



歯科根管用ポスト成形品

ビューティコア ファイバーポスト

健保適用

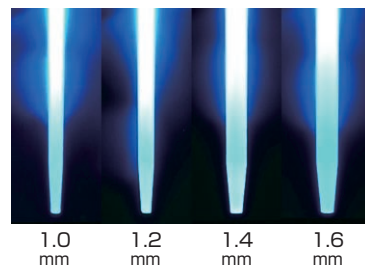
# BeutiCore FiberPost

高い光透過性

根管深部まで到達可能な高い光透過性を有しています。

ファイバーポストの直径と同じ大きさの穴を開けた厚さ 2mm のゴム製プレートにファイバーポストを挿入し、ファイバーポストの真上から光照射器で照射し、撮影を行なった。

■光透過試験



1.0 mm 1.2 mm 1.4 mm 1.6 mm

破折しにくい  
強度の高い  
材質

■曲げ弾性率 / 曲げ強さ ※自社試験 (代表値)

	1.0mm	1.2mm	1.4mm	1.6mm
曲げ弾性率 (GPa)	38.9	34.1	28.8	22.5
曲げ強さ (MPa)	1515	1261	1034	893

予後の観察に  
適した  
X線造影性

ビューティコア ファイバーポストはアルミニウム板2mm相当以上のX線造影性があります。

※象牙質のX線造影性は、厚さ 1mm のアルミニウム板と同等と言われています。

## ■包装・価格



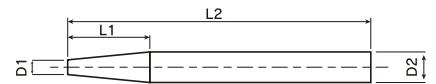
ビューティコア ファイバーポスト

10入 / 20入

【種類 (直径)】

4種 (1.0mm、1.2mm、1.4mm、1.6mm)

おすすめ  
20本入  
追加発売!



単位: mm

種類	D1(φ)	D2(φ)	L1	L2
1.0mm	0.58	1.02	4.00	20.00
1.2mm	0.68	1.22	4.00	20.00
1.4mm	0.77	1.42	4.00	20.00
1.6mm	0.86	1.62	4.00	20.00

販売名	一般的名称	承認・認証・届出番号
ビューティコア ファイバーポスト	歯科根管用ポスト成形品	管理医療機器 医療機器認証番号 226AKBZX00088000



ビューティコア ファイバーポストに最適な光重合タイプの支台築造材料キット

ビューティコア キット EX

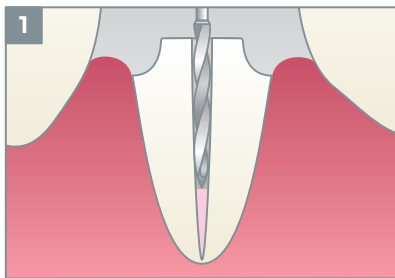
● コア部と根管部、それぞれに最適な流動性とペースト性状を持つ2種類のペーストを用意

SHOFU INC.

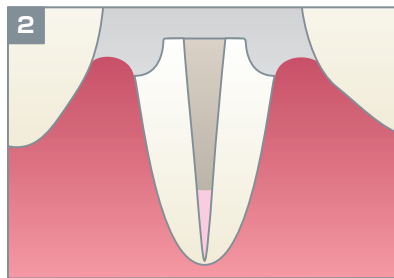
# ビューティコア ファイバーポスト操作ステップ

※支台築造全体の流れについてはコア材の使用説明書をご覧ください。

## 築造窩洞の形成

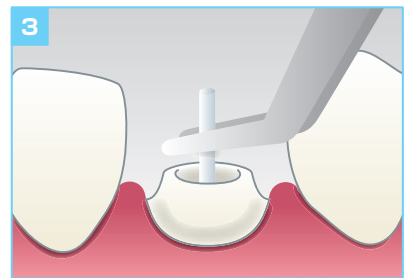


1 通常に従い根管形成・根管充填を行なった後、適切な径のピーソリーマー等を用いて不要な根管充填材を除去します。



2 ピーソリーマー又は根管形成用ドリル等を用いて築造窩洞を形成します。築造窩洞を水洗し、水分を窩洞内から取り除いた後、エア乾燥を行います。

## 選択・試適



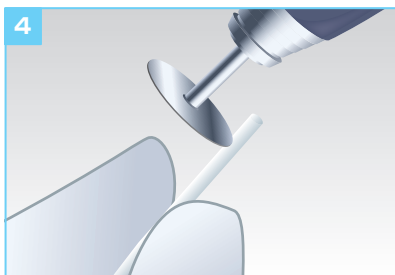
3 適切な太さのビューティコア ファイバーポストを選択し、築造窩洞に試適します。

### 参考：ファイバーポストの径の選択基準（目安）

ファイバーポストは最後に使用したピーソリーマーまたは根管形成用ドリルより一回り小さなサイズをお選びください。なお、本製品のラベルの色調は、ISO規格で定められたピーソリーマーのカラーコードに基づいています。それぞれのファイバーポストの直径より一回り大きいピーソリーマーのカラーコードと同じ色調を採用しておりますので、目安としてご参照ください。

ピーソリーマーの規格	[3] 110(1.1mm)	[4] 130(1.3mm)	[5] 150(1.5mm)	[6] 170(1.7mm)
ファイバーポストの直径	1.0mm	1.2mm	1.4mm	1.6mm

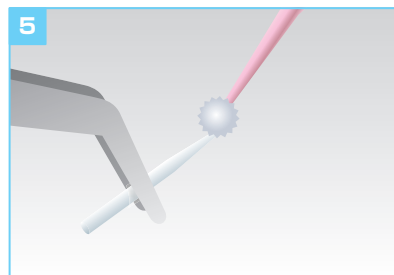
## 調節



4 試適したファイバーポストを築造窩洞から取り外した後、口腔外で松風ダイヤモンドディスクを用いて適切な長さに調節します。

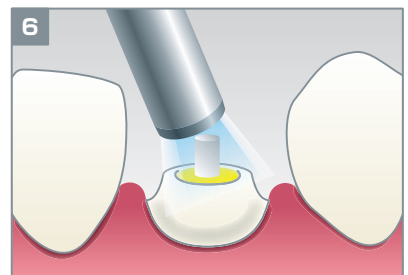
※ファイバーポストが押しつぶされる恐れがありますので、ハサミなどで切断しないでください。  
※調節時は必ず防塵めがね及び防塵マスク、グローブを着用してください。

## 前処理



5 アルコール等での清掃後、松風ポーセレンプライマーを塗布し、10秒間放置します。

## 支台築造



6 その後、使用するコア材の取扱説明書に従って根管部にペーストを填入した後ファイバーポストを植立し、コア部にペーストを築盛して支台歯形成を行なってください。

## 関連製品

### ・築造窩洞の形成に



ニューエンド  
ピーソリーマー  
6本

【種類】6種

1	2	3	4	5	6
0.70	0.90	1.10	1.30	1.50	1.70

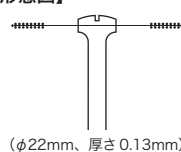
### ・ファイバーポストの切断に



松風ダイヤモンドディスク  
62UTD1 枚

極薄かつ切削力のある径の大きな形態でファイバーポストを綺麗に切断できます。

【形態図】



### ・ファイバーポストの前処理に



松風ポーセレン  
プライマー  
5mL

取扱い店

カタログに記載の価格は2016年4月現在の標準医院価格(消費税抜き)です。

ご使用の際は添付文書などをよく読んでお使いください。