

# 浸没式工商业一体机

INTEGRATED IMMERSION-COOLING C&I ESS

KORTRONG  
科创储能

系统额定容量 **261kWh**  
0.4kV接入  
**中小型工商业储能首选产品**

循环寿命	≥8000次 (25°C±5°C/100%DOD/80%能量保持率)
电池电压范围	600V~950V
BMS均衡方式	主动均衡
交流侧额定功率	150kW
额定电压范围	380V±15%
热管理技术	科创特殊气体消防+浸没式消防+主动预警
尺寸L×D×H (mm)	1400×1400×2300

## 产品特点

- 01 采用领先的浸没式热管理技术，电芯模组全浸没至绝缘阻燃冷却液中，极致安全，高效率
- 02 静音设计，低噪音，环境友好，适用更多的应用场景
- 03 单面维护设计，支持背靠建筑，节省占用面积

100%  
放电深度

全浸没式  
安全防护

≤2°C  
电池温差

90%  
系统效率

高效经济  
智慧运维

峰谷套利

需量管理

应急备电

需求侧响应

动态增容

新能源消纳

三相不平衡治理



## 应用场景

- ✓ 零碳园区
- ✓ 微电网
- ✓ 工商业园区
- ✓ 光储充一体化
- ✓ 台区配电
- ✓ 数据中心
- ✓ 重卡换电
- ✓ 新能源交通