

Startguide of CAD Software application

はじめての 歯科用CAD

exocadを用いた操作・設計ガイド

古澤清己 著



医歯薬出版株式会社
<https://www.ishiyaku.co.jp/>

CADソフト
使いこなしの

最短ルートを
ガイドする
設計・操作
マニュアルです!

初心者でも
うまくゆく!



古澤清己 著

■ A4判/116頁/カラー
■ 定価 (本体6,000円+税)
ISBN978-4-263-46141-9

歯科用CAD設計ソフト (exocad) の使用方法ならびに、補綴装置の設計工程をわかりやすく解説した初心者のための操作マニュアルです。

本書を読めば、PC操作に慣れていなくてもCADソフトウェアexocadを使って、補綴装置の設計ができます!

月刊「歯科技工」の好評連載「今日からできる! 歯科用CADソフトウェアの設計・操作コトハジメ」に加筆修正を加え、内容をアップデートしました。



はじめての歯科用 CAD exocad を用いた操作・設計ガイド

CONTENTS

- 設計工程に入る前に
- さあ、レッスンを始めよう！
- 本書のナビゲートキャラクター

■ Lesson

- Lesson 1 ■ ソフトウェアの起動と終了
- Lesson 2 ■ DentalDBの概要を知っておこう！
- Lesson 3 ■ 設計のための各情報を入力しよう！
- Lesson 4 ■ 基本画面を知っておこう！
- Lesson 5 ■ マウスの使い方を覚えよう！
- Lesson 6 ■ モデルのデータを読み込んでみよう！
- Lesson 7 ■ 咬合器シミュレーションをやってみよう！
- Lesson 8 ■ マージンラインを設定してみよう！
- Lesson 9 ■ 支台歯の設定をしてみよう！
- Lesson 10 ■ 術前モデルをコピーしてみよう！
- Lesson 11 ■ モデル配置を行ってみよう！
- Lesson 12 ■ 修正配置を行ってみよう！
- Lesson 13 ■ 任意形成をやってみよう！
- Lesson 14 ■ 部位別変形の使い方を覚えよう！
- Lesson 15 ■ 任意形成ツールの使い方を覚えよう！
- Lesson 16 ■ 対合歯/隣在歯への接触状態をコントロールしよう！
- Lesson 17 ■ ブリッジの設計とカットバックをやってみよう！
- Lesson 18 ■ 保存して終了しよう！
- Lesson 19 ■ 作成したデータを使ってみよう！
- Extra Lesson ■ エキスパートモードを使ってみよう！

■ Tips

入力操作をさらに使いやすくするちょいワザ①/入力操作をさらに使いやすくするちょいワザ②/Tabキーでラクちんカーソル移動術!/Shift(シフト)キーとCtrl(コントロール)キーを活用してお手軽入力!/回転中心を変更せよ!/咬合器へのマウント時にアラート表示を強いられているんだ!/作業視点ってやつを変えてみようか/君よ「Undo」「Redo」のボタンを使え/ショートカットキーは伊達じゃない!/Altキーイッパツでモデルの表示/非表示を切り替えよう!/知っているのか各ブラシの詳細スペック!/?/またしても私の前に立ちはだかるか、ショートカットキー!/入力値はお前が打て/マージンライン設定時は連携しているスキャナの設定に注意して!/完成したデータの仕組み

■ Column

① 3Dモデルが思い通りに動かない、そんなアナタに贈る素敵なヒント!/② ミリングマシンの加工の限界を知っておいて!/③ 支台歯形成と適合ってどう関係してる?/④ CAD/CAMクラウンの適合って緩いの?/⑤ うぬぼれちゃう前に、試しのトレーニング!/⑥ CAD操作だって流した汗は裏切らない!/⑦ 口腔内スキャナと模型レス時代

関連書籍のご案内

基礎から学ぶCAD/CAMテクノロジー

日本デジタル歯科学会・全国歯科技工士教育協議会 監修
末瀬一彦・宮崎 隆 編

好評定番テキスト「CAD/CAM デンタルテクノロジー」の待望の改訂新版!
加速的に進展するデンタルテクノロジーを知るために!!

■ B5判/184頁/カラー ■ 定価(本体7,000円+税)
ISBN978-4-263-43362-1

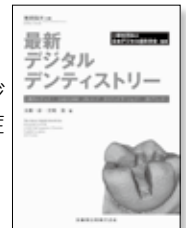


最新 デジタルデンティストリー 口腔内スキャナー, CAD/CAM・ジルコニア, ガイドドサージェリー, 3Dプリンター

末瀬一彦・宮崎 隆 編
一般社団法人日本デジタル歯科学会 監修

歯科医師・歯科技工士必携! 進化を続けるデジタルデンティストリー全般について、豊富な症例とともに最新情報をまとめて特集!

■ A4判変型/166頁/カラー
■ 定価(本体6,500円+税) 注文コード: 370640



医歯薬出版 ご注文承り書

はじめての歯科用 CAD exocad を用いた操作・設計ガイド	()冊
基礎から学ぶ CAD/CAM テクノロジー	()冊
最新 デジタルデンティストリー 口腔内スキャナー, CAD/CAM・ジルコニア, ガイドドサージェリー, 3D プリンター	()冊

● 納入店ご指定希望 (ご指定納入店名)
※納入店のご指定の場合
手数料はかかりません。

● 直送希望 (2つの方法からお選びください)
① 代引 450円
② 後払い 400円*

*②の後払いの請求書は
(株)ネットプロテクションズ
から別送となります。

● お名前

● TEL

● ご住所 (〒 -)

★必要事項をご記入のうえ、FAX.03-5395-7633にご送信ください。★弊社ホームページ<https://www.ishiyaku.co.jp/>からもご注文いただけます。

医歯薬出版株式会社 〒113-8612 東京都文京区本駒込1-7-10 TEL03-5395-7630