| | | 情報処 | ^见 理技術者試験 | マー ケ ティ ング | ŧ | ·ル. | Z. | プロシ ト マネシ | | | j T | スペミ | ⁄*IJ | スト | 専門 | 分野 アプリ ション シャ! | スペ | デ | 1トウ. ベロッ メント | プ | カス | タマー ビス | U | | ITサ - マネジ | - ビス メント | | レ ベ ル 1 |
|------------|---------------|--|------------------------------------|---------------------|------------------|-----------|--------------|-----------------|-------------|----------|--------|--------|----------------|--------|--------|-------------------------|-----------|-------|--------------------|-------|--------|-----------|---------------|------|-------------------------|-------------|---------|------------------|
| NO. | 大分類 | 中分類 | 小分類 | マーケットコミュニケーション | 訪問型コンサルティ シグセールス | 訪問型製品セールス | メディア 利用型セールス | システム開発 | ソフトウェ ア製品開発 | プラットフォーム | ネットワーク | データベース | アプリケー ション 共通基盤 | システム管理 | セキュリティ | 業務システム | 業務パッ ケー ジ | 基本ソフト | ミドルソフト | 応用ソフト | ハードウェア | ソフトウェア | ファシリティ マネジメント | 運用管理 | システム管理 | オペレー ション | サービスデスク | 2 共 通 |
| 1-1 | 1 | | 離散数学 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1-2 | 1 | 基礎理論 アング コン とプログラミ コン とプログラミ システム構成要素 ソフトウェア ハー・マンタフェース マルチメデース ネットワーク | 応用数学 情報に関する理論 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| 1-4 | 1 | | 通信に関する理論 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |) | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 1-5 | 基 礎 | | 計測、制御に関する理論 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | | | |
| 2-1 | 理論 | | データ構造 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2-2 | | | アルゴリズム | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2-3 | 1 | アルコリスムとフロクラミ ング | プログラミング | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2-4 | | | プログラム言語 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2-5 3-1 | | | その他の言語 プロセッサ | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 3-2 | † | | メモリ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 3-3 | † | 基礎理論 アルゴコンピュータ構成要素 システム構成要素 システムインタフェース マルチメディア データベース ネットワーク セキュリティ システム開発技術 | バス | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 3-4 | † | | 入出力デバイス | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 3-5 | コン | | 入出力装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 4-1 | ů - | システム構成要素 | システムの構成 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4-2 | タシ | | システムの評価指標 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 5–1 | システ | ソフトウェア | オペレーティングシステム | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5-2 | ᄉ | | ミドルウェア | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 5-3 5-4 | 1 | | ファイルシステム 開発ツール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 5-5 | 1 | | オープンソースソフトウェア | 0 | 0 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 6-1 | 1 | | ハードウェア | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 7–1 | | | ヒューマンインタフェース技術 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 7–2 | 1 | マルチメディア | インタフェース設計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 8-1 | | | マルチメディア技術 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 8-2 | | | マルチメディア応用 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 9–1 | _ | | データベース方式 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| 9-2 | <u> </u> | | データベース設計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| 9-3 | 1 | データベース | データ操作 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9-4 9-5 | 1 | | トランザクション処理 データベース応用 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 (| 0 | 0 | | | | | | (| (| \sim | (| | | 0 | |
| 10-1 | 技 術 | | ネットワーク方式 | 0 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 0 | | 0 | 0 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | |
| 10-2 | 要 素 | | データ通信と制御 | 0 | 0 | | Н | - | 0 | 0 | | 0 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-3 | - | | 通信プロトコル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-4 | 1 | | ネットワーク管理 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-5 |] | | ネットワーク応用 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| 11-1 | - | | 情報セキュリティ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 11-2 | - | | 情報セキュリティ管理 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| 11-3 | - I | | セキュリティ技術評価 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 11-4 | - | | 情報セキュリティ対策 カキュリティ実装技術 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 12-1 | | | セキュリティ実装技術 システム要件定義 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | J | J |) | 0 | 0 | | J | | | | | | | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 12-2 | 1 | | システム方式設計 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| 12-3 | 1 | | ソフトウェア要件定義 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 12-4 | 1 | | ソフトウェア方式設計・ソフトウェア詳細 設計 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| 12-5 |] | システル関発技術 | ソフトウェアコード作成及びテスト | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 12-6 | J I | ノハ / 柗 光 | ソフトウェア結合・ソフトウェア適格性確 <u>認テスト</u> | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 12-7 | 開 発 - 共 | | システム結合・システム適格性確認テスト | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| 12-8 | 技 術 | | ソフトウェア導入 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | |
| 12-9 | - I | | ソフトウェア受入れ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 (| 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | · · | 0 | 0 | |
| 12-10 | 4 | | ソフトウェア保守 開発プロセス・手法 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 0 | |
| 13-1 | 1 | | 開発プロセス・手法 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 0 | 0 0 | 0 | 0 | |
| 13-3 | - | ソフトウェア開発管理技術 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |) | 0 | 0 | |
| 13-4 | + | | 構成管理・変更管理 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| | 1 | • | • | | | | | | | | | | | | | | الأبيبيين | | | | | | | • | <u>. 4 . 4] 4</u> | | | اثبيبي |

| | | | | 専門分野 | | | | | | | | | | 分野 | | | | | | | | | L | | | | | |
|----------|--------------|--------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|-----------|--------------|--------|------------|----------|--------|--------|---------------|--------|--------|--------|-------------------|-------|----------|-------|--------|-----------|---------------|------------------|---------|---------|-----------|---------|
| | 情報処理技術者試験 | | | マー ケ ティ | ŧ | セールス | | | エク | | 1 T | スペミ | ノヤリ | ヤリスト | | | リケー バスペ リスト | ディ | トウベロッ | プ | カス | タマー ビス | IJ | ITサービス マネジメント | | | | ベルコ |
| NO. | 大分類 | 中分類 | 小分類 | ングマー ケットコミュニケーション | 訪問型コンサルティングセールス | 訪問型製品セールス | メディア 利用型セールス | システム開発 | ソフトウェア製品開発 | プラットフォーム | ネットワーク | データベース | アプリケー ション共通基盤 | システム管理 | セキュリティ | 業務システム | / 業務パッケージ | 基本ソフト | メンミドルソフト | 応用ソフト | ハードウェア | ソフトウェア | ファシリティマネジメント | 運用管理 | システム管理 | オペレーション | サービスデスク | 2 共通 |
| 14–1 | | | プロジェクト統合マネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14-2 | プロ | プロジェクトマネジメント | プロジェクト・スコープ・マネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14-3 | ジェ | | プロジェクト・タイム・マネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14-4 | ク | | プロジェクト・コスト・マネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14-5 | トマ | | プロジェクト品質マネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14-6 | ネジ | | プロジェクト人的資源マネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14-7 | メン | | プロジェクト・コミュニケーション・マネ ジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14-8 | ٢ | | プロジェクト・リスク・マネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14-9 | | | プロジェクト調達マネジメント | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15-1 | | サービスマネジメント | サービスマネジメント | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | |
| 15-2 | " | | 運用設計・ツール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | | | |
| 15-3 | Í Ľ | | サービスサポート | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 15-4 | スマ | | サービスデリバリ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 15-5 | ネジ | | サービスマネジメント構築 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | |
| 15-6 | × | | ファシリティマネジメント | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | |
| 16-1 | ント | | システム監査 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 16-2 | | システム監査 | 内部統制 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | <u></u> | |
| 17-1 | | | 情報システム戦略 | 0 |) | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 |) | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 17-2 | | システム戦略 | 業務プロセス | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | | | 0 | 0 | | | 0 | 0 (| | | | | |
| 17-3 | ス | | ソリューションビジネス | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 0 | 0 0 | 0 | 0 (| | | | | |
| 18-1 | テ ム | | システム化計画 | 0 | | | | 0 | | | | | _ | | 0 | | <u> </u> | - | | _ | 0 0 | | | <u> </u> | · · · · | 0 | | |
| \vdash | 戦 略 | シュニ / 今雨 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | |
| 18-2 | | システム企画 | 要件定義 | 0 (| • | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 (| 0 | 0 | | • | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 18-3 | | | 調達計画・実施 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 (| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 19-1 | | | 経営戦略手法 | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | • | • | | | • | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 19-2 | | 経営戦略マネジメント | マーケティング | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 (| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 19-3 | | | ビジネス戦略と目標・評価 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 19-4 | | | 経営管理システム | 0 | 0 (| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 (| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ···· | |
| 20-1 | 経 営 | 技術戦略マネジメント | 技術開発戦略の立案 | 0 (| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 (| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 (| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 20-2 | 戦略 | | 技術開発計画 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 (| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 21-1 | ₩ □ | | ビジネスシステム | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | |
| 21-2 | | | エンジニアリングシステム | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 21-3 | | ビジネスインダストリ | e-ビジネス | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 21-4 | | | 民生機器 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 21-5 | | | 産業機器 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 22-1 | | | 経営・組織論 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 22-2 | | 企業活動 | OR · IE | | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 22-3 | 企 | | 会計・財務 | 0 | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 23-1 | 業と | | 知的財産権 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 23-2 | 法務 | | セキュリティ関連法規 | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 23-3 | | 法務 | 労働関連・取引関連法規 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 23-4 | | | その他の法律・ガイドライン・技術者倫理 | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 23-5 | | | 標準化関連 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | 0 | | | | | |
| · · | | | <u> </u> | | _ | _ | | | | | | | | | | | | 40000 | T 人材 | 20000 | | 20000 | | +1+14 | 11111 | 141414 | 1 + 1 + 1 | 600 |

〇:専門分野としては専門領域ではないが、IT人材として広く習得することが望ましい試験の出題項目 (職種の色):職種の専門分野ごとに定義されているスキル及び知識項目と対応付けられる試験の出題項目