

ユアトーン 装着型

モデル名	WS-1モデル		
セット内容	①設定器(1台) ②音源部(1個) ③音源部用固定ベルト(2セット) ④ネックストラップ(1本) ⑤携帯用電池ソフトケース(1個) ・取扱説明書、他(1部)		
主な仕様	設定器	音源部(コード含まず)	音源部用固定ベルト
	寸法 W45×H100×D25mm	寸法 W77×H40×D41mm(振動部含む)	寸法 頸囲約450mm以下
	重量 50g(電池含まず)	重量 51g	本体生地:綿100% パイアステープ:ポリエステル100% 杉綾テープ:綿100%
	材質 ABS樹脂	材質 ABS樹脂	材質 面ファスナー:ポリエステル100% 面ファスナー(裏面):ナイロン100% ボタン:ポリアセタール Dカン:ポリアセタール
適合電池	充電式電池(9V-6P型) アルカリ乾電池(9V-6P型) ※充電器・電池は別売りです。		
メーカー希望小売価格	¥78,000 (非課税)		

交換用ベルト

音源部用固定ベルト (1セット)	メーカー希望小売価格 ¥4,500 (税抜)
指先スイッチ用腕固定ベルト (1セット)	メーカー希望小売価格 ¥1,800 (税抜)

オプション品：指先スイッチ

セット内容	①指先スイッチ(1個) ②指先スイッチ用腕固定ベルト(1セット) ・取扱説明書(1部)	
主な仕様	指先スイッチ(コード含まず)	指先スイッチ用腕固定ベルト
	寸法 W20×H11×D19mm(指固定部含まず)	寸法 全長:48cm(長)、36cm(短)
	重量 5g	Dカン:ナイロン 杉綾テープ:アクリル100% 面ファスナー:ポリエステル100% 角カン:ナイロン
	材質 シリコン ABS樹脂	材質
メーカー希望小売価格	¥6,300 (税抜)	

ペースメーカーを装着されている方へ

音源部で使用している磁石がペースメーカーに影響を与える可能性があります。ペースメーカーの装着部位と密着しない程度の距離(3cm以上)を保ちご使用ください。携帯(保管)の際、胸ポケットに入れる等は距離を保てなくなる恐れがありますのでおやめください。また、磁気を受けると誤作動するような医用電気機器等には近づけないでください。

※製品仕様およびデザインは、改良のため予告なく変更することがあります。

ユアトーンは日常生活用具給付対象商品です。

喉頭を摘出された方

手続き方法や適応条件、給付額等、詳しくはお住まいの市区町村役場の福祉窓口へお問い合わせください。

喉頭摘出以外の方

音声機能障害や言語機能障害に関する障がい者手帳をお持ちの方は、給付を受けられる場合があります。給付を受けられる条件は地方自治体によって異なりますので、お住まいの市区町村役場の福祉窓口へお問い合わせください。

無料貸出機について

ユアトーン装着型は、個人差により、ご使用いただける場合とご使用いただけない場合があります。無料貸出機をご用意しておりますので、ご購入前にお試しください。詳しくは販売店または製造元までお問い合わせください。

販売

**ENTFirst**  
第一医科株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷2丁目27番16号  
http://www.first-med.co.jp

TEL 03-3814-0111  
FAX 03-3814-0135

製造

**DENCOM**

株式会社 電制

〒067-0051 北海道江別市工業町8番地の13  
https://www.dencom.co.jp

0120-422-102 受付時間 平日9時~17時

FAX 011-398-6668

E-Mail : yourtone@dencom.co.jp



指先スイッチを使うと  
もっと自由に。

病気などで声を失ってしまっても、  
またユアトーンで話すことができます。



電気式人工喉頭

ユアトーン 装着型  
WS-1モデル  
YOURTONE

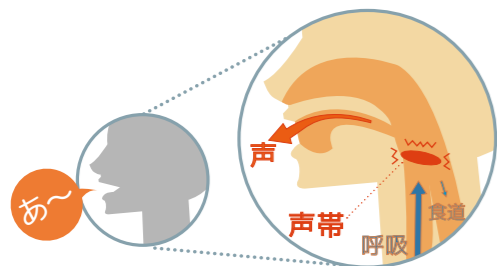


## Q ユアトーンってなに？

ユアトーンは喉頭がんによる喉頭摘出や気管切開、麻痺、ALS、筋ジストロフィー等により話すことができない方の発声を補助する器具です。口と舌を不自由なく動かすことができる方にご利用いただけます。

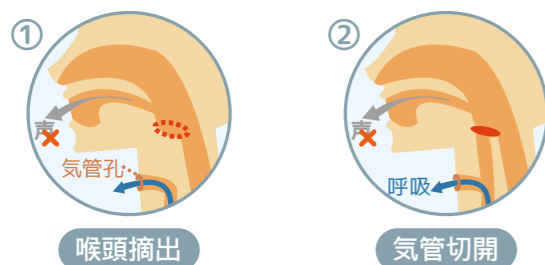
### 人間の声が出る仕組み

肺から出た息が喉にある声帯を震わせることで「ブー」という振動音を作り出します。この振動音が声の元となり、口と舌を動かすことで声になります。



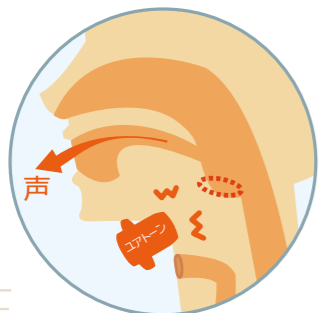
### 声が出ない状態

- ①声帯は喉頭の中にあります。喉頭がんの手術等で喉頭を摘出すると声帯も失ってしまうので、声が出なくなります。
- ②気管切開などで喉に穴が開けられると、息が声帯を通らなくなるので声が出なくなります。



### ユアトーンで話す

- ①ユアトーンのスイッチを押すと「ブー」という振動音が鳴ります。この音が声帯の出す振動音の代わりとなります。
- ②口を「あ」の形にしたまま振動する部分を喉の色々な場所に当て、「あ」の音に響く場所を探します。
- ③響く場所が見つかったら、響く場所に振動する部分がくるようにユアトーンを装着します。スイッチを押しながら話したい言葉に合わせて口と舌を動かすことで声になります。



# ユアトーン装着型の特長 (WS-1モデル)

## Q 音源部

話したいときに首元のスイッチを押すだけで話すことができるため、常に機器を手を持っている必要がなくなりました。また、スイッチを押さないときは自動的に省電力モードになるため、毎回電源を入り切りする必要がありません。

## Q 固定ベルト

首元の固定ベルトは外して洗濯が可能です。またベルトのみの販売も行っていますので、いつでも清潔にご利用いただけます。

## Q 設定器

大きく見やすい調節ダイヤルで音量や音程を10段階に変更できます。



音量調節ダイヤル



音程調節ダイヤル

充電式電池(9V-6P型)またはアルカリ乾電池(9V-6P型)をご使用いただけます。

※電池は別売りです。



## 柔らかい声

人の声を分析すると、常に細かい音の変化が起きています。この変化は「ゆらぎ」と呼ばれ、声の柔らかさ、聞き取りやすさを生み出します。研究開発により、「ゆらぎ」音声をユアトーンに組み込み、柔らかい音声を実現しました。(特許 第4940408号)



発声する度に異なる音(ゆらぎ)

## オプション品の指先スイッチを使うととっても自由に



指先スイッチを押すだけで話すことができるため、電話をしながらメモを取ったり、物を手に持ちながら話すことができます。

※市販の意思伝達装置用の操作スイッチ(フットスイッチ、ハンドスイッチ等)も使用可能。  
(使用可能なプラグのサイズ:3.5mm径)

## 声が響きやすい形状

喉に当てる部分に丸みがあるため、雑音が漏れにくく、声が響きやすい形状になっています。(実用新案 第3172137号)

## 20年の歴史

ユアトーンは国産初の電気式人工喉頭として販売を開始し、20年が経過しました。迅速な修理対応を含めお客様からご好評をいただいております。