

# 3次元CAD (SOLIDWORKS) 入門講座

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、近年増加する曲線が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。

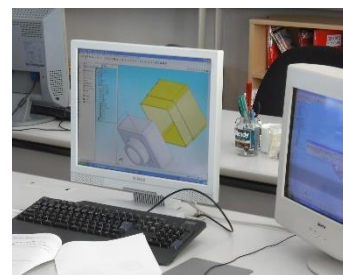
代表的な3次元CADであるSOLIDWORKSを使用して3次元CADの概要からモデリング、アセンブリ等を学びます。本講座では、「SOLIDWORKS」を用い、3次元CADの操作の基礎を学び、身につけることを目的として開催します。

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)を試したい方、これから取り組もうとする方、の原則長野県内在職者の方。

■日時：令和4年7月16日(土)、23日(土)  
9:00~17:00 (7時間/日×2日間 全14時間)

■会場：佐久技術専門校 (本館3階 CAD/CAM 教室)  
(長野県佐久市高柳 346-4)



■講師：藤岡 潤一 氏

■募集人員：8名 (先着順)

■受講料：4,400円 (令和4年4月1日より改定)

■使用テキスト：『よくわかる3次元CADシステム SOLIDWORKS 入門 2017/2018/2019 対応』  
(株)アドライズ編 出版：日刊工業新聞社) 3,520円 (税込)

ISBN-10: 4526079707 ISBN-13: 978-4526079702 ISBN

※書店等でご購入いただけます。テキスト購入は当校でも受付けますが、一旦申し込み後のキャンセルは出来ませんので、ご承知ください。

■持ち物：テキスト 筆記用具

■講座内容：

| 日 程                    | 実 習 内 容                                                                                       |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7月16日(土)<br>9:00~17:00 | 3次元CADの基本操作、モデリング実習、アセンブリ実習<br>(SOLIDWORKS 入門テキスト Chapter3, 4)                                |
| 7月23日(土)<br>9:00~17:00 | 図面の作成実習<br>(SOLIDWORKS 入門テキスト Chapter5)<br>モデリング応用実習及び復習<br>(SOLIDWORKS 入門テキスト Chapter6 から抜粋) |

※進捗状況により、内容が変更になる場合があります。

■お申し込み方法：

「受講申込書」に必要事項(生年月日を忘れずに)をご記入の上、下記お問い合わせ先まで **Fax・電子メール・郵送**でお送りいただくか、当校窓口まで直接ご持参ください。

「受講申込書」用紙は、当校 Web サイトの「コース・講座」→「産業人材カレッジスキルア

ップ講座」→「実施計画について」から講座毎にダウンロードしてお使いください。

■募集締切：令和4年6月24日(金) (定員になり次第締切日前でも募集を締め切ります。)

■受講の可否について：

- 先着順にて受付し、募集定員を超えて受講できない方には、その旨連絡致します。
- 受講が決定した方には、受講案内と受講料振込用紙（納入通知書）をお送りします。
- 受講希望者が少ない場合、また上田・佐久地域において新型コロナウイルス感染症の急激な拡大が見られた場合、講座を中止（この場合、受講料は返還します）させていただく場合がございます。

■受講料返還について：

キャンセル時の受講料返還は、令和4年7月13日（水）までに当校がキャンセルを受理した場合までとします。

■受講上の注意点

- 当日に発熱、咳等の症状がある方は、参加できません。
- 新型コロナウイルス感染拡大防止のため、14日以内に発熱や感冒症状のある方、県外の感染の多い地域や外国への訪問歴がある方は、参加をご遠慮いただく場合があります。

■その他：

- 個人で参加申込をした在職者の方のうち、希望者には「職業訓練生総合保険」（訓練中のケガや賠償事故の補償を行う保険）をご案内しますので、ご希望される場合はお申し出ください。必要書類を郵送します。加入は任意で、加入手続きはご自分で行っていただきます。なお、現在お勤めでない方には、「職業訓練生総合保険」にはご加入いただけません。
- 企業や団体が参加申込をした方に、万が一事故が発生した場合、お勤め先の労災保険にてご対応いただきます。
- 通校途上中や当校内における事故、負傷、盗難、紛失等について、長野県佐久技術専門校及び講師はその責を負いません。

<お問い合わせ先>

長野県佐久技術専門校 スキルアップ講座（担当：臼井）  
〒385-0042 長野県佐久市高柳 346-4  
Tel：0267(62)0549 Fax：0267(62)6476

E-mail [sakugisen@pref.nagano.lg.jp](mailto:sakugisen@pref.nagano.lg.jp)

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