

サフト製 リチウム電池

Li-SOCl₂シリーズ (塩化チオリチウム電池)

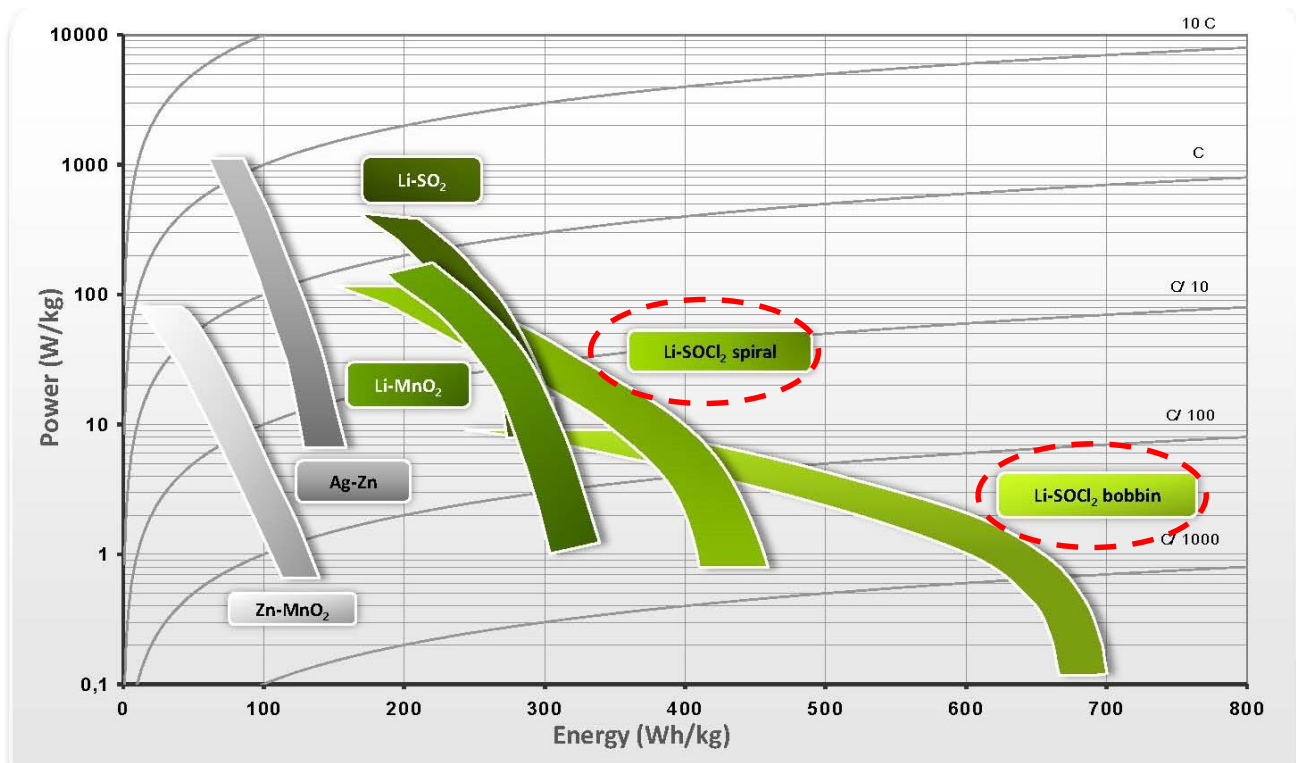
長年に渡り、世界のバッテリー業界を牽引してきた欧州随一の産業用電池メーカー

ポピン型	ENERGY					
	LS 14250	LS 14500	LS 17330	LS 17500	LS 26500	LS 33600
CELL形状	1/2AA	AA	2/3 A	A	C	D
定格電圧	3.6V	3.6V	3.6V	3.6V	3.6V	3.6V
定格容量	1.2Ah	2.6Ah	2.1Ah	3.6Ah	7.7Ah	17.0Ah
最大放電電流(連続)	35mA	50mA	25mA	100mA	150mA	250mA
最大放電電流(Pulse)	0.1A	0.25A	0.12A	0.25A	0.3A	0.4A
φ径	14.55mm	14.55mm	16.5mm	17.13mm	26.0mm	33.4mm
高さ	25.15mm	50.3mm	33.4mm	50.9mm	50.4mm	61.6mm
重量	8.9g	16.7g	14.4g	21.9g	48g	90g
使用温度特性	-60/+85°C	-60/+85°C	-60/+85°C	-60/+85°C	-60/+85°C	-60/+85°C

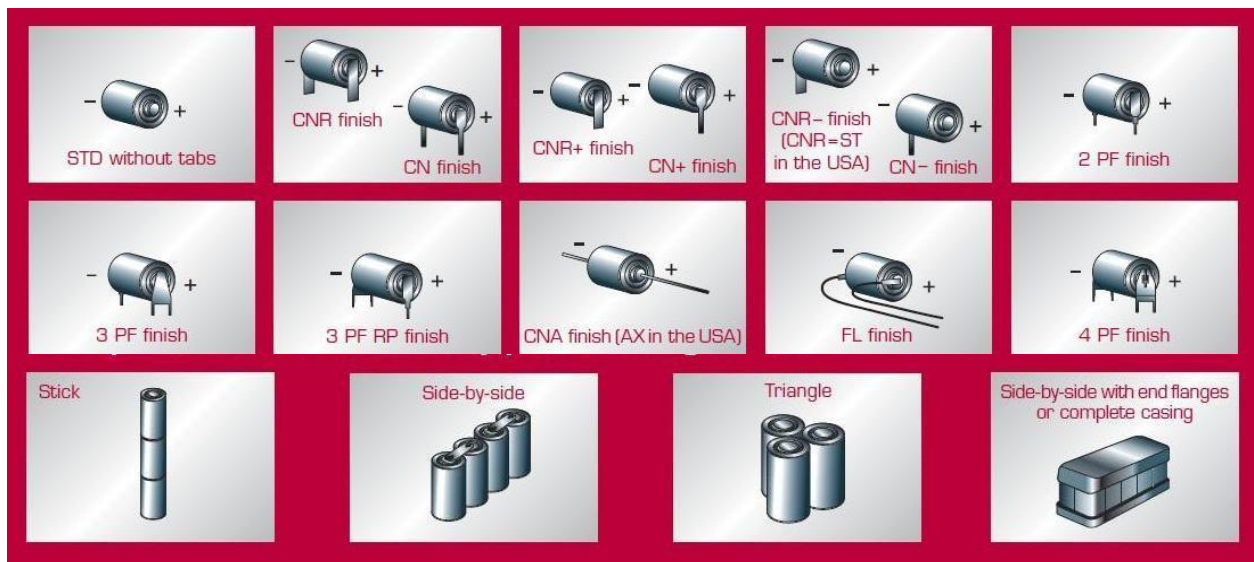
スパイラル型	POWER			HIGH TEMPERATURE	
	LSH14 Light	LSH 14	LSH 20	LSH 20-HTS	LSH 20-150
CELL形状	C	C	D	D	D
定格電圧	3.6V	3.6V	3.6V	3.6V	3.6V
定格容量	3.6Ah	5.8Ah	13.0Ah	11.0Ah	14.0Ah
最大放電電流(連続)	1.3A	1.3A	1.8A	1.0A	300mA
最大放電電流(Pulse)	2.0A	2.0A	4.0A	3.0A	0.5A
φ径	26.0mm	26.0mm	33.4mm	33.4mm	32.05mm
高さ	50.4mm	50.4mm	61.6mm	61.6mm	61.7mm
重量	51g	51g	100g	100g	104.5g
使用温度特性	-60/+85°C	-60/+85°C	-60/+85°C	-60/+85°C	-60/+150°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/otoiwase.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。