

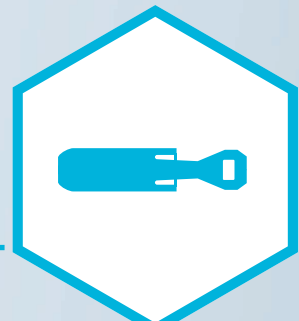
Murata 口腔湿潤計ムーカス®

低荷重で、スピーディな口腔湿潤測定を実現。
さらに、便利な操作性や機能性を備え、
測定に不慣れな方でも簡単スムーズに測れます。

低荷重で測定できるセンサ



独自のセンサカバー



誰でも簡単にできる
口腔湿潤測定へ。



操作性の高いデザイン



スマートな機能

現代人の健康を口腔湿潤測定から見つめる、「Murata 口腔湿潤計ムーカス®」。
独自開発のセンサと構造デザインにより、**低荷重でスピーディな測定を実現**しました。
さらに、センサカバーはシワが寄りづらく、膜の厚みにバラつきが少ない
素材を用い、安定した測定をもたらします。また、感染予防にもしっかりと対応。
測定に慣れない方であっても、簡単スムーズに、正確に測ることができます。
また、舌との接触角度が見やすいセンサヘッド形状や測定に便利なメモリ機能など、
使いやすさを追求したデザイン性と機能性も兼ね備えています。
患者さまにも、測定者さまにも、負担が少なく、スムーズな測定へ。
より良い口内環境を支えることで、あらゆる人の健やかな暮らしを叶えていきます。

製品仕様

一般的名称	体成分分析装置	本体の寸法	233mm(長さ)X33mm(幅)X27mm(高さ)	表示分解能	0.1
販売名	Murata 口腔湿潤計ムーカス	本体の質量	69g ※電池と専用センサカバーを除く	測定値表示範囲	0.0~99.8
形式	OC-100	電源	DC3V単4形アルカリ乾電池2本 (市販品・別売)	精度保証範囲	10.0 ~ 30.0
医療機器承認番号	304008ZX00014000	使用環境条件	温度:18℃~29℃ 湿度:35%~70%RH(結露なきこと)	測定精度	± 2.0
クラス分類	クラスII:管理医療機器	保管環境条件	温度:5℃~45℃	セット品	取扱説明書:1部 スタートアップシート:1部 ハードケース:1個
測定原理	バイオインピーダンス法	輸送環境条件	湿度:10%~90%RH(結露なきこと)	別売品	Murata 口腔湿潤計ムーカス®専用センサカバー (形式:OC-101)(別売品) 120枚/箱
測定時間	1回あたり1.5秒 (3回測定し中央値を採用)	ディスプレイ	表示値、インジケータ、電池残量マーク、 メモリナンバー、メモリマーク		
測定荷重	約140g	メモリ	測定データ:9件分 エラー除く 電源OFF時メモリリセット		

付属品



ハードケース

別売品



専用センサカバー(形式:OC-101)<120枚/箱>

詳細情報については、弊社医療・ヘルスケア機器ホームページ内の「Murata 口腔湿潤計ムーカス®」製品ページをご覧ください。
<https://medical.murata.com/ja-jp/products/mst>



※「ムーカス®」は、株式会社ライフの登録商標です。

muRata
INNOVATOR IN ELECTRONICS

製造販売業者
株式会社 村田製作所
〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい4丁目3-8
<https://medical.murata.com/>

本書に掲載の内容は2022年5月9日時点の情報です。

お問い合わせ先

株式会社 ヨシダ
〒110-8507 東京都台東区上野7-6-9
フリーダイヤル 0800-170-5541
<https://www.yoshida-dental.co.jp>



(01)02747937019818
C02411/2022年6月/20/@60/新

Innovation Inside
For Medical



Murata 口腔湿潤計ムーカス®
型式:OC-100



口から現代人の
健康を支えていく。

健やかな人生は、健やかな口から。
より良い口内環境を支えていく。



中高年者の口腔機能低下や口腔乾燥など、
健やかな生活を送るうえで注目される口内環境の問題。
特に、口腔乾燥の測定においてこれまでの口腔乾燥の検査では時間がかかり、
患者さまの負担も大きいものでした。また、機器を用いる場合、
正しく計測するのは測定者にとって難しく、煩わしいことも。
臨床現場では負担が少なく、スピーディな口腔測定が求められています。
そうした課題に応えるため、私たち村田製作所は新たな口腔湿潤計を開発。
低荷重でスピーディな測定が行える独自のセンサをはじめ、
操作性を追求したデザインや機能などを備え、よりスムーズな口腔湿潤測定をもたらします。
医療現場の課題をもっと便利に、スマートに解決していく。
「Murata 口腔湿潤計ムーカス®」が、健やかな口内環境を支えていきます。

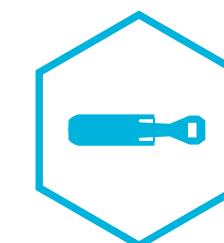
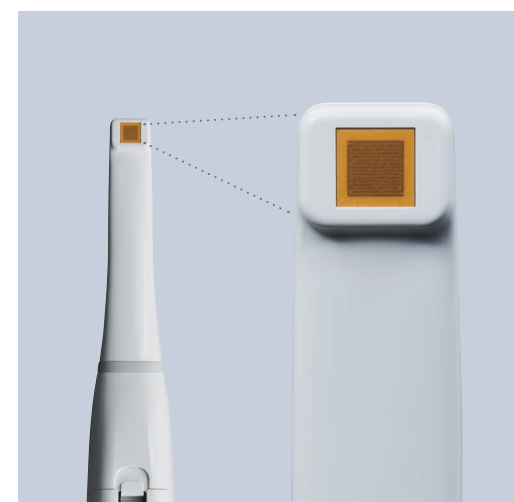
患者さまにも、測定者さまにも、負担が少なく、誰でも簡単にできる口腔湿潤測定を叶えていきます。



低負荷で測定 できるセンサ

患者さまに大きな負担をかけることなく、
口腔湿潤測定が行えます。

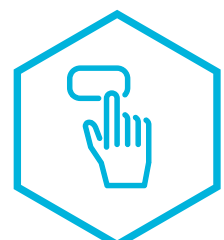
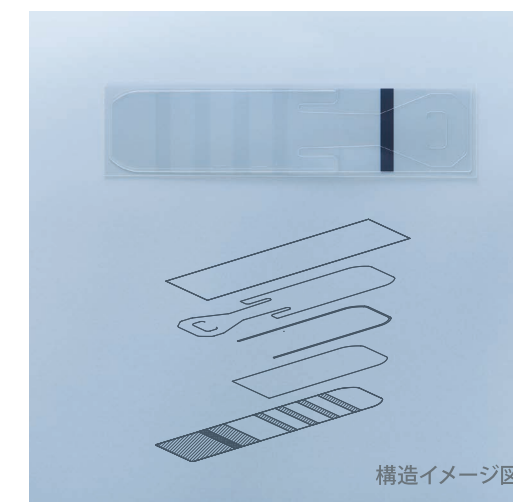
- 独自開発のセンサを採用
- 約140gの低荷重で測定
- 1.5秒のスピーディな測定



独自の センサカバー

独自構造のカバーに、保護シート付きで、
便利かつ安心して使用できます。

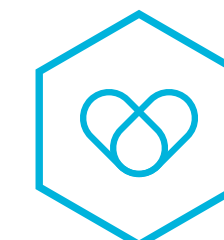
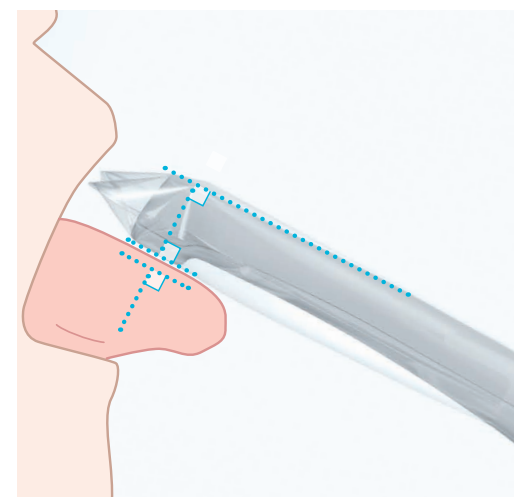
- シワが寄りづらい素材
- 取り付け取り外しが簡単
- 両面保護シート付で衛生的



操作性の高い デザイン

使いやすく、扱いやすいデザインで、
簡単スムーズに操作できます。

- 口腔内に挿入しやすい小型ヘッド
- 舌との接触がわかりやすい形状



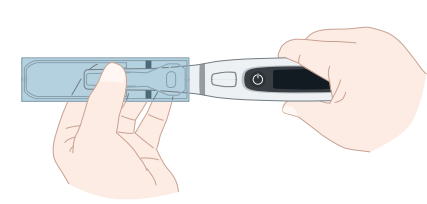
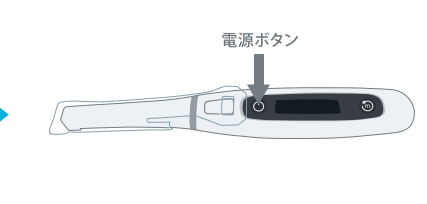
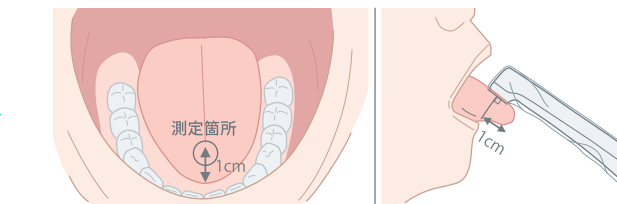

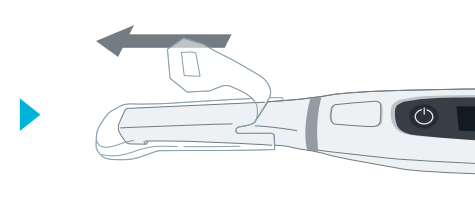
スマートな 機能

豊富な機能を備え、手間もかからず
気軽に測ることができます。

- 計測に便利なメモリ機能
- バックライト付液晶画面
- 電池残量マーク表示



測定方法

-  1 センサカバーを装着し、
位置合わせを行う。
-  2 電源ボタンを押し、ディスプレイが
正しく表示されているか確認する。
-  3 舌の表面とセンサ部分が平行になるよう
押し当て3回測定する。
-  4 メモリボタンを押し、記憶された
測定値の中央値を採用する。
-  5 電源ボタンを長押し、終了。
センサカバーを取り外し、廃棄する。