

VE概論と実施手順（6時間）

時間		タイトル	おもな内容	個人ワーク
10:00～10:05	5分	オリエンテーション	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆研修の目的</li> <li>◆スケジュールの確認</li> </ul>	
10:05～10:30	25分	VE概論	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆VEの必要性</li> <li>◆VEの定義とVEの基本原則</li> <li>◆VE実施手順</li> <li>◆VEの適用対象と適用段階</li> <li>◆VEと情報</li> <li>◆VEチーム・リーダーの役割とメンバーの心構え</li> </ul>	
10:30～12:00	90分	機能定義	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ1 VE対象の情報収集                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・VE対象の情報収集の目的</li> <li>・収集すべき情報と手順</li> </ul> </li> </ul>	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ2 機能の定義                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・機能の定義の目的と方法</li> <li>・機能の定義の手順</li> </ul> </li> </ul>	○
12:00～13:00	60分	昼食・休憩		
13:00～14:30	90分	機能定義	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ3 機能の整理                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・機能の整理の目的と方法</li> <li>・機能系統図の作成手順</li> <li>・機能系統図作成の意義</li> </ul> </li> </ul>	○
14:30～15:30	60分	機能評価	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ4 機能別コスト分析                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・機能別コスト分析の目的と方法</li> <li>・機能別コスト分析の手順</li> </ul> </li> </ul>	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ5 機能の評価                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・機能の評価の目的と方法</li> </ul> </li> </ul>	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ6 対象分野の選定                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・対象分野の選定の目的と方法</li> </ul> </li> </ul>	
15:30～16:30	60分	代替案作成	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ7 アイデア発想                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・アイデア発想の目的と方法</li> <li>・ブレイン・ストーミングほかアイデア発想法</li> </ul> </li> </ul>	○
			<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ8 概略評価                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・概略評価の目的と方法</li> </ul> </li> </ul>	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ9 具体化                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・具体化の目的と方法</li> <li>・アイデアの利点・欠点分析と欠点克服</li> <li>・機能別代替案の総合化</li> </ul> </li> </ul>	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ステップ10 詳細評価                             <ul style="list-style-type: none"> <li>・詳細評価の目的と方法</li> <li>・提案とフォローアップ</li> </ul> </li> </ul>	
16:30～17:00	30分	まとめ	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆学習の振り返り</li> <li>◆質疑応答</li> </ul>	