

S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090020	データのセキュリティ管理技術	K006	データセキュリティポリシー
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090020	データのセキュリティ管理技術	K007	データセキュリティのニーズと規制上の要件
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090020	データのセキュリティ管理技術	K008	データセキュリティの統制と手続き
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090020	データのセキュリティ管理技術	K009	データセキュリティ標準
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090020	データのセキュリティ管理技術	K014	情報の機密性の分類
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090050	データベース運用設計	K004	セキュリティ管理
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090080	データ情報の管理	K006	セキュリティ
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090110	データベース関連製品の利用技術	K007	データベースセキュリティツール
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090130	データベース診断技術とチューニング技術	K001	データベースチューニング技術 (リソース調整、SQLチューニング)
S2	テクノロジ	S210090	(システム) データベースの利用技術	S210090190	情報製品の設計技術	K008	SQL
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K024	キャッシング、ページング、スケジューリング、メモリ管理、セキュリティなどのポリシー
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K028	システムセキュリティの概要
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K032	システム運用機能 (リッパアップ、セキュリティ及び保護、ユーザの追加と削除)
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K043	セキュリティ、ネットワーク、マルチメディア、ウィンドウの影響
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K044	セキュリティと高信頼性
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K045	セキュリティの方式と装置
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K096	暗号化
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K101	機能および設計、並行性、スケジューリング、ディスパッチ、メモリ管理、データベース管理、ファイルシステム、セキュリティ、保護などの重要なトピック領域
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K112	設計上の問題 (効率性、頑強性、柔軟性、可搬性、セキュリティ、互換性)
S2	テクノロジ	S210100	(システム) プラットフォームの基礎技術	S210100010	オペレーティングシステム	K137	保護とセキュリティ
S2	テクノロジ	S210150	(システム) ハードウェアの利用技術	S210150020	ストレージ技術	K005	ストレージセキュリティ
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160010	ネットワーク	K002	HTML、コンテンツ、Webのセキュリティ
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160010	ネットワーク	K024	セキュリティ
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160010	ネットワーク	K033	ネットワーク攻撃シナリオ
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160010	ネットワーク	K053	電子メールのセキュリティ
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160010	ネットワーク	K057	秘密鍵アルゴリズム
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160020	ネットワークコンピューティング	K003	ネットワークセキュリティ
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160050	ネットワーク方式	K051	ネットワークセキュリティに関する知識
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160050	ネットワーク方式	K053	ネットワーク関連の法令や法規
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160060	通信プロトコル	K021	ネットワークセキュリティ
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160070	データ通信と制御	K011	コンピュータネットワーク制御 (位相、公衆通信業者、機器構成、誤り検出と訂正、ポーリングとコンテキストプロトコル、セキュリティと暗号化)
S2	テクノロジ	S210160	(システム) ネットワークの基礎技術	S210160070	データ通信と制御	K018	ネットワークのセキュリティ (暗号化、デジタル署名、認証)
S2	テクノロジ	S210170	(システム) ネットワークの構築技術	S210170010	ネットワークシステムの要件定義	K003	ネットワーク関連の法令や法規
S2	テクノロジ	S210170	(システム) ネットワークの構築技術	S210170010	ネットワークシステムの要件定義	K008	要件定義 (機能・性能・信頼性・セキュリティなど)
S2	テクノロジ	S210170	(システム) ネットワークの構築技術	S210170060	ネットワークシステムの運用・保守・管理	K002	セキュリティ侵害の分析と対応
S2	テクノロジ	S210180	(システム) ネットワークの利用技術	S210180010	ネットワーク管理	K001	セキュリティ管理ツール
S2	テクノロジ	S210180	(システム) ネットワークの利用技術	S210180060	テレコミュニケーション	K023	セキュリティファイアウォール
S2	テクノロジ	S210180	(システム) ネットワークの利用技術	S210180060	テレコミュニケーション	K027	トランスポート階層のセキュリティ
S2	テクノロジ	S210180	(システム) ネットワークの利用技術	S210180060	テレコミュニケーション	K031	ネットワークのアーキテクチャとプロトコル、ネットワークの種類 (LAN、WAN、MAN、ワイヤレス)、データセキュリティ、データの整合性、ネットワーク性能などの重要なトピック
S2	テクノロジ	S210180	(システム) ネットワークの利用技術	S210180060	テレコミュニケーション	K060	暗号化とプライバシー (公開鍵、秘密鍵、共通鍵)
S2	テクノロジ	S210200	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	S210200010	クラウドデータベース技術	K003	NoSQL
S2	テクノロジ	S210200	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	S210200040	仮想マシンのセキュリティ	K002	セキュリティソフトウェアによるパフォーマンス問題
S2	テクノロジ	S210200	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	S210200050	仮想マシンのセキュリティ	K005	ハイパーバイザーのセキュリティ
S2	テクノロジ	S210210	(システム) クラウドコンピューティングの利用技術	S210210020	クラウドコンピューティング利用	K008	セキュリティとクラウド
S2	テクノロジ	S210230	(システム) IoTの構築技術	S210230040	IoTデバイスのセキュリティ対策	K003	無線LANの暗号化技術 (WEP、WPA、WPA2、他)
S2	テクノロジ	S210240	(システム) IoTの利用技術	S210240010	IoTアプリケーション	K002	ホーム (自動化、ハブ、セキュリティ、キック、センシング、ロボット、ペット、ガーデン、追跡)
S2	テクノロジ	S210240	(システム) IoTの利用技術	S210240020	IoTイネーブルメント	K011	プラットフォーム (ソフトウェア、フルスタック、デバイス、アナリティクス、センサーネットワーク、コネクティビリティ、セキュリティ、オープンソース)
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010010	システム要件定義	K020	セキュリティ設計に関する知識
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010010	システム要件定義	K021	セキュリティ設計の知識
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010030	アプリケーション共通基盤要件定義手法	K002	セキュリティ要件
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010040	アプリケーション共通基盤設計手法	K002	セキュリティ設計
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010050	IT基盤構築プロセス	K005	セキュリティ監査
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010050	IT基盤構築プロセス	K006	セキュリティ方針と対策標準の策定
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010070	システム方式設計	K018	セキュリティ設計に関する知識
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010080	システム結合・システム適格性確認テスト	K009	セキュリティテスト
S2	テクノロジ	S220010	(開発) システムアーキテクティング技術	S220010080	システム結合・システム適格性確認テスト	K012	テストの種類 (機能テスト、非機能要件テスト、性能テスト、負荷テスト、セキュリティテスト、リグレッションテストほか)
S2	テクノロジ	S230030	(保守・運用) システム保守・運用・評価	S230030080	システム運用方式技法	K005	セキュリティ管理製品の評価、選定
S2	テクノロジ	S230030	(保守・運用) システム保守・運用・評価	S230030240	メンテナンス	K014	セキュリティマネージメント
S2	テクノロジ	S230030	(保守・運用) システム保守・運用・評価	S230030250	保守・廃棄	K007	セキュリティ管理
S2	テクノロジ	S230030	(保守・運用) システム保守・運用・評価	S230030250	保守・廃棄	K008	セキュリティ技術
S2	テクノロジ	S230050	(保守・運用) 施工実務技術	S230050020	工程・安全・環境管理	K012	労働安全衛生関係法令知識と活用の実践
S2	テクノロジ	S230050	(保守・運用) 施工実務技術	S230050030	ファシリティ関連工事	K005	セキュリティ設備施工の知識と活用の実践
S2	テクノロジ	S230060	(保守・運用) ファシリティ設計技術	S230060070	防災防犯設備設計	K001	セキュリティ設備計画と設計施工
S2	テクノロジ	S230060	(保守・運用) ファシリティ設計技術	S230060080	施工設計・計画	K021	労働安全衛生関係法令の遵守
S2	テクノロジ	S230060	(保守・運用) ファシリティ設計技術	S230060100	品質管理の知識	K009	防災、災害、セキュリティ対策における品質管理の実践
S2	テクノロジ	S240010	(非機能要件) 非機能要件 (可用性、性能・拡張性)	S240010010	非機能要件の基礎	K002	セキュリティ
S2	テクノロジ	S240010	(非機能要件) 非機能要件 (可用性、性能・拡張性)	S240010010	非機能要件の基礎	K003	セキュリティ重視システムとその他の高整合性システム、高整合性機能・性能の保証
S2	テクノロジ	S240010	(非機能要件) 非機能要件 (可用性、性能・拡張性)	S240010010	非機能要件の基礎	K004	リスクバリエーションの分析、リスク緩和戦略、リスク管理、実装の影響、予備バリエーションの役割
S2	テクノロジ	S240010	(非機能要件) 非機能要件 (可用性、性能・拡張性)	S240010010	非機能要件の基礎	K006	可用性
S2	テクノロジ	S240010	(非機能要件) 非機能要件 (可用性、性能・拡張性)	S240010010	非機能要件の基礎	K008	高性能レベルの達成に向けた各種戦略、安全性、信頼性、セキュリティの実装
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件) セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K001	PKI技術動向の把握と活用
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件) セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K002	Webサービス (80/ポート)

S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K003	アクセス管理（認証、ログ監視など）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K004	アプリケーションインストール規定（ネットワークに接続したマシンに対するアプリケーションのインストールと利用に関する規定）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K005	アプリケーションセキュリティ
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K006	インターネット向け公開サーバの設置および管理規定（インターネットに接続するサーバの設置基準および運用管理に関する規定）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K007	インターネット利用規定（社内からのインターネットアクセスやメールの利用に関する規定）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K008	コンピュータウイルス対策運用規定（外部からのデータ授受を行うマシンに対するコンピュータウイルス対策に関する規定）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K009	コンピュータウイルス対策基準
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K010	コンピュータ不正アクセス対策基準
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K011	サイバー攻撃（SQLインジェクション、クロスサイトスクリプティング、DoS攻撃、フィッシング、パスワードリスト攻撃、標的型攻撃ほか）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K012	シングルサインオン技術動向の把握と活用
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K013	セキュリティアドミニストレーション技術動向の把握と活用
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K014	セキュリティツール（フリー、商用）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K015	セキュリティテスト項目
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K016	データ保護（暗号化、電送化など）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K017	ネットワーク保護（ファイアウォール、侵入検知など）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K018	ファイアウォール技術の把握と活用
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K019	マルウェア（ウイルス、スパイウェア、ワーム、アドウェア）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K020	マルウェア・不正プログラム
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K021	暗号化（DES）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K022	暗号化（RSA）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K023	暗号化技術（共通鍵、公開鍵、秘密鍵、RSA、AES、ハイブリッド暗号、ハッシュ関数ほか）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K024	暗号化技術の把握と活用
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K025	脅威
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K026	公開鍵基盤（PKI、認証局、デジタル証明書ほか）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K027	攻撃者の種類・動機
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K028	情報の機密性・完全性・可用性
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K029	侵入防止技術動向の把握と活用
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K030	政府認証基盤（GPKI、プッシュ認証局ほか）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K031	生体認証技術
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K032	脆弱性
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K035	電子署名技術の把握と活用
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K036	認証技術（デジタル署名、メッセージ認証、タイムスタンプほか）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K037	不正のメカニズム
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020010	情報セキュリティ	K038	利用者認証（ID・パスワード、多要素認証、アイデンティティ連携（OpenID、SAML）ほか）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K005	システム/情報セキュリティのライサイクル
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K007	システム管理
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K009	ソーシャルエンジニアリング
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K016	バックオーバークロー攻撃
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K022	プロトコル攻撃
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K023	ポリシーの管理
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K024	ポリシーの策定
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K027	リスク評価
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K028	悪意のあるソフトウェア（ウイルス、トロイの木馬、ワーム）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K029	暗号システム
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K030	回避
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K031	外部からの攻撃
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K032	完全性
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K033	監査
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K034	機密性
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K035	最近の動向
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K037	資産管理
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K041	消極的攻撃
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K044	情報セキュリティの考え方（reasoned paranoia）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K045	情報セキュリティの実現の仕組（防衛/暗号）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K046	情報管理
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K047	情報保証分析モデル（MSRモデル/脅威/脆弱性/攻撃/対策）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K050	生体認証（生体情報の利用）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K051	積極的攻撃
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K054	対称鍵と非対称鍵
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K057	内部からの攻撃
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K058	認証（アクセス元の信頼性）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K065	物理的アクセス
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K066	物理的な装置
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K067	分野の統合（物理資源、ネットワーク、インターネットなど）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K068	法の施行
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K069	法体系
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K070	法的な問題
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020020	情報保証と情報セキュリティ	K074	歴史と用語
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K003	SNS（Social Networking Service）やBBSの利用マナー、誹謗・中傷、プライバシー
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K004	ウイルス・ワーム・スパイウェアへの対策ソフトやOSのアップデート
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K006	スパムメール、ウイルス
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K007	データの暗号化（ハードディスクやUSBメモリ媒体での暗号化、ファイル毎の暗号化）
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K011	プライバシー保護、肖像権、パブリシティ権
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K014	暗号化、公開鍵、秘密鍵、公開鍵暗号基盤（PKI）、SSL、証明書

S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K017	個人情報の流出、Winny等のファイル交換ソフト、パソコンの盗難
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K018	個人情報保護
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K019	個人認証 (ICカード、生体認証、Challenge and response)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K020	個人認証 (ID、パスワード)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K021	公衆無線LANやインターネットカフェの利用と情報漏洩対策
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K023	情報セキュリティポリシー(体制、規則、教育)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020030	情報倫理とセキュリティ	K032	不正アクセス、フィッシング、ネットオークション詐欺、不正請求
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020040	セキュリティ・アーキテクチャ技術	K003	セキュリティフレームワークの活用
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020050	アプリケーションセキュリティ	K001	Webアプリケーションに対する攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020050	アプリケーションセキュリティ	K002	Webサーバに対する脅威
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020050	アプリケーションセキュリティ	K003	アプリケーションセキュリティ機能の設計、開発、導入
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K001	DDoS (Distributed Denial Of Service) 攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K003	DNSゾーン転送 (TCP53番) 攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K004	DoS (Denial Of Service) /DDoS (Distributed Denial Of Service) 攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K008	OSやアプリケーションの脆弱性を利用した攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K012	SQLの挿入 (SQL Injection)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K018	ウイルス
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K020	サービス不能攻撃 (Dos攻撃、DDoS攻撃、包括的Dos攻撃)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K024	ストレージの脆弱性を利用した攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K025	セッションハイジャック
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K026	ソーシャルエンジニアリング
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K027	なりすまし
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K028	ネットワークの脆弱性を利用した攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K030	ネットワーク型
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K031	ハードウェアの脆弱性を利用した攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K036	バッファオーバーフローを悪用した攻撃
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K044	マルウェア (ボット、スパイ型攻撃)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K046	ユーザ情報の漏洩
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K052	管理コンソールへの告知
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K054	代表的メールサーバアプリケーションの脆弱性
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020070	ネットワークのセキュリティリスク	K056	盗聴
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K001	ID管理およびデバイスプロセスとの整合
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K002	JCMVP暗号アルゴリズム試験要件
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K003	JCMVP暗号モジュールセキュリティ要件
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K004	JCMVP暗号モジュール試験要件
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K007	SSL (Secure Socket Layer) 認証
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K008	Web認証
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K009	XML (Extensible Markup Language) 署名 (規格、利用)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K014	サイドチャネル攻撃法 (タイミング攻撃法、故障利用攻撃法、電力攻撃法、電磁波解析攻撃 (テラスト))
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K015	ショートカット法 (差分攻撃法、線形攻撃法、高階差分攻撃法、SQUARE攻撃法、補間攻撃法、中間一致攻撃法、関連鍵攻撃法)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K019	その他の暗号方式
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K022	パスワード認証 (固定パスワード、ワンタイムパスワード、パスワードの暗号化)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K023	ハッシュ関数
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K024	ハッシュ関数の利用
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K028	暗号解読と暗号攻撃 (暗号文単独攻撃、既知平文攻撃、選択平文攻撃、選択暗号文攻撃)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K029	暗号技術評価プロジェクト (CRYPTREC)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K030	暗号方式概説
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K031	暗号用乱数
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K032	改竄防止
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K036	共通鍵暗号
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K038	権限管理とPKIとの統合
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K039	鍵管理
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K040	公開鍵暗号
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K041	公開鍵暗号
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K042	公開鍵暗号 (DSA、RSA)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K044	署名検証の容易さ
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K045	署名検証方法
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K046	署名作成方法
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K047	証明書と認証
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K051	全数探索型攻撃法 (健全数探索攻撃法、テーブル参照法 (辞書攻撃)、タイムメモリートレード法)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K052	代数攻撃 (Berkelamp-Masseyアルゴリズム)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K054	電子署名に利用されるハッシュ関数
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K055	電子署名に利用される暗号アルゴリズム (RSA、DSA、ESIGN、ECDSA、SFLASH、ペアリング方式)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K057	認証デバイス
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020080	暗号技術	K058	認証プロトコル (AKE、Kerberos、RADIUS、SSH)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	暗号技術	K061	秘密鍵利用による本人性の保証
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K001	インテグリティ対策
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K002	ガイドラインと関連法規
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K004	セキュリティ対策 (機密保護、改ざん防止対応、不正侵入、コンピュータウイルス、インテグリティ対策、可用性対策、安全対策、ソーシャルエンジニアリング)
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K005	ソーシャルエンジニアリング
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K006	プライバシー保護
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K007	リスク管理
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K008	安全対策
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K009	可用性対策
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K010	改ざん防止対応
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K011	機密保護
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020090	セキュリティと個人情報	K012	不正侵入
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020110	セキュリティ技術の理解と活用	K003	セキュリティアドミニストレーション技術
S2	テクノロジ	S240020	(非機能要件)	セキュリティの基礎技術	S240020110	セキュリティ技術の理解と活用	K004	セキュリティホール情報

S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件) セキュリティの基礎技術	S240020110	セキュリティ技術の理解と活用	K005	セキュリティ啓発
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件) セキュリティの基礎技術	S240020110	セキュリティ技術の理解と活用	K008	ファイアウォール技術
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件) セキュリティの基礎技術	S240020110	セキュリティ技術の理解と活用	K009	暗号化技術
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件) セキュリティの基礎技術	S240020110	セキュリティ技術の理解と活用	K010	外部のセキュリティ診断サービス
S2	テクノロジー	S240020	(非機能要件) セキュリティの基礎技術	S240020110	セキュリティ技術の理解と活用	K012	電子署名技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030010	セキュリティ方針の策定	K001	セキュリティ基本方針の策定技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030010	セキュリティ方針の策定	K002	リスクの評価技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030010	セキュリティ方針の策定	K003	リスク識別技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030010	セキュリティ方針の策定	K004	脅威認識技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030010	セキュリティ方針の策定	K005	情報資産の評価技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030010	セキュリティ方針の策定	K006	対策の整理と調査技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030020	セキュリティ対策基準の策定	K001	セキュリティ対策基準作成技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K001	アカウント管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K003	セキュリティ製品・サービス (ファイアウォール、WAF、DLP、SIEMほか)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K004	セキュリティ対策ツールと手法
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K006	マルウェア不正プログラム対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K007	ログ管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K008	外部のセキュリティ診断サービス
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K009	携帯端末 (携帯電話、スマートフォン、タブレット端末ほか) のセキュリティ
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K011	情報セキュリティ啓発 (教育、訓練ほか)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K012	情報漏えい対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K014	脆弱性管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K017	入退室管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K018	不正アクセス対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030030	情報セキュリティ対策	K019	無線LANセキュリティ (WPA2ほか)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K001	2要素認証
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K003	Basic認証
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K009	Digest認証
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K012	ICチップ認証
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K014	IPSec
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K015	IPSecによるVPN装置 (ファイアウォール含)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K031	SQLインジェクション
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K032	SSH (Secure Shell)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K033	SSLによるVPN装置
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K036	Webアプリケーションファイアウォール
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K038	アプリケーションセキュリティ
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K039	インターネット接続ファイアウォール
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K045	セキュアプロトコル (IPSec、SSL/TLS、SSHほか)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K046	セキュリティシステム開発技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K047	セキュリティに関する知識
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K048	セキュリティ運用手続きの作成技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K049	セキュリティ管理ツール
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K050	セキュリティ基本方針の策定技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K051	セキュリティ実装検査技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K052	セキュリティ製品選定技術、導入技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K053	セキュリティ対策 (機密保護、改ざん防止対応、不正侵入、コンピュータウイルス、インテグリティ対策、可用性対策、安全対策、ソーシャルエンジニアリング)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K054	セキュリティ対策の初期処理に関する知識
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K055	セキュリティ対策基準作成技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K056	セキュリティ要件の設定に関する知識
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K057	データベースセキュリティ
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K058	デジタル署名
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K061	トロイの木馬
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K062	ネットワークセキュリティ
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K066	バグアウトフルタリング (アドレスとポート番号によるセキュリティ対策)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K070	ブルートフォースのセキュリティ
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K072	ボットベースVLAN (バーチャルLANによるセキュリティ対策)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K075	リスクベース認証
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K079	暗号方式 (RSA、ECC、AES)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K080	改ざん検知
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K081	環境構築 (配置、暗号化方式、認証方式、アクセス制御)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K082	管理者特権の最小化 (最小特権)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K083	共通鍵暗号化方式
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K085	証明書を利用したクライアント認証
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K088	対策の整理と調査技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K089	統合ログ管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K090	認証・暗号化
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K091	認証サーバとの連携
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K092	認証と権限のコントロール技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K093	認証プロトコル (SPF、DKIM、SMTP-AUTH、OAuth、DNSSECほか)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K094	物理セキュリティのコントロール技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K095	無線LAN認証・暗号化 (MACアドレス、IEEE 82.1x、WEP、WPA、IEEE 82.11x)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030040	セキュリティ実装技術	K096	論理セキュリティのコントロール技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K002	IDS、IPS、SNMP、ログ等によるセキュリティ対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K003	Webアプリケーション・ファイアウォール
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K004	Webのセッション管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K006	アドレス変換によるセキュリティ対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K007	クロスサイトスクリプティング対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K009	セキュリティ運用手続きの作成技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K013	機器のセキュリティ対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K015	通信経路
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K017	物理セキュリティのコントロール技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030070	セキュリティシステムの設計	K018	論理セキュリティのコントロール技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K001	DNSキャッシュ攻撃 (ボジションキャッシュ)
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件) セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K002	DNSキャッシュ攻撃 (ボジションキャッシュ) 攻撃対策

S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K006	Spamメール (UCE (Unsolicited Commercial E-mail) /UBE (Unsolicited Bulk E-mail)) 対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K008	TCP53番ポート (ゾーン転送) を含む攻撃
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K010	Webブラウザに対する脅威
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K011	Webブラウザのセキュリティ対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K022	ウイルス検出ソフトの設置管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K024	ウイルス対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K028	システム管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K032	スパイウェア対策ツール
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K033	セキュリティゲート
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K034	セキュリティシステム開発技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K035	セキュリティ実装検査技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K036	セキュリティ製品選定技術、導入技術
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K037	ゾーン転送対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K039	ディスク暗号化
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K044	ファイアウォール
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K049	メール監査
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K054	外部攻撃
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K066	脆弱性の利用
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K068	代表的DNSサーバアプリケーションの脆弱性対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K069	代表的メールサーバアプリケーションの脆弱性対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K070	第三者不正中継 (Third-Party Relay) 対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K074	盗聴対策
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K076	内部ネットワーク情報の漏洩
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K077	入退室管理
S2	テクノロジー	S240030	(非機能要件)	セキュリティの構築技術	S240030080	セキュリティシステムの実装、検査	K082	迷惑メール対策
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040010	セキュリティシステムの運用管理	K002	セキュリティ運用技術
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040010	セキュリティシステムの運用管理	K003	セキュリティ障害 (事件事故/インシデント) 発生時の緊急対応技術
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K002	CMDB (構成管理データベース)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K004	NTPSセキュリティアクセス
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K009	Winny, Softether, Skypeソフトウェア管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K013	アカウント毎の証明書管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K018	インシデント対策と体制
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K020	ウイルス・ワーム対策
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K021	グループポリシー
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K028	スパイウェア対策
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K029	スパムメール対策
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K031	セキュリティツールの適用
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K032	セキュリティポリシー
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K033	セキュリティ違反イベント
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K034	セキュリティ運用技術
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K035	ソフトウェア制御ポリシー
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K042	ファイアウォールの管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K045	モバイルPCの管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K047	ローカルセキュリティポリシー
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K048	ログの管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K050	暗号化ファイルシステム (EFS)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K055	人事異動における管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K056	性能管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K057	脆弱性管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K058	通信のセキュア化
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040030	システム運用・保守技術 (セキュリティ)	K061	無線端末の管理
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040040	セキュリティ障害 (事件事故/インシデント) 管理	K001	セキュリティ障害 (事件事故/インシデント) 発生時の緊急対応技術
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K001	ISMS
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K003	システム開発の規定 (設計および実装段階で、セキュリティ要件が満足されているかの確認に関する規定)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K007	セキュリティ関連情報の情報源
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K008	セキュリティ教育の規定 (セキュリティ教育の継続の実施に関する規定)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K009	データ管理の規定 (データへのアクセス制御やデータのライフサイクル管理に関する規定)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K010	リスクの原因 (物理的要因、技術的要因、人的要因)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K011	リスクの種類
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K012	リスクの存在箇所 (サーバ、クライアント、ネットワーク、ルータ、ソフトウェア、開発ツール、記憶媒体)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K013	リスクの発生時期 (勤務時間、勤務時間外、平日、休日または定休日、緊急対応時、対外説明時)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K014	リスク対策に関する知識 (回避・予防・軽減・移転・保有)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K015	リスク分析手法
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K016	リモートアクセスポイントの設置および管理規定 (社外から社内へリモートアクセスする場合のアクセスポイントの設置基準および運用管理、利用に関する規定)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K017	暗号化技術 (公開鍵、秘密鍵、DES、RSAほか)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K018	管理策 (情報セキュリティインシデント管理、法的及び契約上の要求事項の順守ほか)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K019	機密/文書/情報管理規定
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K020	規則更新の規定 (規則更新のタイミングおよび更新手順に関する規定)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K021	技術的セキュリティ対策 (クラッキング対策、ウイルス対策ほか)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K022	脅威に関する知識
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K023	雇用契約/職務規定
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K024	公開鍵基盤 (PKI)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K025	災害時への対策
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K027	社内サーバおよびクライアントの設置および管理規定 (社内サーバおよびクライアントの設置基準および運用管理に関する規定)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K028	情報システム安全対策基準 (通商産業省告示第518号)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K029	情報システム管理者の規定 (情報システム管理者の業務内容に関する規定)
S2	テクノロジー	S240040	(非機能要件)	セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K030	情報セキュリティの国際標準 (ISO 17799, JISX 5080)

S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K031	情報セキュリティリスクアセスメント及びリスク対応
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K032	情報セキュリティ継続
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K033	情報セキュリティ諸規程（情報セキュリティポリシーを含む組織内規程）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K034	情報セキュリティ組織・機関（CSIRT,SOC（Security Operation Center）,ホワイトハッカーほか）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K035	情報資産とリスクの概要
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K036	情報資産の識別方法（情報システム、ネットワーク、データ、文書、人材）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K037	情報資産の調査・分類
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K042	人的セキュリティ対策
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K044	脆弱性に関する知識
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K045	対外説明の規定（対外説明が生じるケース、説明責任者に関する規定）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K048	認証技術（デジタル署名、メッセー認証、時刻認証、生体認証技術ほか）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K049	罰則の規程（セキュリティ違反に対する処罰に関する規定[刑法違反時の警察への身柄引き渡し、損害発生時の民事裁判に訴追など]
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K050	被害状況の調査方法（ネットワーク機器の設定チェック、トランザクションログのチェック）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K052	物理的セキュリティ対策
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K053	保守への対策
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040050	情報セキュリティ管理	K055	例外の規定（例外承認に関する規定）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040060	情報セキュリティ監査の実施・支援	K001	アカウント監査
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040060	情報セキュリティ監査の実施・支援	K002	サーバの監査
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040060	情報セキュリティ監査の実施・支援	K003	セキュリティ監査技術
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040060	情報セキュリティ監査の実施・支援	K004	ディレクトリックアクセスの監査
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040060	情報セキュリティ監査の実施・支援	K005	ファイルとフォルダの監査
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040060	情報セキュリティ監査の実施・支援	K006	プロセス追跡の監査
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040060	情報セキュリティ監査の実施・支援	K007	特権使用の監査
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040070	セキュリティ技術評価	K002	ISO/IEC 15408（モモンライテラ）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040070	セキュリティ技術評価	K003	JCMVP（暗号モジュール試験及び認証制度）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040070	セキュリティ技術評価	K004	JISEC（ITセキュリティ評価及び認証制度）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040070	セキュリティ技術評価	K005	JISQ 27001（ISMS認証基準）
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040070	セキュリティ技術評価	K008	セキュリティ問題の分析に関する知識
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040070	セキュリティ技術評価	K009	プライバシーマーク制度
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040070	セキュリティ技術評価	K011	脆弱性検査
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040070	セキュリティ技術評価	K012	電子署名認証
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040080	セキュリティの分析	K001	セキュリティ監視技術
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040080	セキュリティの分析	K002	セキュリティ評価技術
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040090	セキュリティの見直し（セキュリティシステムの評価と改善）	K001	リスク整理、分析技術
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040090	セキュリティの見直し（セキュリティシステムの評価と改善）	K002	技術情報評価技術
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040090	セキュリティの見直し（セキュリティシステムの評価と改善）	K003	問題点整理、分析技術
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K004	ハッシュ関数による改ざん検知
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K005	暗号化
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K010	情報の移送
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K011	情報の作成、入手
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K012	情報の消去
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K013	情報の提供
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K014	情報の利用
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K015	電子署名
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K019	不正コピー対策
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K022	要安定情報
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K023	要機密情報
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K024	要保全情報
S2	テクノロジ	S240040	(非機能要件) セキュリティの利用技術	S240040100	コンテンツセキュリティ技術	K025	漏えい源の特定
S2	テクノロジ	S240050	(非機能要件) セーフティ（分析、設計）	S240050010	セーフティリスク分析	K005	STRIDE脅威モデル
S2	テクノロジ	S240050	(非機能要件) セーフティ（分析、設計）	S240050010	セーフティリスク分析	K006	アタックシーによる脅威分析
S2	テクノロジ	S240050	(非機能要件) セーフティ（分析、設計）	S240050010	セーフティリスク分析	K007	ミスユースケースによる脅威の特定
S2	テクノロジ	S250040	(組込み・計測・制御) デジタル技術	S250040010	デジタル信号処理	K046	差分方程式
S2	テクノロジ	S260010	(共通技術) IT基礎	S260010010	IT基礎	K032	情報保証と情報セキュリティ
S2	テクノロジ	S260010	(共通技術) IT基礎	S260010090	測定技法	K002	システム特性（セキュリティ、安全性、パフォーマンス、スケーラビリティ、機能融合など）
S2	テクノロジ	S260010	(共通技術) IT基礎	S260010100	アルゴリズム	K045	ファイル（構成、アクセス方式）:システムセキュリティの概要、セキュリティの方式及び装置、保護、アクセス、認証
S2	テクノロジ	S260010	(共通技術) IT基礎	S260010280	情報システム管理	K021	セキュリティと管理、ウィルスとシステムの安全性
S2	テクノロジ	S260010	(共通技術) IT基礎	S260010350	関連技術（IT）動向の把握	K026	バックアップ、災害対策、及び復旧の計画
S2	テクノロジ	S260010	(共通技術) IT基礎	S260010360	社会的視点と情報倫理	K002	セキュリティ技術動向の把握
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K004	プライバシーと市民的自由
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K019	コミュニティの価値と法令
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K032	コンピュータの社会的側面、社会的責任と職業専門家としての責任、リスクトレードオフ、知的財産権、プライバシー、倫理綱領、職業専門家としての行為などの重要なトピック領域
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K050	プライバシー保護の技術戦略
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K051	プライバシー保護の倫理的、法律的根拠
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K052	プライバシー問題がコンピュータ工学に及ぼす影響
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K072	個人情報の定義
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K073	個人情報の盗難
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K074	個人情報保護の基本理念
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K075	個人情報保護法
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K102	大規模データベースシステムにおけるプライバシーの影響
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020040	技術者の社会的責任と倫理	K118	法令遵守（個人情報保護法）
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020050	情報セキュリティ監査	K016	情報セキュリティ監査に関連するその他の監査
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020050	情報セキュリティ監査	K017	情報セキュリティ監査基準
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020050	情報セキュリティ監査	K018	情報セキュリティ監査実施基準
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020050	情報セキュリティ監査	K019	情報セキュリティ監査報告書ガイドライン
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020050	情報セキュリティ監査	K020	情報セキュリティ管理基準
S3	関連知識	S310020	企業活動	S310020050	情報セキュリティ監査	K021	情報セキュリティ個別管理基準
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K002	コンピュータウイルス対策基準
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K003	コンピュータ不正アクセス対策基準
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K004	サイバーセキュリティ基本法

S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K005	セキュリティ事故の事例
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K007	企業と一般消費者との商取引における情報セキュリティに関する法令（電子契約法等）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K008	企業間商取引における情報セキュリティに関する法令（電子署名法、e文書法等）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K010	個人情報の保護に関する法律
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K011	個人情報の保護に関する法律（個人情報保護法）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K012	個人情報保護における情報セキュリティに関する法令（個人情報保護法等）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K013	個人情報保護基本原則、義務
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K014	個人情報保護法
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K015	個人情報保護法に関するガイドライン
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K016	行政における情報セキュリティに関する法令（公的個人認証法等）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K018	行政機関の保有する電子計算機処理に係る個人情報の保護に関する法律
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K020	国家・社会における情報セキュリティに関する法令（サイバー犯罪条約等）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K021	情報セキュリティ関連法令等
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030010	セキュリティ関連法規	K029	特定個人情報の適正な取扱いに関するガイドライン
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030020	その他の法律・ガイドライン・技術者倫理	K010	プライバシー法
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030020	その他の法律・ガイドライン・技術者倫理	K028	環境、グリーンIT、耐震、免震、防災、防犯、セキュリティの商品知識と活用
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030020	その他の法律・ガイドライン・技術者倫理	K033	危険物の取扱、貯蔵、処理に関する法令の把握と活用
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030020	その他の法律・ガイドライン・技術者倫理	K058	情報セキュリティ関連規格（ISO/IEC 27001（JISQ 27001）、ISO 31000、JISQ 15001）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030020	その他の法律・ガイドライン・技術者倫理	K085	防災、災害、セキュリティ対策における品質管理の実践
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030020	その他の法律・ガイドライン・技術者倫理	K094	労働安全衛生関係法令
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030030	知的財産権	K001	セキュリティ関連法規
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030060	標準化関連（IoT関連）	K005	oneM2Mセキュリティ規格
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K002	IETF（Internet Engineering Task Force）セキュリティ関連規格
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K003	ISMS
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K004	ISMS適合性評価制度
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K005	ISO（国際標準化機構）/IEC（国際電気標準会議）セキュリティ関連規格
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K006	ISO/IEC 13335（JISQ 13335）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K007	ISO/IEC 15408（JISX 5070）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K008	ITU（国際電気通信連合）セキュリティ関連規格
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K010	JISQ 27002（ISMS実践のための規範）/JISQ 27001（ISMS要求事項）
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K011	OECD（経済協力開発機構）セキュリティ関連ガイドライン
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K012	コンピュータウイルス対策基準
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K013	コンピュータ不正アクセス対策基準
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K014	セキュリティに関する国際標準
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K015	プライバシーマーク制度
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K016	機器やシステム上のセキュリティ機能評価の国際基準
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K017	重要インフラにおける情報セキュリティ確保に係る「安全基準等」策定にあたっての指針
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K018	情報セキュリティポリシーに関するガイドライン
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K019	情報セキュリティマネジメントシステム（ISMS）認証基準
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K020	情報セキュリティ監査制度
S3	関連知識	S310030	法規・基準・標準	S310030100	標準化関連（セキュリティ）	K021	情報セキュリティ監査制度関連基準・ガイドライン