

講座概要	講座内容 講座コード：SDEV050	
<p>品質管理やテストの観点から、厳密なルールに基づいたレビューやレビューのレベル、種類を知識として理解します。</p> <p>また、グループワークを通してレビューの仕方やメトリクスの取り方を理解します。</p>	<p>1. 品質 品質とは/ソフトウェア品質の基準/テスト/PCDA/OODA</p> <p>2. レビュー レビューとは/レビューの種類/レビューの問題点/欠陥発見のタイミングとコスト/レビューの対象と実施タイミング</p>	
<p>修得目標</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 品質とは何かを理解する ✓ レビューの厳密さにおけるレベルを理解する ✓ レビュー準備を含めたレビューの一連の作業内容について理解する ✓ メトリクスの取り方と品質改善のためのアクションについて理解する 	<p>3. レビューの公式度 インスペクション/チームレビュー/ウォークスルー/ペアプログラミング/ピアデスクチェック・パスアラウンド/アドホックレビュー</p> <p>4. インスペクションの手順 インスペクションプロセス/インスペクションプロセスの再実施/コードインスペクション</p> <p>5. インスペクションミーティングの運用 作成者/モデレータ/読み手/記録係</p>	
<p>受講前提条件</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ソフトウェアの開発経験があること。 	<p>6. レビューのメトリクス メトリクスとは/どんなデータを取るのか/どんな分析をするのか/レビューのマトリクスのポイント</p> <p>7. レビューのベストプラクティス レビューの原則/レビューの落とし穴</p>	
<p>動作環境</p> <p>なし</p>	<p>使用テキスト</p> <p>『レビュー基礎』 デジタルテキスト</p>	
	<p>日数</p> <p>2日</p>	<p>時間</p> <p>15時間</p>