

＝「VX CAD/CAM」「3Dモデリング」実践トレーニング＝

3D-CAD：VX CAD/CAM 3Dプリンターモデリング 実践トレーニング講座 CAD編（3日間）

東北地方の製造業も、大手メーカーの企業誘致が大きな要因となり、いよいよ3次元化が本格化しようとしています。3次元データを受けて試作・治工具モールド金型設計・製作のサプライヤーに最適な、3D-CAD/CAM：製品・部品・金型設計から製造まで統合ソフト VXCAD/CAMのCAD機能に重点を置き、講義と実習で解説します。また、実習で作成したデータを3Dプリンターでモデリングし、検証も行います。トレーニング後も、花巻市起業支援センターにVX CAD/CAMをライセンス設置しておりますので、未使用時に限りいつでも無償でご利用いただけます。自社の3D化への取り組みへ向けた、トリガーとしても有効です。

※ フォローサポートにつきましても、テクニカルも含めた相談会を随時開催してゆきますので、他にはない環境でスキルアップが図れます。

対 象	実務者、技術者向け
日 時	平成 21 年 11 月 18 日（水）～11 月 20 日（金）10:00～16:30〔昼食・休憩含む〕
場 所	花巻市起業支援センター（〒025-0312 花巻市二枚橋 5-6-3）
参加費	お一人様 5,000 円
定 員	先着 5 名（お申込み締切 11 月 13 日）
主 催	花巻市 花巻市技術振興協会（株）北上オフィスプラザ〔北上川流域地域産業活性化協議会事務局〕
問合せ	花巻市商工観光部商工労政課 工業労政係 TEL(0198)24-2111 内線 388/405 花巻市起業支援センター TEL(0198)26-5430

10:00-16:30 VX CAD/CAM CAD 機能実践トレーニング

株式会社マシンウェア 渡邊 水機 氏

・生産過程で必要とされる、3次元データの活用方法の習得を目標とします。

1. ソリッドモデリング
2. サーフェスモデリング
3. DXF からのモデリング
4. アセンブリモデリング
5. 3次元データからの図面作成
6. 点群からのモデリング
7. 金型モデリング
8. データ修復
9. 3Dプリンターモデリング実習

※受講者の方には、ご使用頂いたトレーニングマニュアル、VX/CADCAMデモCD、VX/CADCAM試用版セットをお持ち帰り頂きます。

お申込方法

次項の申込書に必要事項を記入のうえ FAX（0198-24-0259）送信下さい。
又は所定事項を E-mail（shoukou@city.hanamaki.iwate.jp）でご連絡下さい。

(FAX送信)

→ 花巻市役所 商工労政課 佐々木 行

(FAX : 0198-24-0259)

091118 実習 11-① 申込書

企 業 名		連 絡 先		
	ご連絡 担当者	職名	氏名	
	住 所	〒		
	Tel() -		Fax() -	
	E-mailアドレス:			
参 加 者	職 名	氏 名	E-mail アドレス	



3Dプリンター (樹脂造型機)