



厚さ2.6mmの超薄型ヘッドの
歯周病ケア歯ブラシ。

超薄型ヘッド × **スーパーテーパード毛** で、
口腔内すみずみまで毛先がらくらく届く。

エーエックス
システム
Systema AX

口腔内すみずみまで毛先がらくらく届く

一歩進んだ歯周病ケアのための Systema AX

エーエックス システマ

厚さわずか2.6mmの超薄型コンパクトヘッドと到達性に優れたスーパーテーパード毛を融合させ、狭い口腔内での動かしやすさを追求した設計。歯間、歯頸部から最後臼歯部まで、口腔内すみずみをしっかりケアできます。

POINT 01 厚さ2.6mm 超薄型コンパクトヘッド

DENT.MAXIMAの超薄型ヘッド技術を活用し、ヘッドの樹脂部分を削減。植毛部も含め、ヘッド全体をコンパクト化。狭い部位にも毛先が届きやすく、口腔内での動かしやすさを追求した設計です。

■口の中での動かしやすさ^{#1}

- 非常によい 32%
- かなりよい 33%
- ややよい 27%

92%がよいと回答

DENT.EX systema 44M Systema AX 44M

- 刷毛まで含めた全体コンパクト
- 超薄型 2.6mm
- 隙まで植毛

■ヘッド+ネック樹脂部分の体積比較

体積比率(従来品=100) (O=1)

製品	体積比率
44M	65.0%
45M	61.2%
DENT.EX systema 44M	100%

●ヘッド先端から65mmまでの(ヘッド+ネック)の樹脂部分の体積を比較
●従来のsystema 44Mの体積を100とした場合の比率

POINT 02 歯肉へのストレスを抑えたスーパーテーパード毛

すべての毛先が細くしなやかな独自のスーパーテーパード毛。歯肉へのストレスを最小限に抑え、やさしく気持ちよい磨き心地。歯頸部・歯間部など、狭い隙間にも毛先がよく届きます。

歯周ポケットへの毛先侵入時の歯肉ストレス 有限要素法解析

強いストレスを赤で表示 ライオン(株)解析データ

■モデル歯肉に対する発生応力解析 有限要素法による歯ブラシ挙動解析 ライオン(株)解析データ

最大応力/g/mm²

ブラッシング力/g

ブラッシング力 (g)	片側高度テーパード毛歯ブラシ (当社試作歯ブラシ)	ラウンド毛歯ブラシSタイプ	DENT.EX systema 44M	Systema AX 45M	Systema AX 44M
50	~2.5	~4.5	~2.0	~2.0	~2.0
100	~3.5	~5.5	~2.5	~2.5	~2.5
150	~4.5	~6.5	~3.0	~3.0	~3.0
200	~5.5	~7.5	~3.5	~3.5	~3.5
250	~6.5	~8.5	~4.0	~4.0	~4.0

■口の中すみずみまでの汚れ(歯垢)を落とす感じ^{#1}

75%が感じたとも回答

POINT 03 ロング&スリムネックのストレートハンドル

どんな部位にもまんべんなく届き、自然と毛先がコントロールしやすいロング&スリムネックのストレートハンドル。最後臼歯部でも無理なく毛先をコントロールできます。

■最後臼歯遠心に毛先が届く感じ^{#1}

81%が感じたとも回答

■最後臼歯部の歯と歯ぐきの境目に毛先が届く感じ^{#1}

88%が感じたとも回答

開口量の少ない方^{#2}

最後臼歯部^{#2}

POINT 04 どんな握り方にも対応できるソフトラバー付き曲面グリッパ

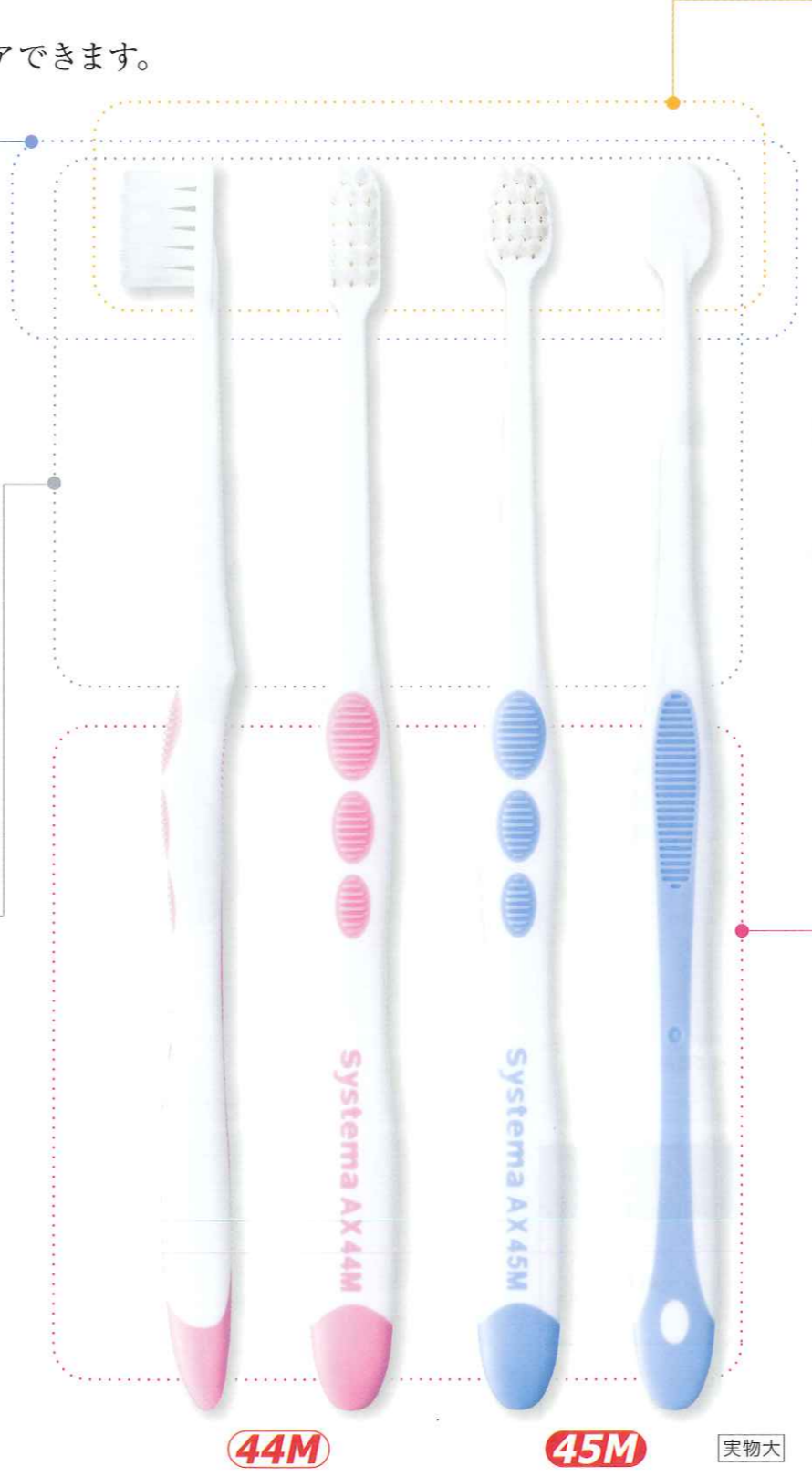
ソフトラバー付きのなめらかな曲面で、滑りにくくフィット感も抜群。ペン、パームなど、さまざまな握り方に対応します。

■ハンドルの滑りにくさ^{#1}

86%がよいと回答

■ハンドルの持ちやすさ^{#1}

79%がよいと回答



※1: 歯科医師、歯科衛生士による使用テスト(7段階絶対評価) 調査結果出典: 2017年歯科医院調査 (n=60、ライオン歯科材(株))
※2: 写真提供 東京都葛飾区開業 鈴木歯科医院 鈴木泰二院長、鈴木沙央理 歯科衛生士

Systema AX

〈ヘッドサイズで選べる2タイプ〉



ハンドルカラー ブルー オレンジ グレー ピンク

〈患者様に合わせた製品ラインアップ〉



※SPT期には、Systema SP-T歯ブラシをご活用下さい。

■仕様、入数、価格

商品名	歯ブラシ全長 (mm)	ヘッドの大きさと植毛配列 (実物大)	用毛		内装入数	メーカー希望 歯科医院様向け 価格/個	メーカー希望 患者様向け 価格/個
			長さ (mm)	太さ (mm)			
Systema AX 44M	180		10.3	0.18 (根元)*	12個 (4色×3個)	320円	400円
Systema AX 45M	180		10.3	0.18 (根元)*	12個 (4色×3個)	320円	400円

*スーパーテーパード毛のため ※価格には消費税は含まれておりません。

ライオン歯科材株式会社

〒130-8644 東京都墨田区本所 1-3-7 ☎03(3621)6183

ライオン歯科材 検索

<http://www.lion-dent.com>

株式会社モリタ