

お客様各位

富士通エフ・オー・エム株式会社

「IT パスポート試験 平成 26 年度秋期分」の出題傾向分析について

日頃は、FOM 出版をご愛顧いただきまして、誠にありがとうございます。

情報処理推進機構(以下、IPA)より 10 月 19 日(日)に公開された「IT パスポート試験 平成 26 年度秋期分」の出題傾向を分析しましたので、下記のとおりお知らせいたします。

【留意事項】

IPA より公開されるのは、CBT 試験に出題された問題から 100 問を抜粋したものです。この問題は、春期・秋期試験に合わせて年 2 回公開されることになっています。

なお、一般的に実施されている CBT 試験の問題は非公開です。CBT 試験では、受験者ごとにさまざまな問題がランダムに出題され、同日同会場で受験しても、同じ問題が出題されるわけではありません。

以上の内容をご了承の上、分析結果をご利用ください。

記

1. 出題傾向

「平成 26 年度秋期分」として公開された問題の「カテゴリ別」「問題形式別」の出題傾向は、次のとおりです。

※参考までに「平成 25 年度秋期分」「平成 26 年度春期分」の数値も記載しています。

●カテゴリ別

カテゴリ	大分類	H25 秋 出題数	H26 春 出題数	H26 秋 出題数
ストラテジ系	企業と法務	18 問	18 問	16 問
	経営戦略	12 問	10 問	11 問
	システム戦略	6 問	7 問	7 問
	小計	36 問	35 問	34 問
マネジメント系	開発技術	8 問	8 問	5 問
	プロジェクトマネジメント	8 問	7 問	5 問
	サービスマネジメント	9 問	9 問	9 問
	小計	25 問	24 問	19 問
テクノロジー系	基礎理論	6 問	7 問	3 問
	コンピュータシステム	12 問	12 問	11 問
	技術要素	21 問	22 問	33 問
	小計	39 問	41 問	47 問
全合計		100 問	100 問	100 問

●問題形式別

テキスト内の解説の有無	H25 秋 出題数	H26 春 出題数	H26 秋 出題数
用語(用語の説明や関連する用語を選択する問題)	39 問	20 問	33 問
事例(具体的な事例に基づいて解答する問題)	53 問	70 問	52 問
計算(数値や計算式を求める問題)	7 問	8 問	10 問
表計算(表計算ソフトの利用が問われる問題)	0 問	1 問	2 問
データベース(データベース設計の知識が問われる問題)	1 問	1 問	3 問
合計	100 問	100 問	100 問

※なお、問題の分析はあくまでも当社独自の判断によるものです。

2. 公開問題分析

平成 26 年度秋期分として公開された問題は、これまでとほぼ同等の標準的な難易度でした。

■小問(全 84 問)

カテゴリ別に見ると、「テクノロジー系」の「技術要素」の問題が 33 問と最も多く出題されました。このうち、半分以上の 19 問は「情報セキュリティ」に関する問題となっています。セキュリティ分野でも事例としての出題が多く、正解を導き出すためには、キーワードとして出てくる用語の意味をしっかりと理解しておく必要があります。

2013 年 10 月 29 日に情報処理推進機構(IPA)から公開されたプレスリリース『「情報セキュリティ」に関する出題の強化・拡充』(※)によると、2014 年 5 月 7 日以降の CBT 試験から情報セキュリティの出題数を増加させる、と明記されていますが、実際その通りの結果となっているようです。これは、企業活動において情報セキュリティの重要性が高まっているためです。試験対策としても、情報セキュリティは重点的に学習する必要があります。

問題形式別で見ると、「事例」問題はほぼ半数の 52 問、「用語」問題は 33 問となっています。前回の平成 26 年度春期分では、大幅に事例問題が増えていましたが、今回は、以前の出題比率に戻ったといえます。

「事例」問題を解答する場合には、用語の正確な理解と、さらにそれを発展させ、何らかの事象に置き換えることが必要なため、単純な用語の暗記だけではなく、関連する周辺の知識まで理解しているかどうか、鍵となります。ただし、試験としては、全体を通して引っかけ問題や考え込むような複雑な問題はほとんどなく、比較的わかりやすい問題構成であるといえるでしょう。

※プレスリリースの内容については、<http://www.ipa.go.jp/about/press/20131029.html> をご参照ください。

■中間(4 問 16 設問)

今回は、下記 A~D のような問題が出題されました。

【中間 A】ソフトウェア開発における作業日数と費用計画

【中間 B】PC のデータ保護とバックアップ計画

【中間 C】テストの採点結果の分析

【中間 D】交通費精算システムの導入に関する作業

中間には、計算問題が多く含まれる傾向にあり、今回も計算問題 10 問のうち、6 問が中間に集中しています。前提条件なども多いため、式を組み立てるまでに時間を要しますが、文章を読み解き論理的に考えれば、比較的容易に解答を導き出すことができます。

また、中間では、「表計算」と「データベース」の出題頻度が高くなっており、今回は、どちらも出題されています。

普段から表計算ソフトやデータベースソフトを使っている場合は、比較的取り組みやすい問題となっています。

逆に、普段は表計算ソフトやデータベースソフトを使っていない場合でも、ほぼ毎回のように出題される分野ですので、確実に押さえられるよう、普段から知識を付けておくことが必要です。

3. 試験動向

■CBT 試験導入後の「年間の応募者数」

年間の応募者数は、前年度から5千人以上の増加で、平成25年度に7万人を超えました。年度ごとに、上期の応募者数だけを比べても、3年連続で増加しています。

年度	上期	下期	合計
平成24年度	30,878名	38,105名	68,983名
平成25年度	32,869名	41,522名	74,391名
平成26年度	33,896名	—	33,896名 (上期計)

しかしながら、CBT 試験導入前の応募者数「年間12万～13万人程度(※)」に比べると、CBT 試験導入後は「年間7万人程度」と、かなり少ない状況となっています。

※参考: CBT 試験導入前の応募者数

年度	春期	秋期	合計
平成21年度	46,845名	71,856名	118,701名
平成22年度	63,680名	71,574名	135,254名
平成23年度	61,984名	55,569名	117,553名

■CBT 試験導入後の「月別応募者数」

平成26年3月には「10,126名」となり、CBT 試験導入後初めて、1万人を超えました。その後も、平成26年度上期も順調に推移しているようです。今後も継続的な増加傾向となるのか、下期の応募者数の推移にも注目です。

年月	応募者数	年月	応募者数	年月	応募者数
平成24年4月	6,758名	平成25年4月	5,800名	平成26年4月	5,560名
平成24年5月	3,775名	平成25年5月	3,886名	平成26年5月	4,537名
平成24年6月	4,245名	平成25年6月	4,506名	平成26年6月	5,158名
平成24年7月	4,797名	平成25年7月	4,971名	平成26年7月	5,646名
平成24年8月	4,984名	平成25年8月	6,591名	平成26年8月	6,441名
平成24年9月	6,319名	平成25年9月	7,115名	平成26年9月	6,554名
平成24年10月	7,815名	平成25年10月	6,976名		
平成24年11月	5,739名	平成25年11月	5,799名		
平成24年12月	6,427名	平成25年12月	6,876名		
平成25年1月	4,299名	平成26年1月	5,242名		
平成25年2月	5,305名	平成26年2月	6,503名		
平成25年3月	8,520名	平成26年3月	10,126名		
合計	68,983名	合計	74,391名	上期合計	33,896名

4. 教材ラインナップ

当社の IT パスポート試験教材のラインナップは、次のとおりです。

いずれも好評発売中！ ぜひご利用ください。

No.	教材名	型番 価格	説明
1	IT パスポート試験 対策テキスト CBT 試験対応 平成 26-27 年度版	FPT1314 2,200 円 (税抜)	シラバス (Ver2.0) にそって必要な知識を解説する教科書兼参考書。 本番さながらの CBT 試験を確認できる「過去問題プログラム」を添付しています。 プログラムには、平成 21 年度～平成 25 年度に実施された 10 回分 (全 1,000 問) の過去問題を収録。
2	IT パスポート試験 直前対策 1 週間完全プログラム CBT 試験対応 シラバス Ver2.0 準拠	PT1212 1,200 円 (税抜)	シラバス (Ver2.0) に記載されている用語を解説した用語集です。暗記に役立つ「カラーフィルム付き」。
3	IT パスポート試験 書いて覚える学習ドリル CBT 試験対応 シラバス Ver2.0 準拠	FPT1214 1,000 円 (税抜)	シラバス (Ver2.0) に記載されている用語を書いて覚える形式の学習帳です。繰り返し学習に役立つ「しおりカバー付き」。
4	<Android コンテンツ> IT パスポート試験 1000 問 (対応機種: Android 端末)	— 600 円 (税込)	平成 21～25 年度までの計 10 回の 1,000 問の試験問題を収録しています。 ※Google Play でダウンロードできます。
5	<iPhone・iPad コンテンツ> IT パスポート試験 1000 問 (対応機種: iPhone、iPad)	— 600 円 (税込)	平成 21～25 年度までの計 10 回の 1,000 問の試験問題を収録しています。 ※App Store でダウンロードできます。

以上