

新品番

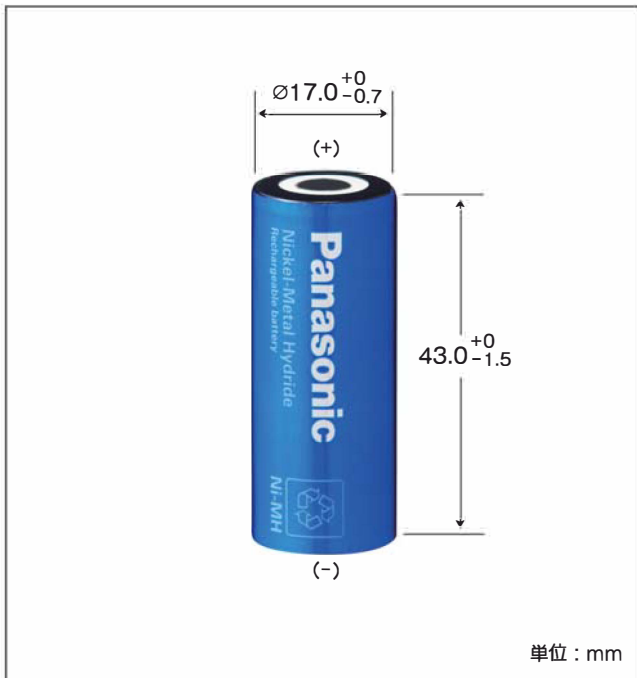
BK160AH

4/5Aサイズ (HR17/43)

高温耐久性タイプ

Hタイプ

■ 外形寸法図 (チューブ付き)



単位 : mm

直径	17.0 +0/-0.7 mm
総高	43.0 +0/-1.5 mm
質量	約 29 g

■ 定格

公称電圧		1.2 V		
容量	*1 平均容量(参考値)	1720 mAh		
	定格容量(min.)	1600 mAh		
内部抵抗(充電状態・1000Hz)		約 20 mΩ		
充電	標準	160 mA × 16 時間		
	急速 *2	800 mA × 2.4 時間		
	低率	80 mA × 32 時間 53 mA × 48 時間		
使用温度範囲	充電	標準	-10℃ ~ 60℃	
		低率	-10℃ ~ 45℃	
		急速	-10℃ ~ 45℃	
保存	放電		-10℃ ~ 60℃	
	<1年	<1年		-20℃ ~ 35℃
		<6ヶ月		-20℃ ~ 45℃
		<1ヶ月		-20℃ ~ 55℃
<1週間		-20℃ ~ 65℃		

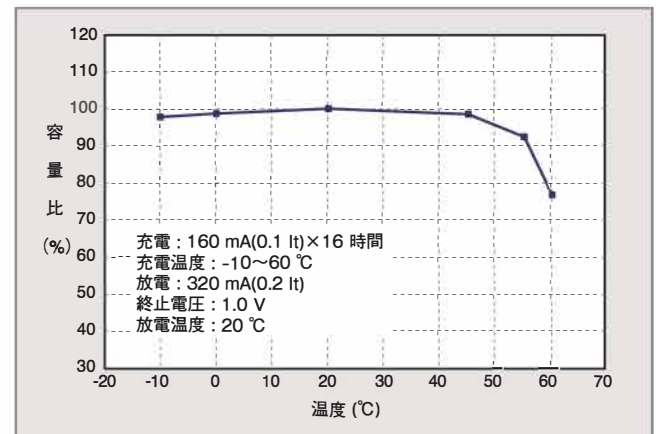
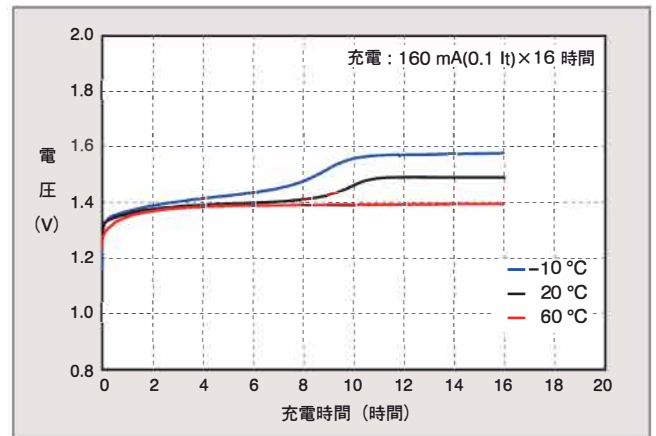
*1 単セルを0.1 Itレートで16時間充電した後、0.2 Itレートで放電した時の放電容量

*2 急速充電は適切な充電制御が必要です。
制御方法は当社までお問い合わせください。

注意 電池の性能や寿命は使用方法によって大きく変わります。
安全確保のためにも電池を使用した機器を設計される際には、必ず充放電仕様や
機器構造及び警告表示などの詳細については当社までお問い合わせください。

<お願いと注意事項> 本書類に記載の数値は保証値ではありません。

■ 充電特性の例



■ 放電特性の例

