

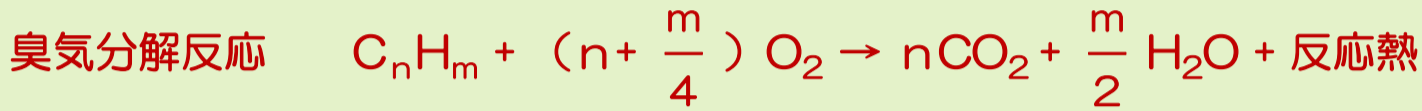
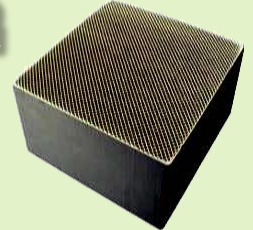
# NEW

## 揮発性有機化合物(VOC)・悪臭を処理します

### 小型触媒式脱臭装置 SCU-5EH

VOC（揮発性有機化合物、トルエン、酢酸エチル、MEK等）を貴金属触媒を用いて酸化脱臭処理して排気します。

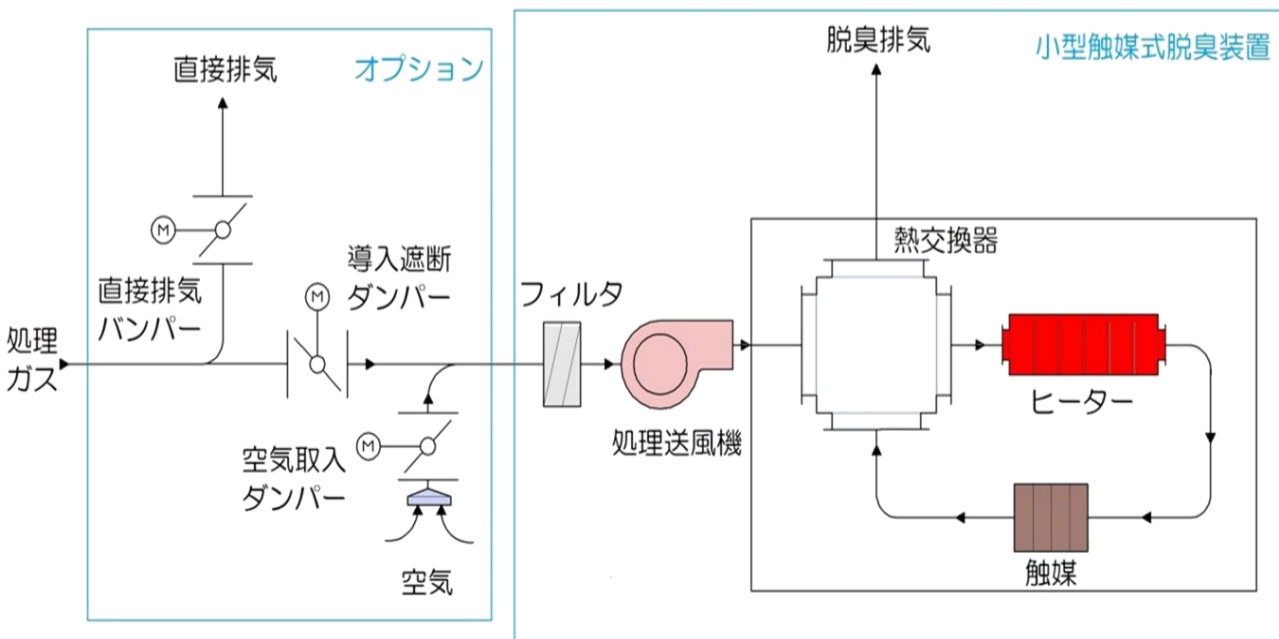
触媒



- ① 局所排気や一時使用を可能にするため、軽量・コンパクト化を実施し、キャスターを付けることで必要な場所へ移動させて使用できる可搬式脱臭を可能とした装置です。
- ② 触媒燃焼式を採用しているため、VOCガスの高い除去効率を実現しています。
- ③ 処理風量は、5Nm<sup>3</sup>/分と小風量なので、試験・研究用ライン、不定期稼働ラインなどに向いています。
- ④ オプションのWi-Fi通信を利用することで、iPad、iPhone等のタブレットで装置のモニターを可能とし、別室での装置稼働の監視ができます



脱臭装置フロー図



型式	SCU-5EH
処理風量	5Nm <sup>3</sup> /min相当
ユーティリティー	200V、3Φ、50/60Hz、75A
触媒量	10.125 リットル
装置寸法	2122(W)×953(D)×1610(H)
重量	410 Kg
ヒーター出力	20 KW
処理送風機	1.5 HW
導入口/排気口	外径 Φ127.4/Φ148
処理温度(触媒入口)	300~350°C(設定変更可)
設置場所	屋内
タッチパネル	装置起動・停止他
オプション	Wi-Fi、ダンパー、配管他

