

◎ 室内、外分散式供电系统

■ 系统特点

- ◆ 1、高可靠性：系统配置我公司自主研发的通信用应急电源。电源模块主要用逆变器、充电器、系统控制器及LCD显示单元构成。对外界环境要求很低。可保证-40℃~70℃稳定工作。
- ◆ 2、抗冲击模式设计：软切换技术及浪涌吸收电路可保证抵抗10倍额定电流的冲击。
- ◆ 3、超强的过载能力设计：过载能力强。加之过压、过流保护可适应各种交流负载。
- ◆ 4、完善的智能化电池管理及维护功能：系统可对电池进行自动均充、浮充管理、自动温度补偿及充电器过温停电保护并支持二次下电功能。
- ◆ 5、独立的充电系统：可视用户需求单独提供48V直流分路。满足特殊情况下-48V的供电需求（如传输供电）。
- ◆ 6、高效率的节能方案设计：后备冗余的工作模式既提高了系统的可靠性又相对于在线式工作模式节能20%。降低了运营费用。
- ◆ 7、方便操作：系统采用微机控制、键盘操作、LCD显示。
- ◆ 8、便于安装、维护：体积小、重量轻。可根据用户要求做成壁挂式或落地式。逆变器模块可以在线安装或更换。
- ◆ 9、具有完善的防雷保护措施：系统内置抗浪涌电感及进口C级防雷模块。
- ◆ 10、环保、低噪声：市电状态 $\leq 5\text{db}$ 逆变状态 $\leq 40\text{db}$