



# 息を吐く力を数値化 ブローイング・トレーナー BT2018

息を吐く力(ブローイング力)を音と圧力で見える化。  
リハビリ効果の確認、ブローイングのトレーニングに。



**NEW Spec**

大きく口が開かない人でもくわえやすい  
「小さなマウスピース」を採用

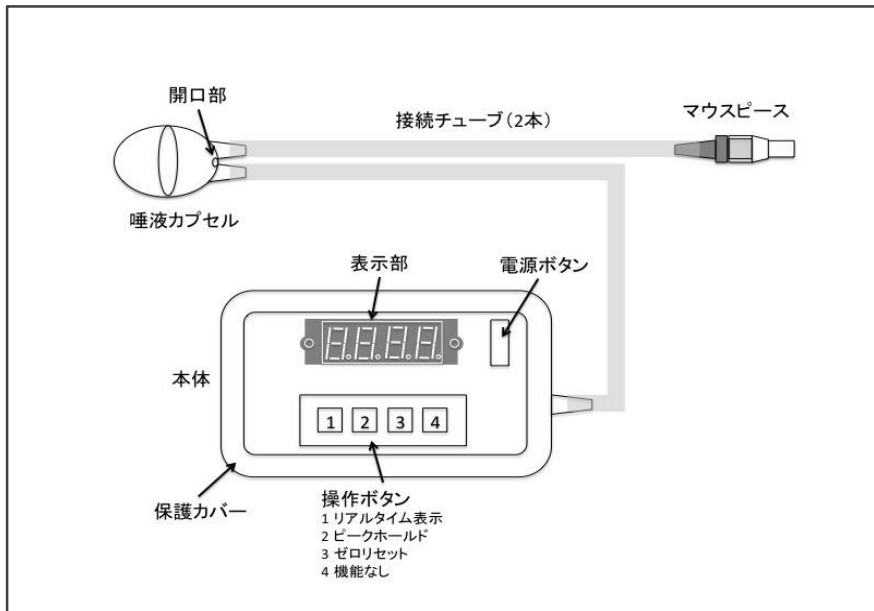


## 特徴

- ブローイングの力を数値で表示
- 数値に応じて段階的に音に変化
- 持ち運び可能なコンパクトサイズ

「肺炎後の患者でも、楽しみながら継続して  
使えるブローイングのトレーニング装置が欲しい！」  
そんな現場の声に応じて開発！

## システム構成



部品名称	説明
本体	呼気力（ブローイング力）を圧力で表示。保護カバーを外すと本体裏に電池ボックスがある。電池はユーザーが交換可能（9V角形電池使用）
電源ボタン	本体の電源をON/OFFする。
表示部	圧力をhPa（ヘクトパスカル）で表示する。
操作ボタン	各ボタンには以下の機能がある。 1. リアルタイム表示 2. ピークホールド表示 3. ゼロリセット 4. 機能なし
マウスピース	接続チューブと接続する。口に加え、息を吹くことで呼気圧（ブローイング圧）を測定する。
唾液カプセル	呼気時に出た唾液を貯める。
開口部	呼気時の吐く息を逃す穴。持続して吹き続けることでリハビリ用途にも使える。
接続チューブ	唾液カプセルと本体、マウスピースを接続。

## Q&A

### 製品仕様書のQ&A

Q: 肺活量を測定しているのですか？

A: 肺活量ではなく、息を吐く際の圧力を表示しています。単位はhPa（ヘクトパスカル）です。

Q: 電池駆動ですか？電池の持ちは？

A: DC9V角形電池を一本使用しています。電池の持ちは使用方法にもよりますが、社内検討の結果、一本で連続使用1,000回測定できることを確認しています。（アルカリ電池使用の場合）

Q: 本体の重さは？

A: 本体の重さは約280gです。（電池含む）

Q: 本体は防水仕様ですか？

A: シリコン性のカバーが付属していますが、防水ではありません。

Q: マウスピースや接続チューブは単品購入できますか？

A: それぞれ単品購入可能です。弊社までお問い合わせください。

### 使い方のQ&A

Q: トレーニングにも使えますか？

A: リアルタイム表示の状態に息の強弱をつけながら吹くことで、楽しみながらトレーニング可能です。

Q: 洗浄はできますか？

A: マウスピースと付属チューブは洗浄可能です。本体は洗浄できません。

Q: なぜ、音が出るのですか？

A: 楽しみながらリハビリを行うための工夫です。息を吐く圧力によって異なる音が出るようになっています。

Q: 空気が漏れる音がするが大丈夫ですか？

A: トレーニングとして吹き続けることができるように唾液カプセルに空気穴が空いています。ここから音が漏れている場合は問題ありません。唾液カプセルの蓋が正しくしまっていない場合は、しっかり閉めてください。

## 開発ストーリー

ブローイングトレーナーは『肺炎で入院した患者のブローイングのトレーニングを意識高く、継続させたい！』

そんな医療現場の声から生まれました。

肺炎で入院した患者は、吐く息の力が弱く、吹き戻し等の玩具を吹くトレーニングが難しい。一方でティッシュを把持して息を吹きかけるようなトレーニングでは単調すぎて継続しない。そんな現場での課題を解決すべく、開発しました。

リハビリでの使用はもちろん、健康教室や介護施設での健康維持目的でも活用が期待されています。

## 使用上の注意

### 1. 使用上の注意

本製品は非医療機器です。リハビリ等で使用する場合は、有識者の指示にしたがって使用してください。

### 2. 使用目的

本製品は、呼吸機能の呼気力（ブローイング力）を数値化するブローイングトレーニング装置です。マウスピースと接続された圧力センサーで呼気時の圧力を数値で表示します。単位はhPa（ヘクトパスカル）です。

### 3. 付属品

本体：1個、接続チューブ：2本、唾液カプセル：1セット、マウスピース

製造販売元：リフト株式会社

東京都八王子市明神町4-9-1-301

TEL：042-649-3491 / FAX：042-649-3492

カスタマー・サポートセンター

お問い合わせ 042-649-3491