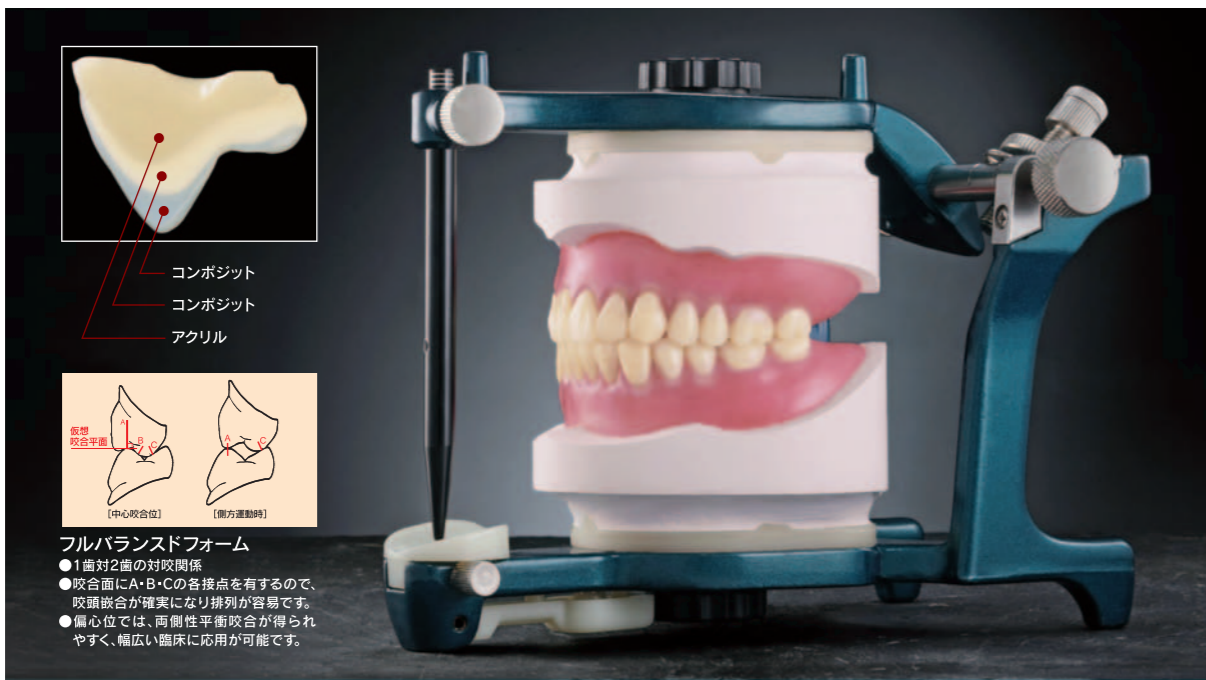
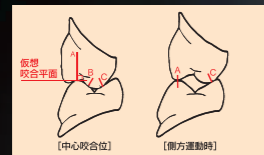


排列が容易でフルバランスが得られ易い新形態



コンポジット  
コンポジット  
アクリル



フルバランスドフォーム  
●1歯対2歯の対咬関係  
●咬合面にA・B・Cの各接点を有するので、咬頭嵌合が確実に並び易い。  
●偏心位では、両側性平衡咬合が得られやすく、幅広い臨床に活用が可能です。

硬質レジン歯 ユニプラス

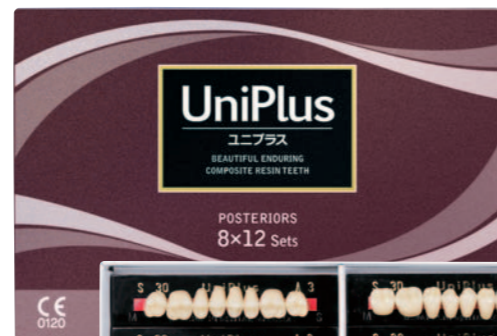
硬質レジン歯・臼歯

健保適用品 管理医療機器  
医療機器認証番号224AFBZX00031000

■形態・寸法 寸法は±5%の公差を含みます。  
咬頭傾斜角度20°



		片側4歯全幅径 (mm)	第1小臼歯長径 (カラーを差く) (mm)
S28	上顎	28.2	9.1
	下顎	31.1	8.3
S30	上顎	30.2	9.7
	下顎	33.3	8.9
S32	上顎	32.2	10.4
	下顎	35.5	9.5
形態	S28・S30・S32		
色調	A2・A3・A3.5		



咬頭傾斜角度	20° (機能的人工歯)	
包装単位	8歯揃/バー	標準価格 ¥1,040
	8歯揃×12(96歯)/箱	セット・上顎・下顎 標準価格 ¥12,480

●ご用命は…



◆製造販売元  
**山八歯材工業株式会社**

〒443-0105 愛知県蒲郡市西浦町大知柄54-1  
TEL(0533)57-7121 FAX(0533)57-1764  
Home Page <http://www.yamahachi-dental.co.jp/>  
E-mail [box@yamahachi-dental.co.jp](mailto:box@yamahachi-dental.co.jp)

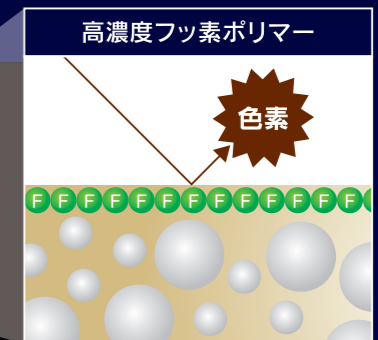
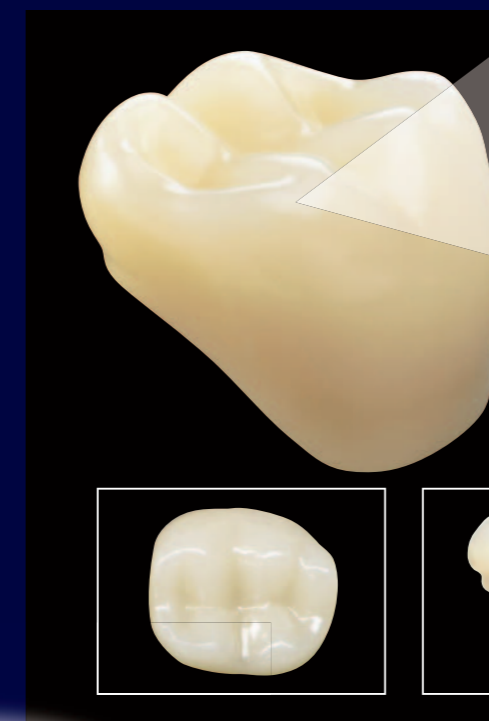
# UniPlus

ユニプラス

BEAUTIFUL ENDURING COMPOSITE RESIN TEETH

POSTERIOR

硬質レジン歯・臼歯



● フィラー  
● フッ素原子  
■ 高濃度フッ素ポリマー

**新開発**

**高濃度フッ素ポリマー** 使用により  
アクリル系レジン歯並みの高い耐着色性と、45Hvの高硬度を実現した新硬質レジン歯。

**広い頬舌径と咬合面に深い溝**を付与した機能的人工歯。

3点接触が得られ易く、咀嚼効率が向上。削合も容易!!

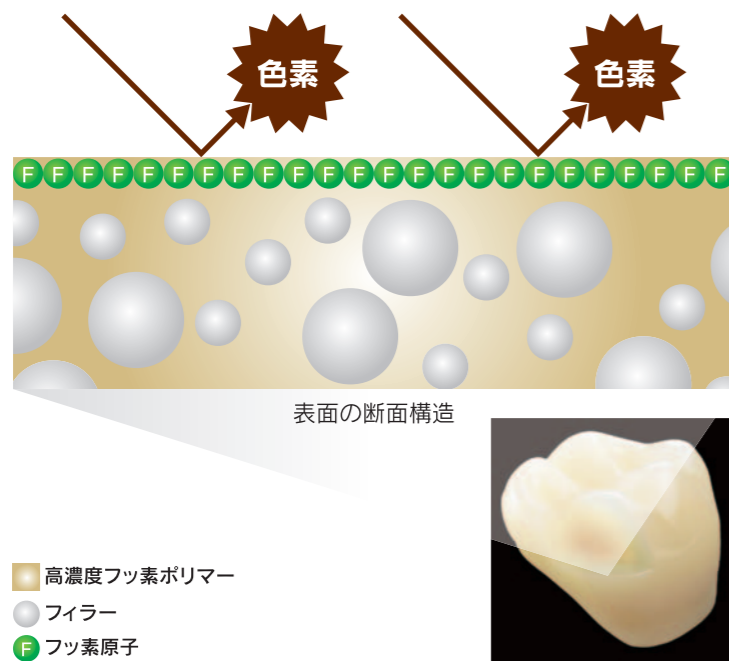
 **YAMAHACHI DENTAL MFG. CO.**

# 新開発

## 高濃度フッ素ポリマー使用により

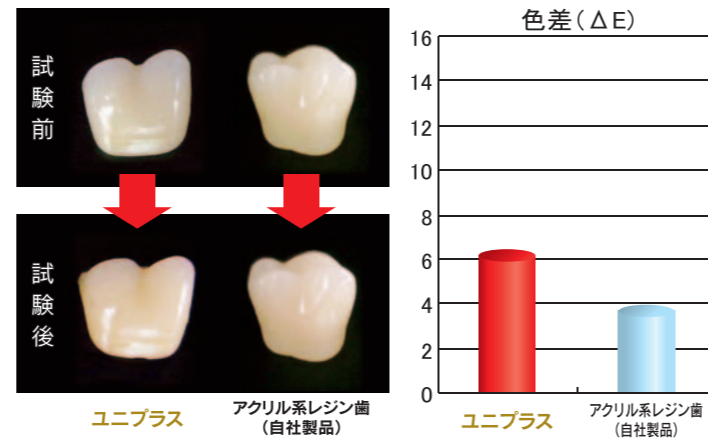
アクリル系レジン歯並みの高い耐着色性と、45Hvの高硬度を実現した新硬質レジン歯。

高濃度フッ素ポリマーによる色素沈着防止のイメージ図



レジン歯材質には、高濃度のフッ素ポリマーを使用。レジン歯表面に、緻密に配列されたフッ素原子が、色素の化学的吸着を抑制。高い耐着色性を実現しました。

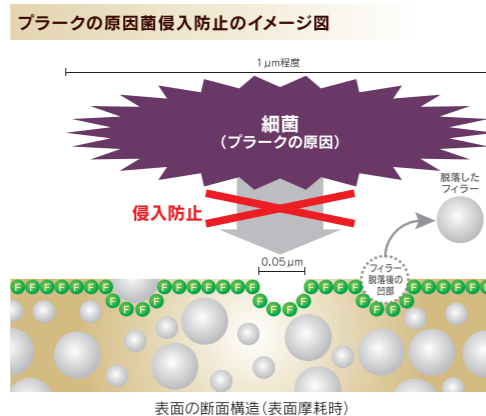
【着色試験】 沸騰した0.2%フクシン溶液に3時間浸漬



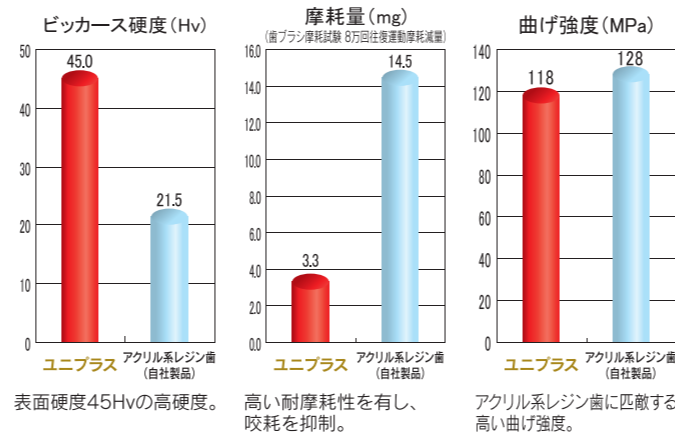
従来材質の硬質レジン歯と比べ、ユニプラス (新素材硬質レジン歯) は、大幅に耐着色性が向上。アクリル系レジン歯に近い耐着色性を有していることが示された。

### 充填材にナノフィラーを充填することによりプラークの付着を抑制

ブラッシング・研磨等により、表面が摩擦すると、フィラーの脱落のため、表面に凹み部が出来ることがあります。ユニプラスは粒径0.05μm (50nm) ナノフィラーを使用しております。フィラー脱落後の凹部は、プラークの原因菌 (約1μm) に対し、1/20と狭いため、プラークの原因菌の侵入を防ぎ、付着を抑制します。



### 物性 高い耐摩耗性。45Hvの高硬度と強靱性を両立



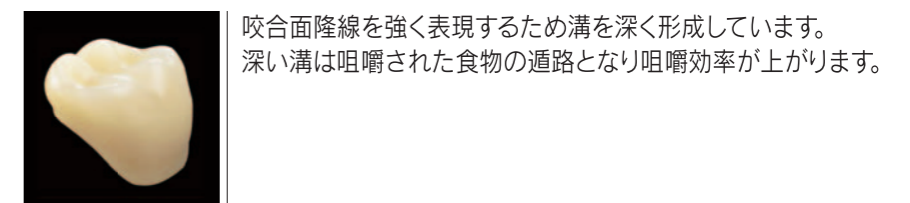
## 良好な咀嚼効率。削合・調整が容易な新形態。

### 広い頬舌径



頬舌径を広くし、天然歯に近づけました (写真1)。そのため天然歯とのA・B・Cコンタクトが得られ易く、対合せることが容易です (写真2)。

### 深く形成された溝



### 傾斜角度の低い咬頭



傾斜角度の低い咬頭を有し、咬耗した天然歯に対してバランス良く対合します (写真3・4)。

### 削合が容易な点接触



咬合面隆線で、点接触するように設計されています。そのため、削合が容易で素早く咬合調整ができます。パーシャルはもちろん、フルデンチャーのケースにおいても最小限の削合で調整が可能です。