



KINTEK SOLUTION

## 電気化学消耗品 カタログ

その他のカタログについてはお問い合わせください サンプルの準備, 熱機器,  
ラボ用消耗品と材料, バイオ化学装置, 等

# KINTEK SOLUTION

## 会社概要

### >>> 私たちについて

Kintek Solution Ltd

はテクノロジー指向の組織であり、チームメンバーは、生化学反応、新材料研究、熱処理、真空生成、冷凍、医薬品などの分野の科学研究機器において、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーとイノベーションを探求することに専念しています。および石油抽出装置。

過去20年間、当社はこの機器の再調査分野で豊富な経験を積み、お客様のニーズと現実に応じて機器とソリューションの両方を提供することができ、また、特定の作業目的に応じて多くの顧客向けの機器を開発してきました。私たちは、アジア、ヨーロッパ、南北アメリカ、オーストラリア、ニュージーランド、中東、アフリカなど、さまざまな国の多くの大学や研究機関で多くの成功したプロジェクトを持っています。

専門性、素早い対応、勤勉さ、そして誠実さは、当社のチームメンバーの勤務態度の顕著な特徴であり、それによって当社はお客様から高い評価を得ています。

私たちはさまざまな国や地域のお客様にサービスを提供し、最も効率的で信頼性の高いテクノロジーを共有する準備ができています。



## 5ポート電解槽

商品番号: ELC



### 前書き

Kintek の 5

ポート設計の電解セルを使用して、研究室の消耗品を合理化します。カスタマイズ可能な電極を備えた密閉型および非密閉型のオプションからお選びください。今すぐ注文。

[詳細を学ぶ](#)

|         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| 仕様      | 10ml~1000ml                      |
| 適用温度範囲  | 0~60°C                           |
| 密封された形態 | 糸・エブロン                           |
| 材料      | ボロンガラス、PTFE                      |
| 電解槽の開口部 | 3つの電極穴（6mm）と2つの空気穴（3mm）、カスタマイズ可能 |

|         |                      |
|---------|----------------------|
| 仕様      | 10ml~1000ml          |
| 適用温度範囲  | 0~60°C               |
| 材料      | ボロンガラス、PTFE          |
| 電解槽の開口部 | 3つの電極穴（6mm）、カスタマイズ可能 |

## H型電解槽 - H型/トリプル

商品番号: ELCH



前書き

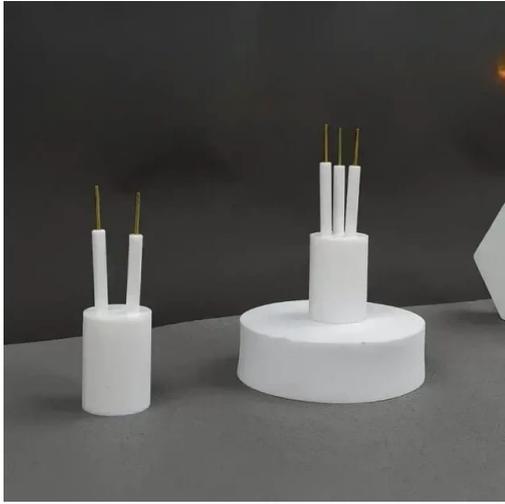
当社の H 型電解セルで多彩な電気化学的性能を体験してください。膜シールまたは非膜シール、2～3 ハイブリッド構成からお選びください。今すぐ詳細をご覧ください。

[詳細を学ぶ](#)

|          |                                       |
|----------|---------------------------------------|
| 仕様       | 30ml～500ml                            |
| 適用温度範囲   | 0～60°C                                |
| 適用膜面積    | 15mm (カスタマイズ可能)                       |
| 材料       | ボロンガラス+PTFE                           |
| 電解槽パンチング | 3つの電極穴 (6mm) 4つのガス (3mm) 開口部をカスタマイズ可能 |
| 仕様       | 30ml～500ml                            |
| 適用温度範囲   | 0～60°C                                |
| 適用膜面積    | 0.5cm <sup>2</sup> /1cm <sup>2</sup>  |
| 材料       | ボロンガラス+PTFE                           |
| 電解槽パンチング | 電極穴 3個 (6mm) 空気穴 6個 (3mm) カスタマイズ可能    |

## Ptfe電解槽耐食性密閉型・非密閉型

商品番号: ELCP



### 前書き

信頼性の高い耐腐食性能を実現するには、当社の  
PTFE

電解セルをお選びください。オプションのシーリング  
で仕様をカスタマイズします。今すぐ探索してくださ  
い。

[詳細を学ぶ](#)

|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| 仕様       | 10ml~1000ml                          |
| 適用温度範囲   | 0~60°C                               |
| 密封された形態  | 糸+エブロン                               |
| 材料       | PTFE                                 |
| 電解槽パンチング | 3つの電極穴(6mm)、2つの空気穴(3mm)、カスタム開口部が利用可能 |
| 仕様       | 10ml~1000ml                          |
| 適用温度範囲   | 0~60°C                               |
| 材料       | PTFE                                 |
| 電解槽パンチング | 3つの電極穴(6mm)、カスタム開口部が利用可能             |

## 多機能電解槽水槽単層・二層

商品番号: ELCM



### 前書き

当社の高品質多機能電解槽ウォーターバスをご覧ください。耐食性に優れた単層または二層からお選びいただけます。

30mlから1000mlまでのサイズをご用意しております

。

[詳細を学ぶ](#)

|             |             |
|-------------|-------------|
| 仕様          | 30ml~1000ml |
| 適用温度範囲      | 0~60℃       |
| 材料          | ガラス+PTFE    |
| 加工用導電性シート素材 | 銅・チタン       |

## 水浴電解槽 - 二重層5ポート

商品番号: ELCW



### 前書き

当社のウォーターバス電解セルで最適なパフォーマンスを体験してください。当社の二層5ポート設計は、耐食性と長寿命を誇ります。特定のニーズに合わせてカスタマイズ可能。今すぐ仕様を確認してください。

[詳細を学ぶ](#)

|         |                                        |
|---------|----------------------------------------|
| 仕様      | 50ml~500ml                             |
| 適用温度範囲  | 0~60°C                                 |
| 密封された形態 | 糸+エプロン                                 |
| 材料      | ボロンガラス+PTFE                            |
| 電解槽穴    | 3つの電極穴 (6mm)、2つの空気穴 (3mm)、カスタム開口部が利用可能 |

## ガス拡散電解セル 液流反応セル

商品番号: ELCG



### 前書き

高品質のガス拡散電解セルをお探しですか?当社の液流反応セルは、優れた耐食性と完全な仕様を誇り、お客様のニーズに合わせてカスタマイズ可能なオプションが利用可能です。今すぐご連絡ください。

[詳細を学ぶ](#)

|       |                                          |
|-------|------------------------------------------|
| 気道の種類 | ヘビ型エアウェイ / 背中型エアウェイ / 特殊形状カスタム           |
| 細胞材料  | オプションの PTFE / PEEK / PP / プレキシガラス / ナイロン |

## 超密閉型電解槽

商品番号: ELCS



### 前書き

超密閉型電解槽により密閉性が向上し、高い気密性が要求される実験に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

|         |                                        |
|---------|----------------------------------------|
| 仕様      | 30ml~1000ml                            |
| 適用温度範囲  | 0~60°C                                 |
| 密封された形態 | 糸+エプロン                                 |
| 材料      | ボロンガラス+PTFE                            |
| 電解槽穴    | 3つの電極穴 (6mm)、2つの空気穴 (3mm)、カスタム開口部が利用可能 |

## 水槽電解槽 - H型二層光学式

商品番号: ELCHD



### 前書き

耐食性に優れ、幅広い仕様を取り揃えた二層式H型恒温槽型電解セルです。カスタマイズオプションも利用できます。

### [詳細を学ぶ](#)

|         |                                        |
|---------|----------------------------------------|
| 仕様      | 10ml~1000ml                            |
| 適用温度範囲  | 0~60°C                                 |
| 密封された形態 | 糸+エプロン                                 |
| 材料      | ボロンガラス+PTFE                            |
| 電解槽穴    | 3つの電極穴 (6mm)、2つの空気穴 (3mm)、カスタム開口部が利用可能 |

## 二層水槽電解槽

商品番号: ELCWD



### 前書き

二重層ウォーターバス、耐食性、カスタマイズオプションを備えた温度制御可能な電解セルをご覧ください。完全な仕様が含まれています。

### [詳細を学ぶ](#)

|         |                                        |
|---------|----------------------------------------|
| 仕様      | 50ml~250ml                             |
| 適用温度範囲  | 0~60°C                                 |
| 密封された形態 | 糸+エプロン                                 |
| 材料      | ボロンガラス+PTFE                            |
| 電解槽穴    | 3つの電極穴 (6mm)、2つの空気穴 (3mm)、カスタム開口部が利用可能 |

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 仕様     | 50ml~500ml                |
| 適用温度範囲 | 0~60°C                    |
| 材料     | ボロンガラス+PTFE               |
| 電解槽穴   | 3つの電極穴 (6mm)、カスタム開口部が利用可能 |

## 回転ディスク電極 / 回転リングディスク電極 (Rrde)

商品番号: ELER



### 前書き

当社の回転ディスクおよびリング電極を使用して電気化学研究を向上させます。耐食性があり、完全な仕様で特定のニーズに合わせてカスタマイズできます。

[詳細を学ぶ](#)

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| 仕様        | 5mm ゴールド/プラチナ/グラッシーカーボン               |
| 適用温度範囲    | 10~25°C                               |
| 純度        | 99.99%                                |
| ガイド材質     | グラッシーカーボン+プラチナリング                     |
| ディスク電極材質  | ガラス状カーボン/金/プラチナ/グラファイト//亜鉛/ニッケル銅/鉄など。 |
| ジャケット素材   | ポリテトラフルオロエチレン(PTFE)/ポリスルホン(PEEK)      |
| 回収率       | 37%                                   |
| ディスク領域    | 0.2475平方センチメートル                       |
| リングエリア    | 0.1866平方センチメートル                       |
| プラチナリング外径 | 7.92mm                                |
| プラチナリング内径 | 6.25mm                                |

## 光学式ウォーターバス電解槽

商品番号: ELCWO



### 前書き

当社の光学ウォーターバスで電解実験をアップグレードしてください。制御可能な温度と優れた耐食性を備えており、特定のニーズに合わせてカスタマイズできます。今すぐ完全な仕様をご覧ください。

[詳細を学ぶ](#)

|        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 仕様     | 50ml~250ml                       |
| 適用温度範囲 | 0~60°C                           |
| シール形状  | 糸+エブロン                           |
| 材料     | ボロンガラス+PTFE                      |
| 電解槽開口部 | 3つの電極穴(6mm)、2つの空気穴(3mm)、カスタマイズ可能 |

|        |                      |
|--------|----------------------|
| 仕様     | 50ml~250ml           |
| 適用温度範囲 | 0~60°C               |
| 材料     | ボロンガラス+PTFE          |
| 電解槽開口部 | 3つの電極穴(6mm)、カスタマイズ可能 |

## 電極固定具

商品番号: ELEF



### 前書き

カスタマイズ可能な電極固定具を使用して実験をアップグレードします。高品質の素材、耐酸性、耐アルカリ性、安全で耐久性があります。今すぐ当社の完全なモデルをご覧ください。

### [詳細を学ぶ](#)

|                                                     |                |
|-----------------------------------------------------|----------------|
| 特徴                                                  | 耐食性            |
| 適用温度範囲                                              | 0~60°C         |
| クランプ厚さ                                              | 0.1~5mm        |
| 材料                                                  | PTFEロッド+白金シート  |
| 2つの内蔵 10*10 および 10*15 (10mm サンプルをクランプするようにカスタマイズ可能) |                |
| 特徴                                                  | 耐食性            |
| 適用温度範囲                                              | 0~60°C         |
| クランプ厚さ                                              | 0.1~5mm        |
| 材料                                                  | PTFEロッド+金シート   |
| 内蔵 10*10 (カスタマイズ可能なクリップ 10mm サンプル)                  |                |
| 特徴                                                  | 軽度の腐食に強い       |
| 適用温度範囲                                              | 0~60°C         |
| クランプ厚さ                                              | 0.1~5mm        |
| 材料                                                  | PTFEロッド+チタンシート |
| 10*15個内蔵 (10mmサンプルをクリップするようにカスタマイズ可能)               |                |
| 特徴                                                  | サンプルを並列に配置可能   |
| 適用温度範囲                                              | 0~60°C         |
| クランプ厚さ                                              | 0.1~3mm        |
| 材料                                                  | PTFEロッド+白金シート  |
| 内蔵10*10プラチナシート (金シート、シート、銅シートなどで作ることができます)          |                |
| 特徴                                                  | 操作が簡単          |

|                                                  |                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------|
| 適用温度範囲                                           | 0～60°C                |
| クランプ厚さ                                           | 0.1～3mm               |
| 材料                                               | PTFE ロッド + ワニ口クリップ    |
| チャックはワニクリップで作られており、使いやすく、操作も簡単です。                |                       |
| 特徴                                               | 高温耐性と軽度の耐食性           |
| 適用温度範囲                                           | 0～80°C                |
| クランプ厚さ                                           | 0.1～3mm               |
| 材料                                               | PEEK ロッド + プラチナシート    |
| φ7mm プラチナシート内蔵（金板、板、銅板等可）                        |                       |
| 特徴                                               | 高温耐性と軽度の耐食性           |
| 適用温度範囲                                           | 0～80°C                |
| クランプ厚さ                                           | 0.1～3mm               |
| 材料                                               | PEEK ロッド + プラチナシート    |
| 内蔵10*10 プラチナシート（金シート、シート、銅シートなどで作ることができます）       |                       |
| 特徴                                               | 水素発生反応を効果的に抑制できる      |
| 適用温度範囲                                           | 0～65°C                |
| クランプ厚さ                                           | 0.1～3mm               |
| 材料                                               | PEEK ロッド + グラッシーカーボン  |
| 3mm 輸入ガラスカーボン内蔵（動作電圧は1Aを超えないよう注意してください）          |                       |
| 特徴                                               | 高温耐性とわずかな酸およびアルカリ耐性   |
| 適用温度範囲                                           | 0～80°C                |
| クランプ厚さ                                           | 0.1～3mm               |
| 材料                                               | PEEK ロッド + プラチナ       |
| 6*6 および 9*9 プラチナシート内蔵（可変直径電極クリップ 6～10 をカスタマイズ可能） |                       |
| 特徴                                               | サンプルを平行にすることができます     |
| 適用温度範囲                                           | 0～65°C                |
| クランプ厚さ                                           | 0.1～3mm               |
| 材料                                               | PEEK ロッド + グラッシーカーボン  |
| 内蔵9*9 プラチナシート（カスタムゴールドシート、シート、銅シート素材）            |                       |
| 特徴                                               | 超高温耐性はありますが、耐酸性はありません |
| 適用温度範囲                                           | 0～200°C               |
| クランプ厚さ                                           | 0.1～3mm               |
| 材料                                               | 316L ステンレス鋼           |
| ステンレス鋼は耐アルカリ性はありますが、耐酸性はないため、電解液の性質に注意する必要があります。 |                       |

|                                                  |                  |
|--------------------------------------------------|------------------|
| 特徴                                               | 超高温耐性 軽腐食温度範囲    |
| 適用温度範囲                                           | 0~200°C          |
| クランプ厚さ                                           | 0.1~3mm          |
| 材料                                               | 銅                |
| ステンレス鋼は耐アルカリ性はありますが、耐酸性はないため、電解液の性質に注意する必要があります。 |                  |
| 特徴                                               | 耐腐食性の広い接触面積      |
| 適用温度範囲                                           | 0~60°C           |
| クランプ厚さ                                           | 0.1~3mm          |
| 材料                                               | PTFE+白金シート       |
| 10*30プラチナシート内蔵 (サイズと素材はカスタマイズ可能)                 |                  |
| 特徴                                               | 柔らかいサンプルに最適      |
| 適用温度範囲                                           | 0~60°C           |
| クランプ厚さ                                           | 0.1~5mm          |
| 材料                                               | PTFE+白金シート       |
| 内蔵5*15プラチナ (サイズはカスタマイズ可能、素材はカスタマイズ可能)            |                  |
| 特徴                                               | 長さサイズはカスタマイズ可能です |
| 適用温度範囲                                           | 0~60°C           |
| クランプ厚さ                                           | 0.1~5mm          |
| 材料                                               | PTFE+銅線          |
| 0.5mm銅線内蔵 (サイズと材質はカスタマイズ可能)                      |                  |

## グラファイトディスク電極 グラファイトロッド グラファイトシート電極

商品番号: ELEG



### 前書き

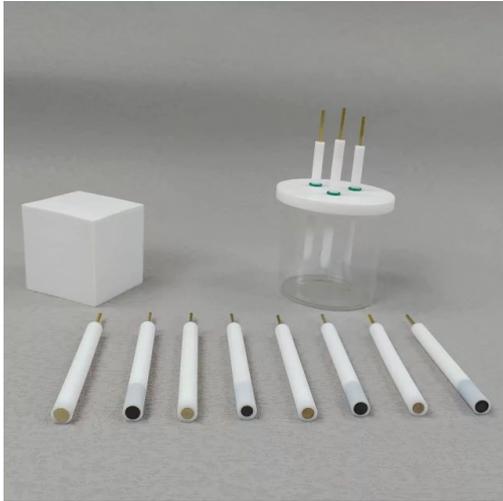
電気化学実験用の高品質グラファイト電極。耐酸性、耐アルカリ性、安全性、耐久性、カスタマイズオプションを備えた完全なモデル。

### [詳細を学ぶ](#)

|        |                  |
|--------|------------------|
| 特徴     | 10*10*3、カスタマイズ可能 |
| 適用温度範囲 | 0~60°C           |
| ロッド材質  | PTFE             |
| 材料     | 高純度グラファイト>99.99% |
| 特徴     | 2*90、カスタマイズ可能    |
| 適用温度範囲 | 0~60°C           |
| ロッド材質  | PTFE             |
| 材料     | 高純度グラファイト>99.99% |
| 特徴     | 内芯 φ2~6          |
| 適用温度範囲 | 0~60°C           |
| ロッド材質  | PTFE             |
| 材料     | 高純度グラファイト>99.99% |

## 金属ディスク電極

商品番号: ELEM



### 前書き

当社のメタル

ディスク電極を使用して実験を向上させます。高品質、耐酸性、耐アルカリ性があり、特定のニーズに合わせてカスタマイズ可能です。今すぐ当社の完全なモデルをご覧ください。

[詳細を学ぶ](#)

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 仕様     | 0.5~6mm、カスタマイズ可能  |
| 適用温度範囲 | 0~60°C            |
| ロッド材質  | PTFE              |
| 材料     | あらゆる素材をカスタマイズできます |

## ガラス状炭素電極

商品番号: ELEGC



### 前書き

当社のガラス状カーボン電極を使用して実験をアップグレードしてください。安全で耐久性があり、特定のニーズに合わせてカスタマイズ可能です。今すぐ当社の完全なモデルをご覧ください。

[詳細を学ぶ](#)

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 仕様     | 内径2~6mm、カスタマイズ可能    |
| 適用温度範囲 | 0~60°C              |
| ロッド材質  | PTFE                |
| 材料     | 輸入ガラス状カーボン > 99.99% |

## 高純度金属板 - 金/プラチナ/銅/鉄など...

商品番号: ELEGB



### 前書き

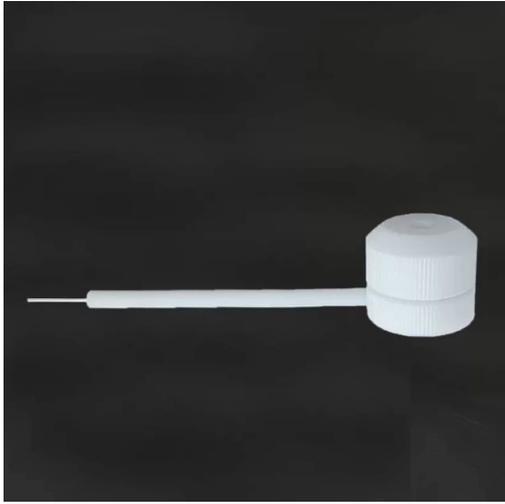
当社の高純度シートメタルで実験をさらにレベルアップさせましょう。金、プラチナ、銅、鉄など。電気化学やその他の分野に最適です。

[詳細を学ぶ](#)

|        |           |
|--------|-----------|
| 仕様     | カスタマイズされた |
| 適用温度範囲 | 0~60°C    |
| 純度     | 99.99%    |
| 材料     | カスタマイズされた |

## サンプル支持体

商品番号: ELES



### 前書き

当社のサンプルサポートボディを使用して電気化学テストを改善します。高品質で信頼性が高く、正確な結果が得られます。今すぐ研究をアップグレードしましょう。

[詳細を学ぶ](#)

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 反応領域      | 1cm <sup>2</sup> (カスタマイズ可能)  |
| 適用サンプルサイズ | 円形の直径 > 15mm 正方形の辺の長さ > 15mm |
| 適用サンプル厚さ  | 3mm~5mm (カスタマイズ可能)           |
| 導電性フォーム   | 金メッキ銅針                       |
| 全体的な素材    | PTFE                         |
| 寸法        | ロッドの長さ 6*80mm                |

## ゴールドディスク電極

商品番号: ELEGD



### 前書き

電気化学実験用の高品質のゴールドディスク電極をお探しですか?当社の最高級製品以外に探す必要はありません。

[詳細を学ぶ](#)

|        |                  |
|--------|------------------|
| 仕様     | 0.5~6mm、カスタマイズ可能 |
| 適用温度範囲 | 0~60°C           |
| ロッド材質  | PTFE             |
| ガイド材質  | 高純度金>99.99%      |

## 白金ディスク電極

商品番号: ELEP



### 前書き

当社のプラチナディスク電極で電気化学実験をアップグレードしてください。高品質で信頼性が高く、正確な結果が得られます。

[詳細を学ぶ](#)

|        |                  |
|--------|------------------|
| 仕様     | 0.5~6mm、カスタマイズ可能 |
| 適用温度範囲 | 0~60°C           |
| ロッド材質  | PTFE             |
| ガイド材質  | 高純度プラチナ>99.99%   |

## ガラス状カーボンシート - Rvc

商品番号: ELEGCS



### 前書き

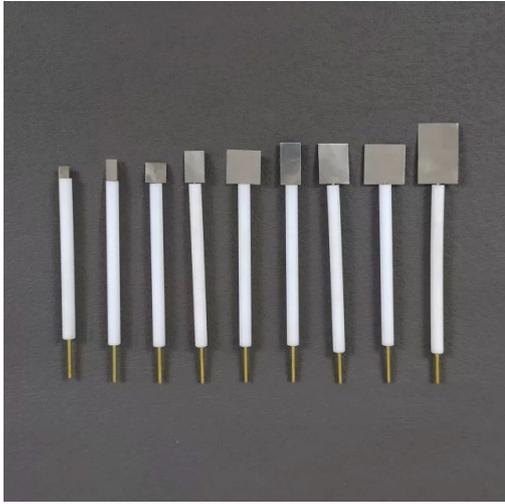
当社のガラス状カーボンシート - RVC  
をご覧ください。実験に最適なこの高品質の素材は、  
あなたの研究を次のレベルに引き上げます。

[詳細を学ぶ](#)

|          |                     |
|----------|---------------------|
| 仕様       | 10*10*1mm ~カスタマイズ可能 |
| 適用温度範囲   | 0~60°C              |
| ガイドシート材質 | 輸入ガラスカーボン           |

## 白金シート電極

商品番号: ELEPS



### 前書き

当社のプラチナシート電極を使用して実験をレベルアップしましょう。高品質の素材で作られた安全で耐久性のあるモデルは、お客様のニーズに合わせてカスタマイズできます。

[詳細を学ぶ](#)

|          |                     |
|----------|---------------------|
| 仕様       | 5*5*0.1 mm、カスタマイズ可能 |
| 適用温度範囲   | 0~60°C              |
| ロッド材質    | PTFE                |
| ガイドシート材質 | 高純度プラチナ>99.99%      |

## 白金補助電極

商品番号: ELPA



### 前書き

当社のプラチナ補助電極を使用して電気化学実験を最適化します。当社の高品質でカスタマイズ可能なモデルは安全で耐久性があります。本日アップグレード！

[詳細を学ぶ](#)

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| 特徴                                       | 耐食性     |
| 適用温度範囲                                   | 0~80°C  |
| 線径                                       | 0.5/1mm |
| 材料                                       | 純プラチナ   |
| 素材（金、銀、プラチナ、銅）やロッドの長さをご要望に合わせてカスタマイズします。 |         |

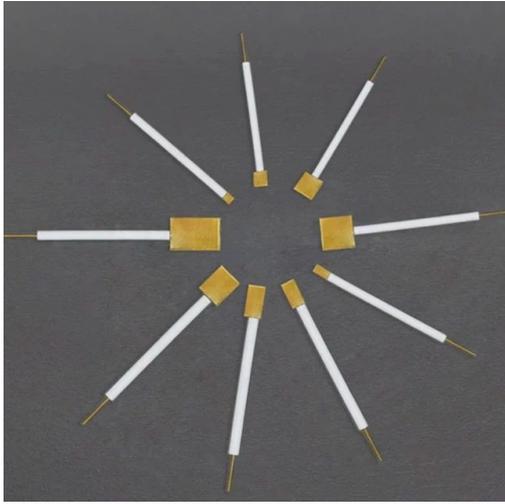
|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| 特徴                                       | 耐食性         |
| 適用温度範囲                                   | 0~80°C      |
| 線径                                       | 0.5/1mm     |
| 材料                                       | PTFEロッド+白金線 |
| 素材（金、銀、プラチナ、銅）やロッドの長さをご要望に合わせてカスタマイズします。 |             |

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| 特徴                         | 耐食性              |
| 適用温度範囲                     | 0~80°C           |
| サイズ                        | 5×5~50×50mm      |
| 材料                         | PTFEロッド+プラチナメッシュ |
| 純プラチナ線編組メッシュ電極、高純度、大きな表面積。 |                  |

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| 特徴                                       | 耐食性          |
| 適用温度範囲                                   | 0~80°C       |
| 線径                                       | 1mm~2mm      |
| 材料                                       | PTFEロッド+プラチナ |
| 素材（金、銀、プラチナ、銅）やロッドの長さをご要望に合わせてカスタマイズします。 |              |

## 金シート電極

商品番号: ELEGS



### 前書き

安全で耐久性のある電気化学実験用の高品質の金シート電極をご覧ください。完全なモデルから選択するか、特定のニーズに合わせてカスタマイズします。

[詳細を学ぶ](#)

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| 仕様     | 5*5*0.1 mm ~ カスタマイズ可能 |
| 適用温度範囲 | 0~60°C                |
| ロッド材質  | PTFE                  |
| ガイド材質  | 高純度金>99.99%           |

## 参照電極 カロメル / 塩化銀 / 硫酸水銀

商品番号: ELERA



### 前書き

完全な仕様を備えた電気化学実験用の高品質参照電極を見つけてください。当社のモデルは、耐酸性、耐アルカリ性、耐久性、安全性を備えており、特定のニーズに合わせてカスタマイズすることもできます。

### [詳細を学ぶ](#)

|                                          |                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 特徴                                       | 優れた再現性、正確な電位適用                                                         |
| 適用温度範囲                                   | 0~25°C                                                                 |
| 寸法                                       | 全長は140mmで、上部チューブの寸法は9.5mm×35mm、下部チューブの寸法は6mm×65mmです。                   |
| 種類                                       | アマルガム・水銀タイプ。中性電荷を提供し、シングルソルトブリッジ、ダブルソルトブリッジ、ペントチューブの3つのバリエーションで利用できます。 |
| 特徴                                       | 少量に適しています                                                              |
| 適用温度範囲                                   | 0~40°C                                                                 |
| 寸法                                       | 全長90mm、ダウンチューブ4×45mm                                                   |
| 電極特性はAg/AgClです。                          |                                                                        |
| 特徴                                       | あらゆる状況に適した                                                             |
| 適用温度範囲                                   | 0~60°C                                                                 |
| 寸法                                       | 全長105mm、ダウンチューブ6×45mm                                                  |
| 電極の性質はAg/AgClで、湾曲したチューブは塩化銀用にカスタマイズできます。 |                                                                        |
| 特徴                                       | 潜在的な安定性                                                                |
| 適用温度範囲                                   | 0~60°C                                                                 |
| 寸法                                       | ユニット全体のサイズは140mmで、上部チューブの寸法はφ9.5×35mm、下部チューブの寸法はφ6×65mmです。             |
| 種類                                       | Ag/AgClタイプ、中性電極。単一塩橋と二重塩橋の2種類があります                                     |
| 特徴                                       | 酸性電解液を使用する                                                             |
| 適用温度範囲                                   | 0~60°C                                                                 |
| 寸法                                       | ユニット全体のサイズは140mmで、上部チューブの寸法はφ9.5×35mm、下部チューブの寸法はφ6×65mmです。             |
| 種類                                       | 水銀式、酸性電極。単一塩橋と二重塩橋の2種類があります                                            |

|    |                |
|----|----------------|
| 特徴 | アルカリ電解液に適しています |
|----|----------------|

|        |       |
|--------|-------|
| 適用温度範囲 | 0～60℃ |
|--------|-------|

|    |                                                            |
|----|------------------------------------------------------------|
| 寸法 | ユニット全体のサイズは140mmで、上部チューブの寸法はφ9.5×35mm、下部チューブの寸法はφ6×65mmです。 |
|----|------------------------------------------------------------|

|    |                                |
|----|--------------------------------|
| 種類 | 水銀式、アルカリ性電極。単一塩橋と二重塩橋の2種類があります |
|----|--------------------------------|

|    |             |
|----|-------------|
| 特徴 | 長期反応に適しています |
|----|-------------|

|        |       |
|--------|-------|
| 適用温度範囲 | 0～60℃ |
|--------|-------|

|    |                                                      |
|----|------------------------------------------------------|
| 寸法 | ユニット全体のサイズは145mm、下部チューブのサイズはφ9.2×120mmです。配線はU字ブレードです |
|----|------------------------------------------------------|

|    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| 種類 | 電極の性質はAg/AgClタイプであり、長時間無人で反応できます。 |
|----|-----------------------------------|

|    |             |
|----|-------------|
| 特徴 | 長期反応に適しています |
|----|-------------|

|        |       |
|--------|-------|
| 適用温度範囲 | 0～60℃ |
|--------|-------|

|    |                                                      |
|----|------------------------------------------------------|
| 寸法 | ユニット全体のサイズは145mm、下部チューブのサイズはφ9.2×120mmです。配線はU字ブレードです |
|----|------------------------------------------------------|

|    |                                               |
|----|-----------------------------------------------|
| 種類 | 電極の性質はAg/AgClタイプで、要望に応じて二重接合タイプの第2液絡部を追加できます。 |
|----|-----------------------------------------------|

|    |           |
|----|-----------|
| 特徴 | 使いやすい保護電極 |
|----|-----------|

|        |       |
|--------|-------|
| 適用温度範囲 | 0～80℃ |
|--------|-------|

|    |                           |
|----|---------------------------|
| 寸法 | 標準 φ10×70mm、拡張時 φ10×100mm |
|----|---------------------------|

|    |                              |
|----|------------------------------|
| 種類 | 砂中子液絡部を内蔵し、電極を保護し液絡電位を低減します。 |
|----|------------------------------|

|    |           |
|----|-----------|
| 特徴 | 使いやすい保護電極 |
|----|-----------|

|        |       |
|--------|-------|
| 適用温度範囲 | 0～80℃ |
|--------|-------|

|    |                           |
|----|---------------------------|
| 寸法 | 標準 φ10×70mm、拡張時 φ10×100mm |
|----|---------------------------|

|                           |
|---------------------------|
| 電極を保護し、液間電位を下げるために使用されます。 |
|---------------------------|

|    |           |
|----|-----------|
| 特徴 | 使いやすい保護電極 |
|----|-----------|

|        |       |
|--------|-------|
| 適用温度範囲 | 0～80℃ |
|--------|-------|

|    |                             |
|----|-----------------------------|
| 寸法 | φ12×70mm / φ6×70mm / φ6×100 |
|----|-----------------------------|

|                           |
|---------------------------|
| 電極を保護し、液間電位を下げるために使用されます。 |
|---------------------------|

|    |           |
|----|-----------|
| 特徴 | 使いやすい保護電極 |
|----|-----------|

|        |       |
|--------|-------|
| 適用温度範囲 | 0～50℃ |
|--------|-------|

|    |                    |
|----|--------------------|
| 寸法 | φ6×80mm / φ10×80mm |
|----|--------------------|

|                  |
|------------------|
| ガード電極は液間電位を低減します |
|------------------|

## 硫酸銅参照電極

商品番号: ELERCS



### 前書き

硫酸銅参照電極をお探しですか?当社の完成モデルは高品質の素材で作られており、耐久性と安全性が保証されています。カスタマイズオプションが利用可能です。

[詳細を学ぶ](#)

|       |                |
|-------|----------------|
| 仕様    | セラミックコア/コルクコア  |
| ロッド材質 | PP             |
| 使用法   | 粉末の上に蒸留水を注入します |

## 平板腐食電解槽

商品番号: ELEFC



### 前書き

電気化学実験用の平型腐食電解セルをご覧ください。  
優れた耐食性と完全な仕様を備えた当社のセルは、最適なパフォーマンスを保証します。当社の高品質素材と優れた密閉性により、安全で耐久性のある製品が保証され、カスタマイズ オプションも利用できます。

[詳細を学ぶ](#)

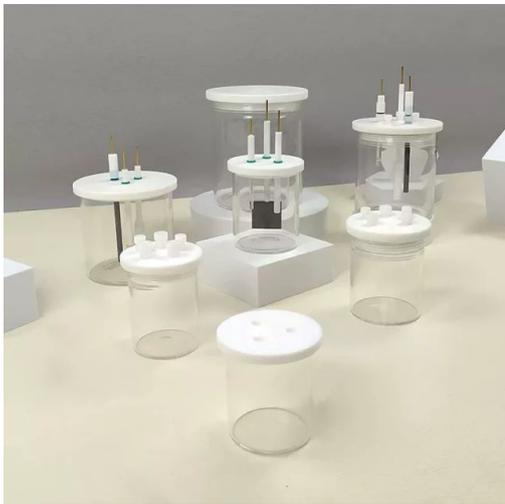
|        |                   |
|--------|-------------------|
| 仕様     | 350ml、カスタマイズ可能    |
| 適用温度範囲 | 0~70°C            |
| シール形状  | Tシリコンゴムガスケット      |
| 材料     | ボロンガラス+PTFE       |
| 穴      | 3つの研削口+ 2つの内部循環塔口 |

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 仕様     | 350ml、カスタマイズ可能      |
| 適用温度範囲 | 0~100°C             |
| 材料     | ボロンガラス+PTFE         |
| 穴      | 3つの粉碎口2つの循環+ウォーターバス |

## 石英電解槽

商品番号: ELEQ



### 前書き

信頼性の高い石英電気化学セルをお探しですか?当社の製品は優れた耐食性と充実したスペックを誇ります。高品質の素材と優れた密閉性により、安全性と耐久性の両方を備えています。ニーズに合わせてカスタマイズします。

### [詳細を学ぶ](#)

|         |                                    |
|---------|------------------------------------|
| 仕様      | 10ml~1000ml                        |
| 適用温度範囲  | 0~60℃                              |
| シール形状   | 糸+エプロン                             |
| 材料      | 石英ガラス+PTFE                         |
| 電解槽の穴開け | 3つの電極穴 (6mm)、2つの空気穴 (3mm)、カスタマイズ可能 |
| 仕様      | 10ml~1000ml                        |
| 適用温度範囲  | 0~60℃                              |
| 材料      | 石英ガラス+PTFE                         |
| 電解槽の穴開け | 電極穴3個 (6mm)                        |

## 皮膜評価用電解槽

商品番号: ELEC



### 前書き

電気化学実験用の耐食性コーティング評価用電解セルをお探しですか?当社のセルは、完全な仕様、優れた密閉性、高品質の素材、安全性、耐久性を誇ります。さらに、ニーズに合わせて簡単にカスタマイズできます。

[詳細を学ぶ](#)

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 仕様      | 8/30/50/80ml                        |
| 適用温度範囲  | 0~60°C                              |
| 反応領域    | 0.5~2cm <sup>2</sup>                |
| 材料      | ボロンガラス+PTFE                         |
| 電解槽の穴開け | 電極穴 2 個 (グラファイトロッド電極*1 塩化銀電極*1 を含む) |

## サイドウィンドウ光学電解セル

商品番号: ELCOS



### 前書き

サイドウィンドウ付き光学電解セルを使用して、信頼性が高く効率的な電気化学実験を体験してください。耐食性と完全な仕様を誇るこのセルはカスタマイズ可能で、長持ちするように作られています。

[詳細を学ぶ](#)

|         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| 仕様      | 50ml~1000ml                          |
| 適用温度範囲  | 0~60℃                                |
| シール形状   | 糸                                    |
| 材料      | ガラス+PTFE                             |
| 電解槽の穴開け | 3つの電極穴(6mm)、2つの空気穴(3mm)、カスタム開口部が利用可能 |

|         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| 仕様      | 50ml~1000ml                          |
| 適用温度範囲  | 0~60℃                                |
| シール形状   | 糸                                    |
| 材料      | PTFE                                 |
| 電解槽の穴開け | 3つの電極穴(6mm)、2つの空気穴(3mm)、カスタム開口部が利用可能 |

## 薄層分光電解セル

商品番号: ELCST



### 前書き

当社の薄層スペクトル電解セルの利点を発見してください。耐食性、完全な仕様、ニーズに合わせてカスタマイズ可能。

[詳細を学ぶ](#)

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 仕様      | 水系・非水系                          |
| 適用温度範囲  | 室温                              |
| シール形状   | 非密閉型                            |
| 材料      | 石英+PTFE                         |
| 電解槽の穴開け | 3つの電極穴（白金線電極、塩化銀電極、白金メッシュ電極を含む） |

## 電極研磨材

商品番号: ELMP



### 前書き

電気化学実験用に電極を研磨する方法をお探しですか?  
?当社の研磨材が役に立ちます。最良の結果を得るには、  
簡単な手順に従ってください。

[詳細を学ぶ](#)

## 導電性カーボクロス/カーボンペーパー/カーボンフェルト

商品番号: ELCPF



### 前書き

電気化学実験用の導電性カーボクロス、紙、フェルト。高品質の素材により、信頼性が高く正確な結果が得られます。カスタマイズ

オプションについては今すぐ注文してください。

### [詳細を学ぶ](#)

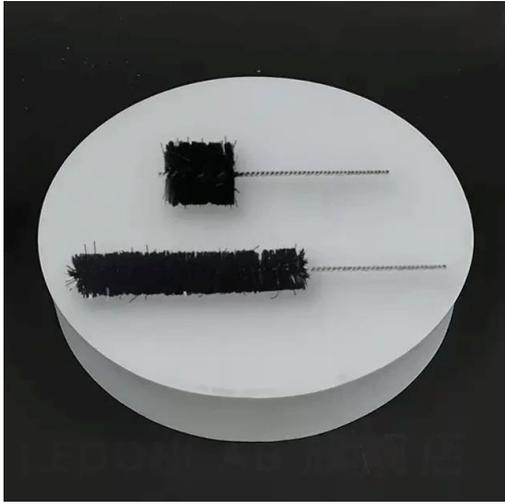
| モデル    | HCP330N (親水性)           | HCP330P (防水、つまりPTFE処理)  | HCP331N (親水性)           | HCP331P (防水、つまりPTFE処理)  |
|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 厚さ     | 0.29±0.02mm             | 0.380.02mm              | 0.340.02mm              | 0.350.02mm              |
| サイズ    | 36×18センチメートル            | 36×18センチメートル            | 336*18センチメートル           | 36×18センチメートル            |
| 単重     | 160-190g/m <sup>2</sup> | 175~205g/m <sup>2</sup> | 200~230g/m <sup>2</sup> | 200~230g/m <sup>2</sup> |
| 縦方向の抵抗 |                         |                         |                         |                         |

| モデル      | WIS1010             | WIS1011             |
|----------|---------------------|---------------------|
| 厚さ       | 0.38mm              | 0.41mm              |
| 基本重量     | 180g/m <sup>2</sup> | 200g/m <sup>2</sup> |
| 通気性      |                     |                     |
| 面内抵抗     |                     |                     |
| 引張強さ(MD) | 10N/cm              | 10N/cm              |
| 引張強さ(XD) | 5N/cm               | 5N/cm               |

|       |                        |
|-------|------------------------|
| 密度    | 70~600g/m <sup>3</sup> |
| 厚みサイズ | 1~12mm                 |
| 炭素含有量 | ≥90%                   |
| 比表面積  | ≥1500m <sup>2</sup> /g |

## 導電性カーボンファイバーブラシ

商品番号: ELBCF



### 前書き

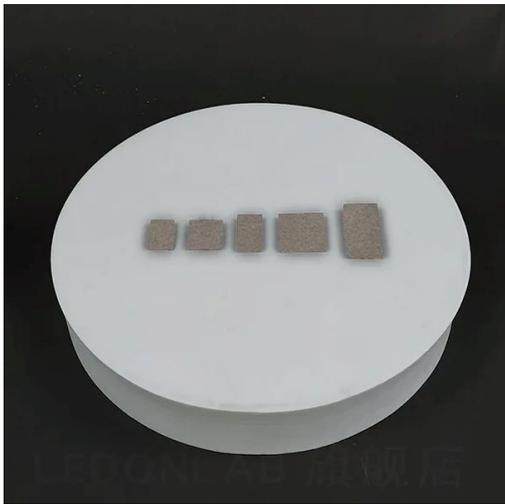
微生物の培養や電気化学試験に導電性カーボンファイバーブラシを使用する利点を発見してください。アノードの性能を向上させます。

[詳細を学ぶ](#)

|     |                                         |
|-----|-----------------------------------------|
| 材料  | カーボンファイバーワイヤー                           |
| サイズ | 3*3*12センチメートル - 3*30*35センチメートル、カスタマイズ可能 |

## 発泡金属シート - 発泡銅/ニッケル

商品番号: ELFMS



### 前書き

電気化学試験用の発泡金属シートの利点を発見してください。当社の発泡銅/ニッケルシートは集電体やコンデンサーに最適です。

[詳細を学ぶ](#)



## Kintek Solution

本社: 中国鄭州市長春路11号

