

**■ 主な特長**

スタンバイ電源として、UPS(無停電電源装置)、防災・防犯システム、非常用設備などに適しています。またサイクル用途での使用も可能で、放電深度 50%を推奨します。

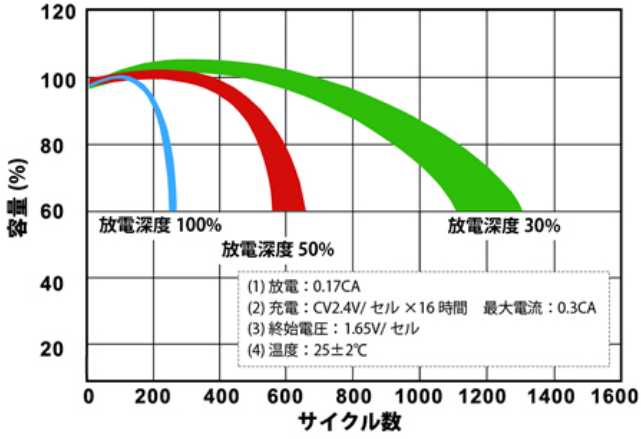


**■ 仕様**

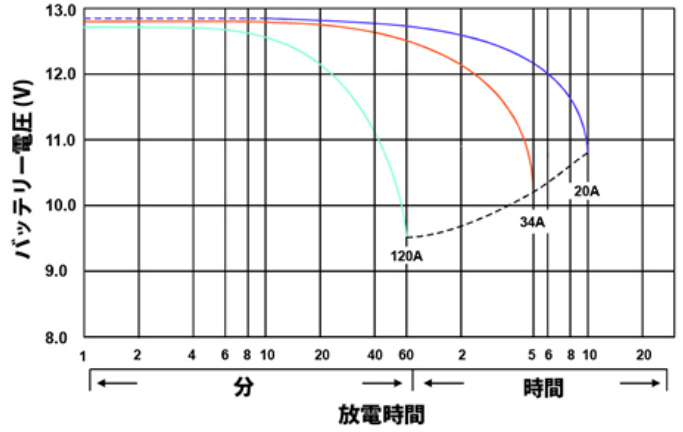
型式	JR200-12	
公称電圧	12V	
定格容量(終止電圧)	10 時間率	200Ah(10.80V)
	5 時間率	170Ah(10.20V)
	1 時間率	120Ah(9.60V)
内部抵抗(1kHz)	3mΩ	
最大放電電流(5 秒間)	1600A	
最大充電電流	60A	
サイクル用途推奨充電電圧	充電電圧	14.4~15.0V
	温度補正	-5.0mV/°C/セル
スタンバイ用途推奨充電電圧	充電電圧	13.5~13.8V
	温度補正	-3.0mV/°C/セル
動作温度範囲	充電	-15~40°C
	放電	-15~50°C
	保管	-15~40°C
容量保存特性(20°C)	1 ヶ月	98%
	3 ヶ月	94%
	6 ヶ月	85%
端子	形状	M8 ボルト
	推奨トルク値	12N-m(122kgf-cm)
	最大トルク値	20N-m(204kgf-cm)
筐体素材	ABS(難燃性 UL94 HB クラス)	
寸法(L×W×H)	522×238×224mm	
重量	66.5kg	

# 電池特性

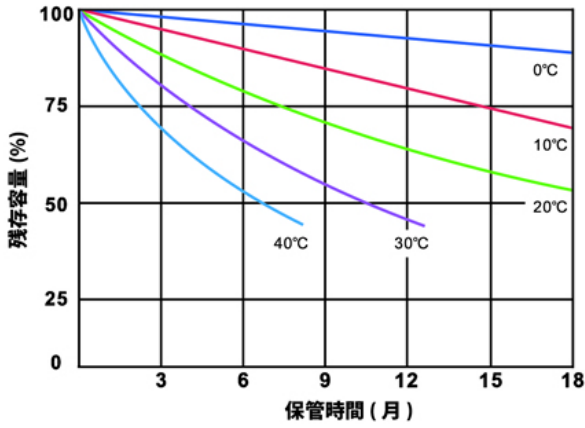
## 放電深度とサイクル数



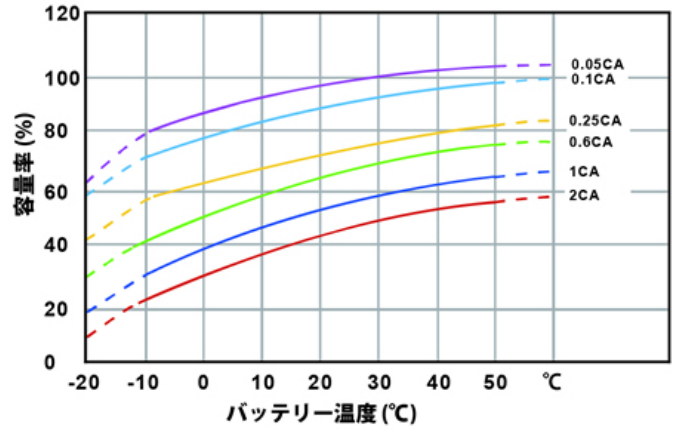
## 放電時間と放電電流 (25°C)



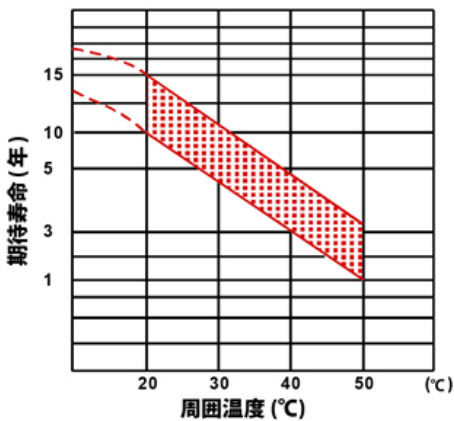
## 自己放電特性



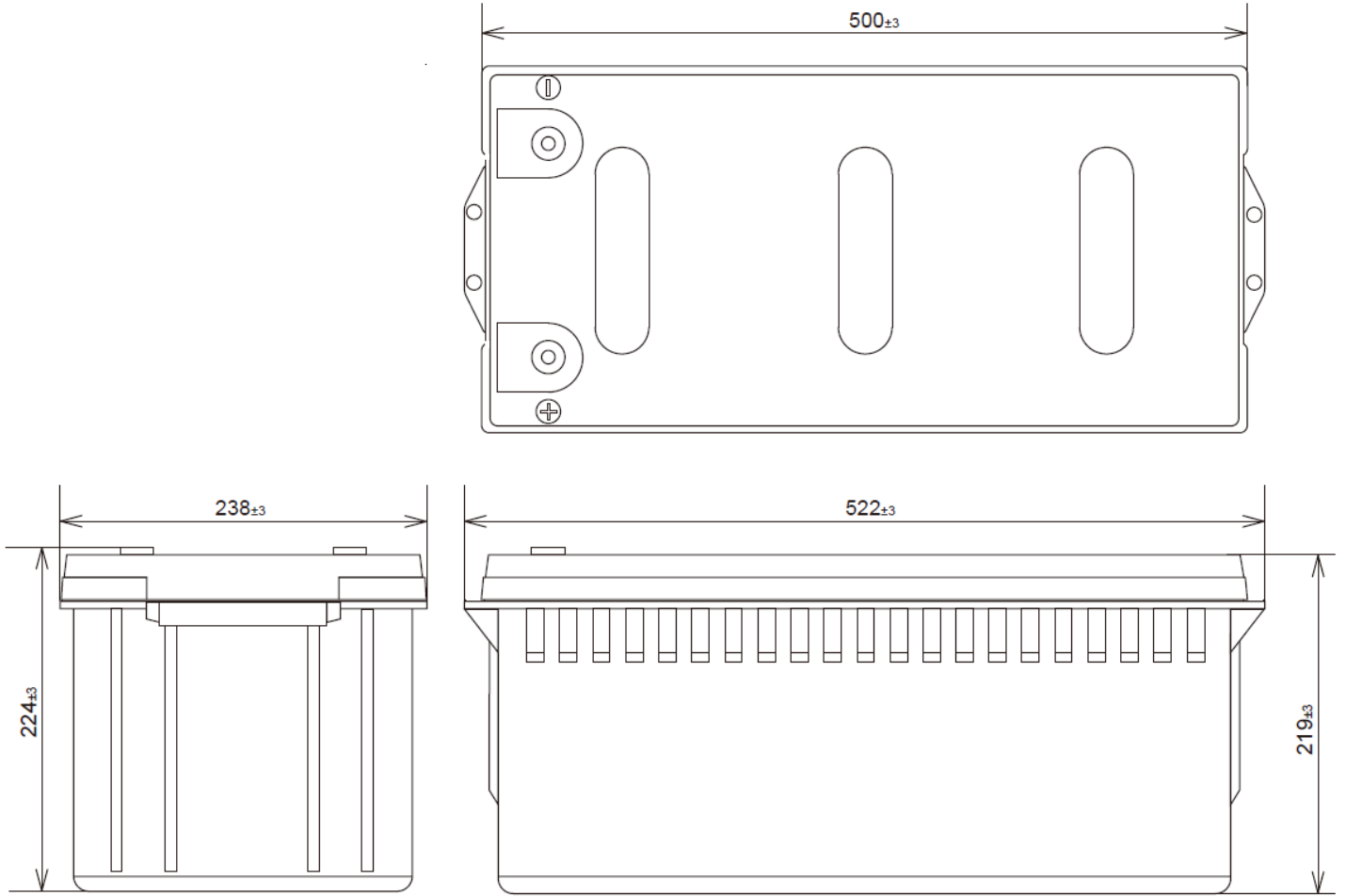
## 25°C基準時の放電と容量率の変化



## 期待されるフロート寿命と周囲温度



■ 外形図



単位: mm