

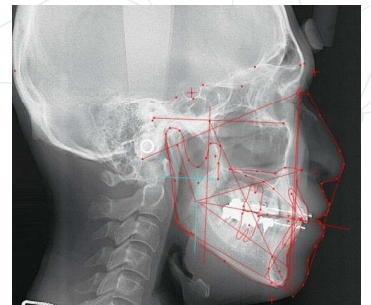
# COA5

## 歯科矯正分析ソフトウェア

コンピューターによる歯科矯正のための分析、画像管理システム

# COA5

COMPUTERIZED ORTHODONTIC ANALYSIS



COA5は、コンピューターによる歯科矯正のための分析、画像管理システムです。COAは1986年に国産初のRicketts分析システムとして誕生し、その高性能と使いやすさで、多くの先生方にご愛用いただいている歯科矯正分析ソフトウェアです。

画像管理や分析作業といった医院における日常業務をいかに効率よく短時間に行うかをテーマに、ユーザーの先生方のご意見をいただきながら常に改良を続けております。

ぜひ、貴医院の画像管理・分析の効率化にCOA5をお役立てください。

## 分析方法

### 分析法

#### 側貌分析

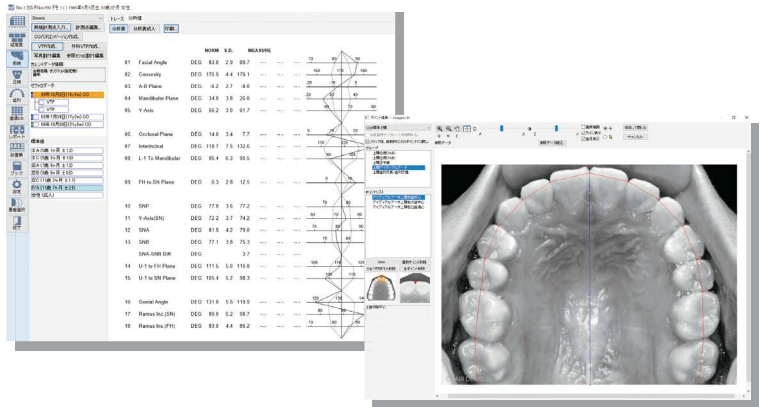
- Ricketts
- Linear
- Downs-Northwestern
- Jarabak
- Steiner/Tweed
- Percentile
- Kim
- Sassouni
- 北大Format
- CDS

#### 正貌分析

- Ricketts
- Percentile
- Sassouni

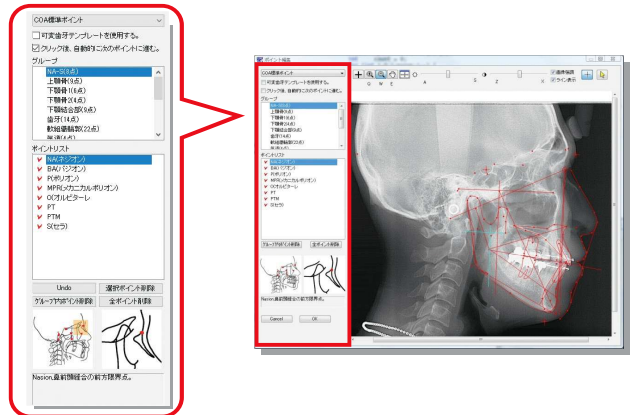
#### 歯列分析

- 幅径計測とA.L.D.の計算
- 歯列弓幅・歯列弓長測定
- 正中線の設定
- 男女標準値
- Bolton's Index

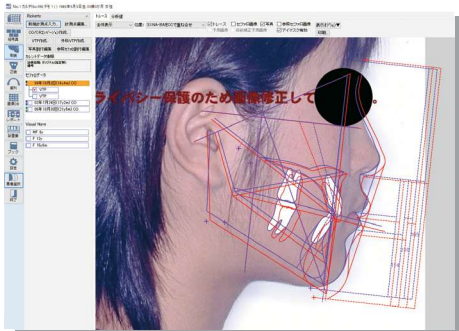


### ポイント入力

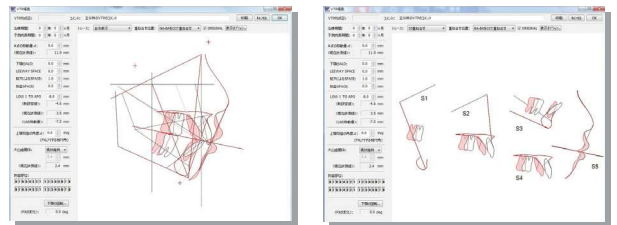
- ポイントは分析ごとにグループ分けされ、リスト表示が可能
- 「COA標準ポイント」、「Downs分析用ポイント」等、特定の分析に必要なポイントだけを自動的に抽出し、必要なポイントのみを短時間で入力可能
- 現在入力中のポイントの位置を示すヘルプ表示とポイント説明
- 0.1mm単位の微調整機能
- セファロを見やすくする画像処理機能 (ズーム/明るさ/コントラスト/画像強調等)
- 入力操作のUNDO(元に戻す)機能



### 重ね合わせも自由自在に



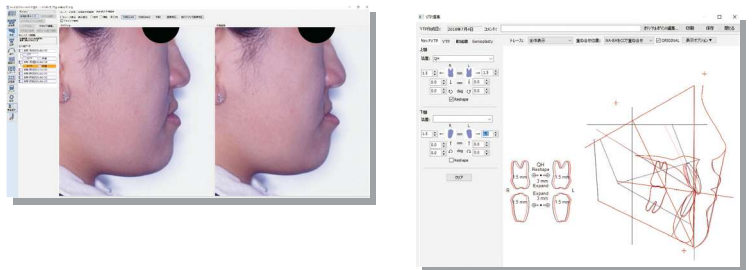
- 他日付のセファロデータや治療プランとの重ね合わせが可能
- セファロ画像、写真、治療予測画像との重ね合わせが可能
- 撮影時に斜めに入力されてしまったセファロも、自動的にフランクフルト平面が水平になるような自動回転機能付き
- トレース線の色や線種は治療段階に連動して設定可能
- 骨輪郭や歯牙の表示のON/OFFは、分析方法別にきめ細かく設定可能



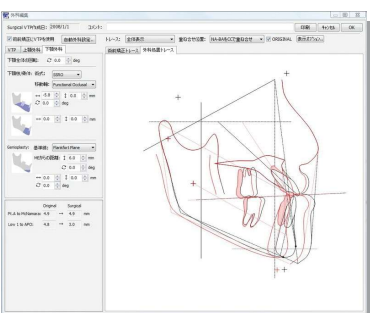
## 矯正/外科シミュレーション

### VTP

- 成長や反対咬合もサポートした治療予測
- 下顎の回転と上顎切歯の回転等の個別化
- 高品質な治療後予測画像
- 治療後予測画像は 3 段階ワンタッチズーム
- Mini Frontal VTPも作成可能



### SVTP (外科)



- 上顎・下顎・Genioplasty 骨切りシミュレーション
- 骨移動軸を選択可能
- 個々の歯牙移動量に加え、アーチリングスを考慮した方法を含む3種類が使用可能
- 術後予測画像、術前矯正予測画像の生成可能
- マウスのドラッグ操作により、ペーパーサージェリーのような自由な骨移動が可能

# 患者情報の入力・管理

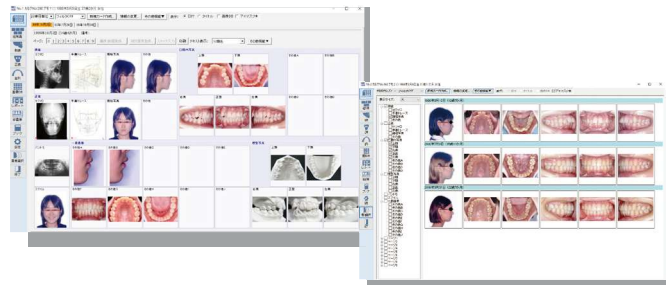
## 患者管理

- 見やすい患者一覧
- プライバシーに配慮した匿名モード
- 条件検索が全ての項目で可能
- 症例検索のカスタマイズが可能
- 旧姓欄も記録可能
- 自由に定義して使える10個のカスタムテキストと4個のカスタム日付



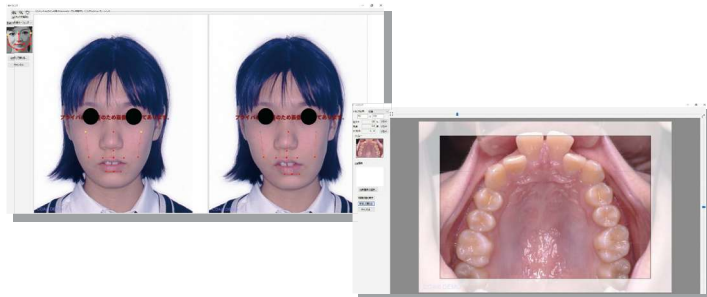
## 画像管理

- 診療日毎にカード形式で画像を管理
- 時系列表示モード
- ドラッグ&ドロップによる画像ファイルの簡単登録

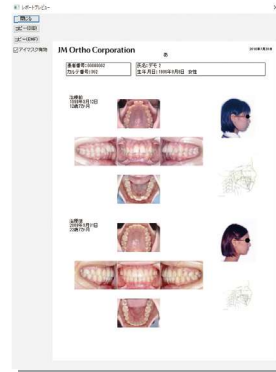


## 画像編集

- 何度でも修正可能なトリミング
- ON/OFF 可能なアイマスク
- その場で画像を変形し、治療効果の説明に使えるモーフィング機能
- COA5内の標準画像編集に加え、外部の画像編集アプリでも編集可能



## 患者さんへのプレゼンテーション



### 組写真

- さまざまなバリエーションで組写真を表示可能
- レイアウトと診療日を選択するだけの簡単操作

### レポート

- 1ページに4診療日の画像をレイアウト可能
- ユーザーオリジナルのレイアウト作成可能

## 各種分析結果や組写真を電子ブック化



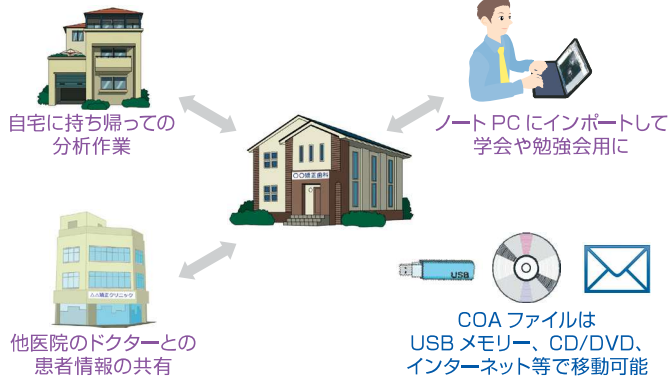
COA5では写真、組写真、トレース、計測値などから簡単に「PDF電子ブック」を作成できます。作成した「PDF電子ブック」をタブレットPCやiPadに転送しておくことで、PCを置くスペースの無いチェアサイドやコンサルルームでの患者説明が可能になります。ストーリーボードに従ってページを順序付けておくことで効率のよいコンサルが可能になります。標準的なPDFですのでiPadはもちろん、一般的なモバイル端末などでも見ることができます。

## 認定医/臨床指導医 申請更新資料作成をサポート

COA5では日本矯正歯科学会の認定医・臨床指導医や統一矯正歯科専門医審査の申請に必要な資料を直接作成できます。  
 ※上記の各種テンプレートは、日本矯正歯科学会や日本矯正歯科専門医機関発行の書式を元に、弊社が独自にCOAプログラム用に作成しています。  
 実際の申請にあたっては、各機関から提示されている実施要領を必ずご確認くださいませますようお願いいたします。

### 他医院や自宅PCと連携

●画像や分析データを他の医院や自宅のパソコンで活用できます。



### 他のアプリケーションとの連携

●COA5内の画像やレポートを他のアプリへコピー＆ペーストすることができます。Excel等の表計算、PowerPoint等のプレゼンテーションなど様々なアプリケーションとの連携が可能です。



## 機器構成

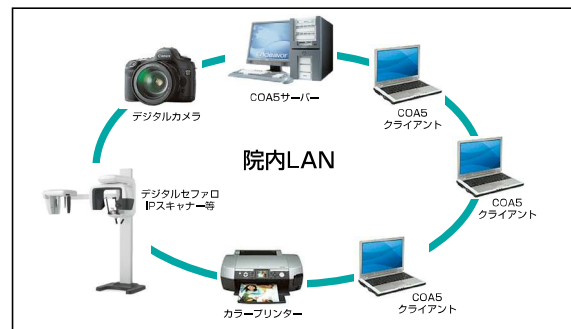
### ハードウェア構成

●コンピューター

- ・メモリ：8GB以上推奨
- ・HDD：500GB以上推奨  
(COA5で管理する患者数、画像数に依存します)
- ・グラフィック：SXGA (1280x1024) 以上推奨
- ・モニター：17インチ以上

※上記より低いスペックのPCでも動作するケースはございますが、その場合は必ず「COA5評価版」にて動作確認をお願いいたします。

- フィルムスキャナー ●デジタルスキャナー ●パノラマレントゲン
- デジタルカメラ ●カラープリンター ●ネットワーク



### 対応OS Windows

Windows 11 (64bit 版) に対応しております。 ※Mac に関しては非対応

### 標準価格 (USBメモリにて納品となります。COA5はソフトウェアにつき、コンピューターなど機器の価格は含まれません。)

商品番号	商品名	モリタコード
COA5010	COA5スタンドアローン/サーバー用 ……PC1台で使用する場合	206860063
COA5020	COA5クライアント用 ……院内LANに繋いだPC 2台以上で使用する場合	206860068
COA5030	スタンドアローン/サーバー用 訪問インストール *交通費を含みます	206860064
COA5080	訪問サポート 再説明、PC入替、クライアント追加など *交通費は別途必要です	206860065

- ・院内 LAN の場合、1 個のクライアント用 COA5 で何台でも使用可能です。
- ・ご自宅の PC へのインストールは無料です。

### 分院用 \*分院に導入される方は COA ユーザー割引価格が適用されます

商品番号	商品名	モリタコード
COA5060	分院用 スタンドアローン/サーバー用	206860066
COA5040	分院用 訪問インストール *交通費は別途必要です	206860067

・クライアント版の割引はございません。必要な場合は「COA5020 COA5 クライアント用」をご注文ください。

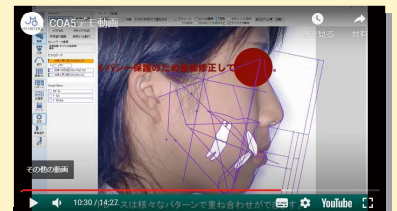
COA5のデモ動画は下記URL、もしくはQRコードからご覧ください。

体験版の「COA5評価版」もご用意しております。

<https://www.jmortho.co.jp/coa5>

COA5の最新情報はCOA専用HPよりご覧ください。

<https://coa5.info>



【発売】 株式会社 JM Ortho

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-2 御茶ノ水杏雲ビル14F  
TEL. 03-5281-4711 FAX. 03-5281-4716  
<https://www.jmortho.co.jp/>

\*仕様・価格は2026年3月23日現在のものです。 \*消費税は含まれておりません。 \*デザイン・色彩などは写真やイラストと異なる場合がございます。