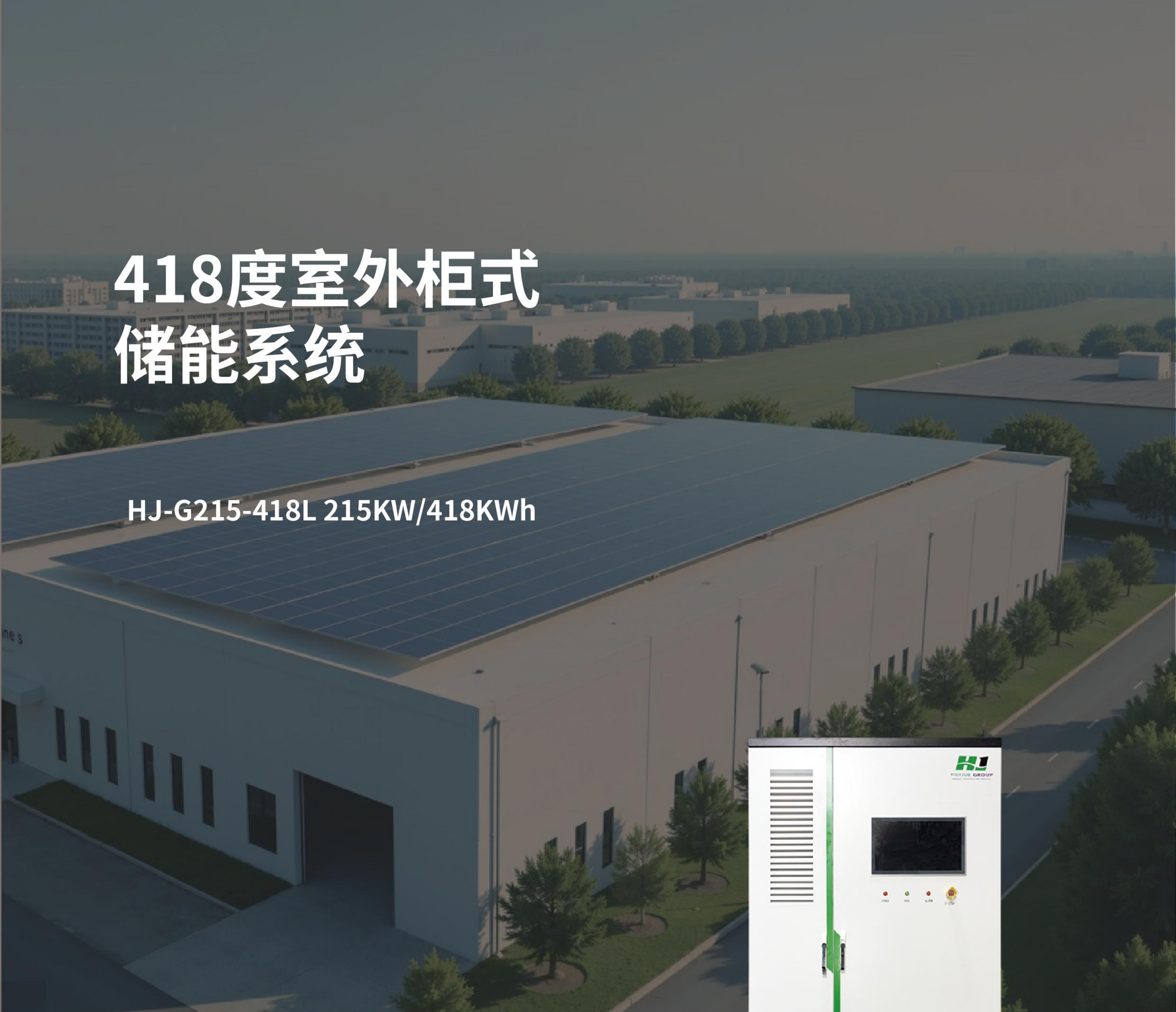




HJ-G215-418L 215KW/418KWh



产品简介

汇珏科技集团HJ-G215-418L工商业储能系统，采用集成设计理念，柜内集成电池，电池管理系统 BMS能 量管理系统 EMS、模块化变流器PCS 和消防 系统于一体。为企业降低用能成本，增加绿色用能，维持系统运行安全稳定。



产品特点



高度集成



防护优异



节省空间



灵活并机



功能多样



智能管理

HJ-G215-418L 215KW/418KWh



参数

产品型号	HJ-G215-418L
电芯类型	LFP 3.2V/314Ah
额定能量	418kWh
组合配置	1P416S
电压范围	DC 1000-1500V
循环次数	>8000@70%EOL,25°C
放电深度	80% DOD
通信接口	RS485,CAN,Ethermet

并网输出参数

额定输出功率	215kW
额定电网电压	380/400V AC,3P/N/PE
额定电流	327A
功率因数	0.98
额定电网频率	50/60Hz
总电流波形畸变率(THDi)	<3%

离网输出参数

额定输出功率	215kW
额定电网频率	50/60Hz
额定输出电流	327A
离并网切换时间	<10ms
最大能量转换效率	≥89%

系统参数

尺寸(宽 × 深 × 高)	1400*1400*2550(mm)
防护等级	IP55
冷却方式	液冷
湿度范围	5%~95% (无凝露)
通讯协议	RS485/RJ45 (Modbus RTU/TCP)
通讯协议	柜级全氟己酮+主动预警+水消防



运用场景

提升电能质量，负荷跟踪，备用电源、削峰填谷