

## 取扱説明書



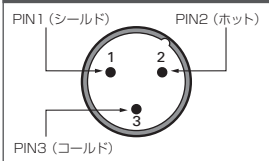
- 会議・講演用途に最適なスリムで高音質なマイクロホンです。
- スタンダードモデルAT857D/Cをベースとし、バッテリー（単3形乾電池×1）による駆動も可能な2ウェイ電源方式を採用。ファントム電源を搭載しない音響機器やコンパクトミキサーアンプなどにも接続できます。
- BDはバッテリー駆動、Cはカーディオイド特性を表しています。
- 司会席や演台など立席発言用にも使用できる全長530mmのロングタイプです。
- 小・中学校や公民館、宴会場などの既存の設備でコンデンサーマイクを使用したい場合にも活躍します。
- 風雑音や空調ノイズを効果的に低減する80Hz・12dB/oct.ローカットフィルターを標準装備。
- 吹かれノイズに強い新開発ウインドスクリーン（PAT.P.）を採用。
- 携帯電話やワイヤレスインカム、電波に対するRF対策を強化。ノイズを大幅に軽減し環境の悪い現場でのトラブルを解消します。

### 使いかた

1. マイク出力端子をファントム電源対応のマイク入力（平衡入力）を有する機器に接続します。  
 ※ 接続する機器がファントム電源対応でない場合、本製品に指定の電池1本を入れてください。  
 ※ 出力コネクタはXLR-F(3PIN)が適合し、図の出力端子の特性を参照してください。
2. 吹かれノイズを低減させるため通常はウインドスクリーンを装着してご使用ください。

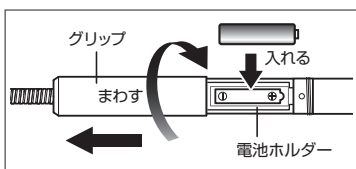
本製品はファントム電源、または指定電池の電源供給が必要です。

#### 出力端子



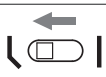
### 電池の入れかた

グリップ部を回転させ、電池ホルダーに指定の電池を入れます。  
 ⊕ ⊖ の極性表示にご注意ください。  
 ※ 電池を入れた状態でファントム電源を供給すると、ファントム電源の駆動が優先されます。



### スイッチの設定

空調や振動ノイズをカットする場合は、側面にあるローカットスイッチをオン（）にします。



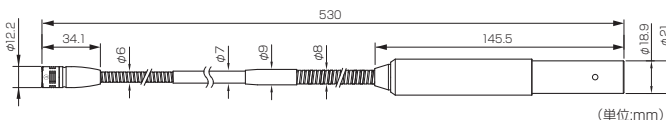
### テクニカルデータ

型式	バックエレクトレットコンデンサー型
指向特性	単一指向性
周波数特性	20～20,000Hz
感度(0dB=1V/Pa, 1kHz)	-42dB（電池時）、-40dB（ファントム時）
最大入力音圧レベル(1kHz at 1% THD)	119dB S.P.L.（電池時）、134dB S.P.L.（ファントム時）
S/N比(1kHz at 1Pa)	68dB
出力インピーダンス	250Ω平衡（電池時）、200Ω平衡（ファントム時）
電源	単3形アルカリ乾電池または単3形マンガン乾電池×1、ファントム 11～52VDC
消費電流	0.4mA（電池時）、2mA（ファントム時）
ローカット	80Hz、12dB/oct.
電池寿命	約1200時間（マンガン乾電池使用時）
仕上げ	黒つや消し焼き付け塗装
質量	183g

付属品：ウインドスクリーン

(改良などのため予告なく変更することがあります。)

お買い上げありがとうございます。  
 ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。  
 また、いつでもすぐ読める場所に保管しておいてください。



### 安全上の注意

本製品は安全性に十分な配慮をして設計をしていますが、使いかたを誤ると事故が起こることがあります。事故を未然に防ぐために下記の内容を必ずお守りください。

- 危険** この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が切迫しています」を意味しています。
- 警告** この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性があります」を意味しています。
- 注意** この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う、または物的損害が発生する可能性があります」を意味しています。

### 本体について

#### 警告

- 分解や改造はしない
  - 強い衝撃を与えない
  - 濡れた手で触れない
- 感電によるけがや事故、本製品の故障の原因になります。

#### 注意

- 直射日光の当たる場所、暖房器具の近く、高温多湿やほこりの多い場所に置かない
- 本製品の故障、不具合の原因になります。

### 電池についての注意

指定電池 単3形アルカリ乾電池または 単3形マンガン乾電池×1本

#### 危険

- 電池の液が目に入ったときは目をこすらない
- すぐに水道水などのきれいな水で充分に洗い、医師の診察を受けてください。

#### 警告

- 幼児の手の届く所に置かない
- 火の中に入れない、加熱、分解、改造しない
- 極性通りに入れる
- 液漏れした電池はすぐに取り出し、液は素手でさわらない
- 液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 液漏れ、発熱、破裂の原因になります。
- 液漏れ、発熱、破裂の原因になります。

#### 注意

- 外装ラベルがはがれた電池は使用しない、ラベルをはがさない
- 落下させたり強い衝撃を与えない
- 変形させたりハンダ付けしない
- 以下の場所で使用、放置、保管しない
- 保管、廃棄の場合は端子部をテープなどで絶縁する
- 水に濡らさない
- 指定の電池以外使用しない
- 使用済みの電池は自治体の所定の方法で処分する

### 指向特性／周波数特性

