

THE NEW VALUE FRONTIER



Ver.2.1

# BIOCERAM AZUL<sup>®</sup>



# History of "BIOCERAM<sup>®</sup>"

BIOCERAM<sup>®</sup> AL190

BIOCERAM<sup>®</sup> ZR195

BIOCERAM<sup>®</sup> AZ209

BIOCERAM AZUL<sup>®</sup>

## Material and Strength

**板状結晶**  
主にアルミニウム、ストロンチウム、酸素から構成される結晶

ジルコニア  
アルミナ

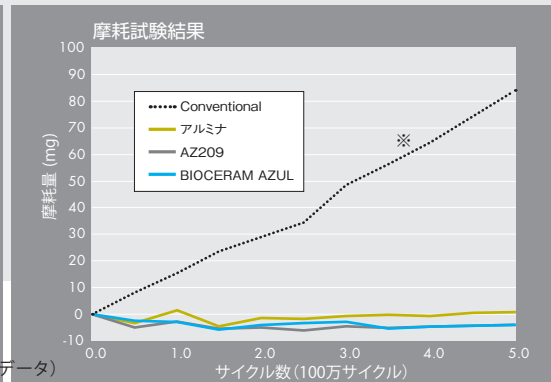
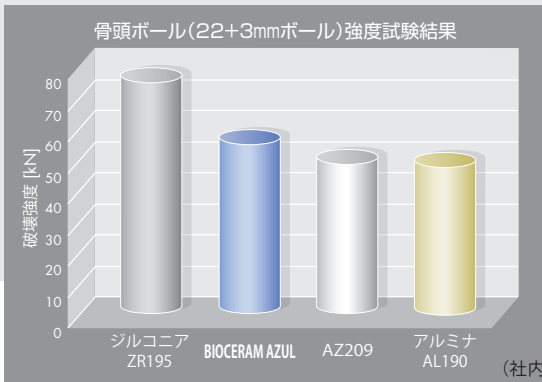
コバルトは板状結晶中のアルミニウムやストロンチウムの一部と置き換わる形で存在しており、溶出試験においてコバルトの溶出量は検出限界以下であることを確認しています。

**AZ209**

**BIOCERAM AZUL**

※イラストはイメージです

©2015 KYOCERA Corporation



BIOCERAM AZULの強度はアルミナとジルコニアの中間に位置します。

BIOCERAM AZULの摩耗特性はアルミナやAZ209と同等です。  
※メタル骨頭ボールとコンベンショナルポリエチレン





# Aquala Combination



## SQRUM TT

- 一体型積層成形による3Dポーラス  
強固なスクラッチによる初期固定が得られます。

## Aquala

- 生体軟骨を模倣した、表面処理

## BIOCERAM AZUL<sup>®</sup>

- ZTA (ジルコニア強化アルミナ) セラミック

※写真はイメージです。

BIOCERAM(ロゴ)、BIOCERAM AZUL、Aquala(ロゴ)及びSQRUMは京セラ株式会社の登録商標です。

SQRUM TT シェル 【医療機器承認番号:22500BZX00323000】

Aquala ライナー 【医療機器承認番号:22300BZX00234000】

# BIOCERAM AZUL®



## ■ 12/14 BIOCERAM AZULボール

骨頭径	商品No.	商品名	ネック長
φ26mm	AMH04-400053	1214AZULボール26:+0 ※	+0mm
	AMH04-400054	1214AZULボール26:+3.5 ※	+3.5mm
φ28mm	AMH04-400056	1214AZULボール28:-3.5	-3.5mm
	AMH04-400057	1214AZULボール28:+0	+0mm
	AMH04-400058	1214AZULボール28:+3.5	+3.5mm
φ32mm	AMH04-400061	1214AZULボール32:-3.5	-3.5mm
	AMH04-400062	1214AZULボール32:+0	+0mm
	AMH04-400063	1214AZULボール32:+3.5	+3.5mm
	AMH04-400064	1214AZULボール32:+7 ★	+7mm
φ36mm	AMH04-400065	1214AZULボール36:-3.5	-3.5mm
	AMH04-400066	1214AZULボール36:+0	+0mm
	AMH04-400067	1214AZULボール36:+3.5	+3.5mm
	AMH04-400068	1214AZULボール36:+7 ★	+7mm
φ40mm	AMH04-400071	1214AZULボール40:-3.5	-3.5mm
	AMH04-400072	1214AZULボール40:+0	+0mm
	AMH04-400073	1214AZULボール40:+3.5	+3.5mm
	AMH04-400074	1214AZULボール40:+7 ★	+7mm

## ■ 910 BIOCERAM AZULボール

骨頭径	商品No.	商品名	ネック長
φ22mm	CMT21002	910 AZULボール 22:+0	+0mm
	CMT21003	910 AZULボール 22:+3	+3mm
φ26mm	CMT21012	910 AZULボール 26:+0	+0mm
	CMT21013	910 AZULボール 26:+3	+3mm
	CMT21014	910 AZULボール 26:+6	+6mm
φ28mm	CMT21022	910 AZULボール 28:+0	+0mm
	CMT21023	910 AZULボール 28:+3	+3mm
	CMT21024	910 AZULボール 28:+6	+6mm
φ32mm	CMT21032	910 AZULボール 32:+0	+0mm
	CMT21033	910 AZULボール 32:+3	+3mm
	CMT21034	910 AZULボール 32:+6	+6mm
	CMT21036	910 AZULボール 32:+9	+9mm
φ36mm	CMT21042	910 AZULボール 36:+0	+0mm
	CMT21043	910 AZULボール 36:+3	+3mm
	CMT21044	910 AZULボール 36:+6	+6mm
	CMT21046	910 AZULボール 36:+9	+9mm

※、★はINHERITORのみ組み合わせ可能です。CHANGEA、Mainstayは組み合わせできません。  
★はあらかじめ在庫に関するお問合せをお願いします。

## 組み合わせ可能な12/14 STEM



BIOCERAM AZULヘッド【医療機器承認番号:22600BZX00510000】  
材質はジルコニア強化アルミナセラミックスです。

CHANGEA HIPシステム【医療機器承認番号:22500BZX00201000】  
Mainstayシステム【医療機器承認番号:22700BZX00041000】  
MainstayネックV30【医療機器承認番号:22700BZX00042000】  
INHERITORシステム【医療機器承認番号:22800BZX00161000】

CHANGEA、Mainstay、メインステイ、INHERITORは京セラ株式会社の登録商標です。



京セラ株式会社 メディカル事業部 本社 京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地 〒612-8501 Tel:075-778-1980 Fax:075-778-1981

<https://www.kyocera.co.jp/prdct/medical/index.html>

東京事業所 東京都品川区東品川3丁目32-42 1-Sビル 〒140-8810 Tel:03-5782-7006 Fax:03-5782-8515  
大阪事業所 大阪市淀川区宮原3丁目3-31 (上村ニッセイビル9F) 〒532-0003 Tel:06-6350-1017 Fax:06-6350-8157

札幌営業所 札幌市中央区北1条西3丁目3 (札幌MNビル10F) 〒060-0001 Tel:011-280-6020 Fax:011-281-6525  
東北営業所 仙台市青葉区中央3丁目2-1 (青葉通プラザビル6F) 〒980-0021 Tel:022-216-5176 Fax:022-216-7116  
大宮第2営業所 さいたま市大宮区桜木町1-11-9 (ニッセイ大宮桜木町ビル3F) 〒330-0854 Tel:048-640-7779 Fax:048-641-5828  
名古屋営業所 名古屋市中区東3丁目15-31 (住友生命千種ニュータービル6F) 〒461-0004 Tel:052-930-1481 Fax:052-938-1377

岡山営業所 岡山市北区鹿屋町10-16 (あいおいニッセイ同和強健岡山ビル4F) 〒700-0826 Tel:086-803-3620 Fax:086-225-2289  
広島営業所 広島市南区京橋町1-7 (アスティ広島京橋ビルディング11F) 〒732-0828 Tel:082-568-8538 Fax:082-568-8539  
九州営業所 福岡市博多区博多駅東2丁目10-35 (博多プライムイースト7F) 〒812-0013 Tel:092-452-8140 Fax:092-452-8177

※このカタログは環境にやさしい大豆インクを使用しています。  
■ 禁無断転載、複写

© 2015 KYOCERA Corporation  
210817M [M-086-4] 00034