

サフト製 リチウム電池

Li-SO₂シリーズ (二酸化硫黄リチウム電池)

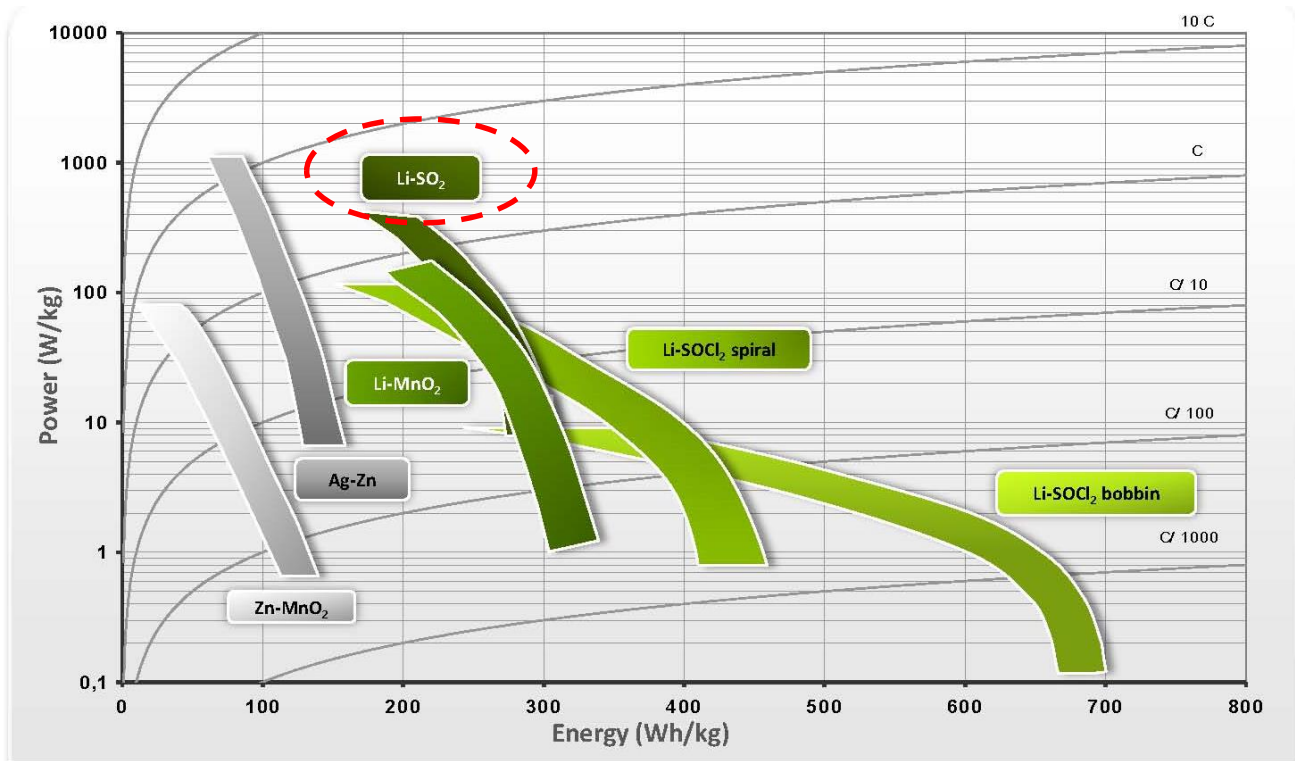
長年に渡り、世界のバッテリー業界を牽引してきた欧州随一の産業用電池メーカー

	POWER						HIGHT POWER				
	LO 34SX	LO 35SX	LO 40SX	LO 26SX	LO 26SXC	LO 25SX	LO 29SHX	LO 30SHX	LO 26SHX	LO 43SHX	LO 39SHX
CELL形状	1/3 C	2/3 C	2/3 thin D	D	D	Fat D	C	Thin D	D	5/4 D	F
定格電圧	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V
定格容量	1.0Ah	2.2Ah	3.5Ah	7.75Ah	9.2Ah	8.0Ah	3.75Ah	5.75Ah	7.5Ah	5.0Ah	11.5Ah
最大放電電流(連続)	0.5A	2.0A	2.0A	2.5A	2.5A	2.5A	2.5A	3.0A	4.0A	2.5A	3.0A
最大放電電流(Pulse)	1.0A	5.0A	5.0A	5.0A	10.0A	10.0A	6.0A	10.0A	15.0A	10.0A	60.0A
Φ径	25.6 mm	25.9 mm	28.95 mm	34.2 mm	34.2 mm	39.5 mm	25.6 mm	29.1 mm	34.2 mm	26.0 mm	31.9 mm
高さ	20.45 mm	35.9 mm	42.29 mm	59.3 mm	59.3 mm	50.3 mm	50.4 mm	62.5 mm	59.3 mm	59.2 mm	100.3 mm
重量	16g	30g	40g	85g	85g	96g	40g	63g	85g	53g	125g
使用温度	-40/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C

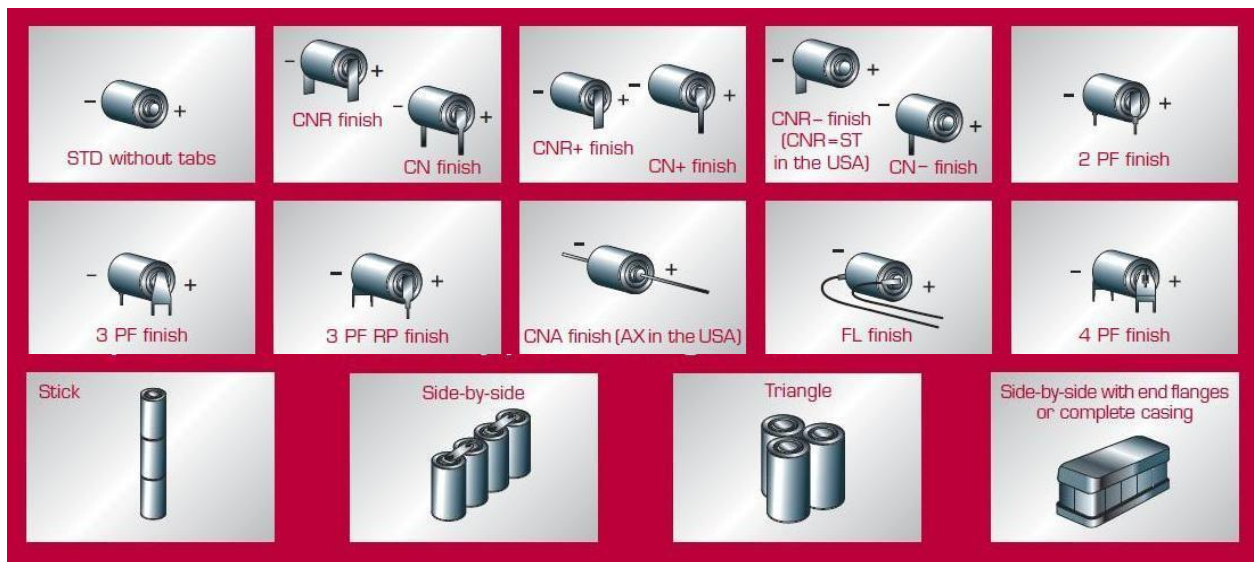
	POWER									
	G 04/3	G 06/2	G 32/3	G 36/2	G 52/3	G 54/3	G 26	G 22/6	G 62/1	
CELL形状	1/2 AA	AA	2/3A	Long A	C	5/4 C	D	DD	Long fat DD	
定格電圧	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	2.8V	
定格容量	0.45Ah	0.95Ah	0.8Ah	1.7Ah	3.2Ah	5.0Ah	7.75Ah	16.5Ah	34.0Ah	
最大放電電流(連続)	0.25A	0.5A	0.75A	1.5A	2.5A	2.5A	2.5A	3.0A	8.0A	
最大放電電流(Pulse)	0.4A	0.8A	1.2A	2.5A	5.0A	5.0A	5.0A	10.0A	12.0A	
Φ径	14.2 mm	14.2 mm	16.3 mm	16.3 mm	25.6 mm	25.6 mm	34.5 mm	33.3 mm	41.7 mm	
高さ	27.9 mm	50.3 mm	34.5 mm	57.7 mm	49.5 mm	60.2 mm	59.8 mm	120.6 mm	141.0 mm	
重量	8g	15g	12g	18g	47g	58g	85g	175g	300g	
使用温度特性	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	-60/+70°C	

※ 各製品の技術資料は、営業担当者・当社ホームページにてお問合せ下さい。
お問合せ窓口 <http://www.hikari-ax.co.jp/otoiawase.html>

リチウム一次電池 シリーズ別特徴



電池加工例



※ Saft社ではお客様のニーズに応じて、コネクタの取り付け、組電池パックの製造といったカスタムにも対応させていただきます。



経営戦略本部 プロジェクト開発部
TEL.06-6208-1814



© Saft

●本資料に掲載されている製品名などの固有名称は、各社の商標または登録商標です。
 ●本資料に掲載されている製品は、外国為替及び外国貿易法により、輸出または海外への提供が規制されているものがあります。
 ●本資料に掲載されている技術情報は、製品の代表的動作・応用を説明する為のもので、その仕様の際に当社および第三者の知的財産権その他権利に対する保証または許諾を行うものではありません。
 ●本資料の掲載内容は、技術の進歩などにより予告なしに変更されることがあります。