Panasonic ENERGY

CR-2/3AU

CR系円筒形リチウム電池（長寿命タイプ）

※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。

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様々なIoT機器にも最適
・優れた低温ハイレート放電特性により、過酷な環境下においても使用可能

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

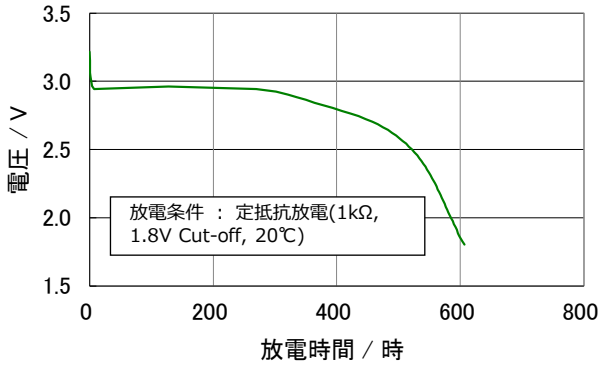
公称電圧		3V
公称容量		1,600mAh
連続標準負荷		2.5mA
最大パルス放電電流		2A
寸法*1	**直径（最大）**	17.0mm
	高さ（最大）	33.5mm
質量*1		約16.0g
使用温度範囲		-40°C ～ +85°C*2

*1　端子部除く
*2　70℃以上でご使用の場合はご相談ください。

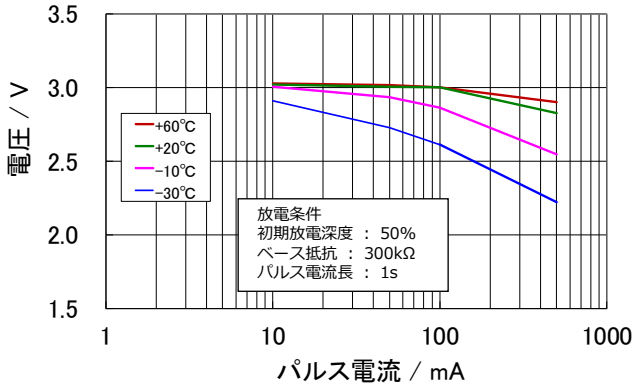
端子タイプ

端子・リード線の設定については別紙をご確認下さい。
・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

本リーフレット記載内容は2024年7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。