

## C3 CATIA V5ドラフティングコース (1日間)

3Dデータからの図面の生成、図の追加、寸法線の作成など、CATIA V5での図面作成(JIS規格)を学習します。

<対象者:C1基本コース修了者>

|               |   |
|---------------|---|
| ● C3 コース      |   |
| ◇ 概要          | <p>ドラフティング・モジュールとは</p> <p>ワークベンチへのアクセス(拡張子/形式とスケール選択)</p> <p>仕様ツリー(シート名、投影方法の変更)</p> <p>背面シート(輪郭線と表題欄の作成)</p>                               |
| ◇ 図面の生成       | <p>3D から 2D 図面を生成する方法</p> <p>(正面図コマンドからのマニュアル操作/図作成ウィザードでの作成)</p> <p>3D モデル上からのドラフティングをスタートさせての作成)</p> <p>図の位置変更と削除</p> <p>2D 図面のスケール変更</p> |
| ◇ 追加の図        | <p>断面図の作成と修正(オフセット断面図/部分断面図/矢視断面図)</p> <p>補助図の作成と修正(部分拡大図/クリッピング図/分断図/ブ레이크アウト図/アイソメ図/補助投影図)</p> <p>図のシートの追加(新規シート及び、図の追加方法)</p>             |
| ◇ ドレスアップエレメント | <p>寸法の作成と交差入力</p> <p>テキスト入力と設定</p> <p>デーラムフィーチャーの作成</p> <p>バルーンの作成</p> <p>シンボルコマンド</p>  |
| ◇ 印刷          | <p>印刷設定</p>   |