

表 P-3 仕事の役割との関係 (その 1 / 2)

#	タイトル	システム& ソフトウェア エンジニア	プロジェクト または技術 マネジャー	製品 マネジャー	政府/機関 プログラム マネジャー	購買 または コスト アナリスト	プロセス 改善 専門家
第1部 - 基礎							
1	序論	×	×	×	×	×	×
2	倉庫管理システムの開発計画	×	×	×	×	×	
3	基本的見積もりプロセス：線形法	×	×	×	×	×	×
4	測定と見積もり	×	×		×		×
5	見積もり技法	×	×	×	×	×	×
6	年間保守コストの見積もり	×	×	×	×	×	
第2部 - 詳細							
7	見積もりの準備 (見積もりの事前準備)	×	×	×	×	×	×
8	ソフトウェア規模の見積もり：基本	×	×	×	×		×
9	ソフトウェア規模の見積もり：詳細	×	×	×	×		×
10	製造プロセス (プロジェクトライフサイクル)	×	×	×	×	×	×
11	ボトムアップ見積もりとスケジューリング		×	×	×	×	×
12	トップダウン見積もりと配分		×	×	×	×	×
13	パラメトリックモデル		×	×	×		×
14	リスク予備費の見積もり		×	×	×		×
15	コストと価格の算定：基本		×	×	×	×	×
第3部 - フィードバックループを閉じる							
16	データ収集：基本	×	×	×	×	×	×
17	状況の追跡	×	×	×	×	×	×
18	見積もりの更新	×	×	×	×	×	×
19	知識の統合と適用		×	×	×		×

表 P-3 仕事の役割との関係 (その 2 / 2)

#	タイトル	システム& ソフトウェア エンジニア	プロジェクト または技術 マネジャー	製品 マネジャー	政府/機関 プログラム マネジャー	購買 または コスト アナリスト	プロセス 改善 専門家
	第4部 - 大規模プロジェクトの取り扱い						
20	WBS 策定		×		×	×	×
21	アーンドバリュー測定		×		×	×	×
22	データ収集：詳細		×		×	×	×
23	コストの計算と入札価格		×		×	×	×
	第5部 - 製品とプロセスの見積もり						×
24	製品性能の決定	×	×	×	×		
25	製品品質の決定	×	×	×	×		×
26	プロセス実績の測定と見積もり		×	×	×		×
27	順位付けと選択	×	×	×	×	×	×
	付録						×
A	見積もりの役割と責任	×	×	×	×	×	×
B	測定理論と統計学	×	×	×	×		×
C	見積もり精度の尺度		×	×	×	×	×
D	数列の和に関する公式	×					