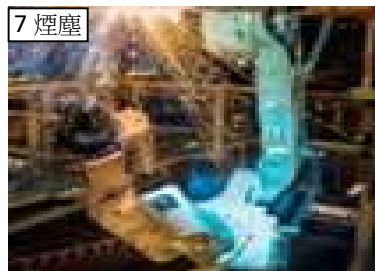


5U-7  
焊煙集塵

7 煙塵



5U-1  
電子  
錫

1 錫



5U-2  
半導體  
科技

2 電子



5U-3  
研發生科

3 研發



5U-4  
醫藥  
衛健

4 生醫



5U-5  
光電  
雷射

5 光電



5U-6  
溶劑  
油氣

6 化學



5U-8  
製程  
機械

8 加工



5U-9  
職訓  
教學

9 職訓



5U-10  
其他

10 其他



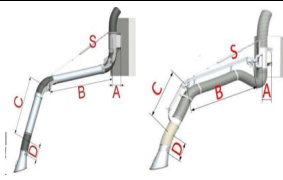
5U-11  
支援

11 支援



## 應用行業及場所:

電焊煙塵



車輛排氣



橡塑農礦



金木研磨



其他



## 產生之危害及需去除之污染

### .工作過程...會使用及產生污染...

.製程/雷射/機械/ YAG/ Co2../研磨/切割/焊接/五金/加工/印刷/加溫/合成/聚合/鑄造/表面處理/混合/溶解/反應/固化劑量/包裝/粉塵/剝削/靜電/易爆/易燃物/膠合/麻醉/雙氧/臭氣/酮/UV/光阻劑/氣體/溶劑/清潔...  
.電子焊錫助焊劑蒸發/甲酸/細菌/真菌/漂白/酸鹼/化學品/艾炙...  
.對製程健康有害的各形式,粒狀氣態物品化學有機污染化合物..

### .需去除之污染物..

.如產生粉塵/微粒/屑末/煙塵/氣味/異味/有機溶劑/氣溶膠/氣體/靜電/蒸汽..等,  
.而產生各形式細微污染化學品成分細菌..等,  
.被沾黏或吸入並導致無法達成各產業,製程..等需求,及危害人員健康之各種不適,如過敏哮喘皮膚粘膜炎或肺肝生育...各種疾病及致癌...等。

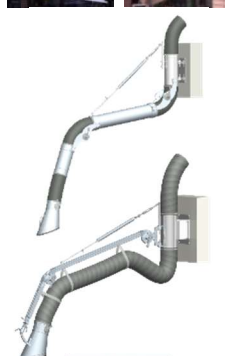
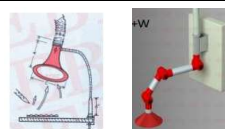
## 煙罩需求特性 (材質/尺寸/型式/規格/風量/風速...詳見規範目錄及工程師為主)

### .局部萬向煙罩需求特性,及解決方式...

.選用 **BEBE** 多款型式尺寸中最適合之  
**局部萬向抽煙罩** (或其他廠牌同類產品),配合於正確規劃之**為抽排氣設備系統中**,高效輔助外掛..  
**近距離精簡直效抽氣/送風**空氣側之應用組件,器材(Air side).  
.萬向煙罩之各段活動關節及易換快裝煙罩,型式.材質..等正確外,在工作過程中,全程低風阻不洩漏,任意拉伸定位定向,不妨礙視線及操作...  
(設計基礎為低阻全氣密,溶液氣..等濃度 20%/面風速 2.5m/s500fpm 以內...)  
.抽送風量等依實際工業安全規範及需求  
(有不同的型式尺寸供選擇,取決需要的抽送成份之風速風量..)  
.建議局部排氣抽吸風量至少須為(70m<sup>3</sup>/h 表面風速 0.5m/s 以上),在產生各級懸浮微粒,煙霧汽塵味..污染.,在到達-工作物,人員的呼吸-區之前將其移除,以確保達到該區空氣環境品質及人員健康。

## BEBE 通用產品

型號 圖示



## 範例



- 
- 
- 

●參考資訊: (A)左列 V-5U-11 技術支援/空氣品質法規·檢測...(B)BEBE 網頁或國內外同業...(C)本領域專業或其他...