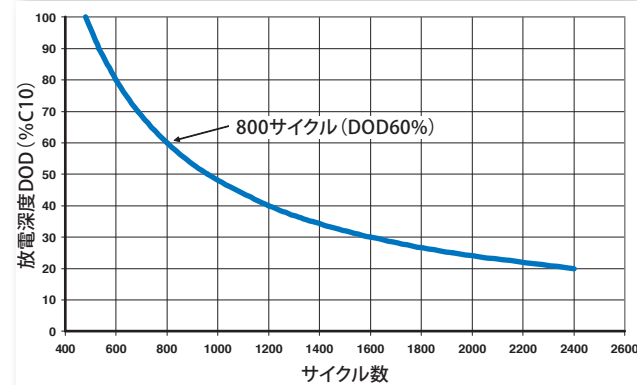


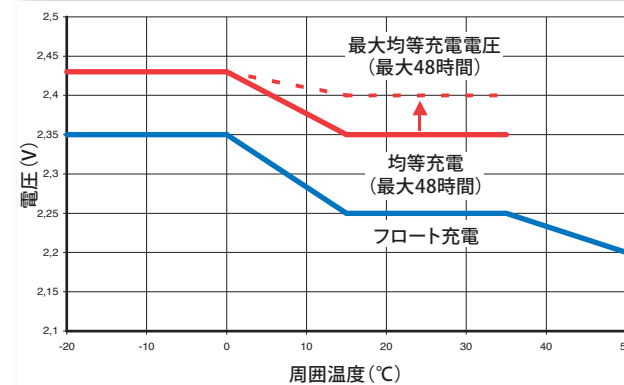
Sonnenschein Solar (制御弁式ゲル鉛蓄電池 ソーラー用)

技術資料

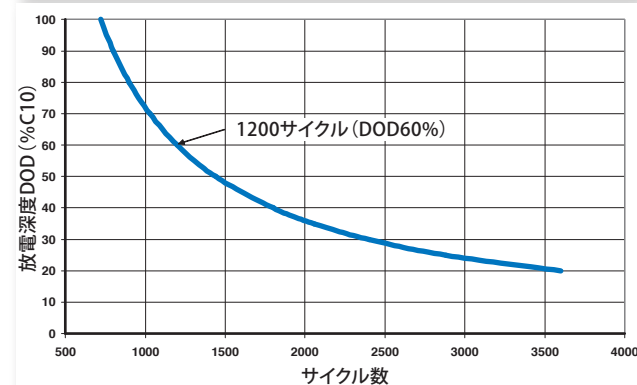
サイクル特性 (Solar)



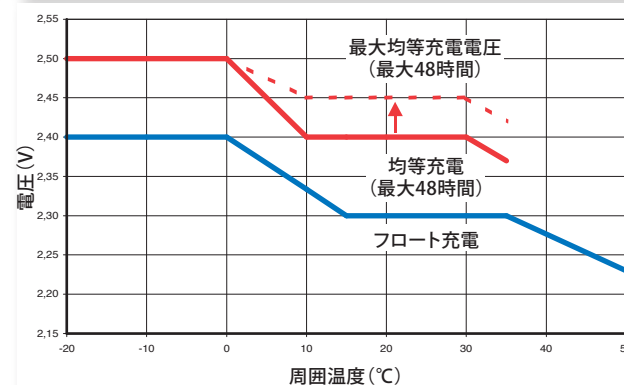
周囲温度と充電電圧の関係 (Solar 単セルタイプ)



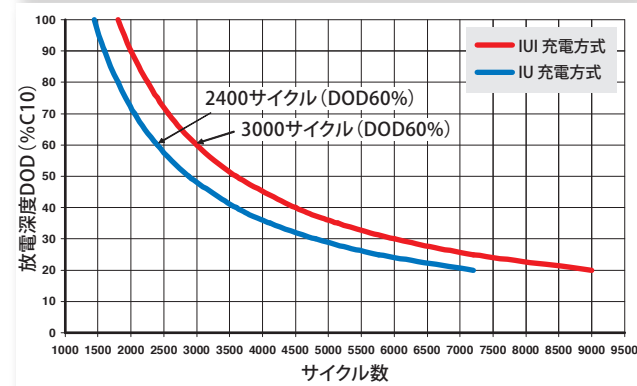
サイクル特性 (Solar Block)



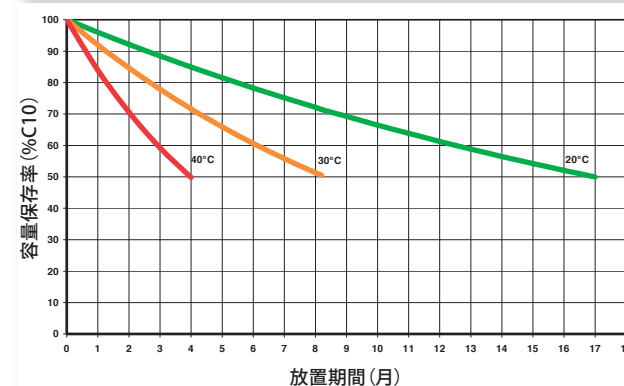
周囲温度と充電電圧の関係 (A600 Solar/Solar Block)



サイクル特性 (A600 Solar 単セルタイプ)



容量保存特性



EXIDE/GNB産業用バッテリー輸入発売元
岡田商事株式会社 商事部
 〒105-0012 東京都港区芝大門1-3-7
 TEL.(03)5473-0371 FAX.(03)5473-0370

制御弁式ゲル鉛蓄電池 ソーラー用



Sonnenschein Solar



Sonnenschein Solar

Sonnenschein Solar (制御弁式ゲル鉛蓄電池 ソーラー用)

ゾネシャインブランドは、100年以上の歴史と高度なゲル技術を駆使し、市場から高い評価と支持を得ています。Solarシリーズは、太陽光や風力等の自然エネルギー発電の蓄電用に設計された長寿命型ディープサイクルバッテリーです。

特長

■ 制御弁式構造 (VRLA)

定期的な点検のみで、従来の補水、比重測定等のメンテナンスは不要。

■ ゲル (ドライセル) 方式を採用

信頼性の高いゲル設計により、熱に強く、耐久性のある安定した放電を実現。

■ 信頼性のある長寿命型ディープサイクルバッテリー

- **A600 Solar (単セルタイプ)**:
2400サイクル (IEC896-2/DOD60%) *
- **Solar Block (ブロックセルタイプ)**:
1200サイクル (IEC896-2/DOD60%) *
- **Solar (ブロックセルタイプ)**:
800サイクル (IEC896-2/DOD60%) *

* 周囲温度20℃での試験測定値

特性

充電方式	定電圧充電
フロート充電	2.25V/セル (単セルタイプ) 2.30V/セル (ブロックタイプ)
使用温度範囲	-20℃ ~ +50℃

使用用途

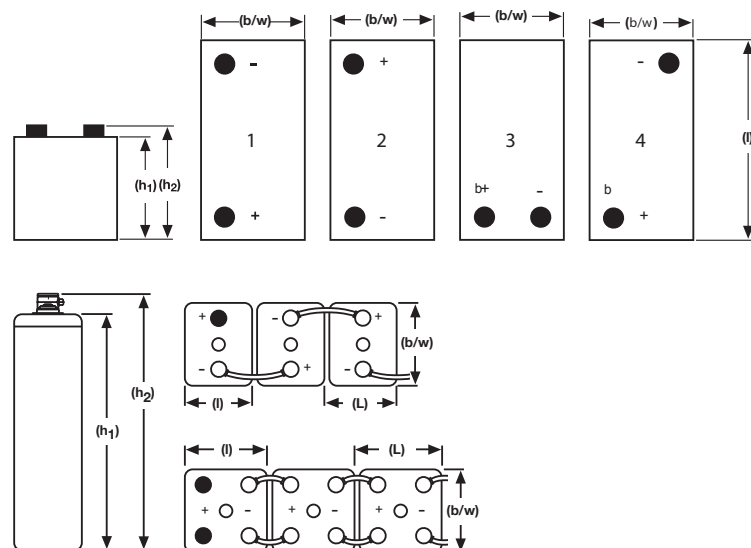


ソーラー発電

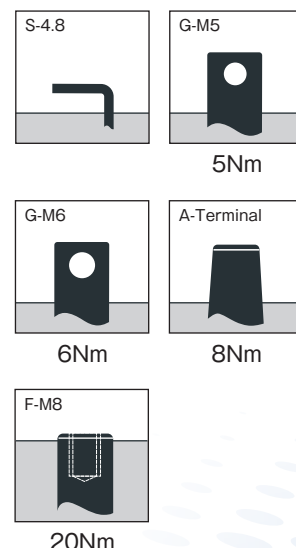


風力発電

【バッテリー外形図】



【端子形状】



電池仕様

A600 Solar (単セルタイプ)

品名	電圧 (V)	容量 (Ah)		寸法 (mm)			重量 (kg)	端子形状	生産地
		C100	C10	長さ	幅	高さ			
A602/295 Solar	2	286	218	105	208	399	19	F-M8	ヨーロッパ
A602/370 Solar	2	357	272	126	208	399	23	F-M8	ヨーロッパ
A602/440 Solar	2	429	326	147	208	399	27	F-M8	ヨーロッパ
A602/520 Solar	2	505	380	126	208	515	30	F-M8	ヨーロッパ
A602/625 Solar	2	606	456	147	208	515	35	F-M8	ヨーロッパ
A602/750 Solar	2	707	532	168	208	515	39	F-M8	ヨーロッパ
A602/850 Solar	2	829	681	147	208	690	49	F-M8	ヨーロッパ
A602/1130 Solar	2	1105	908	212	193	690	66	F-M8	ヨーロッパ
A602/1415 Solar	2	1382	1135	212	235	690	80	F-M8	ヨーロッパ
A602/1695 Solar	2	1658	1363	212	277	690	95	F-M8	ヨーロッパ
A602/1960C Solar	2	1937	1573	212	277	840	117	F-M8	ヨーロッパ
A602/2600 Solar	2	2547	2025	216	400	816	160	F-M8	ヨーロッパ
A602/3270 Solar	2	3184	2532	214	489	816	198	F-M8	ヨーロッパ
A602/3920 Solar	2	3821	3038	214	578	816	238	F-M8	ヨーロッパ

Solar Block (ブロックタイプ)

品名	電圧 (V)	容量 (Ah)		寸法 (mm)			重量 (kg)	端子形状	生産地
		C100	C10	長さ	幅	高さ			
SB12/60A	12	60	52	278	175	190	19	A-Terminal	ヨーロッパ
SB12/75A	12	75	66	330	171	236	26.5	A-Terminal	ヨーロッパ
SB12/100A	12	100	89	513	189	223	36.5	A-Terminal	ヨーロッパ
SB12/130A	12	130	105	513	223	223	45.5	A-Terminal	ヨーロッパ
SB12/185A	12	185	155	518	274	238	62.5	A-Terminal	ヨーロッパ
SB6/200A	6	200	162	246	192	275	29	A-Terminal	ヨーロッパ
SB6/330A	6	330	260	312	182	359	47	A-Terminal	ヨーロッパ

Solar (ブロックタイプ)

品名	電圧 (V)	容量 (Ah)		寸法 (mm)			重量 (kg)	端子形状	生産地
		C100	C10	長さ	幅	高さ			
S12/6.6 S	12	6.6	5.1	152	65.5	98.4	2.6	S-4.8	ヨーロッパ
S12/17 G5	12	17	14.3	181	76	167	6.1	G-M5	ヨーロッパ
S12/27 G5	12	27	23.5	167	176	126	9.6	G-M5	ヨーロッパ
S12/32 G6	12	32	27	197	132	184	11.1	G-M6	ヨーロッパ
S12/41A	12	41	34	210	175	175	14.6	A-Terminal	ヨーロッパ
S12/60A	12	60	47.5	261	136	230	19	A-Terminal	ヨーロッパ
S12/85A	12	85	74	353	175	190	26.8	A-Terminal	ヨーロッパ
S12/90A	12	90	78	330	171	236	31	A-Terminal	ヨーロッパ
S12/130A	12	130	104	286	269	230	39	A-Terminal	ヨーロッパ
S12/230A	12	230	190	518	274	238	67	A-Terminal	ヨーロッパ