

残席わずか

## WBS作成の技術 (4114035)

### WBS作成の技術

PMBOKの普及に伴って“WBS”という言葉は急速に広まりつつありますが、いまだにその作成は、「経験と勘」や「先輩が残したスケジュール表の見直し」といった手法に頼るしかない、という現場が数多く見られます。本セミナーは、プロジェクトを“管理可能なものにする”ための基礎中の基礎である、“WBS作成の技術”を体感・体得していただきます。

開催日時	2014年4月15日(火) 10:00-17:00
カテゴリー	IS戦略実行マネジメント・プロジェクトマネジメント <b>専門スキル</b>
講師	三輪一郎 氏 (株式会社プライド 執行役員 シニア・システム・コンサルタント) 1989年、株式会社プライドに入社後、情報システム・エンジニアリング方法論「PRIDE」の普及に努め、システム・ライフサイクル管理の標準化支援並びに上流工程のコンサルティングを行う。教育コースの開発と講師も数多く担当。2005年には内閣府CIO補佐官を務めた。PMP、ITコーディネーター。著書に「はじめての上流工程をやり抜くための本」、「SEのための26の交渉テクニック」(共に翔泳社)がある。PMP、ITコーディネータ
参加費	JUAS会員/ITC: 33,000円 一般: 42,000円 (1名様あたり 消費税込み、テキスト込み) 【受講権利枚数1枚】
会場	一般社団法人日本情報システム・ユーザー協会 (井門堀留ビル)
対象	プロジェクトの実行計画立案に携わる方。10名以上のチームを率いる立場の方。 WBSについて、基礎からスケジュール化まで体系的に学ばれたい方 <b>初級</b>
開催形式	講義、グループ演習
定員	21名
取得ポイント	※ITC実践力ポイント対象のセミナーです。(2時間1ポイント)
ITCA認定番号	ITCC-CPJU9117
ITCA認定時間	6

### 主な内容

PMBOKの普及に伴い“WBS”という言葉が急速に広まりつつあります。しかしながら、いまだにその作成は、「経験と勘」や「先輩が残したスケジュール表の見直し」といった手法に頼るしかない、という現場が多いのではないのでしょうか。

WBSとはWork Breakdown Structure の略ですが、その本質はあまり理解されていません。Workとは何を指すのか。Breakdownする時の観点は何か。プロジェクトを通じて保持すべきはどんなStructureなのか。これらの原理を基礎から理解した上で適用しないと、“WBS”を作成していることにはならないのです。

本セミナーは、プロジェクトを“管理可能なものにする”ための基礎中の基礎である、“WBS作成の技術”を体感・体得していただくために企画致しました。

“WBS作成の技術”を、その基本原理に立ち返って改めて腹に落とし、演習を通じて体得して下さい。

#### <<本セミナーのポイント>>

- ・ WBSとは何か。WBSとスケジュール表の違い。その関係。
- ・ 「3つのWork (プロダクト、サービス、リザルト)」を構造的に分解する「2つのアプローチ」
- ・ 対象物の構造と構築の工程に基づいてWBSを展開するための基本的な考え方
- ・ テーラリングの意義: なぜテーラリングが必要なのか。テーラリングの意義と原理原則
- ・ 企業の開発標準の構造と構成の再認識。実プロジェクトへ適用(テーラリング)する際の観点
- ・ ブレークダウンの過程での構造の変化に着目した段階的詳細化と、共通部分を考慮した切り出し

- ・WBSからワークパッケージ、アクティビティ、タスク、マイルストーンを設定する手法
- ・変更管理要求とその対応に基づくWBS運用の方法
- ・考慮すべき観点の変化に着目した、組み上げ過程での注意点

## <<内容>>

※内容は変更する場合がございます。

### 1. 基礎編： “WBS” とテーラリング(実プロジェクトへの適用)

- ・WBSに期待されるもの（一般的な事例と問題点）
- ・ “Work” とは、 “Breakdown” とは、 “Structure” とは
- ・プロジェクトマネジメントプロセスにおけるWBS
- ・標準工程とテーラリング

### 2. 手順編1：構造階層の認識に基づくWBS展開

- ・唯一の構造物を定義する
- ・開発対象の構造に基づくWBS展開：WBSからワークパッケージへ
- ・段階的詳細化：構造の詳細化／作業の詳細化
- 演習①**： 「構造×工程」によるワークパッケージ抽出
- ・工程が進むごとに変化する、詳細化の着眼点

### 3. 手順編2：WBSからスケジュールへ

- ・ワークパッケージからアクティビティリスト&スケジュールへ
- ・4つの見積り：工数・工期・コスト・プライス
- ・体制の検討と山積み／山崩し
- 演習②**：ワークパッケージからスケジュールへ
- ・マイルストーンの設定と運用
- ・変更要求への対応

### 4. 応用編：上流工程のWBS／テスト工程のWBS

- ・上流工程の「定石」をテーラリングする
- ・成果型の「Work」を定義して、テストを終わらせる

## まとめ：

- ・プロジェクトマネジメントの基盤としてのWBS