

# OSADA APIT 15

歯科用根管長測定器 アピット15

カンタン。しかも、高精度。



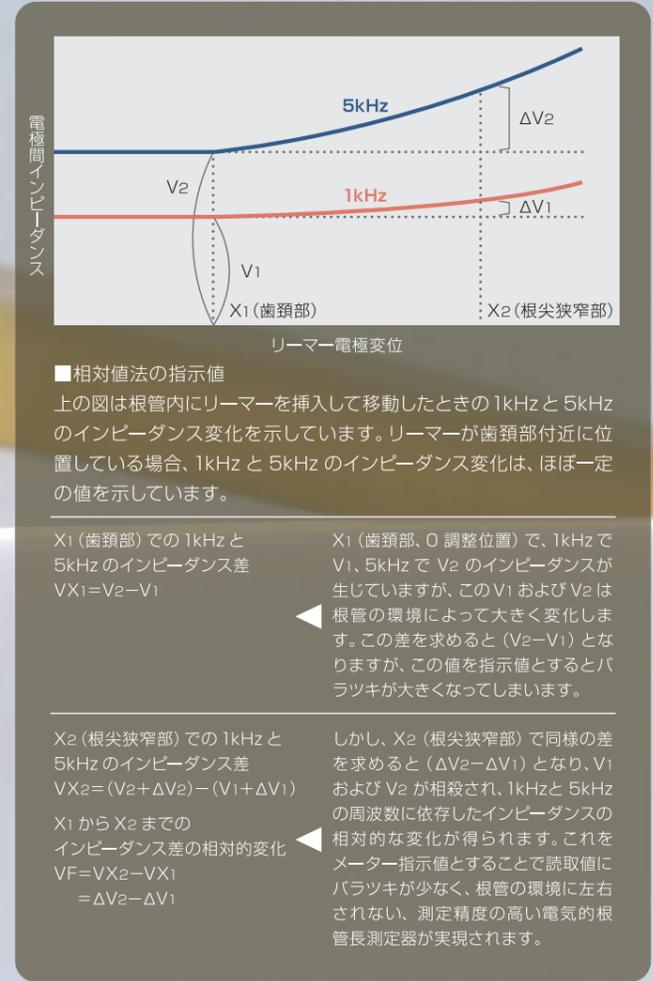
## シンプルなボディに正確さと使いやすさを凝縮。 コンパクトながらも頼れる一台。

アピットは2つの異なる周波数を用いて測定しています。

根管内の任意の位置（歯頸部）での2つの周波数のインピーダンス差と、移動した位置（根尖狭窄部）での2つの周波数のインピーダンス差を比較し、その値から根尖狭窄部の位置を検出しています。

※インピーダンス≒根管内抵抗 ※インピーダンスは周波数依存性があります

また、オートアジャストモード、マニュアルアジャストモードの2つの測定機能を搭載し、測定可能症例が大きく広がります。



### 正確さのヒミツ

- ① 2つの異なる周波数に対するインピーダンス差を比較しています。
- ② 根管ごとにアジャスト (=0調整) を行っています。個体差のある根管の状態・歯質の状態・歯周組織の状態を把握し、1つ1つの根管そのものを測定しています。

### 視覚と感覚で捉えるアナログメーター

大きくて見やすいアナログメーターは、根管内のリーマーやファイルの動きとの追従性に優れており、根尖に達するまでの感覚を視覚的に捉えることができます。

#### アナログメーター表示名称

- ① ADJ: 0調整
- ② W.L.: 歯尖孔 (根尖狭窄部) = 作業長



③ APEX: 歯根尖



資料提供: 日本大学歯学部保存学教室



### アジャスト機能搭載

オートアジャストモード (自動) と、マニュアルアジャストモード (手動) の2つのアジャスト機能を搭載しています。電気がリークしやすく測定しにくい根管も、アジャストスイッチを押すことで測定可能となり、適応症例が大きく広がります。

### 安心・安全な治療

測定に使用している電流は、 $2\mu A$  以下と非常に微弱なため、患者さまに痛みや恐怖感を与えず安全に治療を受けていただけます。

## $2\mu A$ 以下

### すぐに使えて、すぐに片付く

シンプルでコンパクトなボディは、設置や収納がしやすく、コードの収納も巻き取り式で簡単です。

## Simple & Compact



### 測定音が選択可能

従来の測定音の他にメロディモードを選択できます。メロディモードにすることで、患者さまにはリラックスして治療を受けていただけます。

## Melody Mode

### カラーバリエーション

ホワイト×ブラック、ブラック×グレー、ブラウン×ゴールドの3色をご用意。診療室の雰囲気やお好みに合わせてお選び下さい。



ホワイト×ブラック

ブラック×グレー

ブラウン×ゴールド

 OSADA ELECTRIC CO.,LTD.

販売名(形式) : オサダアピット15 (EM-S15) 標準価格 : 135,800円(税抜)  
EM-S1・3・5 他社商品の入替バージョンアップ価格 : 114,300円(税抜)

一般的名称 : 歯科用根管長測定器

認証番号 : 228AHBZX00019000

クラス分類 : 管理医療機器(クラスII) / 特定保守管理医療機器

電源 : アルカリ乾電池の場合 : 単3形4本(直流6V、電源入力35mA)

充電式ニッケル水素電池の場合 : 単3形4本(直流4.8V、電源入力51mA)

寸法 : W104×D99×H104mm

質量 : 290g

販売元  **長田電機工業株式会社**

〒141-8517 東京都品川区西五反田5-17-5  
TEL: 03(3492)7651 FAX: 03(3492)7506

製造販売元 **長田電機工業株式会社**

<http://osada-group.jp/>

品質マネジメントシステム



長田電機工業(株)

品質マネジメントシステム



ISO9001 ISO13485  
長田電機工業(株)名古屋工場

環境マネジメントシステム



ISO14001  
JAER0211  
長田電機工業(株)名古屋工場

※印刷インキの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。※商品は改良の為、予告なしに仕様を変更することがありますので、予めご了承下さい。ご不明な点はオサダ営業所にお問い合わせ下さい。

札幌 011(747)1391	新潟 025(265)3710	埼玉 048(652)0401	東京 03(3494)2271	静岡 054(252)0642	神戸 06(6398)6027	高松 087(814)9581	鹿児島 099(256)6869
盛岡 019(653)5464	宇都宮 028(638)5185	千葉 043(278)6152	神奈川 045(948)3035	名古屋 052(950)0631	山陽 086(214)6950	福岡 092(431)7774	沖縄 098(862)0683
仙台 022(262)1705	水戸 029(231)6771	西東京 042(524)9186	長野 0263(47)7060	大阪 06(6398)6027	広島 082(241)7165	熊本 096(383)6770	OSADA, INC.