



NEO
DENTAL *i3*

・ 使用説明書 ・

CONTENTS 目次

I

はじめに

ご使用について	3
パッケージ内容	4
NEO DENTAL i の構成	5

II

設定

1. アニメーション設定画面	(1) 画面構成と操作ボタン	9
	(2) 表示例	9
2. 連続再生設定	(1) 画面構成と操作ボタン	10
	(2) 連続再生アニメの設定方法	11
3. 症例登録画面	(1) 画面構成と操作ボタン	12
	(2) 画像を登録する方法	14
4. 文字編集画面	(1) 画面構成と操作ボタン	16
	(2) テキスト文を変更する方法	17
5. バックアップ	(1) 画面構成と操作ボタン	18
	(2) バックアップを行う方法	19
6. データコピー	(1) 画面構成と操作ボタン	20
	(2) データをコピーする方法	21

III

カウンセリング・アニメーション

1. 画面構成と操作ボタン	22
コントロールボタン	23
お絵かき機能	23
画面キャプチャ機能	24
2. アニメーション項目	25

IV

連続再生アニメーション

1. アニメーション画面の構成	26
2. 画面構成と操作ボタン	26

V

終了

	27
--	----

ご使用について

本ソフトウェアの使用権は朝日レントゲン工業（株）より正規ライセンスを受けた利用者に限り有効です。

◆譲渡、貸与の禁止

本ソフトウェア、及び収録されている画像、動画の使用権を譲渡または貸与等のいかなる方法によっても第三者に提供することはできません。

◆無断複製の禁止

本ソフトウェア、及び収録されている画像、動画の一部、または全部を複製、画面キャプチャ等二次使用をすることはできません。

◆ホームページでの使用の禁止

本ソフトウェアに収録されている画像、または動画をそのまま、もしくは加工してホームページ（＝ Web サイト）で使用することはできません。

◆画像、動画の無断変更または改作の禁止

本ソフトウェアに収録されている画像、または動画を変更または改作することはできません。

◆二次利用の禁止

本ソフトウェア、及び収録されている画像、動画を正規ライセンスを受けたパーソナルコンピュータ以外で二次利用はできません。

◆保障放棄・免責

使用者が本ソフトウェアを使用することによって発生した直接的、間接的な損害に対して一切の責任を負わないものとします。

I はじめに

この度は、弊社製品をお買い上げいただきまして誠に有難うございます。
『NEO DENTAL i』は、診療において、医師と患者さんの信頼関係を築き、治療を円滑に行うなど、
インフォームドコンセントを実施する際に支援するソフトウェアです。
日々の診療にお役立てください。

■パッケージ内容

CD-ROM (windows)	2 枚
USB プロテクトキー	1 個
操作マニュアル (本書)	1 冊



CD-ROM



USBプロテクトキー



操作マニュアル



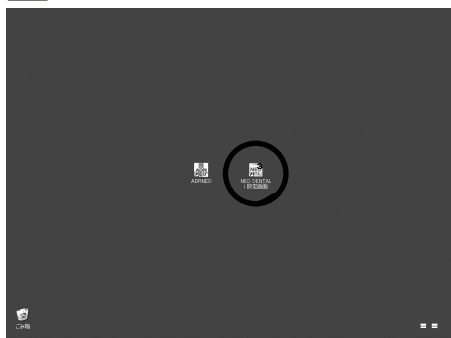
ご注意

誤ってUSBキーを抜いた場合は、再度キーを差し、2～3分後
『NEO DENTAL i』を再起動してください。

「NEO DENTAL i」の構成

デスクトップから、または「NEO PREMIUM」からアプリケーションを開くことができます。
起動方法により表示される画面は次の通りです。

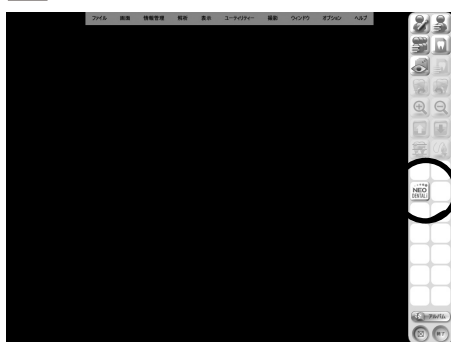
■ デスクトップから開く



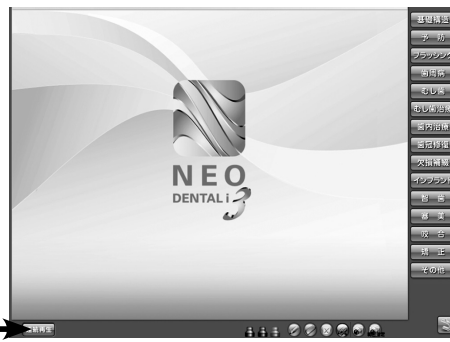
デスクトップからアプリケーションを起動すると「アニメーションと設定機能」が表示されます。

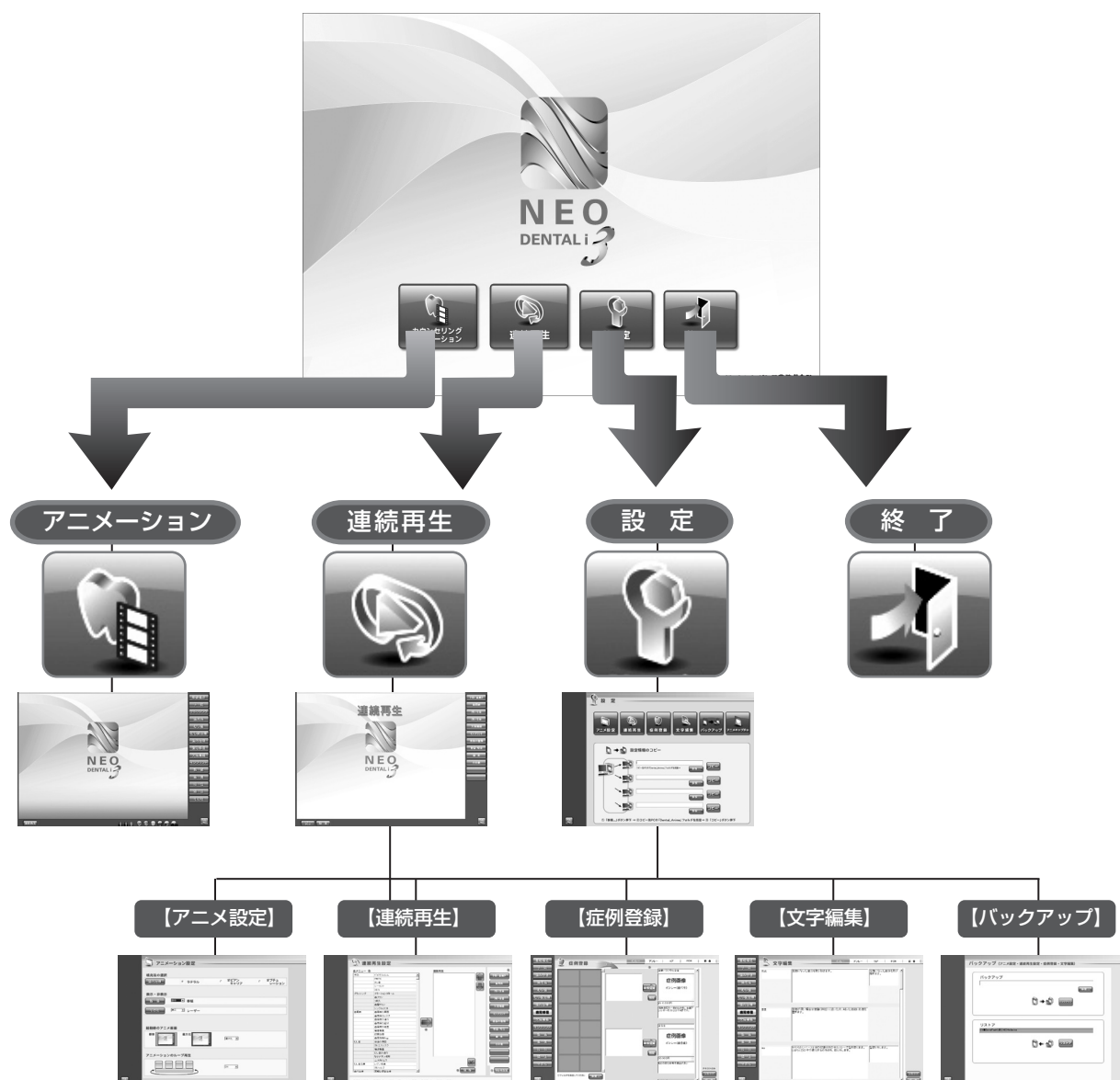


■ 『NEO PREMIUM』から開く



『NEO PREMIUM』から起動すると「アニメーション」のみ表示されます。





①  カウンセリング・アニメーション	カウンセリング・アニメーション アニメーションで治療の説明をすることができます。	②  連続再生	連続再生 設定を行ったアニメーションを連続してループ再生します。
③  設定	設定 症例画像を登録したり、解説文の変更や表示、非表示の設定を行います。	③  終了	終了 アプリケーションを終了します。

設定

「設定」画面では、症例画像の登録や文字編集、表示設定、また各設定ファイルを他のパソコンにコピーすることができます。



1. アニメーション設定

根管治療の初期表示、アニメーション項目の表示・非表示、起動時のアニメ画面サイズ、ループ再生のON・OFFを設定することができます。



2. 連続再生設定

連続再生アニメーションの設定を行います。



3. 症例登録

アニメーションに表示される症例写真や医院のオリジナル画像を登録することができます。



4. 文字編集

アニメーションに表示される解説文を変更することができます。



5. バックアップ

上記1、2、3、4の各設定ファイルをバックアップします。



6. データコピー

アニメ設定情報「アニメーション設定」「連続再生」「症例登録」「文字編集」の各設定ファイルをネットワーク内の他のパソコンにコピーすることができます。

1. アニメーション設定

根管治療の初期表示やプルダウンメニューの  を選択することにより、アニメーション項目の表示・非表示、起動時のアニメ画面サイズ、ループ再生の ON・OFF を切り替えることができます。

(1) 画面構成と操作ボタン



① 根管治療の初期表示

ラジオボタンを押すことで「根管治療」の初期表示を設定することができます。

② 表示設定

アニメーション項目の表示・非表示を選択することができます。

③ 起動時のアニメ画面

起動時の「アニメーション画面」、「連続再生画面」の表示サイズを設定することができます。

④ アニメーションのループ再生

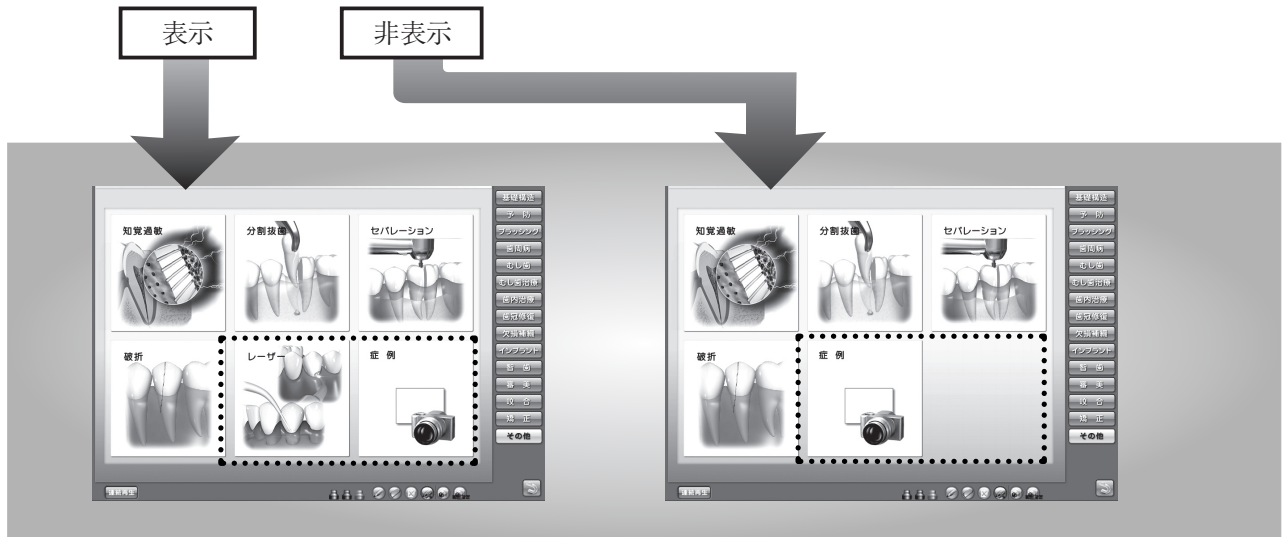
アニメーションのループ再生の ON・OFF を設定することができます。

⑤ 戻るボタン

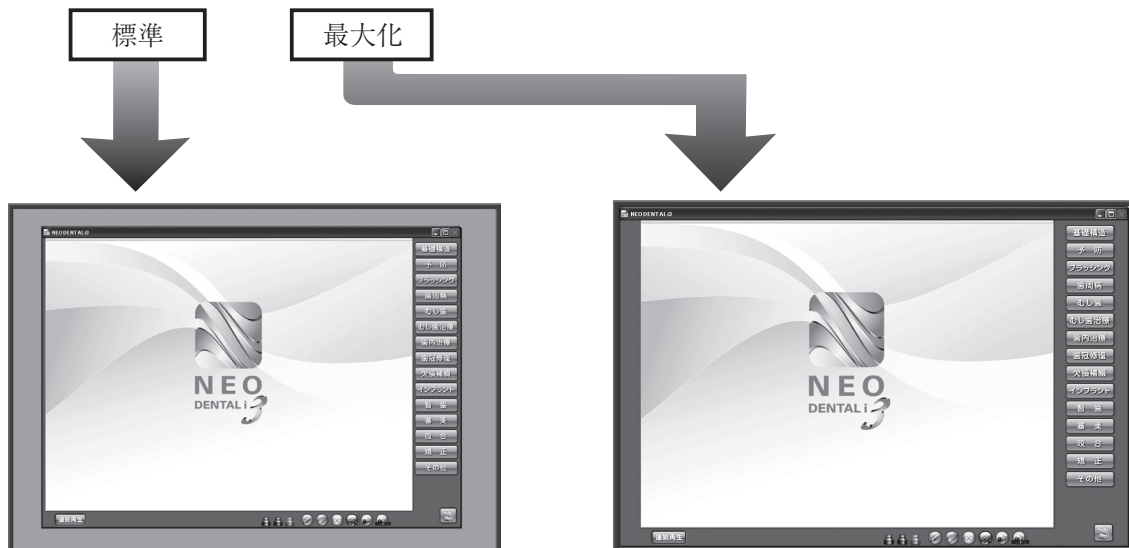
設定画面に戻ります。

(2) 表示例

■ 表示設定



■ 起動時のアニメ画面

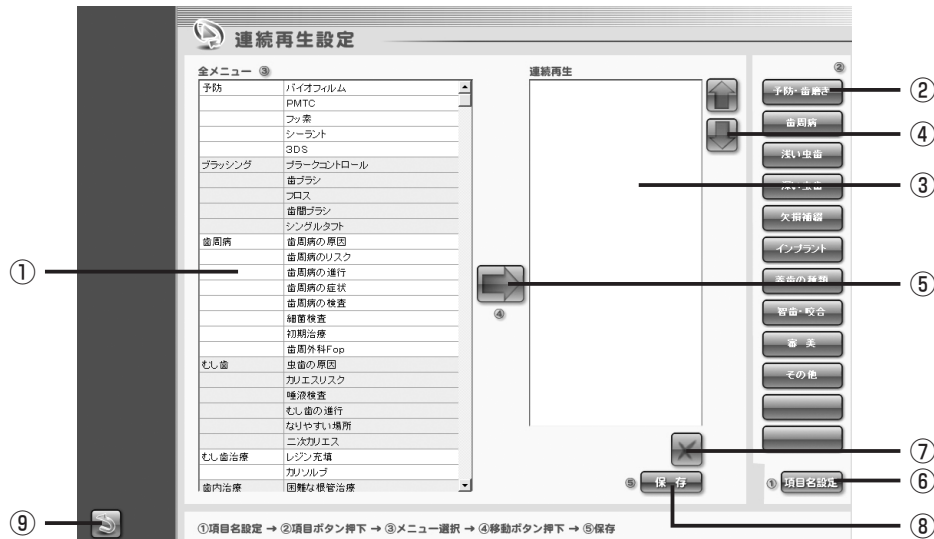


画面サイズ：1024 × 768

2. 連続再生設定

連続再生アニメーションの設定を行います。

(1) 画面構成と操作ボタン



①全メニュー

連続再生用アニメーションの全メニューが表示されます。

②項目ボタン

登録した項目名が表示されます。

③連続再生メニュー

各項目別に連続再生するアニメーションのメニューです。
連続再生アニメーション画面ではメニューの上から順に再生されます。

④上下移動ボタン

連続再生アニメーションの再生順を入れ替えます。

⑤登録ボタン

全メニューから指定したアニメーションを選択し、連続再生メニューに設定します。

⑥項目名設定ボタン

項目ボタン名を設定します。

⑦削除ボタン

選択したアニメーションメニューを削除します。

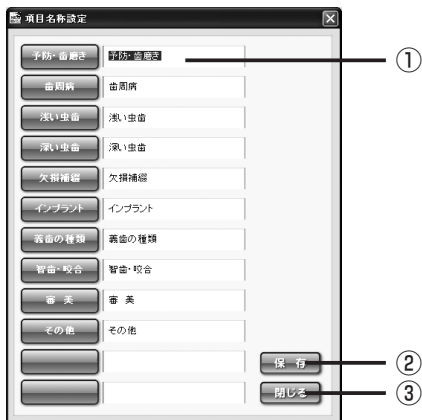
⑧保存ボタン

メニューを保存します。

⑨戻るボタン

遷移した元の画面に戻ります。

・項目名設定画面



①項目名入力欄

項目名を入力します。

②保存ボタン

設定した項目名を保存します。

③閉じるボタン

項目名設定画面を閉じます。

(2) 連続再生アニメの設定方法

①項目名を設定する

「項目名設定」ボタンを押します。

すると「項目名設定画面」が表示されますので、項目名を入力し、「保存」ボタンを押します。

よろしければ「閉じる」ボタンを押して画面を閉じます。



②各項目にアニメーションメニューを登録する

登録されている「項目ボタン」を押します。

すると連続再生エリアに登録済のアニメーションメニューが表示されます。

追加する場合は全メニューからアニメーションを選択し「登録」ボタンを押します。

また、「上下移動」ボタンを押すと連続再生する順序を入れ替えることができます。



この時点では選択したメニューはまだ保存されておりません。

③設定したアニメーションメニューを保存する

「保存」ボタンを押します。

すると、「保存してよろしいですか？」という確認ダイアログが表示されますので、よろしければ、「はい」を選択します。

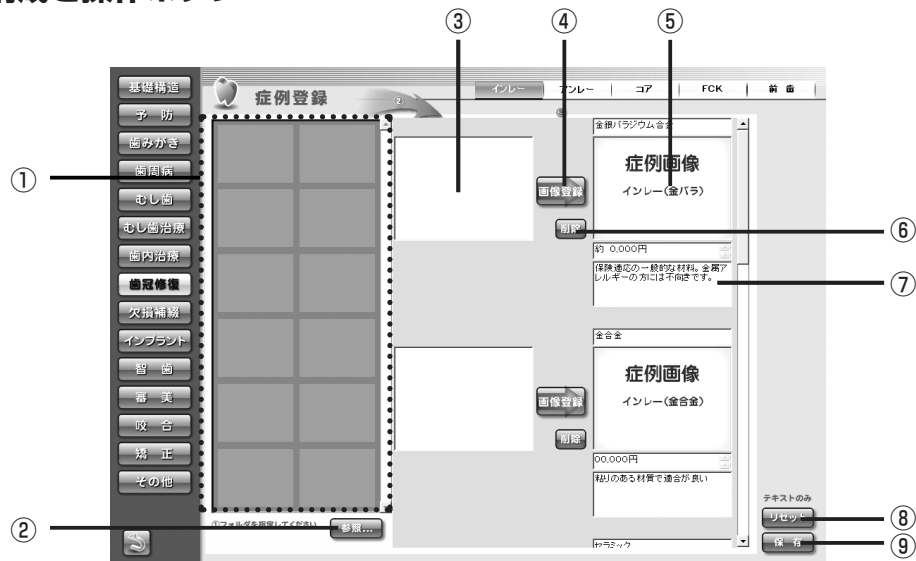


3. 症例登録

医院のオリジナル画像を登録し、アニメーション画面に表示することができます。



(1) 画面構成と操作ボタン



①サムネイル表示エリア

指定したフォルダ内の画像をサムネイル表示します。

②参照ボタン

オリジナル画像データのフォルダを指定します。

③選択画像エリア

登録する画像を選択します。

④画像登録ボタン

選択した画像を登録します。

⑤アニメーション時表示画像

アニメーション画面内に表示される画像です。

⑥削除ボタン

登録した画像を削除します。

⑦テキスト登録、変更エリア

テキスト文を登録したり、現在のテキスト文を変更することができます。

⑧リセットボタン

変更したテキスト文を元に戻します。



ご注意

リセットボタンを押すと画面上の保存していないテキスト文は全て元に戻ります。

⑨保存ボタン

変更したテキスト文を保存します。

(2) 画像を登録する方法

①フォルダを指定し、オリジナル画像を表示する

「参照...」ボタンを押します。

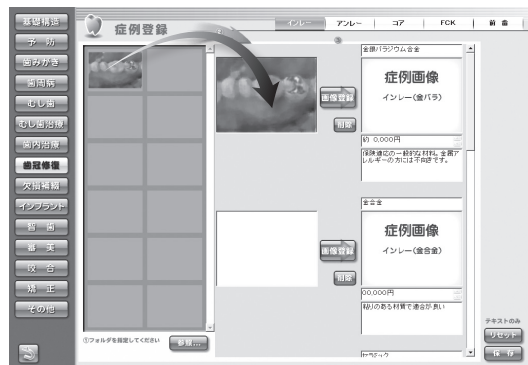
すると「フォルダの参照」ウィンドウが表示されます。
オリジナル画像が保存されているフォルダを指定し、よろしければ「OK」ボタンを押します。
「サムネイル表示エリア」に画像のサムネイルが表示されます。



②画像を選択する

登録するオリジナル画像をドラッグ&ドロップで「選択画像エリア」に移動します。

※この時点ではオリジナル画像の登録は完了しておりません。



③画像を登録する

「登録」ボタンを押します。

「選択した画像を登録します。よろしいですか?」という確認ダイアログが表示されます。
よろしければ「はい」を選択します。

画像データが入れ替わり、登録が完了します。



ワンポイント

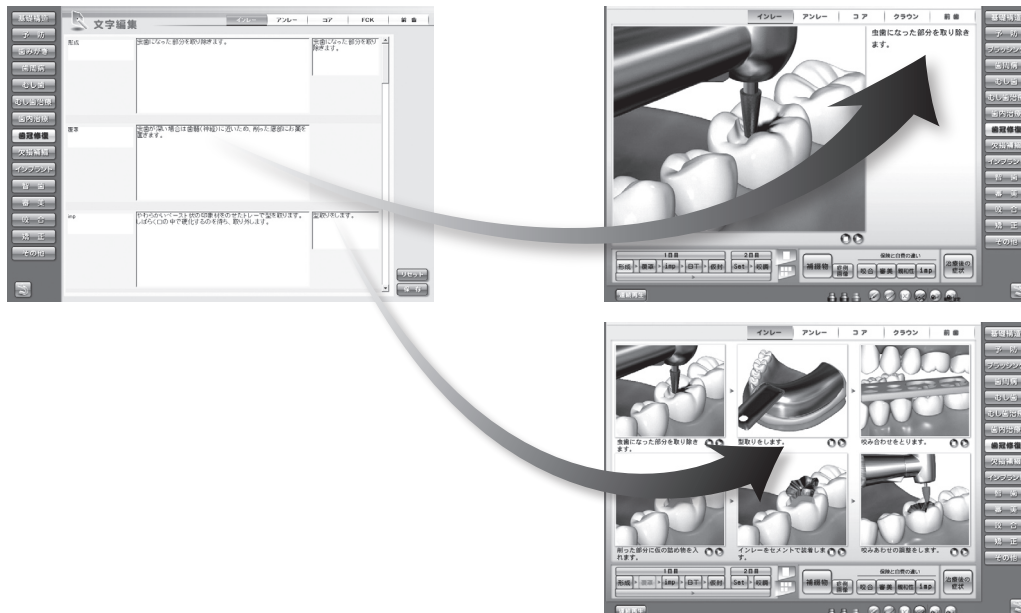


ドラッグ&ドロップについて

登録したい画像のサムネイルにマウスポインタを合わせ、マウスの左ボタンを押したまま「選択画像エリア」の位置まで移動し、ボタンを離します。

4. 文字編集

アニメーション画面で表示される解説文を変更することができます。



(1) 画面構成と操作ボタン



①テキスト変更ボックス

アニメーションで表示される解説文を変更することができます。

②戻るボタン

設定画面に戻ります。

③リセットボタン

テキスト文を変更前の状態に元に戻します。

④保存ボタン

変更したテキスト文を保存します。

(2) テキスト文を変更する方法

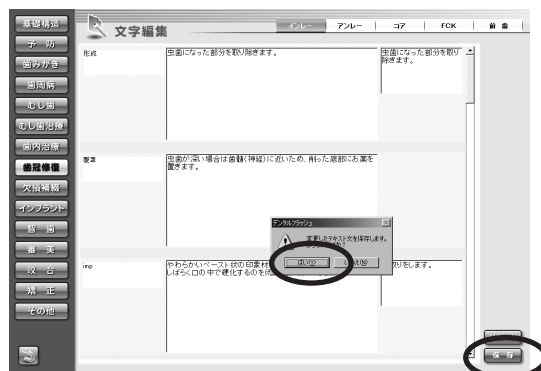
① テキスト文を変更する

「テキスト変更ボックス」内をクリックまたは変更範囲を選択し、文字の追加や修正、削除を行います。



② 変更したテキスト文を保存する

変更が完了したら「保存」ボタンを押します。
「変更したテキスト文を保存します。よろしいですか？」という確認ダイアログが表示されますので、よろしければ「はい」を選択します。



で注意

「保存」ボタンを押すと一画面内のテキストデータが全て変更されます。
変更したデータは元に戻すことはできませんのでご注意ください。

《編集したテキスト文を元に戻す場合》

「リセットボタン」を押します。
「変更したテキスト文を元に戻します。よろしいですか？」という確認ダイアログが表示されます。
よろしければ「はい」を選択します。



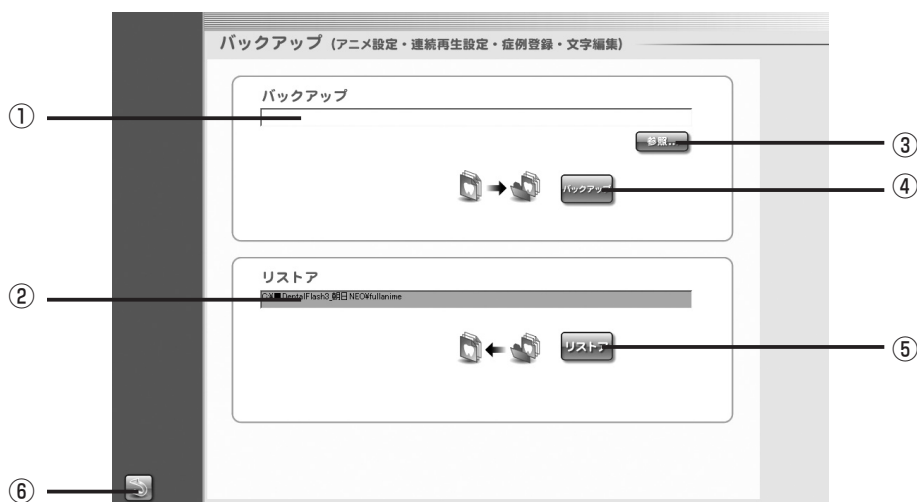
で注意

「リセットボタン」を押すと画面上の保存していないテキスト文は全て保存前の状態に元に戻ります。

5. バックアップ

アニメ設定情報のデータをバックすることができます。

(1) 画面構成と操作ボタン



①バックアップ先のパス

バックアップ先のパスが表示されます。

②リストアのパス

バックアップを行った保存元のパスが表示されます。

③参照ボタン

バックアップを行う保存先のフォルダを指定します。

④バックアップボタン

バックアップを行います。

⑤リストアボタン

バックアップを行ったデータを元に戻します。

⑥戻るボタン

設定画面に戻ります。

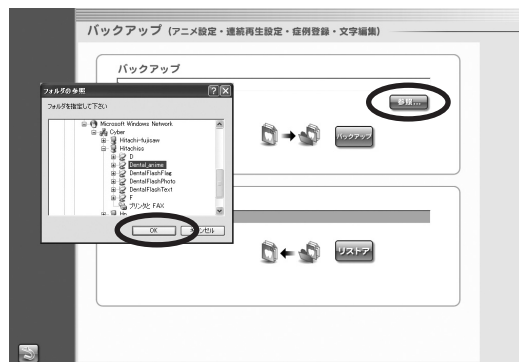
(2) バックアップを行う方法

① 変更する保存先のフォルダを指定する

「参照 ...」ボタンを押します。

すると、フォルダを指定するためのサブウィンドウが表示されます。

バックアップを行う保存先のフォルダを指定し、「OK」ボタンを押します。

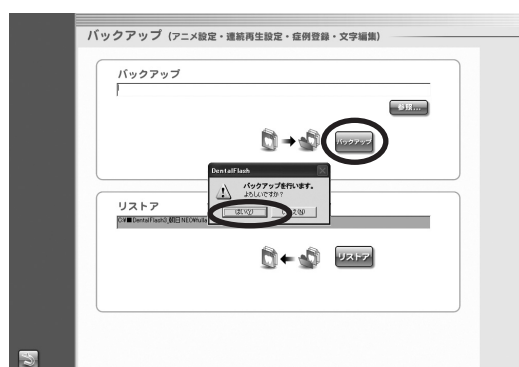


② バックアップを行う

「バックアップ」ボタンを押します。

すると、「バックアップを行います。よろしいですか？」という確認ダイアログが表示されます。

よろしければ「はい」を選択します。



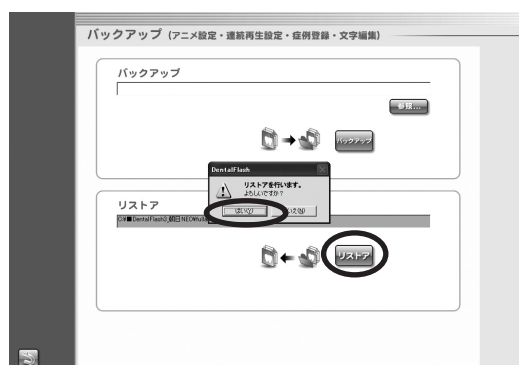
(3) リストアを行う方法

① リストアを行う

「リストア」ボタンを押します。

すると、「リストアを行います。よろしいですか？」という確認ダイアログが表示されます。

よろしければ「はい」を選択します。



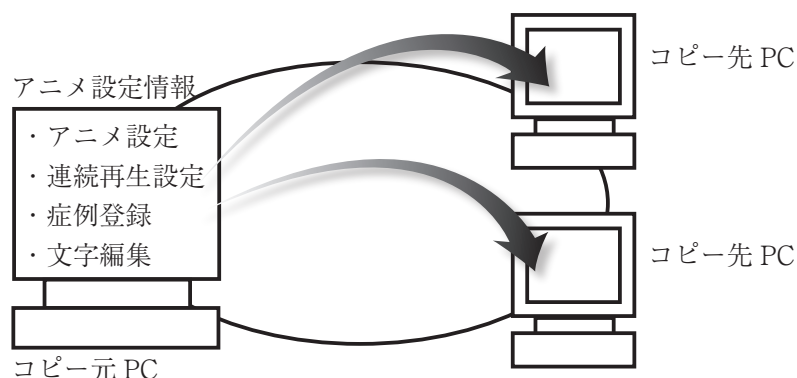
リストアとは



バックアップを行った設定情報のデータを元のフォルダに戻します。

5. データコピー

ネットワーク内の他のパソコンに、アニメ設定情報のデータをコピーします。



(1) 画面構成と操作ボタン



①コピーボタン

登録、変更したアニメ設定情報のデータをネットワーク内の他のパソコンにコピーします。

②パス表示

コピー先のパソコンのパスが表示されます。

③参照ボタン

コピー先のパソコン (Dental_anime フォルダ) を指定します。

④戻るボタン

Top 画面に戻ります。

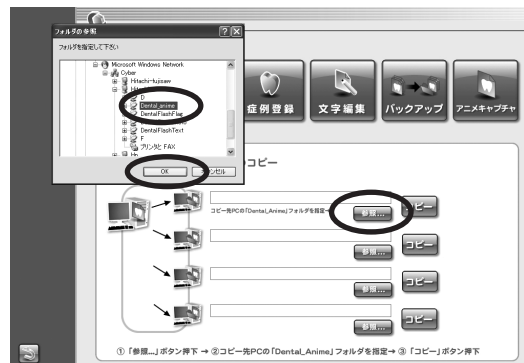
(2) データをコピーする方法

①コピー先フォルダを指定する

「参照 ...」ボタンを押します。

すると、フォルダを指定するためのサブウィンドウが表示されます。

コピー先のパソコンの「Dental_anime」フォルダを指定し、「OK」ボタンを押します。



指定する「Dental_anime」フォルダは、マイネットワークに表示されるコピー先のパソコンの「Dental_anime」フォルダを指定してください。

自動的に「アニメーション設定」、「連続再生」、「症例登録」、「文字編集」のデータが指定したパソコンにコピーされます。

②データをコピーする

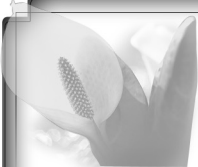
「コピー」ボタンを押します。

すると、「設定データをネットワークパソコンにコピーします。よろしいですか？」という確認ダイアログが表示されます。

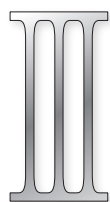
よろしければ「はい」を押します。



ワンポイント



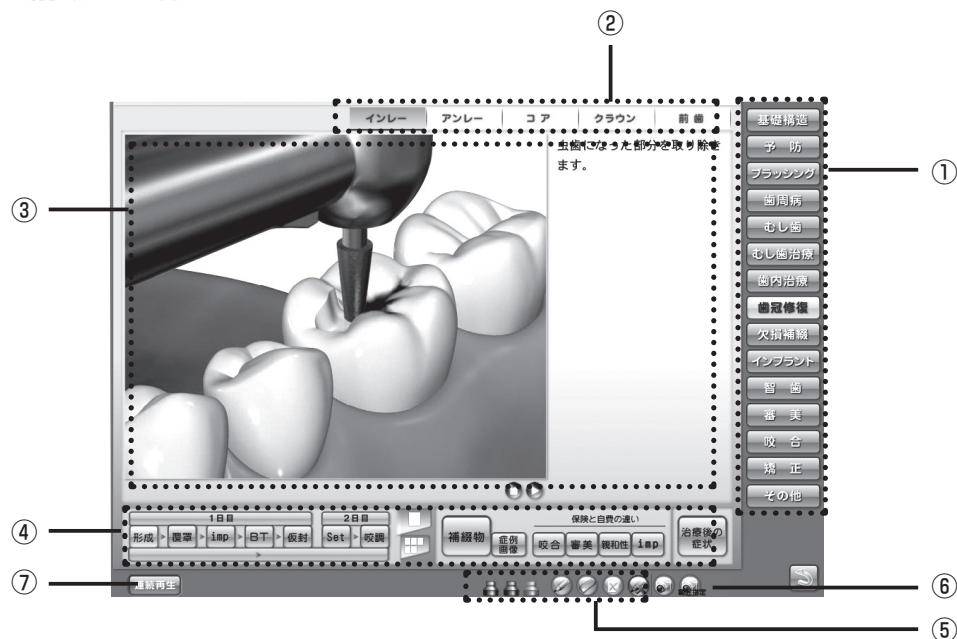
コピー先のパソコンが4台以上の場合は、再度「参照 ...」ボタンで指定してください。



カウンセリング・アニメーション

アニメーションを用いて患者さんに治療の説明を行うことができます。

(1) 画面構成と操作ボタン



①項目ボタン

各項目画面に遷移します。

②サブ項目ボタン

各サブ項目画面に遷移します。

③アニメーション表示エリア

アニメーションやイラストが表示されるエリアです。

④コントロールボタン

アニメーションの再生やシーンを切り替えます。

⑤お絵かきツール

画面上にお絵かきができるツールです。

⑥画面キャプチャボタン

表示中の画面キャプチャを保存します。

⑦連続再生遷移ボタン

連続再生アニメーション画面に遷移します。

コントロールボタン

丸い再生ボタン



アニメーションの一時停止



アニメーションの再生

※停止した位置から再び再生されます。

四角い再生ボタン

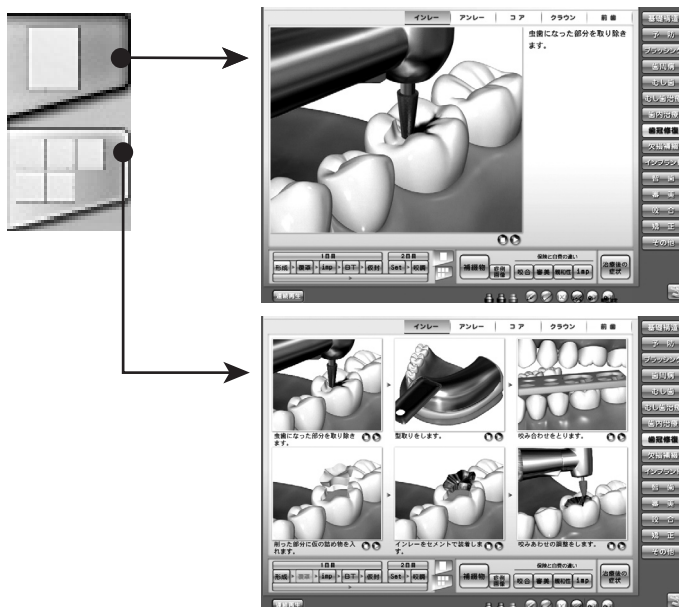


指定エリアのみ再生

選択項目のみ再生

全て再生

表示切替パネル



お絵かき機能

お絵かきモード中はアニメーションや各ボタンを実行することはできません。お絵かきを終了し、アニメーションに戻る場合は「ペンを戻す」ボタンを押します。

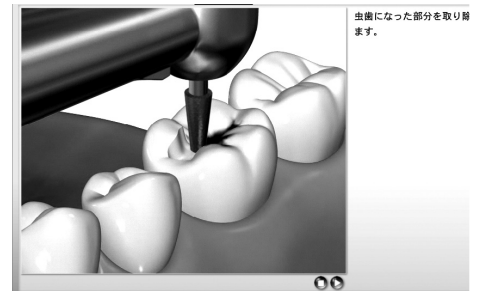
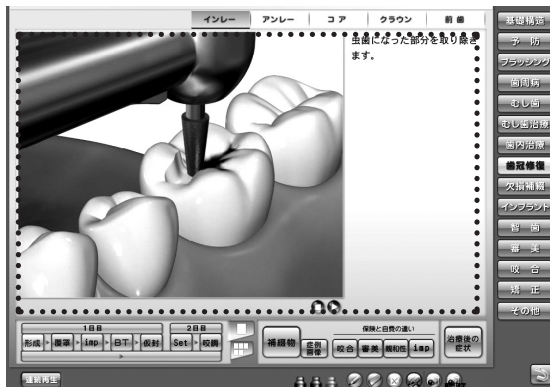
	ペン	アニメーションやイラスト上に
	ペンのカラー	線の色を変更します。
	消しゴム	お絵かき線を消しゴムで消します。
	クリア	お絵かき線を全て消去します。
	ペンを戻す	お絵かき機能を取り消し、アニメーション画面に戻ります。

画面キャプチャ機能



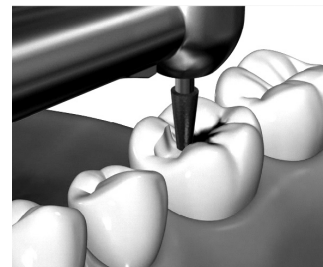
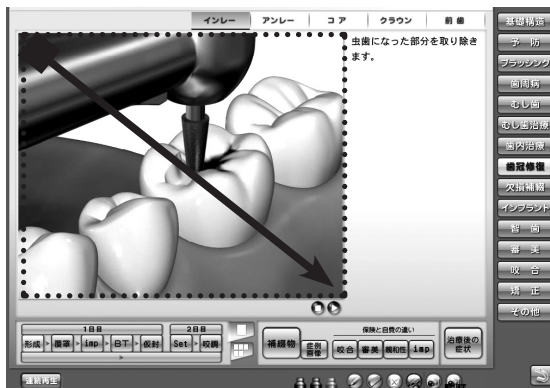
画面キャプチャボタン

下記エリアの画面キャプチャを撮り、フォルダに保存します。



範囲指定、画面キャプチャボタン

マウスで範囲選択したエリアの画面キャプチャを撮り、「NEO PREMIUM」にその画像を登録します。



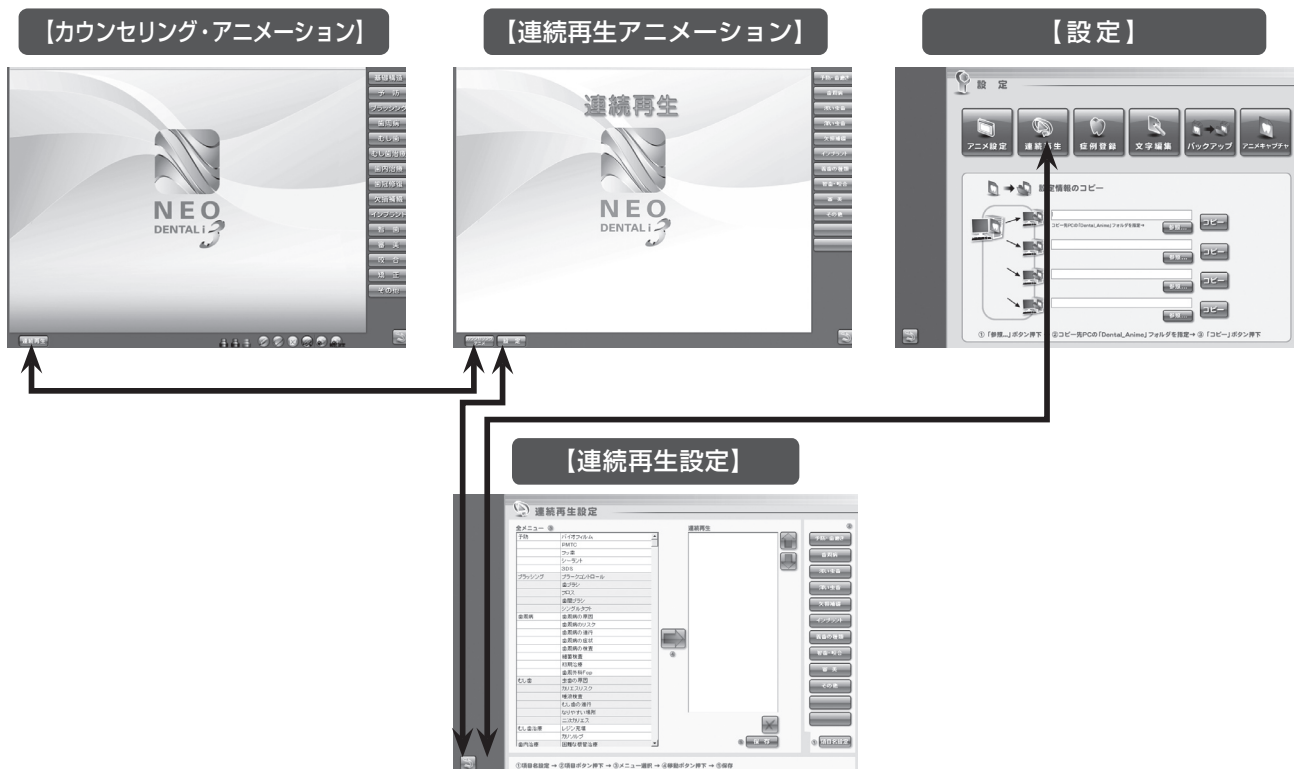
アニメーション項目

基礎構造	永久歯・乳歯・生え変わり
予 防	バイオフィルム・PMTC・フッ素・シーラント・3DS・症例
ブラッシング	プラークコントロール・歯ブラシ・フロス・歯間ブラシ・シングルタフト・染色・症例
歯周病	原因・リスク・進行・症状・検査・初期治療・歯周外科・症例
むし歯	原因・カリエスリスク・唾液・進行・なりやすい場所・二次カリエス・症例
むし歯治療	レジン充填（隣接面・歯頸部・咬合面）・カリソルブ・症例
歯内治療	困難な根管治療・Pul・Per・膿痕切開・逆行性歯髄炎・歯根端切除・再植・症例
歯冠修復	インレー・アンレー・コア（レジンコア・メタルコア・ファイバーコア） クラウン（有髄歯・無髄歯）・前歯（有髄歯・無髄歯）
欠損補綴	欠損補綴・ブリッジ・PD・FD・抜歯後放置
インプラント	適応・計画・治療法・補綴例・義歯・骨増大・メンテナンス・症例
智 歯	埋伏歯・トラブル・抜歯・移植・症例
審 美	ホームホワイトニング・オフィスホワイトニング・ホワイトコート・ ラミネートベニア・ウォーキングブリーチ・症例
咬 合	顎の動き・顎関節・アブフラクション・ブラキシズム・ナイトガード・症例
矯 正	ブラケット矯正・便宜抜歯・その他の矯正法・MTM・ブラッシング・症例
その他	知覚過敏・分割抜歯・セパレーション・破折・レーザー・症例

N 連続再生アニメーション

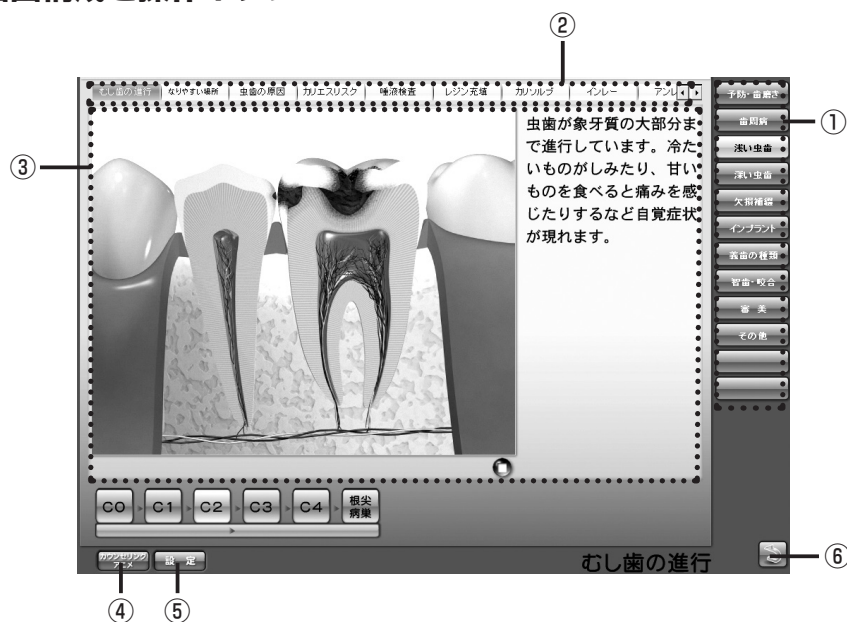
連続再生設定をおこなったアニメーションを連続してループ再生します。

(1) アニメーション画面の構成



「戻る」ボタンを押すと元の画面に戻ります。

(2) 画面構成と操作ボタン



①項目ボタン

登録した項目名が表示されます。

②サブ項目ボタン

再生するアニメーションのタイトルが表示されます。



再生途中にサブ項目ボタンを押下すると指定のアニメーションから再生することができます。

③連続再生アニメーション

アニメーションが表示されるエリアです。

④カウンセリング・アニメーションボタン

カウンセリング・アニメーション画面へ遷移します。

⑤設定ボタン

連続再生の設定画面へ遷移します。

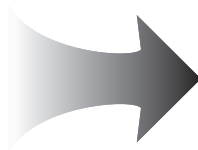
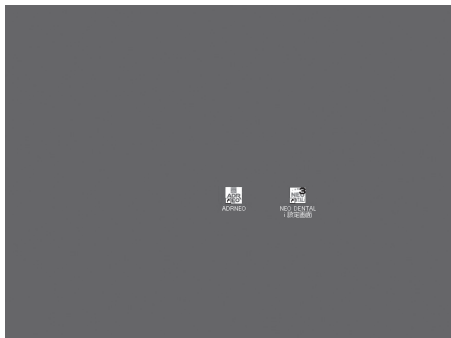
⑥戻るボタン

Top 画面に戻ります。

V 終了

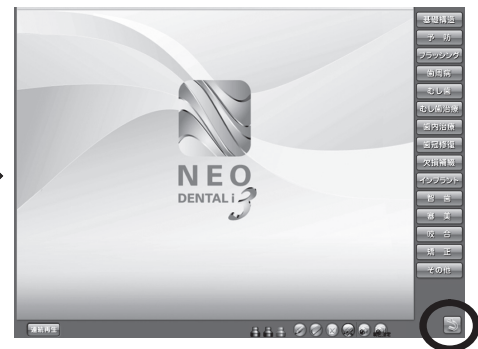
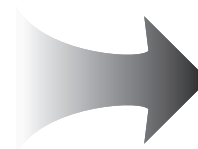
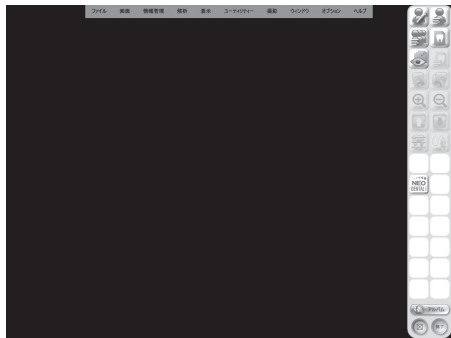
アプリケーションの起動方法により次のような終了を行います。

■ デスクトップから開いた場合



Top 画面に戻り、「終了ボタン」を押します。

■ 『NEO PREMIUM』から開いた場合



「閉じる」ボタンを押します。



NEO
DENTAL i 3

『**NEO** DENTAL i 3』操作マニュアル

販売元／朝日レントゲン工業株式会社
京都市南区久世築山町 376 番地の 3
TEL : 075-921-4330
FAX : 075-921-6675

Copyright © (株)Cyberデジタル