## システムアナリスト試験(AN)

[ Systems Analyst Examination ]

平成13年度春期から平成20年度秋期まで

#### 1. 対象者像

経営戦略に基づく情報戦略の立案、システム化全体計画及び個別システム化計画の策定を行うとともに、計画 立案者の立場から情報システム開発プロジェクトを支援し、その結果を評価する者

#### 2. 役割と業務

情報システムの企画・計画の段階で、情報戦略立案、システム化全体計画策定、個別システム化計画策定を行い、また開発・導入の段階で、戦略と計画に基づく情報システム構築の実施に関する推進支援や、システム化と同時に進める業務革新の推進支援を行うとともに、それらの結果に関する評価を行う業務に従事し、次の役割を果たす。

- (1) 経営戦略と一貫性のある情報戦略を立案し、それに基づくシステム化全体計画を策定する。
- (2) 情報システムに関する資源及び組織の運営方針を策定し、システム化全体計画に反映させる。
- (3) システム化全体計画に基づいて、業務革新に貢献するシステム化案を提案し、個別システム化計画を策定する。
- (4) 戦略と計画に基づく情報システム構築と情報システムサービス運営の実施を支援し、併せてシステム利用 部門が主体で実施する業務革新を支援する。
- (5) 計画立案者の立場から、システム化の結果に関して、合目的性·有効性·効率性·達成品質水準を評価する。

## 3. 期待する技術水準

情報戦略が経営戦略の一環として重要な位置を占めつつあるなか、システムアナリストは、情報戦略立案、情報技術を活かした業務革新提案、及びシステム化計画策定の担い手として、次の幅広い知識・経験・実践能力が要求される。

- (1) 経営戦略を正し〈理解し、その中から経営上の課題に対して情報システムによる支援要素を抽出し、具体的な情報システムの構築構想と情報戦略を立案できる。
- (2) 業務モデル・情報システム全体体系を定義する技術をもち、必要な体制を整え、情報システムの開発課題を分析したうえで、システム化全体計画を策定できる。
- (3) 情報技術動向やシステム製品動向を把握し、最適な情報システム基盤構成の方針を策定できる。
- (4) 現状分析、システム化要件の整理、システム概要設計、効果・コスト・リスク評価などを行い、業務革新に貢献する個別システムの開発計画を策定できる。
- (5) システム化全体計画、個別システム開発計画に対する評価ポイントを作成できる。また、システム化の結果を、有効性や達成品質水準などの観点から評価できる。

# 4. 試験形式と試験時間

平成 17 年度秋期試験からの試験形式と試験時間

| 午前   | 午後1                  | 午後Ⅱ                       |
|--|----------------------|---------------------------|
| 9:30~11:10(100分)                                 | 12:10~13:40(90分)     | 14:10~16:10(120分)         |
| 多肢選択式 (四肢択一)<br>55 問出題して 55 問解答<br>(PM、AE と共通問題) | 記述式<br>4 問出題して 3 問解答 | 論述式(小論文)<br>3 問出題して 1 問解答 |

注意 1 平成 17 年度から午前試験の出題数を 50 問から 55 問に変更

注意 2 平成 17 年度から午前試験の試験時間を 90 分から 100 分に変更

注意 3 平成 17 年度から昼休憩時間を 90 分から 60 分に変更

平成 16 年度秋期試験までの試験形式と試験時間

| 午前   | 午後1                  | 午後Ⅱ                       |
|--|----------------------|---------------------------|
| 9:30~11:00(90分)                                  | 12:30~14:00(90分)     | 14:30~16:30(120分)         |
| 多肢選択式 (四肢択一)<br>50 問出題して 50 問解答<br>(PM、AE と共通問題) | 記述式<br>4 問出題して 3 問解答 | 論述式(小論文)<br>3 問出題して 1 問解答 |

## 5. 試験の手続日程

|       | 秋期           |
|-------|--------------|
| 試験実施日 | 10 月第 3 日曜日  |
| 願書の受付 | 7月中旬から約1か月間  |
| 受験手数料 | 5,100 円(税込み) |
| 合格発表  | 試験実施の約2か月後   |