

# TOYOTA Electronics Co., Ltd.



サン電子工業株式会社  
SUN Electronic Industries Corp.

## EP-cap

電解液 + 導電性高分子  
ハイブリッドコンデンサ

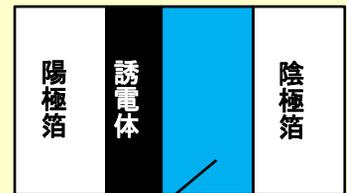


### 特長

- ◆ **低ESR、高リップル**を実現 機器の小型化・高性能化に最適
- ◆ 故障モードは**オープン** ⇒ 酸化被膜の自己修復作用によりショートを抑制
- ◆ 長寿命: 105°C / 125°C / 135°C / **150°C**品をラインナップ
- ◆ **広温度範囲で安定動作**

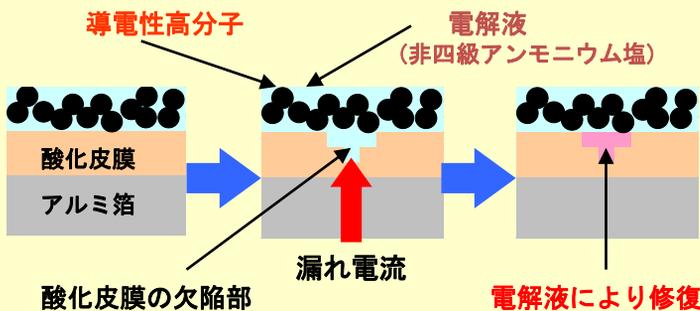
### 主な用途 / 実績

車載 電源 監視カメラ スマートメータ



電解液 + 導電性高分子

### オープンモードのメカニズム



電解液の高い修復性により酸化皮膜の欠損部を修復しショートを抑制します

150°C高信頼性保証品

### HVJ シリーズ



- ◆ 定格電圧 : 25V 35V
- ◆ 定格容量範囲 : 100uF ~ 330uF
- ◆ ESR : 16mΩ ~ 30mΩ
- ◆ サイズ : Φ8 × 10.5 ~ Φ10 × 12.5

詳細資料などお問い合わせください

### ご連絡先

豊田電子株式会社 Toyota Electronics Co., Ltd.

[info@toyota-electronics.com](mailto:info@toyota-electronics.com)

TEL: 03-3839-5681(代) URL: <http://www.toyota-electronics.com>