

Z-Bone

吸収性骨再生用材料 β -TCP

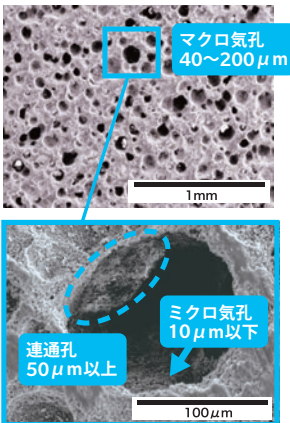
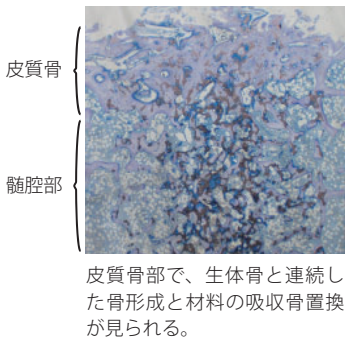
Z-Boneシリーズの特徴

- β 型リン酸三カルシウム (β -TCP) を主成分としています。
- 均一で骨再生に最適な三重気孔構造を有しています。
- 早期の骨形成、材料の吸収／骨組織再生を考慮した組成となっています。



カタログ上部のイメージは実際の気孔写真を用いたものではありません

高い強度による バランスのとれた骨形成^{*1}

気孔率 ^{*1}	圧縮強度 ^{*1}	表面 SEM 写真気孔径	動物実験 TB 染色標本 ビーグル犬大腿骨へ埋植 26 週
57.2 (± 5.2) %	45 (± 5) MPa ^{*2}		

^{*1} 表中の数字は社内試験に基づく参考値です。^{*2} ブロック、円柱製品の圧縮強度です。なお、荷重部位では金属プレート等を併用してください。

人工骨・AB-05	人工骨・AB-06		人工骨・AB-19
顆粒	ブロック	円柱	骨栓
 2g, 5g ZB-XG-10-2 (1.0-2.0 mm) ZB-XG-10-5 (1.0-2.0 mm)	 1.0mL ZB-XB-1010 (10 × 10 × 10 mm)  2.0mL ZB-XB-2010 (10 × 20 × 10 mm)	 1.96mL ZB-XC-1025 (φ10 × L25 mm)	 ZB-XZ60-008-10 (φ8 × φ10 × L15 mm)  ZB-XZ60-008-15 (φ8 × φ15 × L15 mm)
 2g, 5g ZB-XG-20-2 (2.0-4.0 mm) ZB-XG-20-5 (2.0-4.0 mm)	 4.0mL ZB-XB-2020 (20 × 20 × 10 mm)  6.0mL ZB-XB-3020 (20 × 30 × 10 mm)		 ZB-XZ60-010-12 (φ10 × φ12 × L15 mm)  ZB-XZ60-007-09 (φ7 × φ9 × L15 mm)
 5g ZB-XG-40-5 (4.0-6.0 mm)			

※添付文書をよく読んでから使用してください。
 ※仕様・形状は一部変更することがあります。

販売名：Z-ボーン
 医療機器承認番号：22600BZX00351A04

規制区分：高度管理医療機器
 一般的名称：吸収性骨再生用材料

販売業者

ジンマー バイオメット

<https://www.zimmerbiomet.com/ja>

本社 〒108-0073 東京都港区三田三丁目5番19号 住友不動産東京三田ガーデンタワー12階
 カスタマーサービス Tel: 03-6700-1071 Fax: 0463-30-4821



製造販売業者

HOYA Technosurgical 株式会社

〒160-0004 東京都新宿区四谷4-28-4