

## 低温镍氢电池

型号	电压	容量	尺寸		标准充电		快速充电		重量
		mAh	高度(mm)	外径(mm)	mA	h	mA	min	g
FH-AAA550L	1.2	550	43.5±0.5	10.0+0.5	60	14	165	4	12
FH-AA1200L	1.2	1200	48.5±0.5	13.9+0.5	120	14	360	4	24
FH-AA1400L	1.2	1400	48.5±0.5	13.9+0.5	140	14	420	4	28
FH-4/5A1600L	1.2	1600	42.5±0.5	16.5+0.5	160	14	480	4	30
FH-A2100L	1.2	2100	49.5±0.5	16.5+0.5	210	14	630	4	38
FH-SC2500L	1.2	2500	42.5±0.5	22.0+0.5	250	14	750	4	56
FH-SC3000L	1.2	3000	42.5±0.5	22.0+0.7	300	14	900	4	65
FH-C3500L	1.2	3500	49.0±0.5	25.0+0.5	350	16	700	7	78
FH-C4000L	1.2	4000	49.0±0.5	25.0+0.6	400	16	800	7	80
FH-D5000L	1.2	5000	60.0±0.5	32.0+0.5	500	14	1000	7	120
FH-D8000L	1.2	8000	60.0±0.5	32.0+0.5	800	14	1600	7	170
FH-F13000L	1.2	13000	89.0±0.5	32.0+0.6	1300	15	2600	7	24

备注:

1. 电池型号后面的字母“L”表示宽温条件下可使用的低温型电池。
2. 电池容量是指在±2°C环境温度下，单体电池以0.1C的电流充电，再以0.2C的电流放电所得到的容量。
3. 电池充、放电的环境温度分别要求为：-40°C ~ +55°C / -45°C ~ +60°C。
4. 电池在-30°C ~ +55°C温度下可使用0.03C~0.1C的电流进行慢充；以1C~10C进行放电。
5. 低温电池更适宜用涓流充电，使电池性能更好更可靠。
6. 在低温范围内具有良好的充放电性能。