

2017年8月30日

## 持ち運びのできるエアダスター 携帯型バッテリー式除塵器「バッテリーダスター BD-410」を発売

日東工器株式会社(社長 小武尚之)は、ゴミ・ホコリをエアで除去する携帯型バッテリー式除塵器「バッテリーダスター BD-410」を開発し、9月1日から本格発売します。

一般的に、精密機器や電子機器内に溜まったゴミ・ホコリをエアで除去する作業はエア配管からの空気をエアガンで吹き付けて行い、エア配管のない環境下では、缶ダスターを使用してホコリを除去しています。本製品は、バッテリー駆動可能なエアコンプレッサを搭載し、エア配管や電源のない現場で持ち運びができる小型・軽量の携帯型ダスターです。

標準価格は、本体、付属品合わせて122,500円(税別)となります。

### [特徴]

#### 1. コードレスで携帯型

リチウムイオンバッテリーを採用したコードレスで、持ち運びが可能な携帯型です。重さは3.2kg、駆動時間、ならびに充電時間は約1時間。

#### 2. 作業性に優れたノズル

先端部を細くしたノズル形状とホース伸び縮みが可能なスパイラルチューブを標準装備しており、機器の奥まった狭いところでの作業が容易です。ノズルは結露を排除するドレントラップ構造になっています。

#### 3. クリーンなエア

オイルレス構造のコンプレッサを搭載しクリーンエアを吐出。缶ダスターに含まれる代替フロンや可燃性ガスも含まれず、地球温暖化ガス削減にも貢献します。

#### 4. 低いランニングコスト

使い捨ての缶ダスタータイプのダスターと比べ、缶の廃棄が不要な上、ランニングコストを抑えることができます。



[仕様]

型式	BD-410
定格電圧	DC18V
定格圧力	100kPa
定格空気量	9L/min 以上
定格時間	連続
電池パック駆動時間	約 1 時間
電池パック充電時間	約 1 時間
耐用時間(MTTF)	3,000 時間
寸法	233(L) × 111(W) × 194(H)mm
質量	3.2 kg
使用場所	屋内

以上