株式会社 京浜理化工業

技術・製品キーワード
圧力容器

蓄電池材料の評価試験に使用される圧力容器の専門メーカー

三極セル

コインセル用カシメ機

ゼオライト合成反応装置

得意な技術・製品

1）蓄電池（リチウムイオン二次電池等）に用いられる電池材料の評価試験用機器
- 電極はコインサイズが主力、特化
- 電池材料評価試験用圧力容器
- コインセル用カシメ機

2）ゼオライト合成反応装置
- リアクター
- 撹拌機

主要な技術・製品

1）電池材料の評価試験用圧力容器（試験用セル）
- 標準の 2 極セルからパーツ交換で様々な試験が可能
- 3 極セル、ガス採取、ガス圧測定、電極の変位測定（膨張収縮）

2）コインセルカシメ機
- 手動式／電動式を用意
- セル寸法の安定
- 治具交換でセルの開封分解が可能

3）ゼオライト合成反応装置
- 合成反応温度が均一
- リアクターは、最大12個まで取付可能（材料の比較試験に最適）

■**生産拠点・研究体制**：本社・工場（大田区）

■**主要設備**：マシニングセンター 2 台、ターニングセンター 1 台、NC 旋盤 1 台、卓上 NC 旋盤 1 台、汎用旋盤 2 台、汎用フライス盤 1 台、レーザー溶接機 1 台、 3 DCAD 1 台

■**得意な顧客、市場分野**：蓄電池材料の研究開発機関

■**主要取引先（企業名）、顧客構成**：宝泉（株）、（株）ヒロ、旭化成（株）

■**今後開発・獲得したい技術、挑戦したい産業分野**
技術→蓄電池のリサイクル
産業分野→エネルギー分野

▶**取得資格、認証（ISO 等）**：第一種圧力容器製造認可工場・高圧ガス特定設備製造工場

▶**海外展開事例、海外拠点**：国内代理店を介して、世界中の研究開発機関に納入

カブシキガイシャ ケイヒンリカコウギョウ
株式会社 京浜理化工業

●資本金：1,000万円　●従業員数（正社員数）：7 名　●設立年度：1977年
●連絡窓口（部署・ご担当者）：代表取締役　佐瀬大輔
●所属団体：高圧ガス保安協会/大田ブランド

所在地：〒144-0044 東京都大田区本羽田 1 －26－16

電 話：03-3745-0133
FAX：03-3745-5854

＜Eメール＞
info@keihinrika.co.jp

＜ホームページ＞
http://www.keihinrika.co.jp