

粒子径・ゼータ電位測定装置 買い替えキャンペーン

買い替え対象製品からELSZneo、ELSZ-2000、nanoSAQLAへの
買い替えを検討されている方にキャンペーンのご案内です

買い替え 対象製品

- ELSZseries (ELS-Z0, ELS-Z1, ELS-Z2, ELSZ-1000, ELSZ-2000)
- FPAR-1000 (2020年6月販売終了・2027年サポート終了予定)
- 他社メーカー (動的光散乱装置・ゼータ電位測定装置)

ご検討時 実施内容

- デモンストレーションおよび依頼分析によるデータの
相関確認
- お客様のサンプルの最適な測定条件をご提案

キャンペーン期間

- 2022年6月～2023年12月末 (期間内のご発注が対象です)



ELSZneo



ELSZ-2000series



nanoSAQLA

キャンペーン特典

下記の特典を無償提供いたします

特典1

粒径用ガラスセル1個
or
ディスポセル
(100個入) 1箱

特典2

標準サンプル
15mL 2本
粒径用、ゼータ電位用

特典3

簡易点検
納品後1年以内に1回

特典4

保守契約費用
30%割引

キャンペーン製品の特長

ゼータ電位・粒子径・分子量測定システム Zeta-Potential & Particle Size Analyzer

ELSZneo



粒子径	0.6nm ~ 10μm
ゼータ電位	-200mV ~ 200mV
分子量	340 ~ 2×10 ⁷

○ 分離能が向上した多角度測定

○ 粒子濃度測定

○ マイクロレオロジー測定

○ ゲルの網目構造解析

○ 新しくなった平板セルユニット

- ねじレス設計・組み立て簡単
- 154mM 高塩濃度条件・生体適合性材料
- 簡易コーティングをラインナップ追加

○ シリーズ最高感度

狭帯域半導体レーザーと新しい高感度 APD 搭載

○ コンビネーション測定

標準フローセルで粒子径とゼータ電位の連続測定が可能

○ 超微量粒子径測定

3μL ~

○ 蛍光カットフィルター

自動切換機能 (オプション)

○ 希薄～濃厚系粒子径・ゼータ電位測定

○ 温度グラジエント測定

○ 操作が簡便な新しいインターフェイス

ゼータ電位・粒径・分子量測定システム Zeta-Potential & Particle Size Analyzer

ELSZ-2000



粒子径	0.6nm ~ 10μm
ゼータ電位	-200mV ~ 200mV
分子量	360 ~ 2×10 ⁷

○ 希薄～濃厚系粒子径・ゼータ電位測定

ゼータ電位濃厚セル使用で懸濁試料上限 10wt% 対応可能

○ 高塩濃度対応ゼータ電位測定

○ 0～90℃の広い温調範囲

○ 温度グラジエント測定

○ 豊富なセルオプション

- 平板セルユニット
- ゼータ電位微量ディスポセルユニット
- 粒子径微量セル (ガラス・ディスポセル)

○ 簡単測定モード搭載

初めての方でもすぐに使用可能



●希薄系低誘電率セルユニット

●pHタイトラータ

●dn/dc 測定 (高感度示差屈折計)

多検体ナノ粒子径測定システム Multi-Sample Nanoparticle Size Measurement System

nanosAQLA



粒子径	0.6nm ~ 10μm
-----	--------------

○ 希薄～濃厚溶液まで対応

懸濁試料上限 10wt% 対応可能

○ 5 検体連続測定

この 1 台で手軽に連続測定可能

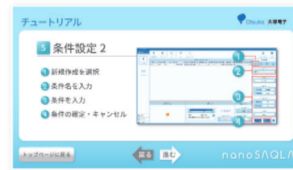
○ 約 1 分の高速測定

希薄～濃厚溶液まで最適な測定位置への自動調整も含め約 1 分の高速測定

○ 温度グラジエント測定

0～90℃の広い温調範囲

○ チュートリアルで簡単操作



○ オートサンプラと接続することで
最大 50 検体連続測定が可能



リプレースを
ご検討のお客様へ

ご相談・お問い合わせは下記の営業所へ電話または、
メール (support@otsukaele.jp) にてお気軽にご連絡ください。

大塚電子株式会社

■ 本社・営業部 TEL.(072)855-8554
〒573-1132 大阪府枚方市招提田近3丁目26-3

■ 東京支店 TEL.(042)644-4951
〒192-0082 東京都八王子市東町1-6 橋完LKビル4F

■ 九州営業所: TEL.(092)717-3338
■ 東海営業所: TEL.(052)269-8477



高山理化精機株式会社

本社・営業部 〒399-0033 長野県松本市笹賀5652-18
長野支店 〒381-2241 長野県長野市青木島町青木島乙265-1
佐久営業所 〒385-0025 長野県佐久市塚原980-15
南信営業所 〒399-4511 長野県上伊那郡南箕輪村鳥居原8296-1
北関東営業所 〒329-0205 栃木県小山市間々田1290-2
新潟営業所 〒940-2111 新潟県長岡市三ツ郷屋町字下川原341-9
山梨出張所 〒400-0123 山梨県甲斐市島上条747-1
埼玉プランチ 〒355-0025 埼玉県東松山市幸町9-24 サンシャインビル105

TEL:0263-25-3111
TEL:026-284-6111
TEL:0267-68-2111
TEL:0265-76-6111
TEL:0285-41-1772
TEL:0258-28-7111
TEL:055-269-9511
TEL:0493-81-3727

22.05.23