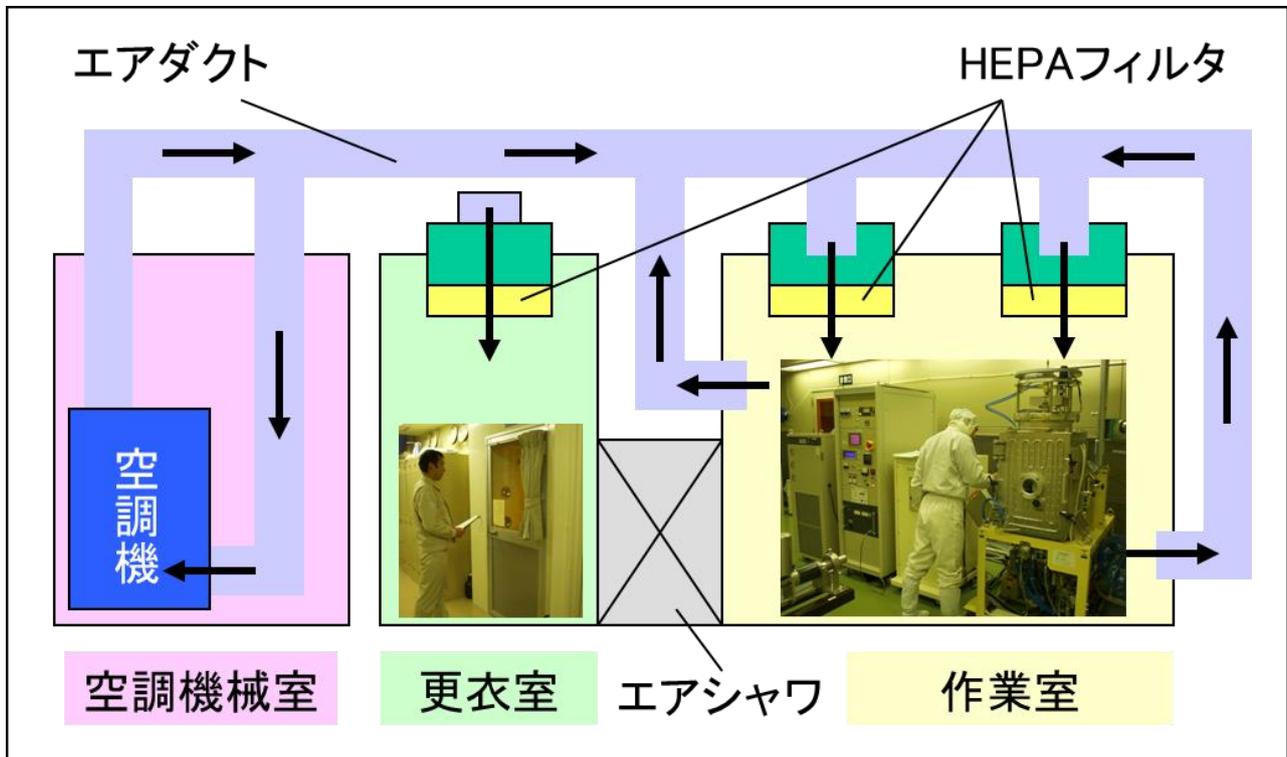


設置年度	H元年度	施設名	クリーンルーム
メーカー	三谷産業(株)	設置場所	石川トライアルセンター

《 概要 》

微細な塵などを極力少なくした環境で、電子部品や精密部品等の試作のほか、機械・繊維製品などの発塵の評価に利用できます。

《 装置外観 》



《 仕様 》

- ・ 清浄度 (クラス) : ISO 規格クラス 7 (0.5 μm 以上の粒子数が 1 立方メートル中に 352,000 個以内 ※米国連邦規格のクラス 10000 相当)
- ・ 温湿度 : 温度 22~25°C \pm 1°C、湿度 45~55% \pm 5%rh
- ・ 作業床面積 : 63 m²

《 用途例 》

- ・ 微細なチリなどの影響を受けない環境下での機能性薄膜などの作製
- ・ クリーンルームで使用される半導体製造装置などの精密駆動機構や無塵着などの発塵性評価