooling program	假脱机程序
Spyware	间谍软件
Statistical sampling (SP)	统计抽样
Steering committee	指导委员会
Steganography	信息隐藏图象

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Stop or go sampling	停止或继续的抽样法
Storage area network (SAN)	存储区域网络
Strategic alignment	战略(上)的一致
Stratified sampling	分层抽样法
Striped disk array	被剥离的磁盘数组
Structured programming	结构化程序设计
Structured Query Language (SQL)	结构化查询语言
Substantive test	实质性测试
Succession planning	接班计划
Surge protector	浪涌电压保护器
Surge suppression	电压稳定器
Switch	交换机
Symmetric key encryption	对称式密钥加密法
Synchronous	同步的
Synchronous data link	同步数据连接
Synchronous transmission	同步传输
System edit routine	系统编辑的常规程序
System flowcharts	系统流程图
System initialization log	系统初始化日志
System software	系统软件
System testing	系统测试
Systematic sampling/selection	系统取样发
Systems analyst	系统分析
Systems development life cycle (SDLC)	系统开发生命周期
Table look-ups	表格检查
Tape library	磁带库
Tape management system (TMS)	磁带管理系统
Telecommunications	电子通讯
Telecommunications network	电信网
Template	模板
Terminal	终端设备
Test data	测试数据
Test generators	测试生成器
Test programs	测试程序
Thin client architecture	瘦(thin)客户端架构
Third-party reviews	第三方审查
Throughput	吞吐量
Throughput index	吞吐量索引
Time bomb	定时炸弹
Token	令牌

CISA Exam Terminology List

(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Total cost of ownership (TCO)	总体拥有成本
Transaction	交易
Transaction log	交易日志记录
Transmission Control Protocol (TCP)	传输控制协议
Transport layer security (TLS)	传输层安全 （协议）
Trap door	陷阱门
Trojan horse	特洛伊木马
Trunks	中继线
Tunneling	隧道
Turnaround time	周转时间
Twisted pairs	双绞线
Twisted pairs cable	双绞线电缆
Two-factor authentication	双因素 (two-factor) 认证
Two-way replication	双向复制
Uninterruptible power supply (UPS)	不间断电源
Unit testing	单元测试
Uploading	上传
User awareness	用户意识
User service levels	用户服务等级
Utility programs	实用程序
Utility script	实用脚本
Vaccine	免疫程序
Validity check	有效性检查
Value added activity	附加价值活动
Value added chain	附加价值链
Value added network (VAN)	增值网络
Value delivery	实现价值
Variable sampling	变量抽样
Variables estimation	变量 估算
Verification	校验
Version stamping	版本戳记
Virtual local area network (VLAN)	虚拟本地网
Virtual memory	虚拟内存
Virtual private network (VPN)	虚拟私有网络
Virtual storage access method (VSAM)	虚拟存储访问方法
Virus	病毒
Voicemail	语音信件
Vulnerability scan	漏洞扫描
Walk-through	浏览审查
Warm site	温备援中心

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	CHINESE SIMPLIFIED
Watermark	水印
Web server	Web 服务器
Wet-pipe sprinkler systems	湿管自动喷水灭火系统
White box testing	白箱测试
Wide area network (WAN)	广域网
Wi-Fi Protected Access (WPA)	Wi-Fi 网络安全存取协议 (WPA)
Wired Equivalency Privacy (WEP)	有线等效加密 (WEP)
Wiretapping	线路窃听
Work breakdown structure	工作分解结构
Workflow model	流程模型
Worm program	蠕虫程序