

A classic, newly interpreted



SR ビボデント
SR オーソタイプ S PE

機能性と審美性のバランスがとれたDCL
PMMA採用 人工歯

機能性を追究

ナチュラルな形態の再現
ラボワークの効率性
——この二つをコンセプトに
前歯および臼歯人工歯の
製品ラインアップ、SR ビボデント S PE /
SR オーソタイプ S PE を開発しました

様々な審美的要望に対応可能な

多彩なシェード

- ✓ 全20色 S PE シェードシステム
- ✓ SR ネクスコ歯冠修復用レジンで自在に
キャラクタライズが可能

※SR ネクスコの塗布前のプライマー処理が必要です。

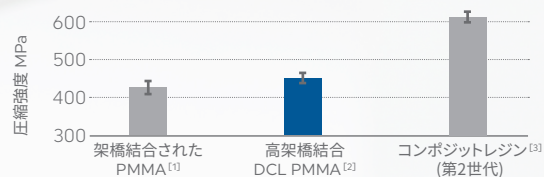
概要	SR ビボデント S PE	SR オーソタイプ S PE
形態	上顎前歯 16 形態	上顎臼歯 4 形態
	下顎前歯 8 形態	下顎臼歯 4 形態
S PE シェード	20 色	20 色
材質	強固に2重架橋結合のDCL PMMA	強固に2重架橋結合のDCL PMMA

安定した耐久性の高機能マテリアル

- 高架橋結合されたDCLマテリアルを
歯冠全体にフルカバー*
- 従来のPMMA製品と比較して
高い圧縮強度を実現
- 義歯床材料との良好な接着性

* 本マテリアルはポリマーとマトリックスが
均質な架橋構造を有するDCL構成のPMMAです。

EN ISO 9917-1 に基づく 人工歯の圧縮強度



[1] Teichmann S, Untersuchungsbericht PMMA-basierte Zahnmaterialien, Ivoclar Vivadent 2021

[2] Teichmann S, Design Verification Report PE Relaunch, Ivoclar Vivadent 2022

[3] Teichmann S, Development Report Phonares II, Ivoclar Vivadent 2021

よりナチュラルな 審美性を求めて

ナチュラルな色調と繊細な表面性状を追究した
SR ビボデント S PEは、ニーズに合わせた審美性と
口腔内装着後の鮮やかなシェードを再現します



様々なニーズの審美性再現をSR ビボデント S PEで

- ✓ 多彩なシェードと形態の製品ラインアップから選択可能
- ✓ 繊細な表面性状によるナチュラルな審美性
- ✓ 天然歯に近似した前歯形態の比率で、バランスのとれた形態
- ✓ 多様な審美ニーズを表現できる4層レイヤー
- ✓ 生理学に基づく歯冠豊隆形態の再現



特長

- ✓ 歯冠全周を唇側から舌側へシームレスにエナメル層でカバーすることで、境目がなく症例に応じた様々な排列アレンジが可能です。
- ✓ 歯頸部はアバットメントなどを覆うように幅広いワイドネック設計です。
- ✓ 解剖学的にデザインされた鼓形空隙部の閉鎖形状により、ナチュラルで審美的な歯冠色を表現しています。



人工歯形態

天然歯牙の形態は、基本的にトライアングル（尖形）、オーバル（卵円形）およびスクエア（方形）の3形態に概ね分類できます。



ニーズに応える機能



ノーマルバイトに適したTyp形態

- ✓ 1歯対2歯咬合
- ✓ 4層レイヤー構造
- ✓ 下顎の中央窩、辺縁隆線、頬側咬頭への咬合接触
- ✓ SR ビボデント S PE の全 20 S PE シェードに対応
- ✓ 上下顎 各 4 サイズ



SR Vivodent® S PE

詳しくはこちら

https://www.ivoclar.com/ja_jp/products/removable-prosthetics/sr-vivodent-s-pe

ナチュラルな審美性と安定した機能性を再現する 可撤式デンチャーの製作手順



1. 概形印象・仮の顎間関係記録

セントリックトレーを用いて咬合高径を仮決定・記録



2. 機能印象・顎間関係の決定

ナソメータMにより上下顎の機能印象を採得、咬合高径をチェック



3. フェイスボウトランスファー(オプション)

UTS 3D トランスファーボウを装着・使用することで、
迅速に顎間関係を記録、咬合器上で再現



4. ワックスデンチャー製作

ivoclar人工歯を使用して、
審美性・機能性を兼ね備えたワックスデンチャーを製作



5. ワックスデンチャー試適

口腔内にて評価
咬合高径・咬合接触状態・安定性・審美性・発音の評価情報をラボと共有



6. 完成

イボカップ、イボベース 床用レジンマテリアルを填入、重合によるレジ
ン収縮分を補填する、精密重合システムによる安定した適合性

一般の名称:アクリル系レジン歯 / 販売名:SR ビボデント S / 認証番号:228AGBZX00013000 / 管理医療機器
一般の名称:アクリル系レジン歯 / 販売名:SR オーソタイプ S / 認証番号:306ACBZX00023000 / 管理医療機器
一般の名称:歯科咬合採得用材料 / 届出番号:13B1X10049IVE029 / 一般医療機器
一般の名称:歯科印象採得用トレー / 届出番号:13B1X10049IV0020 / 一般医療機器
一般の名称:歯科用顔弓 / 届出番号:13B1X10049IVE010 / 一般医療機器
一般の名称:歯科技工用重合装置 / 販売名:イボベース インジェクター / 届出番号:13B1X10049IVE020 / 一般医療機器
一般の名称:義歯床用アクリル系レジン / 販売名:イボベース ハイインパクト / 認証番号:224AGBZX00070000 / 管理医療機器
一般の名称:義歯床用アクリル系レジン / 販売名:イボベース ハイブリッド / 認証番号:224AGBZX00071000 / 管理医療機器

製造販売元

Ivoclar Vivadent 株式会社 〒113-0033 東京都文京区本郷1丁目28番24号

TEL:03-6801-1301 FAX:03-5844-3657

ivoclar.com