

■ 北京总部

地址：北京市经济开发区青云店科技园8号
热线电话：400-678-1139 010-8021 3333
邮箱：risun@chinarisun.com
网址：www.chinarisun.com

■ Headquarters, Beijing

Add: No.8 Qingyundian, Beijing Economic-Technological Development Area, China
Tel: +86-400-678-1139 +86-010-8021 5955
Email: risun@chinarisun.com
Website: www.chinarisun.com

■ 上海市办事处

地址：上海市金山区金衙路86号
电话：021-3791 3111 137 9526 2222

■ Shanghai office

Address: 86 Jinge Road, Jinshan District, Shanghai
Tel: +86-0771-5552 021

■ 浙江省办事处

地址：杭州市江干区凯旋路195号
电话：0571-8708 6222 138 6719 5007

■ Zhejiang office

Address: 195 Kaixuan Road, Jianggan District, Hangzhou
Tel: +86-021-3791 3111 +86-137 9526 2222

■ 广西省办事处

地址：南宁市青秀区民族大道131号航洋国际购物中心一层
电话：0771-5552 021

■ Guangxi Office

Address: 1st Floor, Hangyang International Shopping Center, No.131 Minzu Avenue, Qingxiu District, Nanning
Tel: +86-0771-5552 021

■ 河北省办事处

地址：沧州市渤海西路聚欣家园4号楼3单元101室
电话：0317-8251 234 133 1337 2533

■ Hebei office

Address: Room 101, unit 3, building 4, Juxin Jiayuan, Bohai West Road, Cangzhou City
Tel: +86-0317-8251 234 +86-133 1337 2533

■ 广东省办事处

地址：深圳市龙岗区龙兴街11号
电话：0755-2883 7906 138 0885 6557

■ Guangdong office

Address: No.11, Longxing street, Longgang District, Shenzhen
Tel: +86-0755-2883 7906 +86-138 0885 6557

■ 内蒙古自治区办事处

地址：呼和浩特市玉泉区七彩城1号楼一单元1505号
电话：183 4716 6677

■ Inner Mongolia office

Address: No. 1505, Unit 1, Building 1, Qicai Cheng, Yuquan District, Hohhot City
Tel: +86-183 4716 6677

■ 山东省办事处

地址：青岛市李沧区九水东路356号
电话：0532-8879 0489 139 6307 6361

■ Shandong Office

Address: No. 356, Jiushui East Road, Licang District, Qingdao
Telephone: +86-0532-8879 0489 +86-139 6307 6361

■ 青海省办事处

地址：西宁市城西区胜利路68号景林佳苑二号楼2094室
电话：0971-8124 565 138 9711 8234

■ Qinghai office

Address: room 2094, building 2, jinglinjiayuan, 68 Shengli Road, Chengxi District, Xining City
Tel: +86-0971-8124 565 +86-138 9711 8234

■ 辽宁省办事处

地址：沈阳市和平区南湖五金公司D座D2064号
电话：024-2388 4280 139 4033 3911

■ Liaoning Office

Address: No. d2064, block D, Nanhu Hardware Company, Heping District, Shenyang
Tel: +86-024-2388 4280 +86-139 4033 3911

■ 江苏省办事处

地址：连云港市海州开发区新浦工业园珠江路21号
电话：0518-8609 5755 137 0513 6767

■ Jiangsu Office

Address: No.21 Zhujiang Road, Xinpu Industrial Park, Haizhou Development Zone, Lianyungang City
Tel: +86-0518-8609 5755 +86-137 0513 6767

■ 美国办事处 United States office

Add: 828 Van Dyck Ct Sunnyvale
California 94087 United States
Mob: +1 510 949 7103

■ 尼日利亚办事处 Nigeria office

Address: Larch Residence, Alder Wood Estate Kado Abuja Nigerian
Hotline: +234 90 99995188

RISUN | 日昌®

日昌电气股份有限公司

RISUN ELECTRICS CO.,LTD.

△ 本手册资料由“日昌电气股份有限公司”印制，仅用于说明本公司的概况、产品和服务等相关信息。日昌电气可能因业务发展、技术升级或工艺改进而更改本手册有关内容，或对本手册的印刷错误及不准确的信息进行必要的修订，恕不另行通知。

We reserve the right to make technical changes or modify the contents of this document without prior notice. All the agreed particulars shall prevail. All Right Reserved.

采用环保纸印刷
Use of environmentally friendly printing paper



扫一扫 关注我们
Scan QR code to
follow us



MV

储能系统



MV 级储能系统



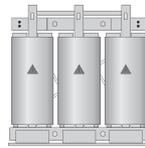
储能双向变流器



能量管理系统



锂电池组



变压器



七氟丙烷消防系统



温度控制系统

电力系统
发电侧应用

调频调峰
电压支撑
新能源发电平滑输出
减少弃风、弃光

电力系统
输电侧应用

延缓输 / 配电网
升级改造
电压频率支撑
弥补线损, 功率补偿

电力系统
用户侧应用

峰谷电价差
需量调节
光伏发电自发自用
应急电源

MW 级储能系统

PCS 参数

输出功率	500kW/1MW
输出电压	380VAC
输出电压范围	-15%,+15%
电流谐波失真度	<3%
功率因素	±0.9(可调)
负序电压不平衡度	<1.3%

电池系统参数

标称储能容量	1MWh/1.44MWh
额定工作电压	716.8Vdc
推荐工作电压范围	627.2Vdc~806.4Vdc
充电截止电压	单节充电截止电压 3.6V
放电截止电压	单节放电截止电压 2.8V
工作环境温度	-10~40°C
允许相对湿度	(无冷凝)10% ~ 90%
允许海拔高度	≤ 2000m
噪声	< 78dB

结构参数

防护等级	IP54
集装箱尺寸 (长 * 宽 * 高)	12192×2438×2896mm (40 英尺集装箱)
集装箱重量	约 30 吨

商用型储能系统

日昌电源商用型储能系统包括储能变流器，锂电池系统，能量管理系统，消防系统，空调系统等设备。该系统为用户侧的应用削峰填谷，需量调节，光伏自发自用等提供了更便捷的整套系统解决方案。整套商用型储能系统可以使用 25/50/75/100kW 的储能逆变器和 50/100/150/200kWh 的电池柜进行任意结合，实现不同运用场景需求。

PCS 参数				
输出功率	25/50/75/100kW			
输出电压	380VAC			
输出电压范围	341-418Vac			
电流谐波失真度	<3%			
功率因素	>0.99 (+0.8 可调)			
负序电压不平衡度	<1.3%			
结构参数				
防护等级	IP54			
集装箱尺寸 (长 * 宽 * 高)	1340*1100*2480			
集装箱重量	2T			
电池系统参数				
标称储能容量	50kWh	100kWh	150kWh	200kWh
额定电压	672V			
最大充 / 放电功率	50kW	100kW	150kW	200kW
电池系统容量 (Ah)	74Ah	2*74Ah	4*74Ah	8*74Ah
持续充 / 放电倍率	0.5C			
工作电压范围	630V-756V			
工作温度	0°C -50°C			
过载保护	Yes	Yes	Yes	Yes
短路保护	Yes	Yes	Yes	Yes
使用寿命	>10 年			

