

# トレーニング一覧

基本コース		
コース名	推奨日数	概要
SOLIDWORKS Essentials	4	SOLIDWORKSを使いこなす為の基本的なテクニックと3Dモデリングの概念を習得します。
スキルアップ・エキスパートコース		
Advanced Part Modeling	3	複数のボディに分けてのモデリング手法や複雑な形状を構築する方法、カーブの作成方法を習得します。
Assembly Modeling	3	アセンブリ内で他の構成部品を参照して部品をモデリングする手法や高度なアセンブリ作成の為の応用的な機能の操作を習得します。
Drawings	3	図枠・部品表テンプレートの作成や、基本コースで行なわない図面作成機能の操作を習得します。
Surface Modeling	2	自由曲面を多用するモデリングに役立つサーフェスの機能を習得します。
Sheet Metal	2	板金設計の為の基本的な機能の操作を習得します。
Weldments	1	溶接の為の基本的な機能の操作を習得します。
Mold Design Using	2	モールド金型設計の為の基本的な機能の操作を習得します。
Routing (Piping and Tubing)	2	チューブ・配管をRoutingの機能で作成する方法を習得します。
解析コース		
Simulation	3	線形静解析、ギャップ/接触解析について習得します。
Simulation Professional	2	熱伝導解析、振動、疲労、圧力容器などの専門職向けの解析を習得します。
Motion	2	SOLIDWORKSアセンブリのキネマティック動作またはダイナミック動作の解析方法の基礎を習得します。
Flow Simulation	2	流体や熱伝達解析をセットアップ、実行、結果表示する方法を習得します。
Plastics	3	SOLIDWORKS Plasticsを使って、部品または金型設計を最適化する方法を習得します。
ファイル管理コース		
File Management	1	SOLIDWORKSのファイル構造などを理解し、ファイルの管理方法を習得します。
SOLIDWORKS PDM Using 使用者向け	1	SOLIDWORKS PDMの基本的なテクニック及び概念を習得します。
SOLIDWORKS PDM Standard 管理者向け	2	SOLIDWORKS PDM Standardの管理機能の使い方を習得します。
SOLIDWORKS PDM Professional 管理者向け	2	SOLIDWORKS PDMの設定及び管理を行う為の方法を習得します。
ツールコース		
SOLIDWORKS Composer	3	テクニカルイラストやアニメーションの基本的な作成操作を習得します。
Inspection	1	SOLIDWORKS Inspectionを用いて、バルーンの付いた図面および検査レポートを作成する方法を習得します。
MBD	1	SOLIDWORKS MBDまたはモデルベース定義ソフトウェアを使用して3D PDFおよびeDrawingsファイルを作成する方法を習得します。
カスタムコース		
応用セレクトトレーニング	3	「Advanced Part Modeling」と「Assembly Modeling」コースよりより実践的な内容をピックアップし、操作を習得します。
図面機能セレクト	1	「Drawings」コースより、より実践的な内容をピックアップし操作を習得します。
弊社オリジナルコース		
構想設計	1	3次元的に空間取りをして構想設計を進めていき詳細設計を行う手法やスケッチ内で動きを表現して確認し部品を作成する手法をご紹介します。
図面テンプレート	1	図枠やプロパティにリンクした文字を含む表題欄の作成、各種設定を含んだテンプレートの作成方法を習得します。
モデリング評価ツール	1	3Dモデルを評価する為のさまざまな機能をご紹介します。
ANIMATIONS	1	基本的なアニメーションの作成方法を習得します。