

# トンネル集塵機 (MDX-2400)

- 99%を超える 抜群の集塵効率 (特殊薄型ブリーツフィルタ採用)。
- ダストセンサーによる自動風量制御機能を搭載。



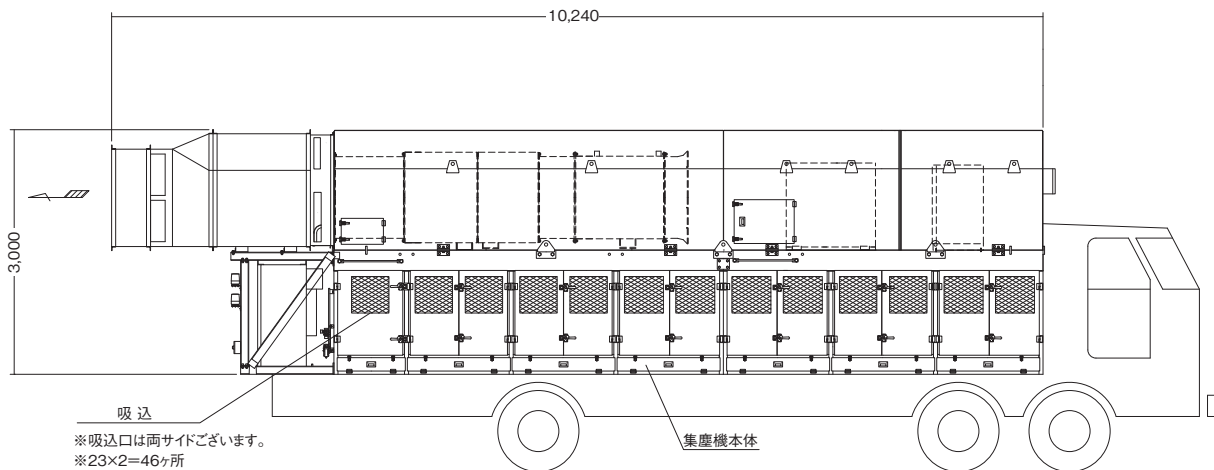
商品コード	JE2 B40A4 001	
メーカー	三井三池製作所	
型式	MDX-2400	
処理風量	(m <sup>3</sup> /min)	2,400
内装ファン	(kW)	70×2
空気圧縮機	(kW)	7.5
制御方式	VWF制御	
周波数	(Hz)	50/60兼用
電圧	(V)	400/440
寸法	全長L	(mm) 10,240
	全幅W	(mm) 2,400
	全高H	(mm) 3,000
質量	(kg)	15,400

※仕様内にがある場合は、左が50Hz、右が60Hzの値となります。  
 ※起動盤は、本体に組込まれています。

## 用途

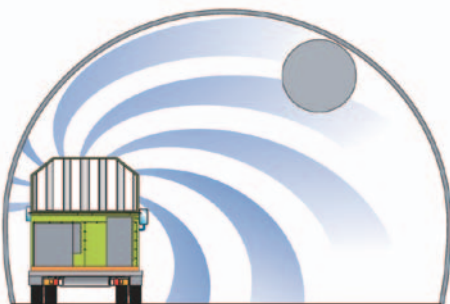
- ・広範囲の道路トンネル工事に。
- ・鉄道トンネル工事に。
- ・放水路トンネルなどの比較的断面が小さいトンネル工事に。

## 外形寸法図



## RAF(放射状エアーカーテン形成装置)イメージ図

集塵後のエアをRAFによって放射状に噴出しエアカーテンを形成し、粉塵を閉じこめ、集塵機に効率良く粉塵混入エアを吸引させます。  
 従来の、ダクトによりエアカーテンゾーンを形成する方法に比べ、施工性が向上します。



## 現場設置例

