

PARTICLE COUNTER

パーティクルカウンター PC-130

塗装ブース管理に最適！！

操作は非常に簡単！！

低価格！！



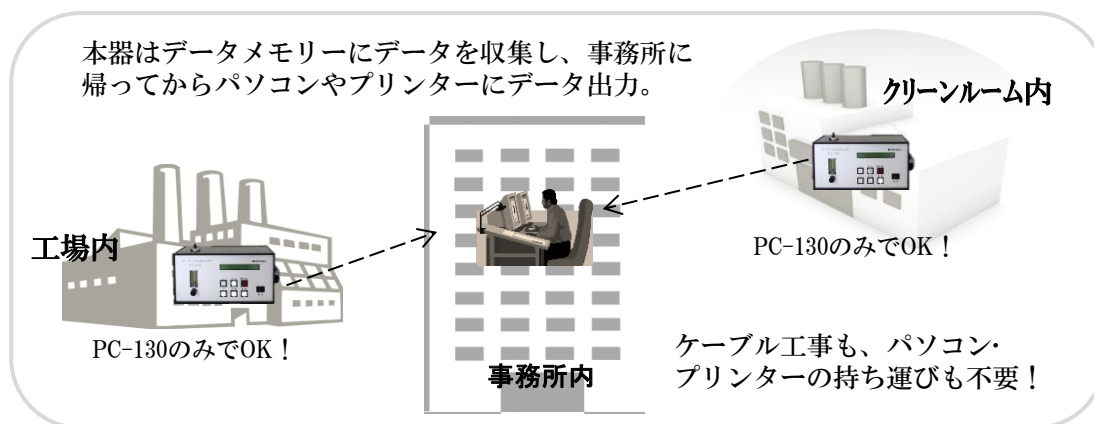
パーティクルカウンターPC-130は、光源に半導体レーザーを用いたポータブルタイプの光散乱式粒子計数器です。

光学系は、90度側方散乱方式を採用し、また空気系はエアージャケット方式を用いており、残留粒子による光散乱室の汚染が少なく、粒子濃度の変化に対する応答性に優れております。

本器には、データメモリーが内蔵されており、現場における測定を終了した後に、日時と共に測定データをパソコンまたはプリンターに出力することができます。

粒径設定は、10 μm (20 μm)、30 μm 、50 μm 以上の3レンジです。

仕 様		
型 式	PC-130-01	PC-130-02
光学系	半導体レーザーによる側方散乱方式	
測定範囲	10, 30, 50 μm 各粒径以上の3段階	20, 30, 50 μm 各粒径以上の3段階
個数濃度	10万個/立法フィート	
吸引流量	2.8 ℓ (0.1立方フィート)/分	
測定時間	1分~999分までの任意設定時間	
データ メモリー数	約180回分	
表 示	LCD (粒径設定レンジの測定数)	
出 力	RS-232C	
使用条件	温度: 5~35 $^{\circ}\text{C}$ 湿度: 80% 以下	
外形寸法	約260(W) \times 230(D) \times 140(H)	
電 源	AC100V(50/60Hz)、45VA	
重 量	約4kg	



製造元

YAMATRONICS

株式会社大和製作所

〒238-0013

神奈川県横須賀市平成町2-1

TEL 046-821-1545

FAX 046-821-1547

<http://www.yamatronics.com/>