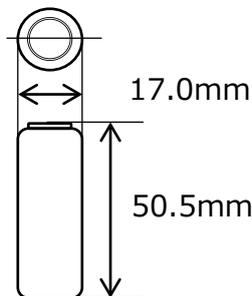


## CR-LAZ

## CR系円筒形リチウム電池（長寿命タイプ）



## 特長

- ・屋外に設置される機器など、頻繁な電池交換が難しい機器でも安心して使える、長期信頼性を実現
- ・優れたハイレート放電特性により、無線通信機能を有するさまざまなIoT機器にも最適
- ・高容量電池により、長期駆動時間を実現

## 用途展開

火災報知器、メーター、IoT、ホームセキュリティ など

## 定格

|           |                 |        |
|-----------|-----------------|--------|
| 公称電圧      | 3V              |        |
| 公称容量      | 3,000mAh        |        |
| 連続標準負荷    | 2.5mA           |        |
| 最大パルス放電電流 | 3A              |        |
| 寸法*1      | 直径（最大）          | 17.0mm |
|           | 高さ（最大）          | 50.5mm |
| 質量*1      | 約26.0g          |        |
| 使用温度範囲*2  | -40°C ~ +85°C*2 |        |

\*1 端子部除く

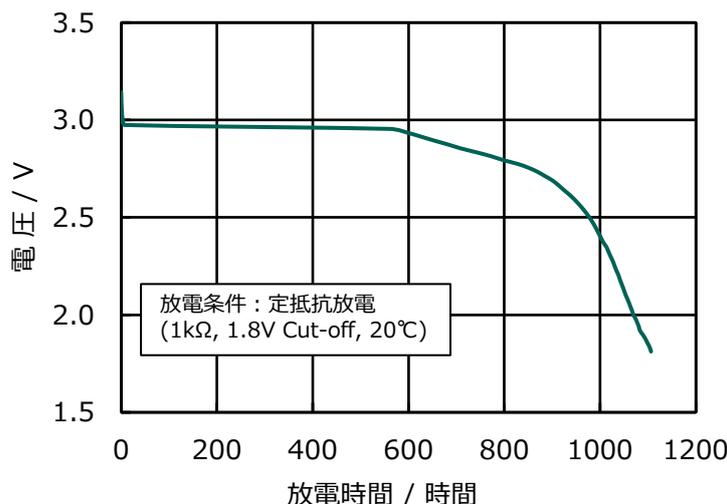
\*2 70°C以上でご使用の場合はご相談ください。

## 端子タイプ

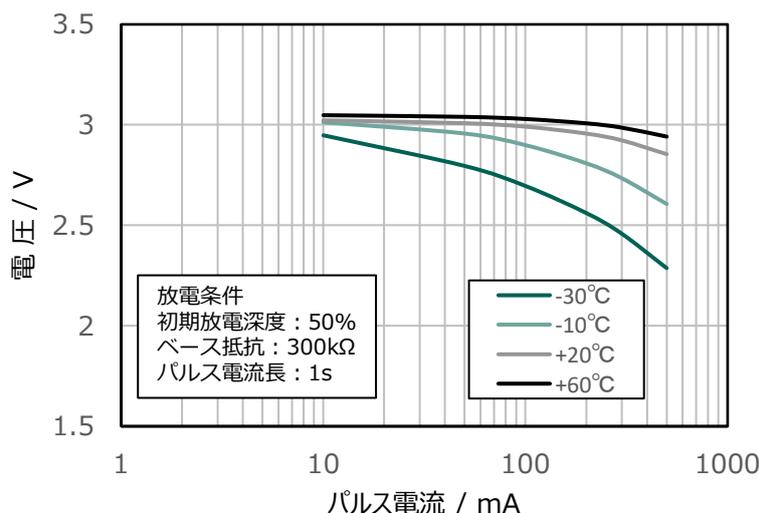
端子・リード線の設定については別紙をご確認下さい。

- ・ [端子形状別端子ラインアップ](#)
- ・ [電池品番別端子ラインアップ](#)

## 標準放電特性の一例



## パルス放電負荷特性の一例



パナソニック エナジー株式会社

<https://industrial.panasonic.com/jp/products/pt/lithium-batteries>

本リーフレット記載内容は2024年4月現在のものです。電池には端子またはリード線を取り付けての販売となります。本書類に記載の数値は保証値ではありません。製品仕様を予告なく改定を行うことがあります。

