

情報処理技術者試験区分と本スキル標準のタスクの関係

機能体系	大No.	大項目(タスク)	中No.	中項目	IP	FE	AP	共通	高度試験								補足説明			
									午前 (共通知識)	午前・午後								システム 監査技術者		
										システムアーキテクト	プロジェクトマネージャ	ネットワークスペシャリスト	データベーススペシャリスト	情報セキュリティスペシャリスト	ITサービスマネージャ					
010-01-00	10	事業戦略策定	1	経営要求の確認	1	2	3	3	4											
010-02-00			2	新ビジネスモデルへの提言	1	2	3	3	4											
010-03-00			3	事業戦略の実現シナリオへの提	1	2	3	3	4											
020-01-00	20	IS戦略策定	1	対象領域ビジネスおよび環境の分析	1	2	3	3	4											
020-02-00			2	IS戦略の策定	1	2	3	3	4											
020-03-00			3	IS戦略全体計画の策定	1	2	3	3	4											
020-04-00			4	IS戦略実行体制の確立	1	2	3	3	4											
020-05-00			5	意図と指針の周知	1	2	3	3	4											
030-01-00	30	IT基盤構築・維持・管理	1	IT戦略の策定	1	2	3	3	4											
030-02-00			2	IT戦略実行計画の策定	1	2	3	3	4											
030-03-00			3	IT基盤整備(IT基盤の構築)	1	2	3	3	4	4		4	4	4					(SA)システム関連のアーキテクチャ部分が該当 (NW,DB,SC)専門分野に特化	
030-04-00			4	IT基盤整備(標準作成)	1	2	3	3	4	4										(SA)システム関連のアーキテクチャモデル部分が該当
030-05-00			5	品質統制フレームワークの運営 (各プロジェクトに対するガバナンスの実施)	1	2	3	3	4											
030-06-00			6	各アーキテクチャ・標準・品質統制フレームワークの維持・管理	1	2	3	3	4											
030-07-00			7	IT戦略実行計画の評価	1	2	3	3	4											
030-08-00			8	IT戦略の評価	1	2	3	3	4											
040-01-00	40	IS戦略実行マネジメント	1	IS戦略の分析・把握	1	2	3	3	4											
040-02-00			2	IS戦略実現のモニタリングとコントロール	1	2	3	3	4											
040-03-00			3	IS戦略実現上のリスクへの対応	1	2	3	3	4											
040-04-00			4	コントロールフレームワークの維持・管理	1	2	3	3	4											
050-01-00	50	プロジェクトマネジメント	1	プロジェクトの立ち上げ	1	2	3	3			4									
050-02-00			2	プロジェクト計画策定	1	2	3	3			4									
050-03-00			3	プロジェクト追跡と実行管理	1	2	3	3			4									
050-04-00			4	プロジェクト変更管理	1	2	3	3			4									
050-05-00			5	プロジェクト終結	1	2	3	3			4									
050-06-00			6	プロジェクト完了評価	1	2	3	3			4									
060-01-00	60	IS企画	1	IS企画の策定	1	2	3	3	4	4									(SA)システム方式策定に関するアーキテクチャ部分が該当	
060-02-00			2	IS導入計画の策定	1	2	3	3	4	4										
060-03-00			3	調達と調達マネジメント	1	2	3	3	4	4	4								(ST)提案評価基準やRFPの作成・評価が該当 (SA)提案評価基準やRFPの作成・評価のうち	
071-01-00	71	IS導入/システム要件定義	1	システム化要件定義	1	2	3	3	4	4										
071-02-00			2	システムアーキテクチャ設計	1	2	3	3	4	4	4	4	4						(NW,DB,SC)専門分野に特化	
071-03-00			3	システム開発の準備	1	2	3	3	4	4	4	4	4						(NW,DB,SC)専門分野に特化	
072-01-00	72	IS導入/業務プロセスの詳細設計	1	業務プロセスの詳細設計	1	2	3	3	4											
073-01-00	73	IS導入/アプリケーション分析・設計	1	外部設計	1	2	3	3		4			4	4					(DB,SC)専門分野に特化	
073-02-00			2	内部設計	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
073-03-00			3	運用・移行設計	1	2	3	3		4		4	4	4	4	4			(NW,DB,SC)専門分野に特化	
074-01-00	74	IS導入/アプリケーション開発	1	プログラム設計・プログラミング	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
074-02-00			2	単体テスト	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
074-03-00			3	結合テスト	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
074-04-00			4	システムテスト	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
075-01-00	75	IS導入/インフラストラクチャ分析・設計	1	インフラストラクチャの要件定義	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
075-02-00			2	インフラストラクチャ機能分析と技術選定	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
075-03-00			3	インフラストラクチャ設計	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
075-04-00			4	運用・移行設計	1	2	3	3		4		4	4	4	4	4				(NW,DB,SC)専門分野に特化
075-05-00			5	アプリ分析・設計・開発への助言	1	2	3	3		4		4	4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化
076-01-00	76	IS導入/インフラストラクチャ構築	1	インフラストラクチャ構築	1	2	3	3		4		4	4	4					(NW,DB,SC)専門分野に特化	
076-02-00			2	システムテスト計画	1	2	3	3		4		4	4	4	4	4			(NW,DB,SC)専門分野に特化	
077-01-00	77	IS導入/ISの受入	1	システムテスト/システム化要件テスト	1	2	3	3		4		4	4	4					(SA)システムテスト計画の作成・環境設定・テストケース設定の一部が該当 (NW,DB,SC)専門分野に特化	
077-02-00			2	ユーザー受入テスト	1	2	3	3		4		4	4	4	4	4			(NW,DB,SC)専門分野に特化	
080-01-00	80	IS企画評価	1	IS運用指標評価	1	2	3	3	4	4		4	4	4	4	4			(SA)システム関連の評価指標が該当 (NW,DB,SC)専門分野に特化	
080-02-00			2	業務運用指標評価	1	2	3	3	4											
090-01-00	90	IS活用	1	個別IS活用促進	1	2	3	3	4										4	
090-02-00			2	個別評価とフィードバック	1	2	3	3	4											4
090-03-00			3	全体のIT活用能力底上げ	1	2	3	3	4											4
090-04-00			4	活用シナジーの促進	1	2	3	3	4											4
100-01-00	100	IS保守	1	保守計画	1	2	3	3		4		4	4	4	4	4			(NW,DB,SC)専門分野に特化	
100-02-00			2	保守の実施	1	2	3	3		4		4	4	4	4	4			(NW,DB,SC)専門分野に特化	
100-03-00			3	情報システムの廃棄	1	2	3	3		4		4	4	4	4	4			(SA)廃棄計画策定が該当 (SC)廃棄計画策定におけるリスク分析が該当 (NW,DB,SC)専門分野に特化	

情報処理技術者試験区分と本スキル標準のタスクの関係

機能体系	大No.	大項目(タスク)	中No.	中項目	IP	FE	AP	共通	高度試験								補足説明	
									午前 (共通知識)	午前				午後				
										ST	SA	PM	NW	DB	SC	SM		AU
110-01-00	110	IS運用	1	システム管理計画	1	2	3	3							4			
110-02-00			2	システム管理	1	2	3	3							4			
110-03-00			3	資源管理・変更管理	1	2	3	3				4	4	4	4		(NW,DB,SC)専門分野に特化	
110-04-00			4	リリース管理	1	2	3	3				4	4		4		(NW,DB)専門分野に特化	
110-05-00			5	構成管理	1	2	3	3				4	4	4	4		(NW,DB,SC)専門分野に特化	
110-06-00			6	問題管理	1	2	3	3				4	4	4	4		(NW,DB,SC)専門分野に特化	
110-07-00			7	セキュリティ管理	1	2	3	3						4	4			
110-08-00			8	性能管理	1	2	3	3				4	4		4		(NW,DB)専門分野に特化	
110-09-00			9	システム移行	1	2	3	3		4		4	4	4	4		(NW,DB,SC)専門分野に特化	
110-10-00			10	運用に関するシステム評価	1	2	3	3							4			
110-11-00			11	システム利用者対応	1	2	3	3							4			
120-01-00	120	IS戦略評価	1	IS戦略全体計画の評価	1	2	3	3	4									
120-02-00			2	IS戦略の評価	1	2	3	3	4									
130-01-00	130	事業戦略評価	1	事業戦略の評価	1	2	3	3	4									
130-02-00			2	事業戦略達成度評価のフィードバック	1	2	3	3	4									
140-01-00	140	セキュリティ	1	セキュリティ方針の策定	1	2	3	3						4				
140-02-00			2	セキュリティ基準の策定	1	2	3	3						4				
140-03-00			3	セキュリティの分析	1	2	3	3						4				
140-04-00			4	セキュリティの見直し	1	2	3	3						4				
151-01-00	151	共通業務/資産管理・情報機器管理	1	情報資産管理	1	2	3	3						4	4	(SC)情報資産に関するリスク分析が該当		
151-02-00			2	情報機器管理	1	2	3	3						4				
152-01-00	152	共通業務/事業継続計画	1	計画策定から実施	1	2	3	3	4						4			
152-02-00			2	リスク分析	1	2	3	3	4									
152-03-00			3	災害時対応計画	1	2	3	3	4									
152-04-00			4	バックアップ	1	2	3	3							4			
152-05-00			5	代替処理・復旧	1	2	3	3							4			
153-01-00	153	共通業務/コンプライアンス	1	管理方針と体制	1	2	3	3								4		
153-02-00			2	実施・評価	1	2	3	3								4		
154-01-00	154	共通業務/人的資源管理(人材育成)	1	責任・権限・業務遂行													該当UISSタスクが企業内マネジメントのため、試験とは対応しない 該当UISSタスクが企業内マネジメントのため、試験とは対応しない 該当UISSタスクが企業内マネジメントのため、試験とは対応しない	
154-02-00			2	教育・訓練														
154-03-00			3	健康管理														
155-01-00	155	共通業務/契約管理	1	委託先選定	1	2	3	3			4							
155-02-00			2	契約	1	2	3	3			4							
155-03-00			3	委託業務	1	2	3	3			4							
160-01-00	160	システム監査	1	システム監査の計画	1	2	3	3								4		
160-02-00			2	システム監査の実施	1	2	3	3								4		
160-03-00			3	システム監査の報告	1	2	3	3								4		
160-04-00			4	システム監査業務の管理	1	2	3	3								4		

(注1) 高度試験のうち、「エンベッドシステムスペシャリスト試験」は、UISSとの関連が低いので対応表から省いた。
 (注2) はUISSタスク(中項目)が試験の出題範囲と対応することを表す。
 (注3) は出題範囲がUISSタスク(中項目)の一部であることを表す。UISSタスク(中項目)のどの部分が対応するかは補足説明欄に記載している。
 (注4) 1,2,3,4は技術レベルを表し、4が最も高度で、上位は下位を包含する。