

# Application Solutions アプリケーションソリューション

## For You Spiral…お客様目線での取組み

CAEを上手に効率よく解析手法を自社技術とするには、先ず、製品の開発工程のどの部分でシミュレーションが活用できるかを検討する必要があります。そのためには、CAEソフトウェアの守備範囲、注意点などモデルデータでのプロトタイプ解析が必要です。

### ■ 分析

お客様が抱える課題をあらゆる角度から分析・提案いたします。既に表面化している課題とさらにスタンスを変えながら埋没している課題を顕在化させ、整理・報告し解決のための施策をお客様と一緒に考えていきます。ユビテックでは実際に解決・検証し現場のお客様に喜んでいただけること、PDCAを繰り返しながら”お客様自身が達成感を常に感じる”ことを目的としています。

### ■ 構築・設計

お客様に必要なシステムを設計・開発していきます。家造りであれば設計と建築作業にあたる部分です。分析によって得たお客様の業務内容に適したシステムデザインおよび、より具体的にお客様に必要な情報の要素技術をコーディネートしていき、最適なプランによる最高のシステム構築、アプリケーション開発を行っていきます。

### ■ 企画・提案

お客様が必要としている情報と、それを処理するためのソフトウェア、ハード、ネットワークなどを、ヒヤリングを通して最適な問題解決のご提案を行います。そのためにはお客様の業務内容を熟知することが不可欠となります。

### ■ 教育・支援

さまざまなシステム構築してまいりました。この豊富な経験によって培われた業務知識を基に、多様なニーズを短期間で効率よくトレーニングいたします。また、システムをより有効に活用するための手法について専門の技術者が検討・支援いたします。

## CAD カスタマイズ

各3D-CAD製品 (I-DEAS NX、Unigraphics NX、CATIA V5、Pro/ENGINEER、Solid Works)をお客様のニーズ・業務形態に適合する、より使いやすく、利便性の高いオーダーメイドソリューションを提供します。各3D-CAD製品で用意されているプログラム可能な機能 (Open-I-DEAS、UG-Open、CAA、Pro/Toolkit、マクロ等)を用いてきめ細かく調整し、お客様のニーズにお答えします。また、C/C++、Java、Visual Basic等のプログラミング言語による独自のインターフェース開発や、Oracle、DB2を始めとするデータベースと連携したアプリケーションの提供が可能です。

## PDM/PLM カスタマイズ

PDMやPLMを効率よく運用していく為には、各製品をカスタマイズする事が必須です。弊社では、PDM/PLM製品、各種シミュレーションツール (TeamCenter、eM-PLANT、DELMIA等)のカスタマイズソリューションを提供し、お客様のシステム構築をお手伝いします。顧客ニーズの多様化、多品種少量生産や製品寿命の短命化が進む今日、出来るだけ早期の導入・運用開始を行わなくてはなりません。弊社では、お客様のニーズに合わせ、各業務 (PLM・SCM/ERP・CRM)をシームレスに連携したソリューションを開発・提供いたします。