

液体・粉体計量装置

アウキッチン

# AUKITCHEN

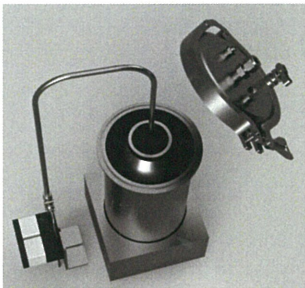
一台で、液体と粉体の計量が可能



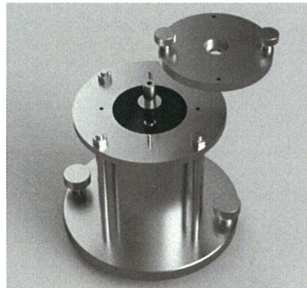
金属化合物、カーボン、顔料など粉体が計量可能です。  
エポキシ、シリコンなどの粘度の高い液体も計量可能です。  
ユニット単位での増設により、原料本数が簡単に設計できます。  
材料の交換が容易で原料数が多くても載せ替えて対応できます。

## 特長

- お客様のニーズに合わせて設計します。
- 計量実績データの蓄積・出力が可能。
- 計量ミス、配合ミスの防止。
- 粉体、液体を高精度で計量。
- 無人・省人化対応の連続計量も可能。
- 原料タンクはユニット式で簡単交換。
- 液体は、接着剤のような高粘度でも計量可能。



液体計量ユニット



粉体計量フィーダー



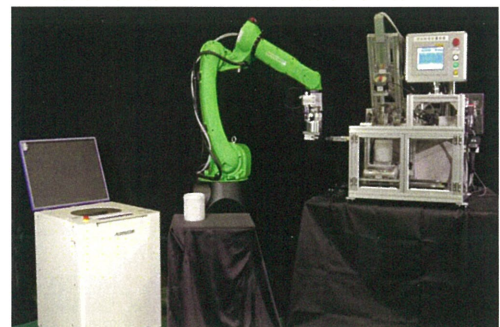
操作パネル

## 仕様（一例）

	液体計量ユニット	粉体計量ユニット
使用天秤	300g / 0.1mg or オプション	
計量精度	±0.1g	±0.05g
計量速度	~10g: 約120秒	1g: 約120秒、3g: 約180秒
供給原料容器	SUSタンク	SUSタンク
計量容器	300ml標準容器/1.1L標準容器/その他容器	
電源/消費電力	AC100-120V 50/60Hz / 約0.5kW	
エア源	0.5MPa, 20L/分	
ユニット寸法	800W x 770D x 1100H (mm)	
ユニット重量	約60kg	

## 自動化提案例

攪拌脱泡装置マゼルスターとの連携で、材料の計量、攪拌・脱泡工程の無人化/省人化向上に向けたソリューション。  
組合せ例



注) 計量精度、計量速度につきましては、使用する材料により異なりますのでご相談下さい。

### 倉敷紡績株式会社 環境メカトロニクス事業部

先進技術センター: 〒572-0823大阪府寝屋川市下木田町14-30  
TEL(072)812-5205 FAX(072)812-5261  
お問い合わせ e-mail: msg@kurabo-grp.com

東京支社: 〒103-0023東京都中央区日本橋本町2-7-1  
TEL(03)3639-7087 FAX(03)3639-7097

