

スキル項目 コード	スキル カテゴリ	スキル分類	スキル項目	ITSS+（セキュリティ）													ITスキル 準／ICD
				情報リスクストラテジ	情報セキュリティデザイン	セキュリティ階層管理	脆弱性診断	情報セキュリティアドミニストレーション	情報セキュリティアナリシス	CSIRT/リエゾン	CSIRTコマンド	CSIRTキエーション	インシデントハンドリング	デジタルフォレンジクス	情報セキュリティインベスティグレーション	情報セキュリティ監査	
S110010010	メソドロジー	(戦略) 市場機会の評価と選定	ビジネス環境分析手法	○													
S110010020			ビジネス戦略と目標・評価	○													
S110010030			業界動向把握の手法	○													
S110010040			経営管理システム	○													
S110010050			経営戦略手法	○													
S110010060			最新技術動向把握の手法	○	○	○						○					
S110010070			市場調査手法														
S110020010		(戦略) マーケティング	ブランド・製品戦略手法														
S110020020			マーケットコミュニケーション戦略手法														
S110020030			マーケティングマネジメント手法														
S110020040			マーケティング分析手法														
S110030010		(戦略) 製品・サービス戦略	製品戦略手法														
S110030020			サービス戦略手法														
S110030030			ITSM戦略手法														
S110030040			データセンタ戦略手法														
S110040010		(戦略) 販売戦略	B2Bマーケティング戦略手法														
S110040020			販売実行戦略手法														
S110040030			販売チャネル戦略手法														
S110050010		(戦略) 製品・サービス開発戦略	顧客環境分析手法				○									○	
S110050020			製品開発戦略手法				○										
S110050030			技術開発計画			○	○										
S110050040			技術開発戦略の立案			○	○										
S110060010		(戦略) システム戦略立案手法	システム化戦略手法	○	○	○			○								○
S110060020			システム活用促進・評価	○	○	○			○								○
S110060030			ソリューションビジネス	○	○	○			○								○
S110060040			業務プロセス	○	○	○			○								○
S110060050			現行システムの調査・分析手法	○	○	○			○								○
S110060060			事業戦略の把握・分析の手法	○	○	○			○								○
S110060070			情報システム戦略	○	○	○			○								○
S110060080			戦略分析手法														
S110070010		(戦略) コンサルティング手法	コンサルティング手法	○													
S110080010		(戦略) 業務動向把握手法	業務動向の把握手法	○	○				○			○				○	
S120010010		(企画) システム企画立案手法	システム化計画		○												
S120010020			システム企画立案手法	○	○	○			○								○
S120010030			ソリューション提案手法	○		○			○								
S120010040			技術問題解決手法			○	○										
S120010050			調達計画・実施			○											
S120020010		(企画) セールス事務管理手法	セールス交渉手法														
S120020020			契約事務手法				○		○								
S120020030			経理事務手法														
S120030010		(企画) 要求分析手法	要求の抽出手法		○					○			○				
S120030020			要求の整理手法		○	○				○			○				
S120030030			要求の仕様化手法		○					○			○				
S120030040			要求の評価手法		○					○			○				
S120030050			要件定義		○					○			○				
S120040010		(企画) 非機能要件設計手法	プラットフォーム要件定義手法		○	○							○				
S120040020			システム基盤の非機能要件設計		○	○							○				
S130010010		(実装) アーキテクチャ設計手法	アーキテクチャ設計手法		○	○				○							○
S130010020			アプリケーションアーキテクチャ設計手法		○	○											
S130010030			インダストリパッケージ設計・開発手法		○	○											
S130010040			インフラストラクチャアーキテクチャ設計手法		○	○				○			○				○
S130010050			データアーキテクチャ設計手法		○	○											
S130020010		(実装) ソフトウェアエンジニアリング手法	セキュリティ実装手法	○	○	○											○
S130020020			ソフトウェアデザイン手法		○	○											○
S130020030			ソフトウェアのモデリング手法		○	○											○
S130020040			ソフトウェア開発手法		○	○				○							○
S130020050			ソフトウェア製作手法		○	○				○							○
S130020060			ソフトウェア設計の表記手法		○	○											○
S130020070			開発プロセス設定手法			○											○
S130020080			開発環境設計手法				○										○
S130020090			ソフトウェア設計手法		○	○											○
S130020100			保守サービス提供手法														○
S130050010		(実装) カスタマーサービス手法	ハードウェア導入手法														
S130050020			ソフトウェア導入・配備手法														
S130050030			予防保守手法														
S130060010		(実装) 業務パッケージ活用手法	業務パッケージ適用手法						○				○				
S130060020			業務パッケージ導入手法							○			○				
S130080010		(実装) データマイニング手法	データ分析手法														
S130080020			マイニングモデル手法														
S130080030			テキストマイニング手法														
S130090010		(実装) 見積り手法	見積の見積手法		○												
S130090020			コストの見積り手法														
S130100010		(実装) プロジェクトマネジメント手法	プロジェクトマネジメント			○						○					
S130100020			プロジェクト統合マネジメント			○						○					
S130100030			プロジェクトコストマネジメント			○						○					
S130100040			プロジェクトコミュニケーションマネジメント			○						○					

[illegible]

S210020070	テクノロジ		リアルタイムシステム設計				○				○								
S210020080			ソフトウェア開発のフォールトトレランス				○				○								
S210020090			ソフトウェア構築				○				○								
S210020100			ソフトウェア結合・ソフトウェア適格性確認テスト				○				○							○	
S210020110			受入れ支援				○				○								
S210020120			開発ツール				○		○									○	
S210020130		テクノロジ	再利用のための構築				○											○	
S210020140			構築品質				○		○			○					○	○	
S210020150			テストツール				○		○			○					○		○
S210020160			セキュアプログラミング技法				○		○			○							
S210020170			セキュアプログラミング技法（データベース）				○		○			○							
S210030010	テクノロジ	(システム) ソフトウェアの利用技術	アプリケーション計画					○											
S210030020			既存ソフトウェアの把握技法																
S210030030			ソフトウェアの進化や保守					○				○							
S210030040			業務パッケージ最新動向					○										○	
S210030050			インテリジェントシステム					○											
S210040010		(システム) Webシステムの基礎技術	Webシステムとその技術					○											
S210040020			サーバ技術					○											
S210040030			インターネットアプリケーション基礎技術					○											
S210040040			アプリケーションサービス					○											
S210040050			アプリケーション実行方式					○											
S210050010		(システム) Webシステムの構築技術	Webアプリケーション技術					○											
S210050020			分散コンピューティング開発環境					○											
S210060010		(システム) Webシステムの基礎技術	Webシステムとその技術					○											
S210070010		(システム) データベースの基礎技術	データベース					○											
S210070020			リレーショナルモデル					○											
S210070030			データベース方式					○											
S210070040			データ操作					○											
S210070050			トランザクション処理					○											
S210070060			SQL					○											
S210070070			情報管理					○											
S210080010		(システム) データベースの構築技術	データベースの要件定義					○											
S210080020			データベース設計					○											
S210080030			データベースマネジメントシステム (DBMS) の選定・導入					○											
S210080040			データベースシステムの受け入れ					○											
S210080050			データベースマネジメントシステム (DBMS) への実装とテスト					○											
S210080060			データベース開発における重要技術					○											
S210090010		(システム) データベースの利用技術	データのオペレーション管理技術					○											
S210090020			データのセキュリティ管理技術					○											
S210090030			データベースシステム管理					○											
S210090040			データベース運用技術					○											
S210090050			データベース運用設計					○											
S210090060			データアクセスサービス設計技術					○											
S210090070			データクオリティ管理技術					○											
S210090080			データと情報の管理					○											
S210090090			データベース応用					○											
S210090100			データベース関連製品の利用技術					○											
S210090110			データベースの周辺技術					○											
S210090120			データベース診断技術とチューニング技術					○											
S210090130			データ移行					○											
S210090140			データ移行設計					○											
S210090150			データ統合サービス設計技術					○											
S210090160			マスタデータ管理技術					○											
S210090170			ドキュメントとコンテンツ管理技術					○											
S210090180			情報製品の設計技術					○											
S210090190			データ照会・加工・クレンジング技術					○											
S210090200			データマイニングツールの利用技術					○											
S210100010	(システム) プラットフォームの基礎技術	(システム) プラットフォームの基礎技術	オペレーティングシステム					○											
S210100020			ミドルウェア					○											
S210100030		(システム) プラットフォームの構築技術	プラットフォーム技術					○											
S210110010			ITアーキテクチャ（ソフトウェア）					○											
S210110020			プラットフォーム実装技術					○											
S210110030		(システム) プラットフォームの利用技術	共通基盤としてのプラットフォーム設計構築					○											
S210120010			システムプラットフォームの受け入れ					○											
S210120020			システム診断技術と障害対策技術					○											
S210120030			プラットフォームシステム管理					○											
S210120040		(システム) ハードウェアの基礎技術	製品知識（プラットフォーム）					○											
S210130010			ハードウェア					○											
S210130020			製品知識基礎																
S210140010	(システム) ハードウェアの構築技術	(システム) ハードウェアの構築技術	ITアーキテクチャ（ハードウェア）					○											
S210140020			VLSIの設計および製造																
S210150010		(システム) ハードウェアの利用技術	サーバ配置手法																
S210150020	(システム) ネットワークの基礎技術	(システム) ネットワークの基礎技術	ストレージ技術																
S210160010			ネットワーク			○	○			○	○			○					
S210160020			ネットワークコンピューティング			○	○			○	○			○					
S210160030			ネットワークシステムの技術動向			○	○			○	○			○					
S210160040			ネットワーク標準			○	○			○	○			○					
S210160050			ネットワーク方式			○	○			○	○			○					
S210160060			通信プロトコル			○	○			○	○			○					
S210160070			データ通信と制御							○	○			○					
S210170010		(システム) ネットワークの構築技術	ネットワークシステムの要件定義																
S210170020			ネットワーク設計																
S210170030			ネットワークシステムの実装技術																
S210170040			ネットワークシステムの導入と移行																
S210170050			ネットワークシステムの受け入れ																
S210170060			ネットワークシステムの運用・保守・管理																
S210180010	(システム) ネットワークの利用技術		ネットワーク管理			○				○				○					

S210180020		ネットワーク応用			○				○										
S210180030		ネットワーク製品知識			○			○					○						
S210180040		業界固有のセキュリティ要件、事例	○	●	○			○	○				○					○	
S210180050		ネットワークシステムの評価			○			○	○				○						
S210180060		テレコミュニケーション			○														
S210190010	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	クラウドコンピューティング基礎		●	○			○	○				○						○
S210200010	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	クラウドデータベース技術		●	○														○
S210200020	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	クラウド構築技術		●	○														○
S210200030	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	クラウドアプリケーション実装技術		●	○														○
S210200040	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	仮想マシニングストのセキュリティ			○	○		○	○				○	○	●				○
S210210010	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	インタークラウド技術			○			○	○				○						○
S210210020	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	クラウドコンピューティング利用		●	○			○	○				○						○
S210210030	(システム) クラウドコンピューティングの構築技術	クラウドシステムの監視技術		●	○			○	○				○						○
S220010010	(開発) システムアーキテクティング技術	システム要件定義	○	●	●			○	○				○						○
S220010020	(開発) システムアーキテクティング技術	システムインテグレーションとアーキテクチャ		●	●			○	○				○						
S220010030	(開発) システムアーキテクティング技術	アプリケーション共通基盤要件定義手法		●	●				○				○						
S220010040	(開発) システムアーキテクティング技術	アプリケーション共通基盤設計手法		●	●														
S220010050	(開発) システムアーキテクティング技術	IT基盤構築プロセス		●	●				○				○						○
S220010060	(開発) システムアーキテクティング技術	システム間連携技術		●	●														
S220010070	(開発) システムアーキテクティング技術	システム方式設計		●	●														○
S220010080	(開発) システムアーキテクティング技術	システム結合・システム適合性確認テスト			○														
S220010090	(開発) システムアーキテクティング技術	導入			●														
S220010100	(開発) システムアーキテクティング技術	オブジェクト指向技術		○	○														
S220010110	(開発) システムアーキテクティング技術	ファイルシステム			○														
S220010120	(開発) システムアーキテクティング技術	フレームワーク要素技術			○														
S220010130	(開発) システムアーキテクティング技術	レガシーマイグレーション技術																	
S220020010	(開発) システム開発管理技術	開発プロセス・手法		○	●														
S220020020	(開発) システム開発管理技術	開発環境管理		○	●														
S220020030	(開発) システム開発管理技術	知的財産活用管理			○														
S220020040	(開発) システム開発管理技術	構成管理・変更管理			○														
S230010010	(保守・運用) ITサービスマネジメント業務管理技術	ITサービスマネジメントの業務フロー分析																	
S230010020	(保守・運用) ITサービスマネジメント業務管理技術	運用業務管理システムの運用管理																	
S230010030	(保守・運用) ITサービスマネジメント業務管理技術	運用業務管理システムの導入・設定																	
S230020010	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	サービスデリバリ																	○
S230020020	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	業務システムオペレーション																	○
S230020030	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	システム運用（オペレーション）																	○
S230020040	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	ジョブスケジュール																	○
S230020050	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	障害管理																	
S230020060	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	顧客デリバリ																	
S230020070	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	媒体管理																	
S230020080	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	システムの監視							○				○	○					○
S230020090	(保守・運用) ITサービスオペレーション技術	稼働状況管理							○				○						○
S230030010	(保守・運用) システム保守・運用・評価	移行設計			○								○						○
S230030020	(保守・運用) システム保守・運用・評価	移行			○								○						○
S230030030	(保守・運用) システム保守・運用・評価	プラットフォーム移行設計			○								○						○
S230030040	(保守・運用) システム保守・運用・評価	プラットフォーム移行			○								○						○
S230030050	(保守・運用) システム保守・運用・評価	アプリケーションシステムの受け入れ			○				○				○						○
S230030060	(保守・運用) システム保守・運用・評価	システム運用管理要件定義		○	○														
S230030070	(保守・運用) システム保守・運用・評価	システム運用管理設計		○	○														
S230030080	(保守・運用) システム保守・運用・評価	システム運用方式技法		○	○			○	○				○	○					○
S230030090	(保守・運用) システム保守・運用・評価	システムの投資評価技法		○	○														
S230030100	(保守・運用) システム保守・運用・評価	システム管理計画		○	○			○	○				○	○					○
S230030110	(保守・運用) システム保守・運用・評価	システム管理技術		○	○			○	○				○	○					○
S230030120	(保守・運用) システム保守・運用・評価	システム保守基準		○	○				○				○						○
S230030130	(保守・運用) システム保守・運用・評価	運行管理			○								○						○
S230030140	(保守・運用) システム保守・運用・評価	システム管理製品			○			○	○				○	○	○				○
S230030150	(保守・運用) システム保守・運用・評価	運用管理ソフト製品						○	○				○	○	○				○
S230030160	(保守・運用) システム保守・運用・評価	運用システムの構築											○						○
S230030170	(保守・運用) システム保守・運用・評価	運用システムの改善						○	○				○	○					○
S230030180	(保守・運用) システム保守・運用・評価	運用に関するシステム評価						○	○				○	○					○
S230030190	(保守・運用) システム保守・運用・評価	性能管理			○			○					○						○
S230030200	(保守・運用) システム保守・運用・評価	障害時運用方式	○	○	○			○					○	○	○				○
S230030210	(保守・運用) システム保守・運用・評価	災害対策	●	○	○			○					○	○	○				○
S230030220	(保守・運用) システム保守・運用・評価	構成管理			○								○						○
S230030230	(保守・運用) システム保守・運用・評価	保守技術			○				○				○	○					○
S230030240	(保守・運用) システム保守・運用・評価	メンテナンス			○				○				○	○					○
S230030250	(保守・運用) システム保守・運用・評価	保守・廃棄											○	○					○
S230040010	(保守・運用) 障害修理技術	障害状況把握・原因特定																	
S230040020	(保守・運用) 障害修理技術	障害コール受付																	
S230040030	(保守・運用) 障害修理技術	処置・修復作業の実践・動作検証																	
S230050010	(保守・運用) 施工実務技術	施工実務手法																	
S230050020	(保守・運用) 施工実務技術	工程・安全・環境管理																	
S230050030	(保守・運用) 施工実務技術	ファシリティ関連工事																	
S230060010	(保守・運用) ファシリティ設計技術	ファシリティマネジメント技術問題解決技法																	
S230060020	(保守・運用) ファシリティ設計技術	建築の基礎知識と建築用図面（CAD）基礎知識																	
S230060030	(保守・運用) ファシリティ設計技術	環境対策																	
S230060040	(保守・運用) ファシリティ設計技術	信頼性、可用性、保守性		○				○					○						
S230060050	(保守・運用) ファシリティ設計技術	耐震安全確保		○				○					○						
S230060060	(保守・運用) ファシリティ設計技術	物理ネットワーク（通信ネットワーク）の設計		○				○					○						
S230060070	(保守・運用) ファシリティ設計技術	防災防災設備設計		○				○					○						
S230060080	(保守・運用) ファシリティ設計技術	施工設計・計画																	
S230060090	(保守・運用) ファシリティ設計技術	コスト精算																	
S230060100	(保守・運用) ファシリティ設計技術	品質管理の知識		○				○					○						
S230070010	(保守・運用) サポートセンター基盤技術	インシデント管理システム	○	○	○			○				○	○	○	○				○
S230070020	(保守・運用) サポートセンター基盤技術	コールトラッキングシステム																	
S230070030	(保守・運用) サポートセンター基盤技術	コンピュータテレフォニー																	
S240010010	非機能要件（可用性、性能、拡張性）	非機能要件の基礎		○	○				○				○						○

[illegible]

































































































































