

船用光储充智能系统

产品简介

MARINE INTELLIGENT
PV-STORAGE-CHARGING
SYSTEM

面向绿色船舶领域的
零污染、高效能、多防护
能源解决方案



零污染

Zero Pollution



高效能

High Efficiency



多重防护

High Protection

船用光储充智能系统(船电宝)是一种集电能存储、充放电、远程控制等功能于一体的更替型、共享型大容量船用电源设备。它作为岸电接入系统的一种补充模式,可以在无岸电接入且不启动发电机的情况下,提供船舶基本生活用电保障。

应用场景

APPLICATION SCENARIOS



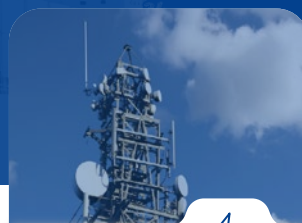
停泊用电



旅游观光



农林渔牧



应急救援



成功案例展示

SUCCESSFUL CASE PRESENTATION



系统参数

SYSTEM PARAMETERS

电 池 组

额定电压	51.2 V
总储电量	15 kWh、30 kWh、60 kWh
工作温度(充电)	0~55 °C
工作温度(放电)	-30~60 °C
充放电性能	0.5C / 1C / 3C
循环寿命	≥6000 次
重量	75 kg、150 kg、300 kg

逆 变 器

输出功率	10 kW、15 kW、30 kW
输出电压	220 VAC±5 %
尺寸	490×415×148 mm
重量	25 kg
安装形式	壁挂式