

ジルコニアラインアップ

	タイザンS	タイザンN	パールマルチレイヤー	パールエナメル	パール
補綴物					
分類	陶材築盛型ジルコニア	陶材築盛型ジルコニア	オールジルコニア	オールジルコニア	オールジルコニア
タイプ	多重築盛タイプ	基本築盛対応タイプ	グラデーションタイプ	高透過性タイプ	高強度タイプ
審美性	★★★★★★	★★★★★☆☆	★★★★★☆☆	★★★★☆☆☆☆	★★★☆☆☆☆
強度	★★★★★★※1	★★★★★★※1	★★★★★☆☆	★★★★☆☆☆☆	★★★★★★
連結本数※2	14本	14本	4本	3本	14本
コンビネーションBr	可	可	不可※3	不可※3	可
形成	唇側面 1.5mm～ 舌側面 1.0mm～	唇側面 1.0mm～ 舌側面 0.5mm～	唇側面 0.5mm～ 咬合面 1.0mm～	唇側面 0.5mm～ 咬合面 1.0mm～	唇側面 0.5mm～ 咬合面 1.0mm～
製作日数	中6日～	中4日～	中4日～	中4日～	中4日～
保証期間	5年間	5年間	5年間	5年間	5年間
説明	タイザンクラウンNでは表現しきれない色調にも対応するために、ジルコニアフレームの上に、デジタル画像を分析した多様なデータを基に陶材を多重築盛する、審美性に特化した補綴物。 歯牙形成量を多めにとることで陶材を築盛するスペースを確保し、ジルコニアの強度を保ちながら審美性を向上させています。	CAD/CAMで削り出されたジルコニアフレームの上に、陶材を基本築盛した補綴物。 ジルコニアブロックは透過性があるので、ブラックマージンの心配はありません。シェードガイド通りの色調を再現することができます。1200MPaの曲げ強さを誇るジルコニアで製作したフレームは破折に強く、フルマウスにも対応できます（連続するポンティックは2歯まで）。	歯頸部から咬頭にかけて透過率が高くなっているジルコニア補綴物。色調も5段階のグラデーションが付与されているので、オールジルコニアとしては自然な質感を再現できます。強度（780～1100MPa）と審美性を兼ね備えている補綴物です。なお、グラデーションは、あらかじめ付与されているので調整できません。また、ジルコニアの厚みが大きいと透過性は大きく損なわれます。	透過性の高いジルコニアブロックを使用することで、審美性が向上したオールジルコニア補綴物です。ジルコニア補綴物の中では780MPaと強度が低めですが、それでもe.maxの2倍近い強度を有します。透過性が高いため、オールジルコニア補綴物の中で最も自然なインレーをセットできます。但し、ジルコニアの厚みが大きいと透過性は大きく損なわれます。	ジルコニアのみで製作した高強度補綴物。当社が取り扱うジルコニア補綴物の中でも最も曲げ強度が高いので（1200MPa）、破折の心配がほとんどありません。咬合圧の強い臼歯部に最適です。但し、透過性が弱く、また色調が安定しないため前歯部には不向きです。また、ジルコニアの厚みが大きいと透過性は大きく損なわれます。

※1 ジルコニアフレームはパールと同じ1200MPaだが表面の陶材は約100MPa

※2 連続するポンティックは2歯まで（延長ポンティックは1歯まで）

※3 パールマルチレイヤーとパールエナメルは、それぞれ材料（ジルコニアブロック）が他のジルコニア補綴物と異なるため、他のジルコニア補綴物との連結が出来ません