

【O.1.2 組織管理プロセス】

組織管理の目的は、ソフトウェア製品及びサービスの提供のために要求されるプロセスの遂行中に、組織の事業目標と一貫性のあるソフトウェア管理手法を確立し、かつ遂行することである。
The purpose *Organization management* is to establish and perform software management practices, during the performance of the processes needed for providing software products and services, that are consistent with the business goals of the organization.

水準	PA番号	プロセス属性	OC番号	成果
1	PA1.1	プロセスの実施属性は、プロセスの目的がどの程度達成されているのかを示す1つの基準である	OC.1.1.1	プロセスは、そのプロセスの定義された成果を達成している

PO 番号	プロセス成果	プロセス実施のインジケータ				プロセス能力のインジケータ		関連プロセス
		番号	GP/BP	作業生産物(入力)	作業生産物(出力)	プラクティス実施特性	資源/環境特性	
		GP1.1.1	実施する作業の範囲を理解している		①組織管理プロセスの作業が特定できるもの 『例:事業計画書、事業運営方針書、技術方針書、リスク管理規程、プロジェクト管理規程など』 ②各作業について、作業開始までに分担を決めていることが確認できるもの 『例:作業分担表など』	①組織管理プロセスの実施に先立って、組織管理プロセスについて、作業を詳細化している ②各作業について、作業開始までに分担を決めている		
		GP1.1.2	作業生産物の範囲を理解している		①組織管理プロセスを行なった結果の作業生産物が特定できるもの 『例:事業計画書、事業運営方針書、技術方針書、リスク管理規程、プロジェクト管理規程など』 ②各作業生産物について、作成分担を決めていることが確認できるもの 『例:作業分担表など』	①組織管理プロセスの実施に先立って、組織管理プロセスについて、作成すべき作業生産物を把握している ②各作業生産物について、作成分担を決めている		
POA1	組織としてのソフトウェア開発管理基盤(infrastructure)を整備するための戦略を立てている A strategy to support organizational infrastructure is defined.	GP1.1.3 BP1	組織としてのソフトウェア開発管理基盤(infrastructure)を整備するための戦略を立てている	①組織の事業目標が特定できるもの ②現状のソフトウェア開発管理基盤の整備状況がわかるもの	①ソフトウェア開発管理基盤を整備するための戦略が記述されたもの 『例:事業計画書、組織体制、予算計画書など』	①組織は下記を含む組織としてのソフトウェア開発管理基盤(infrastructure)を整備するための戦略を立てている ー目的 ー対象 ー人的資源 ー作業環境 ー体制 ー予算 ースケジュール ー規程 ー手順 ー生産物	①技術検討会議	O.1.1. 組織に関するアライメント

PO 番号	プロセス成果	プロセス実施のインジケータ				プロセス能力のインジケータ		関連プロセス
		番号	GP/BP	作業生産物(入力)	作業生産物(出力)	プラクティス実施特性	資源/環境特性	
POA2	組織としての再利用資産を管理するための戦略を立てている The organization's reuse strategy is defined.	GP1.1.3 BP2	組織としての再利用資産を管理するための戦略を立てている	①組織の事業目標が特定できるもの ②現状の再利用資産の管理状況がわかるもの	①再利用資産を管理するための戦略が記述されたもの 『例：事業計画書、組織体制、予算計画書など』	①組織は下記を含む組織としての再利用資産を管理するための戦略を立てている －目的 －対象 －人的資源 －作業環境 －体制 －予算 －スケジュール －規程 －手順 －生産物		O.6 再利用プログラム管理
PO1	組織は、適切な管理のインフラクチャーに投資を行う The organization will invest in the appropriate management infrastructure.	GP1.1.3 BP3	戦略に基づいて開発管理基盤を整備している	①ソフトウェア開発管理基盤を整備するための戦略が記述されたもの	①整備した基盤として特定できるもの 『例：技術方針書、リスク管理規程、プロジェクト管理規程、技術検討会議など』	①組織は BP1 の戦略に基づいて基盤を整備している		
PO2	効率的な組織及びプロジェクト管理の導入を支援するための最良の手法が特定される The best practices are identified to support the implementation of effective organization and project management.	GP1.1.3 BP4	組織管理およびプロジェクト管理の実施をより効率化するためのベストプラクティスを識別している	①組織レベルでの管理プロセス ②プロジェクトレベルでの管理プロセス	①ベストプラクティスが特定できるもの	①ソフトウェア製品およびサービスを提供するために実施される(組織レベルおよびプロジェクトレベルでの)管理プロセスを識別している ②①の管理プロセスを効率的に実施するためのベストプラクティスを識別している		O.1 管理
POA3	組織は、再利用可能な資産の創出から廃棄までを管理する The organization will control reusable assets from creation to retirement.	GP1.1.3 BP5	戦略に基づいて再利用資産を管理している	①再利用資産を管理するための戦略が記述されたもの	①再利用資産を管理していることがわかるもの 『例：再利用資産一覧表、再利用資産の管理の履歴など』	①組織は BP2 の戦略に基づいて再利用資産を管理している		O.5 資産管理
PO3	この管理手法に基づいて、組織の事業目標の達成を評価するための基盤を提供する Provide a basis for evaluating the achievement of organization business goals based on these management practices.	GP1.1.3 BP6	プロセス評価(Process Assessment)を実施している	①ベストプラクティスが特定できるもの	①ベストプラクティスの実施の結果が特定できるもの 『例：プロジェクト報告書など』 ②①の結果から管理プロセスが効率的に実施できているか評価した結果が特定できるもの 『例：プロセスアセスメントの記録など』	①BP4 で特定されたベストプラクティスに基づいてプロセスを実施している ②①で実施したプロセスを評価している		
		GP1.1.3 BP7	開発管理基盤や再利用資産の使用およびプロセス評価の結果を事業目標の達成度合の評価の基礎情報として利用している	①管理プロセスが効率的に実施できているか評価した結果が特定できるもの	①識別された基礎情報が特定できるもの 『例：プロジェクト報告書など』 ②事業目標の達成度合いの評価結果がわかるもの 『例：マネジメントレビュー結果報告書、プロジェクト報告書など』	①BP3 で整備したソフトウェア開発管理基盤、および BP5 で管理している再利用資産を使用している ②使用したソフトウェア開発管理基盤および再利用資産から得られる基礎情報を識別している ③得られた基礎情報を記録している ④③で記録された基礎情報を基に、事業目標の達成度合いを評価している		