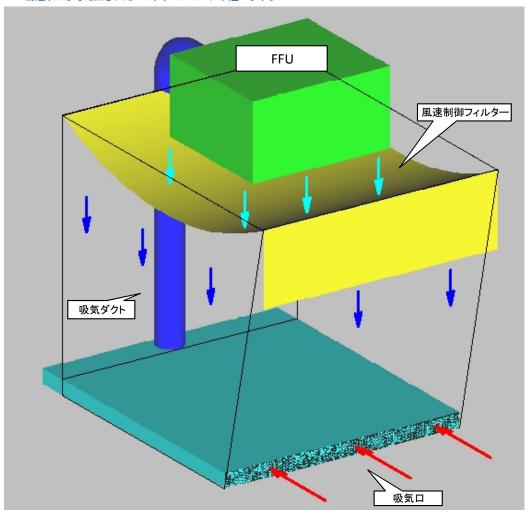
整流循環 ポクリーンベンチ

クリーンベンチなのに、整流循環式です!

本当にゴミで悩まされている、おまけに使い勝手が悪くて御困りのお客様必見です!

物造りから考え出されたこのクリーンベンチは違います。



今までの、クリーン用品は実験用の商品を物造りに流用していたから思ったような結果が得られなかったんですね!

特徴

- 1、空気の流れが制御されているのでどこでも設置できる。(隣で段ボール箱をバリバリ開いても大丈夫
- 2、吸気口より下面でエアーブローできる。(ブローの向きに注意が必要)
- 3、循環式及びHEPAフィルター使用していないのでメンテナンス期間が非常に長い。

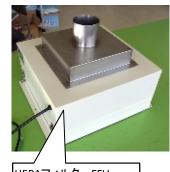
(クリーンルーム用にHEPAフィルターバージョンもあります)

- 4、風速制御フィルターにより、空気の渦が発生しない!天井全体からクリーンエアーが供給される。
- 5、FFUに光触媒機能を搭載し、VOCによる拭き作業やはんだ付け作業までOKです。

こんな工程に最適です。

- 1、液晶画面のアッセー。
- 2、モジュール基板の検査・梱包。
- 3、精密部品の組み立て。
- 4、時計組立・修理。
- 5、ストロボリフレクターアッセー。
- 6、クリーンルーム内の作業・中間品の保管。





HEPAフィルターFFU クリーンルーム内用のベン チに採用



実装応援団

http//:jisso-ouendan.com

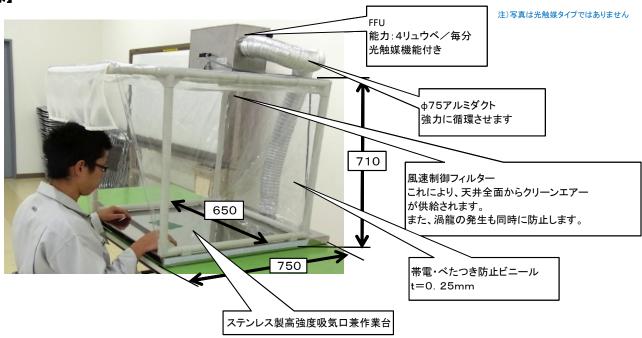
〒396-0011

長野県伊那市伊那部2833-6、伊那市創業支援センター4号室 Tel:0265-98-0516 Fax:0265-98-0532

k-nakajima@jisso-ouendan.com

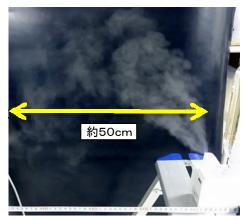
<u> 整流循環ポクリーンベンチ</u>

【仕様】



【それでは大実~験】

超音波で作成した霧で、実際の空気の流れを確認してみました"!



可視化できるように超音波加湿器で霧を作成しました 粒子が重いため上にはあまり上がりませんが前に50cm程度 飛びました。



クリーンベンチの前で霧が止められていることが分かります! 且つ、吸気口に向かって霧が流れ込みます。

【クリーン品質を高めるには】

- 1、クリーン度だけでは、求めるクリーン品質は上げられないことを認めることが大前提です。
- 2、作業者の意識と5Sをきっちりコントロールする。(特に掃除、整理整頓)
- 3、空気の流れをコントロールする事が非常に大事です。
- 4、物の流れと人の流れを分離する。

一口メモ

・冬場の静電気もやっかいですが、夏場の湿気による埃の除去は意外と大変です。エアーブローで取り除けない事も多々あります。その様な時拭きとりでの除去になりますが物造り現場で一般的に使用されるキムワイプは気をつけましょう! ちょっと使えるな~と思える物に女性用のシルコットが使えそうな気がします。



http//:jisso-ouendan.com

〒396-0011

長野県伊那市伊那部2833-6、伊那市創業支援センター4号室 Tel:0265-98-0516 Fax:0265-98-0532

k-nakajima@jisso-ouendan.com