

**劣化と充放電サイクル**

**粒子形状充填効率**

**最適な粒子サイズ**

**参加無料**

**12月17日 (金)**  
**13:10~15:00**

**粒子分析とX線評価における最新の分析技術**

Malvern Panalytical  
a spectra company

マルバーン・パナリティカル社の粒子計測装置やX線回析装置を用いた計測技術の最新情報をお伝えするセミナーです。

「粒子計測」や「X線評価」に関してスライドを用いてお伝えします。

■タイトル：粒子分析とX線評価における最新の分析技術

■日時：2021年12月17日 (金) 13:10~15:00

13:10~14:00 粒子計測技術

14:00~15:00 X線評価技術

■参加費用：無料

■視聴方法：Zoom

■お申込み：後日お送りするメールマガジンの登録フォームよりお申し込み下さい。

<こんな方におすすめ！>

- ・粉体の評価でお困りの方
- ・オンライン化により省人化やIOTにご興味のある方
- ・小型／高性能／最新情報を知りたい方

多角的な評価をすることにより、今までのお悩みを少しでも解消できればと思います。  
また、セミナー後に具体的な商談に進まれたお客様には、サンプル測定を受け付け致します。

研究者・技術者の皆様のご参加をお待ちしています！

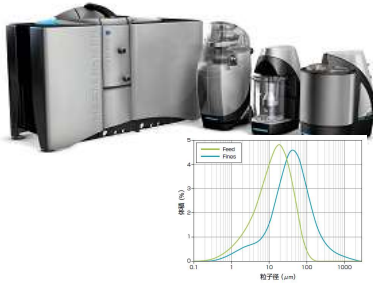
主催：株式会社 旭製作所

共催：スペクトリス株式会社マルバーン・パナリティカル事業部

# 製品紹介

## 簡単・スピーディ 粒子径分布測定

レーザ回折式粒子径分布測定装置  
マスターサイザー3000



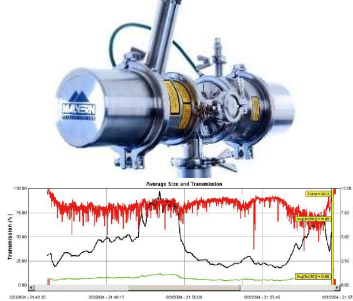
測定範囲：0.01  $\mu\text{m}$ -3.5 mm

### 測定対象例

セラミックス、医薬品、食品添加物、食品原料、化粧品材料

## どんな製造環境でも 24時間連続モニタリング

オンライン・インライン  
レーザ回折式粒子径分布測定機  
インシテック



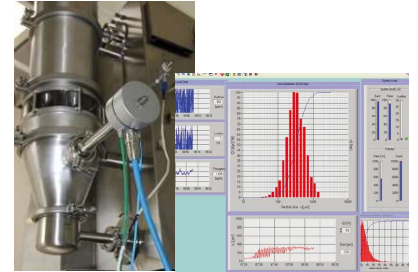
測定範囲：0.1  $\mu\text{m}$ -2,500  $\mu\text{m}$

### 使用事例

粉砕物、トナープラント、金属粉、セメント、医薬品、食品、製紙、化学材料

## 直接挿入可能！ プローブタイプ

インライン  
粒子測定プローブ  
Parsum



測定範囲：50  $\mu\text{m}$ -6,000  $\mu\text{m}$

### 使用事例

流動層、粉砕、造粒、医薬品、食品

## 元素分析の エントリーパッケージ

蛍光X線分析装置  
Epsilon 1 (イプシロン)



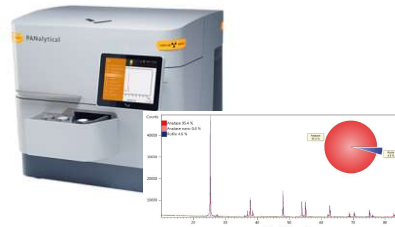
- 固体、液体、粉体測定に対応
- 測定元素：Na-Am
- 内蔵コンピュータ・タッチパネル
- 検量線不要のFP法

### 測定対象例

電池、顔料、製薬、鉱物、セラミックス、触媒

## コンパクトと高性能を両立 したスマートXRD

卓上型粉末X線回折装置  
Aeris (エアリス)



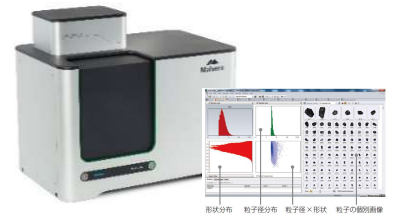
- 化合物の結晶構造・結晶多形・結晶化度を調べる
- 卓上型でハイエンドモデルと同等の検出器を搭載
- 簡単操作  
サンプル自動スローイン

### 測定対象例

電池、顔料、製薬、鉱物、セラミックス、触媒

## 粒子の大きさと形状を 1つ1つ測定

粒子画像分析装置  
モフォロギ4



測定範囲：0.5  $\mu\text{m}$ -1,300  $\mu\text{m}$

### 測定対象例

トナー、研磨剤、セラミックス、粉体塗料、金属、医薬品、電池材料、自動車パーツ

**AG!**  
All Glass Innovations

株式会社 旭製作所

本社・工場 〒864-0025 熊本県荒尾市高浜1978

TEL 0120-595-996  
FAX 0968-68-2125  
URL www.agi.co.jp  
E-mail info@agi.co.jp

東京オフィス TEL: 03-5827-4515 FAX: 03-5827-4516  
千葉オフィス TEL: 0436-26-7207 FAX: 0436-26-7208  
名古屋オフィス TEL: 052-938-3224 FAX: 052-938-3242  
大阪オフィス TEL: 06-6310-7330 FAX: 06-6310-7331  
姫路オフィス TEL: 079-239-5695 FAX: 079-239-7419  
岡山オフィス TEL: 086-238-0788 FAX: 086-238-0087  
東広島オフィス TEL: 0823-69-4318 FAX: 0823-69-4338  
大竹オフィス TEL: 0827-52-5241 FAX: 0827-53-4411  
山口オフィス TEL: 0834-32-0628 FAX: 0834-31-5085  
宇部オフィス TEL: 0836-62-5454 FAX: 0836-62-5453  
松山オフィス TEL: 089-914-8010 FAX: 089-914-8020  
北九州オフィス TEL: 093-953-9958 FAX: 093-953-9968  
熊本オフィス TEL: 0968-68-2121 FAX: 0968-68-2125

○掲載商品の仕様・価格・デザイン等は  
予告なく変更する場合がございます