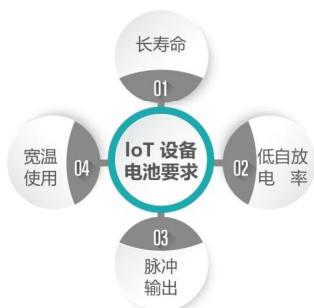


● 物联网对电源需求

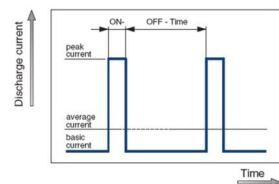


物联网设备核心部件之一 - 核心诉求：长寿命、高可靠

- 长寿命：10年+
- 宽温使用：-10°C ~ +85°C
- 低自放电率：<2%/年

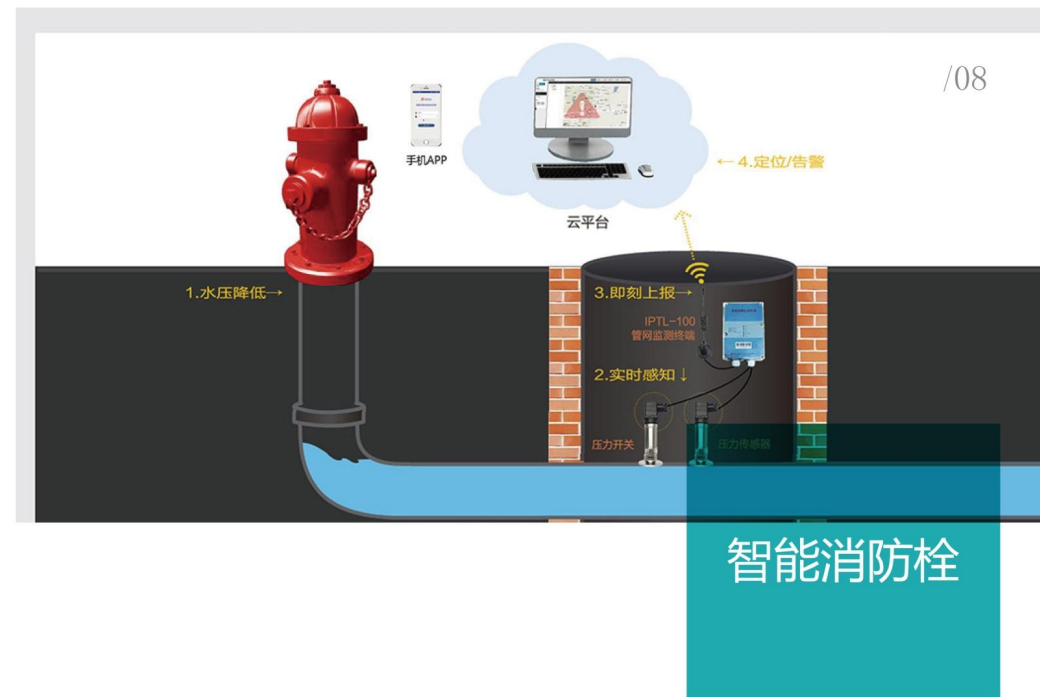
ER+SPC复合电源介绍

ER+SPC (ES) 脉冲复合电源是将长寿命锂亚电池和电池电容器组合的电源解决方案，是长期待机和高电流脉冲应用的理想电源解决方案。



组合电源解决方案的ER电池与SPC电池电容器的自由组合案例

产品型号	标称电压 (V)	额定容量 (mAh)	参考尺寸	最大脉冲放电电流 (mA)	尺寸 (公制) 直径/高度
ER 14250 +SPC 1520	3.60	1200	1/2AA+2/5AA	1000	Φ16.5*75.0
ER 26500+SPC 1520	3.60	8500	C+2/5AA	1000	Φ29.0*67.0
ER 34615+SPC 1520	3.60	19000	D+2/5AA	1000	Φ34.0*78.0
ER 14250+SPC 1550	3.60	1200	1/2AA+AA	3000	55.0*32.0*16.0
ER 26500+SPC 1550	3.60	8500	C+AA	3000	55.0*44.0*28.0
ER 34615+SPC 1550	3.60	19000	D+AA	3000	64.0*55.0*35.0



智能消防栓

典型电源方案

- 工作寿命要求：3 ~ 5年
- 工作环境温度：-40°C ~ 85°C
- 电源方案：ER26500+SPC1550