

## 銅箔用電源

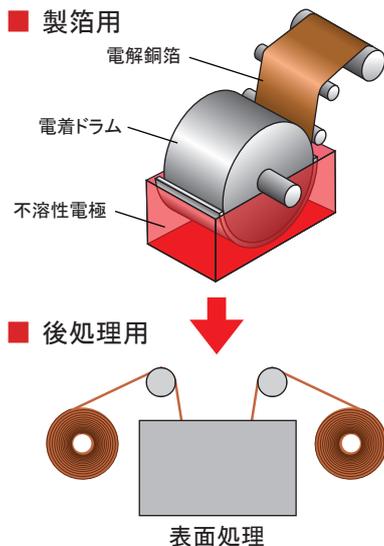
リチウム電池の負極材やプリント配線板材料に使用する電解銅箔を作成するための電源。  
製箔用の大容量電源から後処理用の中容量電源まで対応可能。



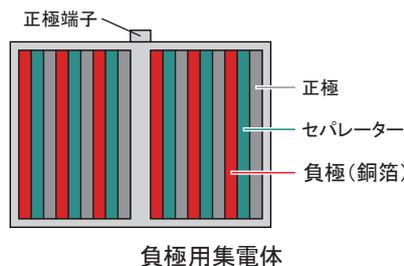
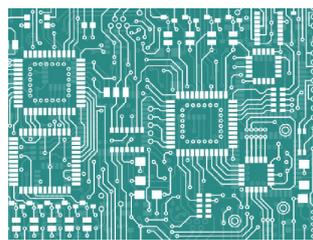
### 特長

- 大電流対応  
120V50,000A 製作実績有
- 耐環境性  
閉鎖型循環通風水冷方式による密閉構造
- 高圧入力対応  
高圧変圧器一体型電源  
乾式変圧器:20kVまで対応可
- 高効率  
当社独自の回路構成により  
96%以上の高効率を実現
- 高調波対応  
高調波電流の少ない整流方式(12相以上)

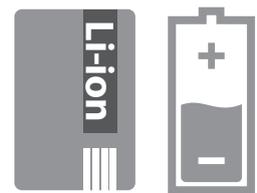
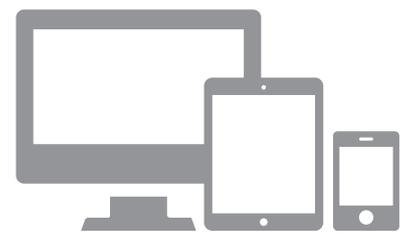
### 電解銅箔の製造工程



### 主な電解銅箔の用途



### 主な用途



他にも、お客様のご要望に沿った仕様での対応が可能です！お気軽にご相談ください。

株式会社三社電機製作所  
<https://www.sansha.co.jp/>



●パワー半導体 ●新エネルギー関連機器(太陽光発電)

#### 本社・支店・営業所

営業本部 〒533-0031 大阪市東淀川区西淡路 3-1-56  
TEL: 06-6325-0500 FAX: 06-6321-0355

東京支店 〒110-0015 東京都台東区東上野 1-28-12  
TEL: 03-3834-1700 FAX: 03-3834-1702

●環境関連機器(プラズマ灰溶融・オゾン発生)

#### 中部営業所

〒461-0001 名古屋市東区泉 1-23-30  
TEL: 052-955-5600 FAX: 052-955-5650

#### 九州営業所

〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 2-15-19  
TEL: 092-431-7586 FAX: 092-474-9643

#### 北陸事務所

〒920-0901 石川県金沢市彦三町 1-2-1  
TEL: 076-293-1725 FAX: 076-293-1881

●IT関連機器(通信用電源・無停電電源装置)

#### 工場

#### 滋賀工場

〒524-0041 滋賀県守山市勝部町 452-1  
TEL: 077-583-8632 FAX: 077-583-5395

#### 岡山工場

〒708-1312 岡山県勝田郡奈義町柿 1741  
TEL: 0868-36-3111 FAX: 0868-36-3065

●産業用機器(表面処理用・電力調整器・溶接機・光源)