[技術総説編]

018 Digital Dentistry：「画像検査のデジタル化：歯科用 CT 検査」
金田 隆／近藤 匠

[海外論文編]

028 in vitro での現在の口腔内スキャンシステムの全顎および部分歯列での印象の精確性
A. Ender／M. Zimmermann／A. Mehl

037 金属を対象とした付加製造法テクノロジー：現状と補綴応用に関する文献調査
M. Revilla-León／M. J. Meyer／M. Özcan

[CAD/CAM 編]

51 & 59 Ceramill システム
朝日レントゲン工業株式会社

AMANNGIRRBACH 社 臨床リポート
中山貴裕

69 iTero エレメント5D　さらなる視覚化の実現へ
アライン・テクノロジー・ジャパン株式会社

73 Ivoclar Digital
Ivoclar Vivadent 株式会社

77 カタナ ® システム
クラレノリタケデンタル株式会社

83 & 87 Kulzer 3D print system
クルツァージャパン株式会社

院内で活用できる3D プリンター
篠田智生／奥村靖廣

95 Rapidshape 3D プリンター／3D プリンター用材料樹脂／vhf ミリングマシン
コアフロント株式会社

CONTENTS

99

Perfactory VIDA – envisionTEC from Germany／
SmaPri – Wanhao Factory from China　コスモサイン合同会社

103 & 107

松風 S-WAVE CAD/CAM システム 新規ジルコニアディスクのご案内
「松風ディスク ZR ルーセント スープラ」　株式会社松風

CAD/CAM 用高透光性セミシンタージルコニアディスク
「松風ディスク ZR ルーセント スープラ」を臨床応用したデジタルデンティストリー　山﨑 治

117 & 121

BellaTek® デジタルワークフロー
ジンマー・バイオメット・デンタル合同会社(旧社名：ジンマー・バイオメット・デンタル株式会社)

進化したデジタルワークフローが可能にした手術時間の短縮と精度の高いインプラント治療
猪子光晴

129

STARGATE System
ジンマー・バイオメット・デンタル合同会社(旧社名：株式会社白鵬)

133 & 137

Straumann® CARES® P series
市場ニーズに適した新しいラインナップのご紹介　ストローマン・ジャパン株式会社

インプラント治療におけるデジタルワークフローの活用法
大石洋平／山下涼平

145 & 149

ダイシン・デジタルシステム
大信貿易株式会社

IOS を中心にした Digital-workflow
柴田督弘／逢坂一志／中村修啓

157 & 161

ベスタキープ(PEEK)デンタルグレードを用いた口腔内用途
ダイセル・エボニック株式会社

大臼歯 PEEK クラウンの臨床
安部倉 仁

169 & 173

DOF CAD/CAM ソリューション
株式会社 DOF JAPAN

CAD/CAM システムにおけるスウィング HD および Sharp2プラスの有用性について
佐藤良多／山下泰治

181 & 185

DORA Plus／WAXY Plus 新たなるステージへ
－パーシャルデンチャーのフレーム製作－　デジタルプロセス株式会社

CAD/CAM によるデンチャーフレーム製作戦略 ―魅力ある歯科技工とするために―
伊藤隆文

193 & 197

DENKEN-HIGHDENTAL Digital Solutions
デンケン・ハイデンタル株式会社

フェイススキャナーSNAP と矯正用 CAD ソフト M OrthoMove の3D プリンターへの応用
中村修啓

205 & 209
DB Phrozen 3D プリンター Make XL Dental
株式会社 Dental Bank
DB Phrozen 3D プリンター Make XL Dental を用いた Giko Aligner® 製作および臨床応用における有用性について　藤原弘明／佐保秀樹

217 & 221
セレック プライムスキャン AC
デンツプライシロナ株式会社
チェアサイド CAD/CAM を使用した one visit treatment の使い分けと CEREC Primescan
佐々木秀隆

229 & 233
Dentsply Sirona　Labside CAD/CAM ― inLab family ―
デンツプライシロナ株式会社
コネクトケースセンターの優位性を活かした臨床応用
伊藤竜馬／草間幸夫

241 & 245
DenTech CAD/CAM Solutions　～Zivino®Bleach～
デンテックインターナショナル株式会社 日本本社
Digital Workflow を用いたインプラント上部構造製作
笹部雅大

253 & 257
VITA CAD/CAM BLOCS
白水貿易株式会社
VITA YZ ジルコニアの臨床応用
伊藤竜馬

265
MORITA Digital Link
株式会社モリタ

269 & 273
トロフィー3DI プロα、コエックス i500
株式会社ヨシダ
口腔内スキャナー、CBCT が示す審美症例
関 千俊

[画像診断装置編]

283
KaVo アルクスディグマ II
カボデンタルシステムズ株式会社

287 & 291
デンツプライシロナ デジタルイメージングシステム(CT)
デンツプライシロナ株式会社

気道解析・治療計画ソリューション「SICAT エアー」の活用
井上敬介

[矯正治療編]

301 & 305
デジタル技術を応用した3D メタルプリント矯正装置　3D メタルプリント矯正装置とは／カスタマイズ矯正装置の意義／SHU-lider ™装置など　株式会社 ASO インターナショナル

デジタル技術を応用した3D メタルプリント矯正装置
山口修二

[ガイデッドインプラントサージェリー編]

315 & 319
DI プライムスキャン
デンツプライシロナ株式会社

デジタルインプレッションから始まる digital dentistry
— CEREC system によるシームレスなソリューション—　熊谷俊也

327 & 331
「DTX Studio ™ Implant」ソフトウェアの新しいデジタルワークフロー
ノーベル・バイオケア・ジャパン株式会社

歯科インプラント治療におけるデジタルテクノロジーの応用
木津康博