

## 電池評価用リファレンス三極セル



電池評価用二極セル(2E-CELL-SUS)と同様コンパクトな設計で、電池の基礎研究・開発からサイクル試験・特性試験まで幅広い測定に対応する実験用セルです。 組立、分解が容易でコインセルによる実験のわずらわしさから解放されます。 電池試料はスプリングにより適正に圧力が掛けられ耐薬品性に優れたテフロンシールで密閉されて電解液の漏出の恐れを解消しました。グローブボックス内での組立後は外気に接触しても電池試料には影響しません。 中央部のリファレンス電極で基準値を設けることで単極の電位をモニタリングすることができ、より詳細な測定データが入手可能になりました。

## Specification:

Model No. 3E-CELL-SUS

1)本体サイズ:(約)外径60mm x 高さ60mm

2)材質:SUS304

3)電池サイズ: CR2016, CR2032に対応

- 4)スプリングとストッパーにより均一に試料 を押さえられます。
- 5)Oリングにより気密性を確保し、電解液の 漏出させません。
- 6)電解液の種類によりPPもしくはPTFE製のガイドのいずれかを選択してください。
- 7)スプリングの交換により試料に掛かる 圧力を調整できます。
- 8)オプションにより本体材質を選択できます。



お問合せ先

有限会社イーガーコーポレーション 〒595-0804 大阪府泉北郡忠岡町馬瀬3-1-1 電話: 0725-33-5666 ファックス: 0725-32-6660 http://www.eagercorp.biz/ info@eagercorp.biz CONTACT
EAGER CORPORATION
3-1-1 MAZE TADAOKA-CHO SENBOKU-GUN
ZIP: 595-0804 OSAKA JAPAN
PHONE: 0725-33-5666 FAX: 0725-32-6660
http://www.eagercorp.biz/ info@eagercorp.biz