

# ANODEC 100RE

## 不溶性電極アノデック100RE

低価格で高性能

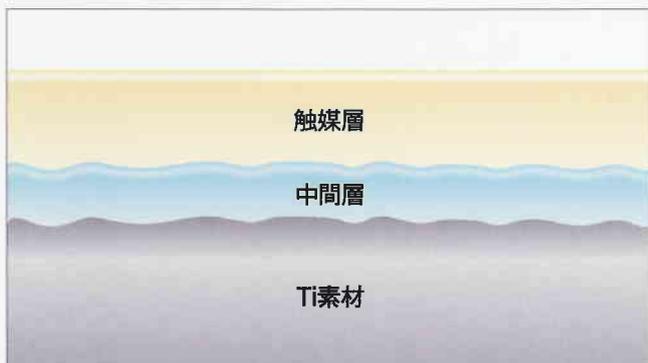
白金チタン電極の代替に最適

省エネ効果で電気代削減

めっき液の安定性向上

従来の酸化イリジウム系不溶性陽極より  
低価格化した陽極です。

# 特別な中間層の導入により、 電極ライフそのままに白金族の使用量を大幅に削減



素材と触媒層の境界面に最適化した特別な中間層を導入。

## 特長

- 当社通常品に対し、貴重な白金族使用量を大幅に削減することで低価格化を実現。
- 低価格でも電極の長寿命はかわらず。

## 形状

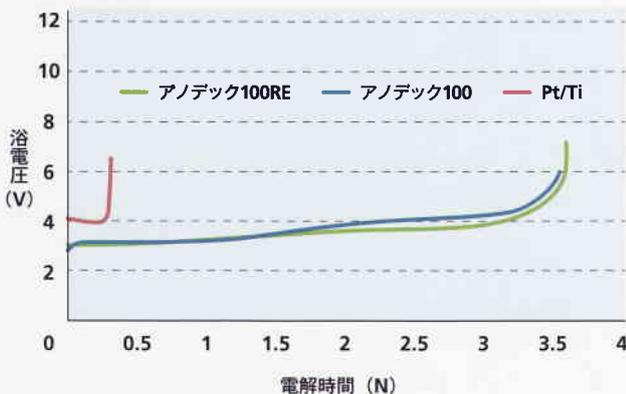
- 平板、ラス網、丸棒等様々な形状に対応可能。

## 制作可能なサイズ

- 1,500W × 2,000L

## アノデック100REの耐久性試験の例

硫酸中におけるアノデック100、100RE、  
白金めっき電極の耐久性比較



低価格で通常品と変わらない電極ライフを実現

## アノデック100REの適用例

- 1 PCB用銅めっき
- 2 貴金属電気めっき  
(金、パラジウム、銀など)
- 3 その他一般工業用めっき  
(ニッケルなど)

陽極電流密度10A/dm<sup>2</sup>以下で、  
比較的負荷の軽い浴に対応可能。

高電流密度条件や  
腐食性物質を含む浴については、  
現状のアノデック100を推奨します。

お問合せ・資料請求はこちらから