

# スーパークリーン生成装置「KOACH」

## 製品一覧

### ■ ベンチタイプ<作業台(テーブル)上をクリーン化>



品名	テーブルコーチ「KOACH T 500-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1 (全換気時間:110秒/設定風速0.4m/sec時)
本体外形寸法	W 541mm × D 289mm × H 334mm
清浄空間	700mm以内/設定風速0.4m/sec時 (開口面間距離)
定格消費電力	35 ~ 110W/台 (フィルタの圧力損失、設定風速に伴って変動)
特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 手軽に持ち運んで卓上に設置できるコンパクトサイズ</li> <li>● 研究・検査機関で多数の導入実績あり</li> </ul>



品名	オープンクリーンベンチ「KOACH C 900-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1 (全換気時間:105秒)
本体外形寸法	W 1003mm × D 340mm × H 1625mm
清浄空間	2300mm以内 (開口面間距離)
定格消費電力	360 ~ 550W/台 (フィルタの圧力損失に伴って変動)
特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 局所クリーン化の決定版</li> <li>● 並び作業、対面作業も可能</li> </ul>



品名	オープンクリーンベンチ「KOACH C 645-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1 (全換気時間:70秒)
本体外形寸法	W 748mm × D 320mm × H 1568mm
清浄空間	1800mm以内 (開口面間距離)
定格消費電力	270 ~ 400W/台 (フィルタの圧力損失に伴って変動)
特長	● 「KOACH C 900-F」のsmallサイズタイプ



品名	連続コーチ「KOACH R 1050-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1 (全換気時間:130秒)
本体外形寸法	W 1053mm × D 410mm × H 1625mm
清浄空間	2400mm以内 (開口面間距離)
定格消費電力	395 ~ 770W/台 (フィルタの圧力損失に伴って変動)
特長	● 横に並べて、クリーン空間の拡張が可能

# スーパークリーン生成装置「KOACH」

## 製品一覧

### ■ フロアータイプ〈床からの全域をクリーン化〉



品名	フロアーコーチ「KOACH F 1050-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1 (全換気時間:130秒)
本体外形寸法	W 1055mm × D 627mm × H 929mm
清浄空間	4000mm以内/4組セットの場合 (開口面間距離)
定格消費電力	630 ~ 1000W/台 (フィルタの圧力損失に伴って変動)
特長	●積み木方式により、縦横方向にクリーン空間の拡張が可能

# スーパークリーン生成装置「KOACH」

## 製品一覧

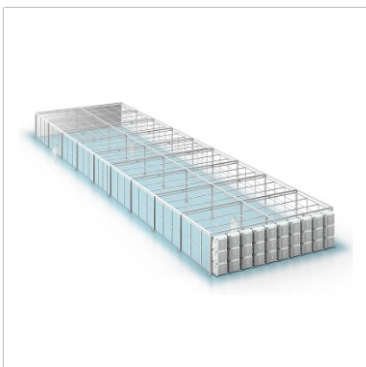
### ■ ルームタイプ<大空間をクリーン化するスーパークリーンルーム>



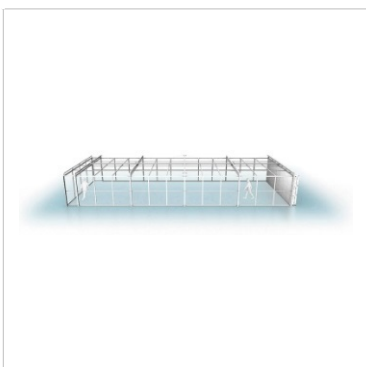
品名	フローコーチEx「KOACH Ex-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1/施工完了時:0.1 $\mu$ m(10個/m <sup>3</sup> ) (全換気時間:360秒/3段×7列、設定風速0.3m/sec時)
本体外形寸法	W 1050mm × H 850mm(1台)
清浄空間	40m以内(開口面間距離)
定格消費電力	189 ~ 1000W/台 (フィルタの圧力損失、設定風速に伴って変動)
特長	●ガイドスクリーンの導入で清浄空間を40mまで拡大



品名	フローコーチEz「KOACH Ez-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1/施工完了時:0.1 $\mu$ m(10個/m <sup>3</sup> ) (全換気時間:520秒/3段×10列、設定風速0.3m/sec時)
本体外形寸法	W 1050mm × H 850mm(1台)
清浄空間	20m以内(開口面/衝突壁間距離)
定格消費電力	189 ~ 1000W/台 (フィルタの圧力損失、設定風速に伴って変動)
特長	●片側に衝突壁を設けて、低コスト化を実現



品名	フローコーチExp「KOACH Exp-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1 (全換気時間:360秒/3段×10列、設定風速0.3m/sec時)
本体外形寸法	W 1050mm × H 850mm(1台)
清浄空間	40m以内(開口面間距離)
定格消費電力	189 ~ 1000W/台 (フィルタの圧力損失、設定風速に伴って変動)
特長	●フローコーチExにスリープモード仕様を付加 電力量70%削減



品名	フローコーチEzp「KOACH Ezp-F」(FERENA搭載)
清浄度	ISOクラス1/施工完了時:0.1 $\mu$ m(10個/m <sup>3</sup> ) (全換気時間:520秒/3段×10列、設定風速0.3m/sec時)
本体外形寸法	W 1050mm × H 850mm(1台)
清浄空間	20m以内(開口面/衝突壁間距離)
定格消費電力	189 ~ 1000W/台 (フィルタの圧力損失、設定風速に伴って変動)
特長	●フローコーチEzにスリープモード仕様を付加 電力量70%削減