

## 3次元CAD(SolidWorks)入門講座(3)

3次元CADは、コンピュータの利点を最大限に活かし仮想空間にXYZの3軸を用いた立体を描くという、まさにデジタル時代ならではの設計手法です。誰でも直感的に形状を把握できるうえ、近年増加する曲線も多く採り入れたデザインなど、従来の2次元図面では困難とされていた立体表現にも適したツールです。

代表的な3次元CADであるSolidWorksを使用して3次元CADの概要からモデリング、アセンブリ、3次元モデルから2次元図面への変換方法まで学びます。また、3次元で図面を描く上でも製図法についての知識は欠かすことができません。そこで、本講座では、「SolidWorks」を用い、3次元CADの操作の基礎を学ぶと共に機械製図の知識を身につけることを目的として開催します。

在職者の方で3次元CADを知りたい方、試したい方、これから「SolidWorks」に取り組もうとする方、もう一度初めから習いたい方、実務に必要な方など皆さんの参加をお待ちしています。

■対象者：パソコンの基本操作ができる方で、3次元CAD(SolidWorks)を利用して設計に取り組もうとする方。

■日時：平成30年1月27日(土)・2月10日(土)  
8:30~17:00 (@7.5時間 全15時間)

■会場：佐久技術専門校生産技術システム科実習棟

■講師：藤岡 潤一 氏 (Tresol 代表)

■募集人員：7名 (先着順)

■受講料：4,200円

(受講初日までに納入通知書により振り込みください。)  
当方での確認のため領収書のコピーをご持参ください)

■使用テキスト：以下の校所有のテキストを使います。

『よくわかる3次元CADシステムSOLIDWORKS入門 2008/2009/2010対応』  
(2013年発行、(株)アドライズ編)

■持ち物：筆記用具、電卓

■講座内容：

日 程	実 習 内 容
1月27日(土) 8:30~17:00	・3次元CADの基本操作、モデリング実習、アセンブリ実習 (SolidWorksテキスト3、4章)
2月10日(土) 8:30~17:00	・アセンブリ実習 (SolidWorksテキスト5章) ・2次元図面への変換実習 ・モデリング応用実習、総合的復習 (SolidWorks練習帳)

※進捗状況により、内容が変更になる場合があります。

■応募締切り：平成30年1月13日(土)

■参 考：本講座を機にテキストの購入をお考えの方は、以下の最新版をご検討ください。

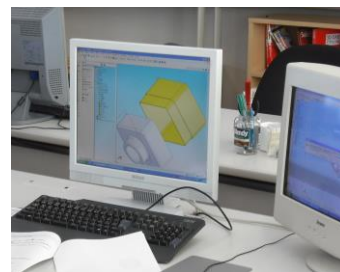
『よくわかる3次元CADシステムSOLIDWORKS入門』2014/2015/2016対応  
(株)アドライズ編(CADRIZE)、出版社：日刊工業新聞社：価格税込3,456円

講座で使用するSolidworksのバージョンは、2013年版です。

■お申し込み方法：

「受講申込書」用紙は、次頁Webサイトの「コース・講座」→「スキルアップ講座」→「受講申し込み方法」をクリックし、形式を選択してダウンロードしてください。

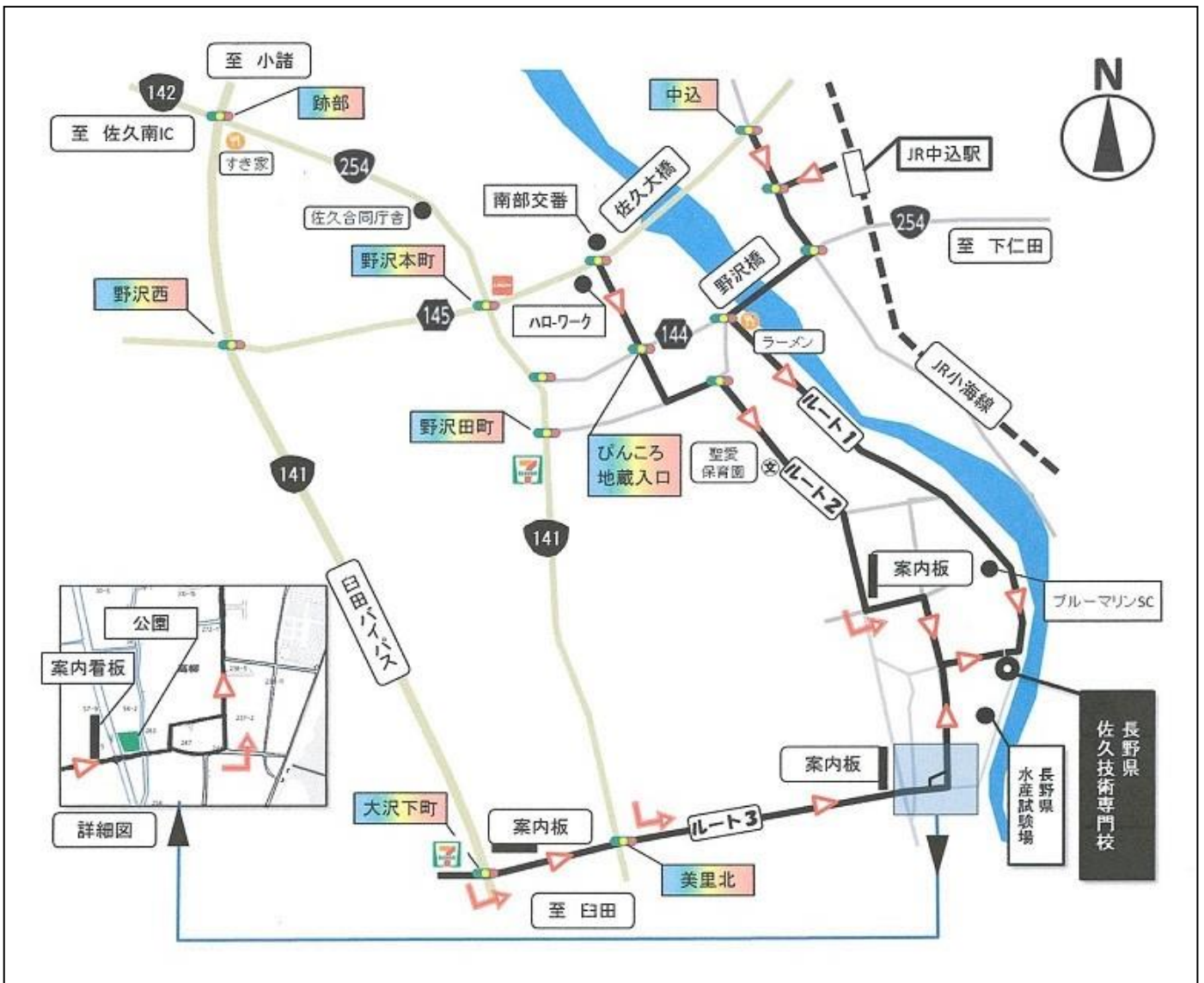
「受講申込書」に必要事項(備考欄に生年月日)をご記入の上、下記問合せ先まで郵送かFax(個人情報のため)でお送りいただくか、当校窓口まで直接ご持参ください。なお、電話やメールでの申し込みは受付いたしません。



■受講の可否について：

- ・ 受講が決定した方には、受付締切後に郵送等にてご通知いたします。
- ・ 受講できない方には、電話でご連絡いたします。
- ・ 原則として先着順とさせていただきますが、応募者が多数の場合には、同一事業所からの複数名の申し込みを制限させていただくことがあります。
- ・ 応募者が少ない場合は、講座を中止させていただくことがあります。
- ・ 応募者が定員に達した場合、途中で募集を打ち切る場合がございます。
- ・ キャンセル時の受講料返還については、受講前日までとします。その後は、返還できませんのでご承知願います。

■会場案内図 （佐久技術専門校）



<問い合わせ先>

長野県佐久技術専門校 スキルアップ講座（担当：武者）

〒385-0042 佐久市高柳 346-4

Tel：0267(62)0549 Fax：0267(62)6476

E-mail sakugisen@pref.nagano.lg.jp

URL <http://www.pref.nagano.lg.jp/sakugisen/index.html/skillup>

産業人材カレッジ スキルアップ講座 受講申込書（会社申込み用）

平成 年 月 日

長野県佐久技術専門校長 様

以下のとおり、産業人材カレッジ スキルアップ講座の受講を申し込みます。

1 受講コース	コース名	28、3次元 CAD(Solidworks)入門講座（3）					
2 事業所名	(ふりがな)						
3 事業所連絡先	住所	〒 市・町・村					
	電話番号	- ( ) -					
	F A X	- ( ) -					
	E - M a i l	@					
	受講申込み 責任者名	部署	職名	氏名			
	電話	E-Mail	@				
4 事業所の概況	会社の 産業分類	建設業	製造業	卸売・小売業	金融・保険業	サービス業	その他 ( )
		主な業務内容					
	従業員規模	29人以下	99人以下	299人以下	499人以下	999人以下	1000人以上

受講申込者一覧表

番号	氏名	年齢	所属部署	生年月日
1				
2				
3				

※ この受講申込書でお申し込みいただいた場合、授業料及び教材費等の経費は、会社あてに請求させていただきます。

この受講申込書の個人情報は、当講習会の開催と、当校からのご案内に限り使用します。