

CISM Exam Terminology List

| ENGLISH | JAPANESE |
|--|----------------------------|
| Abrupt changeover | 一斉切替え、突発的な切り替え |
| Acceptable use policy | (ネットワーク等の) 利用ポリシー(AUP)、AUP |
| Acceptance testing | 受入れテスト |
| Access control | アクセス・コントロール |
| Access path | アクセス・パス、アクセス経路 |
| Access rights | アクセス権 |
| Address | アドレス |
| Administrative controls | アドミニストレイティブ・コントロール |
| Adware | アドウェア |
| Alternative routing | 代替ルーティング |
| Analogue, analog | アナログ |
| Annual loss expectancy (ALE) | 年間損失予想額 |
| Anonymous File Transfer Protocol (FTP) | 匿名 FTP、アノニマス FTP |
| Antivirus software | ウイルス対策ソフト、アンチウイルスソフト |
| Application control | アプリケーション・コントロール |
| Application layer | アプリケーション層、アプリケーション・レイア |
| Application program | アプリケーション・プログラム |
| Application programmer | アプリケーション・プログラマ |
| Application service provider (ASP) | アプリケーションサービス・プロバイダ |
| Application tracing and mapping | アプリケーショントレーシングとマッピング |
| Artificial intelligence (AI) | 人工知能 |
| Asset provisioning lifecycle | 資産プロビジョニング・ライフサイクル |
| Asymmetric key (public key) | 非対称暗号鍵 (公開暗号鍵) |
| Asynchronous attack | 非同期攻撃 |
| Asynchronous transmission | 非同期式伝送 |
| Attenuation | 減衰 |
| Attribute sampling | 属性サンプリング |
| Audit evidence | 監査証拠 |
| Audit objective | 監査の目的 |
| Audit program | 監査プログラム、監査手続書 |
| Audit risk | 監査リスク |
| Audit trail | 監査証跡 |
| Authentication | 認証 |
| Authorization | 認可 |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|--------------------------------------|----------------------|
| Backbone | バックボーン |
| Back door | バック・ドア |
| Backup | バックアップ |
| Badge | バッジ |
| Balanced scorecard | バランス・スコアカード |
| Bandwidth | 帯域幅 |
| Barcode | バーコード |
| Baseband | ベースバンド |
| Baseline | ベースライン |
| Bastion host | 要塞ホスト |
| Batch control | バッチコントロール |
| Batch processing | バッチ処理 |
| Baud | ボー（変調速度単位） |
| Benchmark | ベンチマーク |
| Binary code | バイナリコード、2進コード |
| Biometric locks | バイオメトリクス（生体特性識別）・ロック |
| Biometrics | 生体認証、生体特性識別 |
| Black box testing | ブラック・ボックス法 |
| Blade server | ブレード・サーバー |
| Bridge | ブリッジ |
| Breakeven-point analysis | 損益分岐点分析 |
| Broadband | ブロードバンド |
| Brownout | 電圧低下 |
| Browser | ブラウザ |
| Browser caches | ブラウザ・キャッシュ |
| Brute force attack | 総当たり攻撃 |
| Buffer | バッファ |
| Buffer capacity | バッファ容量 |
| Buffer overflow | バッファ・オーバフロー |
| Business case | ビジネス・ケース |
| Business continuity plan (BCP) | 業務継続計画 |
| Business impact analysis (BIA) | ビジネス・インパクト分析 (BIA) |
| Business intelligence | ビジネス・インテリジェンス (BI) |
| Business process reengineering (BPR) | ビジネス・プロセス・リエンジニアリング |
| Business resumption plan | 業務復旧計画 |
| Business risk | 業務上のリスク |
| Business unit | 事業単位 |
| Bypass label processing (BLP) | ラベルバイパス処理 |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|--|----------------------------|
| Call tree | コール・ツリー（呼び出し木、モジュール識別図） |
| Capability maturity model (CMM) | 能力成熟度モデル(CMM) |
| Capacity stress testing | 容量負荷テスト |
| Card key | カードキー |
| Card swipes | カード・スワイプ（カードを磁気読取り器に通すこと） |
| Central communication processor | 通信用中央プロセッサ |
| Central processing unit (CPU) | 中央処理装置(CPU) |
| Centralized data processing | 集中処理方式 |
| Certificate authority | 認証機関/認証局 |
| Certification authority (CA) | 認証局（CA） |
| Certification revocation list (CRL) | 証明書失効リスト（CRL） |
| Chain of custody | 分析過程の保安全管理 |
| Challenge/response token | チャレンジ/レスポンス・トークン |
| Change control log | 変更管理ログ |
| Check digit | チェック・ディジット |
| Check digit verification (self-checking digit) | チェック・ディジット検証（自己チェック・ディジット） |
| Checklist | チェックリスト |
| Checkpoint restart procedures | チェックポイント・リスタート手順 |
| Checksum technique | チェックサム法 |
| Chief information officer (CIO) | 最高情報責任者(CIO) |
| Ciphertext | 暗号文 |
| Circuit-switched network | 交換回線網 |
| Circular routing | 循環ルーティング |
| Client-server | クライアント/サーバー |
| Closed circuit television (CCTV) | 有線テレビ（CCTV） |
| Cloud computing | クラウドコンピューティング |
| Cluster controller | クラスタ制御装置 |
| Clustered architecture | クラスタ・アーキテクチャ |
| Coaxial cable | 同軸ケーブル |
| Cold site | コールド・サイト |
| Common gateway interface (CGI) | コモン・ゲートウェイ・インターフェース（CGI） |
| Communications controller | 通信制御装置 |
| Compensating control | 補完的コントロール、代替的コントロール |
| Compiler | コンパイラ |
| Completeness check | 完全性チェック |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|--|---|
| Compliance tests | 準拠性テスト |
| Comprehensive audit | 包括監査 |
| Computer emergency response team (CERT) | コンピュータ緊急対応チーム(CERT)、コンピュータ・エマージェンシー・レスポンス・チーム(CERT) |
| Computer forensics | コンピュータ・フォレンジック |
| Computer fraud | コンピュータ不正使用 |
| Computer sequence checking | コンピュータシーケンス検査 |
| Computer virus | コンピュータ・ウイルス |
| Computer-aided software engineering (CASE) | コンピュータ支援ソフトウェア・エンジニアリング (CASE) |
| Computer-assisted audit technique (CAAT) | コンピュータ支援監査技法 (CAAT) |
| Concentrator | 集線器、コンセントレータ |
| Concurrency control | 並行処理制御、並列処理制御 |
| Concurrent access control | 多重アクセス制御 |
| Confidentiality | 機密性、秘密性 |
| Configuration | ゴんフィグレーション、構成 |
| Console log | コンソール・ログ |
| Contingency plan | コンティンジェンシー・プラン (緊急時対応計画) |
| Continuous auditing approach | 継続的監査アプローチ |
| Control | コントロール、統制 |
| Control risk | 統制上のリスク |
| Control self-assessment | コントロール・セルフ・アセスメント(CSA) |
| Cookies | クッキー |
| Core dumps | コアダンプ |
| Corporate governance | コーポレート・ガバナンス |
| Corrective action | 是正処置 |
| Corrective control | 是正的コントロール |
| Cost-effective controls | コスト効果の高い統制 |
| Critical path method (CPM) | クリティカルパス法 |
| Customer relationship management (CRM) | 顧客情報管理 (CRM) |
| Cyclic redundancy checks | 巡回冗長検査 |
| Data at rest | 未稼働データ、保存状態のデータ |
| Data center | データセンター |
| Data custodian | データ管理者 |
| Data dictionary | データ・ディクショナリ |
| Data diddling | データの詐取 |
| Data Encryption Standard (DES) | DES 方式 |
| Data flow | データフロー |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|-------------------------------------|---|
| Data leakage | データ漏洩 |
| Data mirroring | データのミラーリング |
| Data owner | データ所有者 |
| Data repository | データリポジトリ |
| Data sanitization | データの無害化 (サニタイゼーション) |
| Data structure | データ構造 |
| Database | データベース |
| Database administrator (DBA) | データベース管理者 (DBA) |
| Database management systems (DBMS) | データベース・マネジメント・システム (DBMS) |
| Database replication | データベース複製 (レプリカ) |
| Database specifications | データベース仕様 |
| Data-oriented systems development | データ指向型システム開発 |
| Deadman door | デッドマン・ドア |
| Decentralization | 分散化 |
| Decision support systems (DSS) | 意思決定支援システム |
| Decryption | 復号化 |
| Decryption key | 復号化キー |
| Degauss | 消磁 |
| Demilitarized zone (DMZ) | DMZ (demilitarized zone) |
| Demodulation | 復調 |
| Denial of service attack | サービス拒否(DoS)攻撃 |
| Denormalization | 非正規化 |
| Detection risk | 発見リスク |
| Detective control | 発見的コントロール |
| Dial-up | ダイヤルアップ |
| Digital certificate | 電子証明書 |
| Digital signature | 電子署名 |
| Direct inward system access (DISA) | 遠隔地操作機能 (DISA: direct inward system access) |
| Disaster recovery plan | 災害復旧計画 |
| Discovery sampling | 発見抽出法 |
| Diskless workstations | ディスクレス・ワークステーション |
| Distributed data processing network | 分散データ処理ネットワーク |
| Domain name server | ドメインネーム・サーバー (DNS) |
| Download | ダウンロード |
| Downtime report | ダウンタイム報告書 |
| Dry-pipe fire extinguisher system | ドライパイプ式消火システム |
| Dry-pipe sprinkler system | ドライパイプ式スプリンクラーシステム |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|--|------------------------------|
| Due diligence | デューデリジェンス |
| Duplex routing | 二重ルーティング |
| Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) | DHCP |
| Earned value analysis | アード・バリュー分析 (EVA)、出来高分析 (EVA) |
| Eavesdropping | 盗聴 |
| Echo checks | エコーチェック |
| E-commerce | Eコマース |
| Edit controls | エディット (誤謬適示) コントロール |
| Editing | エディット (誤謬適示) |
| Electronic cash | 電子現金 (E-キャッシュ) |
| Electronic funds transfer (EFT) | 電子送金 |
| E-mail | 電子メール |
| Embedded audit modules | 組み込み監査モジュール |
| Encapsulation | カプセル化 |
| Encapsulation (objects) | カプセル化 |
| Encryption | 暗号化 |
| Encryption key | 暗号化キー |
| Enterprise resource planning (ERP) | エンタープライズ・リソース・プランニング |
| Enterprise risk management | エンタープライズ・リスク・マネジメント (ERM) |
| Environmental control | 環境管理 [統制・調節・規制] |
| Equal-error rate (EER) | 等価エラー率 |
| Escrow agent | エスクロー・エージェント |
| Escrow agreement | エスクロー契約 |
| Ethernet | イーサネット |
| Exception reports | 例外事項報告書 |
| Executable code | 実行可能コード |
| Expected error occurrence | 予想エラー率 |
| Exposure | エクスポージャ (リスク) |
| Extensible Markup Language (XML) | XML |
| Failover service | フェイルオーバー・サービス |
| Fallback procedures | フォールバック手順 |
| False authorization | 誤った承認 |
| False enrollment | 誤った登録 |
| False-acceptance rate (FAR) | 他人受入率 |
| False-identification rate (FIR) | 誤登録 (ID付与) 率、不正認証率、 |
| False-rejection rate (FRR) | 本人拒否率 |
| False negative | フォルス・ネガティブ |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|--|--|
| False positive | フォルス・ポジティブ |
| Fault-tolerant | フォールトトレラント |
| Feasibility study | フィージビリティ・スタディ (実現性検証) |
| Fiber optic cable | 光ファイバー・ケーブル |
| Fiber optics | 光ファイバー |
| File | ファイル |
| File allocation table (FAT) | FAT (file allocation table) |
| File layout | ファイル・レイアウト |
| File server | ファイルサーバー |
| File Transfer Protocol (FTP) | FTP (ファイル転送プロトコル) |
| Filter | フィルター |
| Financial audit | 会計監査 |
| Firewall | ファイアーウォール |
| Firmware | ファームウェア |
| Follow-up audit | フォローアップ監査 |
| Force majeure agreement | 不可抗力に関する条項 |
| Forensic | フォレンジック |
| Format checking | フォーマット・チェック |
| Frame relay assembler/disassembler (FRAD) device | Frame relay assembler/disassembler (FRAD) 装置 |
| Frame-relay | フレームリレー |
| Fraud risk | 不正リスク |
| Full duplex | 全二重 |
| Function point analysis (FPA) | ファンクションポイント分析法 |
| GANTT chart | ガント・チャート |
| Gap analysis | ギャップ分析 |
| Gateway | ゲートウェイ |
| Generalized audit software | 汎用監査ソフトウェア |
| Governance | ガバナンス |
| Hacker | ハッカー |
| Hacking | ハッキング |
| Half duplex | 半二重 |
| Handover | (責任、権限等の) 委譲 |
| Handprint scanner | 掌紋スキャナ |
| Hardening (the operating system) | 強化 (オペレーティングシステム) |
| Hardware | ハードウェア |
| Hash totals | ハッシュトータル |
| Help desk | ヘルプデスク |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|---|-------------------------------|
| Heuristic filter | ヒューリスティック(発見的)フィルター |
| Hexadecimal | 16進法 |
| Hierarchical database | 階層型データベース |
| Honeypot | ハニーポット |
| Host | ホスト |
| Hot site | ホット・サイト |
| Hotline | ホットライン |
| Hypertext Markup Language (HTML) | HTML (ハイパーテキスト・マークアップ言語) |
| Image processing | イメージ処理 |
| Incident | インシデント |
| Incremental testing | インクリメンタル・テスト |
| Independence | 独立性 |
| Indexed sequential access method (ISAM) | 索引順アクセス法 (ISAM) |
| Indexed sequential file | 索引順編成ファイル |
| Inference engine | 推論エンジン |
| Information processing facility (IPF) | 情報処理施設 |
| Information security manager | 情報セキュリティマネージャー |
| Information technology (IT) | 情報技術 (IT) |
| Inherent risk | 固有リスク |
| Inheritance (objects) | 継承 |
| Initial program load (IPL) | 初期プログラム・ロード (IPL) |
| Input controls | インプットのコントロール |
| Instant messaging | インスタント・メッセージング |
| Integrated service digital network (ISDN) | 統合デジタル通信サービス網 (ISDN) |
| Integrated test facility (ITF) | 統合テスト法 |
| Integrity | 完全性、整合性、正確性、一貫性 |
| Interface | インターフェース |
| Interface testing | インターフェース・テスト |
| Internal control | 内部統制 |
| Internal storage | 内部記憶装置 |
| Internet | インターネット |
| Internet packet (IP) spoofing | IP スプーフィング |
| Internet protocol | インターネット・プロトコル |
| Internet service provider (ISP) | インターネット・サービス・プロバイダ (ISP) |
| Interval sampling | 間隔サンプリング |
| Intranet | イントラネット |
| Intrusion detection system (IDS) | 侵入検知システム (IDS) |
| Intrusion prevention system (IPS) | 侵入防止システム (IPS)、侵入防御システム (IPS) |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|---------------------------------|--|
| Irregularities | 不正行為 |
| Issues management | 問題管理 |
| IT balanced scorecard | IT バランス・スコアカード |
| IT governance | IT ガバナンス |
| IT infrastructure | IT インフラストラクチャ |
| IT synergy | IT シナジー、(IT 技術やその導入による相互効果) |
| IT value analysis | IT 投資効果分析、IT 価値 (バリュー) 分析 |
| Judgmental sample | 判断サンプル |
| Key performance indicator (KPI) | 重要業績評価指標 (KPI) |
| Key stakeholders | 主要な利害関係者、主要なステークホルダー |
| Knowledge management | ナレッジ・マネジメント |
| Leased lines | 専用回線 |
| Lessons-learned exercise | 事後レビュー：(障害や事故等の事例を元にした、今後活かすための事後レビューの事) |
| Librarian | ライブラリアン |
| Limit check | 限界チェック |
| Link editor (linkage editor) | リンケージ・エディタ |
| Literals | リテラル |
| Load balancing | 負荷分散 |
| Local area network (LAN) | LAN |
| Log | ログ |
| Logic bombs | 論理爆弾 |
| Logical access | 論理アクセス |
| Logical access controls | 論理アクセス・コントロール |
| Logical access right | 論理アクセス権 |
| Logoff | ログオフ |
| Logon | ログオン |
| Logon identification | ログオンID |
| Magnetic card reader | 磁気カードリーダー |
| Malicious code | 悪意のあるプログラム、悪意のあるソフトウェア、 <u>悪意のあるコード</u> |
| Malware | マルウェア |
| Man-in-the-middle attack | 中間者攻撃 |
| Mapping | マッピング法 |
| Masking | マスキング、無表示 |
| Master file | マスター・ファイル |
| Materiality | 重要性 |
| Maturity models | 成熟度モデル |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Maximum tolerable outages (MTOs) | 最大停止許容時間 |
| Mean time between failure (MTBF) | 平均故障間隔 |
| Media access control (MAC) | MAC (media access control) |
| Media oxidation | 磁気媒体等の酸化による劣化 |
| Memory dump | メモリダンプ |
| Message digest | メッセージ・ダイジェスト、ハッシュ値 |
| Message switching | メッセージスイッチング |
| Metadata | メタデータ |
| Meta-tags | メタ・タグ |
| Metering software | 使用時間比例料金制（メータリング）・ソフトウェア |
| Microwave transmission | マイクロ波送信 |
| Middleware | ミドルウェア |
| Mission-critical application | ミッション・クリティカルなアプリケーション |
| Modem (modulator-demodulator) | モデム |
| Modulation | 変調 |
| Monetary unit sampling | 金額ユニット・サンプリング |
| Multiplexing | 多重通信 |
| Multiplexor | マルチプレクサ、多重化装置 |
| Multiprocessing | マルチプロセッシング |
| Network address translation (NAT) | ネットワーク・アドレス・トランスレーション (NAT) |
| Network administrator | ネットワーク管理者 |
| Network congestion | ネットワークの輻輳 |
| Network diversity | ネットワークの分岐、冗長化 |
| Network hubs | ネットワーク・ハブ |
| Network protocol | ネットワーク・プロトコル |
| Network topology | ネットワークトポロジ |
| Node | ノード |
| Noise | 雑音 |
| Noncompliance | 非遵守 |
| Nondisclosure agreements | 守秘義務契約 |
| Nonrepudiation | 否認防止 |
| Normalization | 正規化 |
| Numeric check | 数字チェック |
| Object code | オブジェクト・コード |
| Objectivity | 客観性 |
| Object-oriented | オブジェクト指向 |
| Offsite storage | 外部遠隔地保管、オフサイト保管 |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|---|--|
| On-demand computing | オンデマンド・コンピューティング |
| Online data processing | オンライン・データ処理 |
| Open source | オープンソース |
| Open systems | オープン・システム |
| Operating system | OS |
| Operational audit | 業務統制監査 |
| Operational control | オペレーション・コントロール |
| Operator console | オペレータ・コンソール |
| Optical character recognition (OCR) | 光学文字認識 |
| Optical scanner | 光学スキャナ |
| Outbound data transmission | アウトバウンド・データ伝送 |
| Output analyzer | 出力アナライザ |
| Outsourcing | アウトソーシング、外部委託 |
| Packet | パケット |
| Packet assembly/disassembly (PAD) device | PAD (パケット組み立て/分解) 装置 |
| Packet switching | パケット交換 |
| Parallel run | 並行運用 |
| Parallel simulation | 平行シミュレーション |
| Parallel testing | 並列テスト |
| Parity check | パリティ・チェック |
| Partitioned file | 区分編成ファイル |
| Passive assault | 意図しない侵害 |
| Password | パスワード |
| Patch management | パッチ管理 |
| Payroll system | 給与支払システム |
| Penetration test | 侵入テスト (penetration test)、ペネトレーションテスト |
| Performance measurement | 性能測定 |
| Performance testing | パフォーマンス・テスト、効率テスト |
| Peripherals | 周辺機器 |
| Personal identification number (PIN) | PIN、個人識別番号、暗証番号 |
| Personally identifiable data | 個人識別データ |
| Personally identifiable information (PII) | 個人情報 |
| Phishing | フィッシング |
| Piggybacking | ピギーバック |
| Pilot | パイロット、先行 |
| Plaintext | 平文 |
| Platform for Internet Content Selection | インターネットコンテンツ選択プラットフォーム (PICS: Platform for Internet Content Selection) |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|--|---------------------------------------|
| (PICS) | |
| Point-of-sale (POS) systems | 販売時点管理システム (POS) |
| Polymorphism (objects) | 多相化、多態性 |
| Port | ポート |
| Post-implementation review | 導入事後評価 |
| Posting | 記入、記帳 |
| Power conditioning | 電力調整 |
| Power distribution unit (PDU) | 電源分配器 (PDU) |
| Preventive control | 予防的コントロール |
| Private branch exchange (PBX) | 専用構内交換機 (PBX) |
| Private key cryptosystems | 私有鍵暗号システム (private key cryptosystems) |
| Privileged mode | 特権モード |
| Production programs | 本番プログラム |
| Production software | 本番ソフトウェア |
| Program change request (PCR) | プログラム変更申請、プログラム変更依頼、プログラム変更要求 |
| Program evaluation and review technique (PERT) | PERT 分析/PERT 法 |
| Program flowcharts | プログラム・フローチャート |
| Program narratives | プログラム記述書 |
| Programming walk-through | プログラム・ウォークスルー (全体チェック) |
| Project management | プロジェクト管理 |
| Project portfolio | プロジェクトのポートフォリオ |
| Protocol | プロトコル |
| Protocol converter | プロトコル・コンバータ |
| Prototyping | プロトタイピング |
| Proxy server | プロキシ・サーバ |
| Proximity card | 非接触型認証カード |
| Public domain software | パブリック・ドメイン・ソフトウェア |
| Public key cryptosystem | 公開鍵暗号システム |
| Public key infrastructure (PKI) | 公開鍵インフラストラクチャ (PKI) |
| Public switched network (PSN) | 公衆回線 |
| Quality assurance | 品質保証 |
| Quality management system (QMS) | 品質マネジメントシステム (QMS)、品質管理システム (QMS) |
| Quality of service (QoS) | サービス品質 (QoS) |
| Queue | 待ち行列 |
| Random access memory (RAM) | ランダム・アクセス・メモリ |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|---|---|
| Range check | 範囲チェック |
| Real-time processing | リアルタイム処理 |
| Reasonable assurance | 合理的な保証 |
| Reasonableness check | 妥当性チェック |
| Reciprocal agreement | 相互援助協定 |
| Reconciliation | 照合 |
| Record | 記録、レコード |
| Recovery point objective (RPO) | 目標復旧ポイント (RPO) |
| Recovery testing | 回復テスト |
| Recovery time objective (RTO) | 目標復旧時間 (RTO) |
| Redundancy | 冗長性 |
| Redundancy check | 冗長性チェック |
| Redundant array of inexpensive disks (RAID) | RAID |
| Reel backup | バックアップテープ |
| Reengineering | リエンジニアリング |
| Reference check | バックグラウンド調査、経歴調査 |
| Referential integrity | 参照整合性 |
| Registration authority (RA) | 登録機関 (RA) |
| Regression testing | 回帰テスト (レグレッションテスト)、復帰テスト |
| Relational database | 関係 (リレーショナル) データベース |
| Remote access service (RAS) | 遠隔アクセス・サービス (RAS) |
| Remote job Entry (RJE) | 遠隔ジョブ入力 (RJE) |
| Remote logon | リモート・ログオン |
| Replay attack | リプレイ攻撃 |
| Repository | リポジトリ |
| Request for proposal (RFP) | 提案依頼書 (RFP) |
| Requirements definition | 要件定義 |
| Residual risk | 残存リスク、残余リスク |
| Return on investment (ROI) | 投資利益率 (ROI) |
| Reverse engineering | リバースエンジニアリング |
| Right-to-audit | 監査権 |
| Risk | リスク |
| Risk analysis | リスク分析 |
| Role-based access control (RBAC) | ロールベースアクセス制御 (RBAC)、役割に基づくアクセス制御 (RBAC) |
| Rollback | ロールバック |
| Rollout | ロールアウト、展開 |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|---|---|
| Root cause | 根本原因 |
| Rounding down | 切捨て |
| Router | ルーター |
| Router rule | ルータルール |
| RSA | RSA アルゴリズム |
| Run-to-run totals | ラン・トゥー・ラン・トータル |
| Salami technique | サラミ・テクニック、サラミ技術、サラミ法 |
| Scalability | スケーラビリティ |
| Scanning | スキャンング |
| Scheduling | スケジューリング、日程計画 |
| Scope creep | スコープの漸次拡大 |
| Screened subnet | スクリーンド・サブネット |
| Screening routers | スクリーニング・ルータ |
| Secure hash algorithm 1 (SHA-1) | セキュア・ハッシュ・アルゴリズム 1 (SHA-1) |
| Secure Sockets Layer (SSL) | SSL |
| Security administrator | セキュリティ管理者 |
| Security policy | セキュリティポリシー |
| Security software | セキュリティ・ソフトウェア |
| Security testing | セキュリティ・テスト |
| Segregation of duties | 職務の分離 |
| Sensitive | 機密性の高い(the translation varies depending on the context) |
| Separation of duties | 職務の分離 |
| Sequence check | 順序チェック、連番チェック |
| Sequential file | 順次編成ファイル |
| Service bureau | サービスセンター |
| Service level agreement (SLA) | サービス内容合意書 (SLA) |
| Service set identifiers (SSIDs) | SSID (service set identifiers)の設定 |
| Service-oriented architecture (SOA) | サービス指向型アーキテクチャ (SOA) |
| Shield twisted cable | シールド付きより対線 |
| Sign-off | サインオフ |
| Simple Object Access Protocol (SOAP) | SOAP (Simple Object Access Protocol) |
| Simultaneous peripheral operations online (Spool) | スプール |
| Single sign-on process | シングル・サインオン・プロセス |
| Slack time | 余裕時間 |
| Smart card | スマートカード (IC カード) |
| Sniffing | スニッフィング |
| Social engineering | ソーシャルエンジニアリング |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Source code | ソースコード |
| Source code compare programs | ソースコード比較プログラム |
| Source documents | 入力原票、原始証憑、ソース・ドキュメント |
| Spam | 迷惑メール (spam) |
| Spoofing program | スプーフィングプログラム |
| Spooling program | スプーリング・プログラム |
| Spyware | スパイウェア |
| Statistical sampling (SP) | 統計的サンプリング |
| Steering committee | 運営委員会 |
| Steganography | ステガノグラフィ |
| Stop or go sampling | ストップオアゴー (逐次抜取) サンプリング |
| Storage area network (SAN) | ストレージ・エリア・ネットワーク (SAN) |
| Strategic alignment | 戦略的整合性 |
| Stratified sampling | 層別サンプリング |
| Striped disk array | Striped disk array (ストリップト・ディスク・アレイ) |
| Structured programming | 構造化プログラミング |
| Structured Query Language (SQL) | SQL |
| Substantive test | 実証性試査、実証性テスト |
| Succession planning | 後継者育成 |
| Surge protector | サージ保護装置 |
| Surge suppression | 過電圧制御、サージ電圧制御 |
| Switch | (ネットワーク) スイッチ |
| Symmetric key encryption | 対称キー暗号 |
| Synchronous | 同期 |
| Synchronous data link | 同期データリンク |
| Synchronous transmission | 同期伝送 |
| System edit routine | システム編集ルーチン |
| System flowcharts | システム・フローチャート |
| System initialization log | システム初期化ログ |
| System software | システム・ソフトウェア |
| System testing | システム・テスト |
| Systematic sampling/selection | 系統サンプリング/選択 |
| Systems analyst | システム分析者、システム・アナリスト |
| Systems development life cycle (SDLC) | システム開発ライフ・サイクル (SDLC) |
| Table look-ups | テーブル索引 |
| Tape library | テープ・ライブラリ |
| Tape management system (TMS) | テープ管理システム |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|-------------------------------------|--|
| Telecommunications | 電気通信 |
| Telecommunications network | 通信ネットワーク |
| Teleprocessing | テレプロセッシング、遠隔処理 |
| Televaulting | Televaulting (テレボールドティンク：データの遠隔地保管) |
| Template | テンプレート |
| Terminal | 端末 |
| Test data | テストデータ |
| Test generators | テスト生成ツール、テスト生成プログラム |
| Test programs | テストプログラム |
| Thin client architecture | シンクライアント構成 |
| Third-party reviews | 第三者レビュー |
| Throughput | スループット |
| Throughput index | 処理量インデックス、スループット・インデックス |
| Time bomb | 時限爆弾 |
| Token | トークン |
| Transaction | 取引、トランザクション |
| Total cost of ownership (TCO) | 総保有コスト (TCO) |
| Transaction log | トランザクション・ログ |
| Transmission Control Protocol (TCP) | トランスミッション・コントロール・プロトコル、伝送制御プロトコル |
| Transport layer security (TLS) | トランスポートレイヤセキュリティ(TLS)、トランスポート層のセキュリティ(TLS) |
| Trap door | トラップドア |
| Trojan horse | トロイの木馬 |
| Trunks | トランク、無線通信路 |
| Tunneling | トンネリング |
| Turnaround time | ターンアラウンド・タイム (応答時間) |
| Twisted pairs | ツイストペア |
| Twisted pairs cable | ツイストペア線 (より対線) |
| Two-factor authentication | 二要素認証 |
| Two-way replication | 双方向レプリケーション |
| Uninterruptible power supply (UPS) | 無停電電源装置 (UPS) |
| Unit testing | 単体テスト法 |
| Uploading | アップロード |
| User awareness | ユーザーの意識 |
| User service levels | ユーザー・サービス水準 |
| Utility programs | ユーティリティ・プログラム |

CISM Exam Terminology List

(continued)

| ENGLISH | JAPANESE |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Utility script | ユーティリティ・スクリプト |
| Vaccine | ワクチン・ソフトウェア |
| Validity check | 妥当性チェック |
| Value added activity | 付加価値活動 |
| Value added chain | 付加価値連鎖 |
| Value added network (VAN) | 付加価値ネットワーク、付加価値通信網、(VAN) |
| Value delivery | 価値の配分、価値の移転 |
| Variable sampling | 変数サンプリング |
| Variables estimation | 変数推定 |
| Verification | 検証、入力検証 |
| Version stamping | バージョンスタンプ |
| Virtual local area network (VLAN) | 仮想ローカル・エリア・ネットワーク (VLAN) |
| Virtual memory | 仮想記憶 |
| Virtual private network (VPN) | 仮想専用ネットワーク (VPN) |
| Virtual storage access method (VSAM) | 仮想記憶アクセス法 (VSAM) |
| Virus | コンピュータ・ウイルス |
| Voicemail | ボイスメール |
| Vulnerability scan | 脆弱性スキャン |
| Walk-through | ウォークスルー (walk-through) |
| Warm site | ウォーム・サイト |
| Watermark | 透かし (例: digital watermark 電子透かし) |
| Web server | ウェブ・サーバ |
| Wet-pipe sprinkler system | ウェットパイプ式スプリンクラーシステム |
| White box testing | ホワイト・ボックス法 |
| Wide area network (WAN) | 広域ネットワーク (WAN) |
| Wi-Fi Protected Access (WPA) | WPA (Wi-Fi Protected Access) |
| Wired Equivalency Privacy (WEP) | WEP (Wired Equivalency Privacy) |
| Wiretapping | 盗聴 |
| Workflow model | 業務手順 (ワーク・フロー) モデル |
| Worm program | ワーム・プログラム |
| X.25 Interface | X.25 インターフェース |