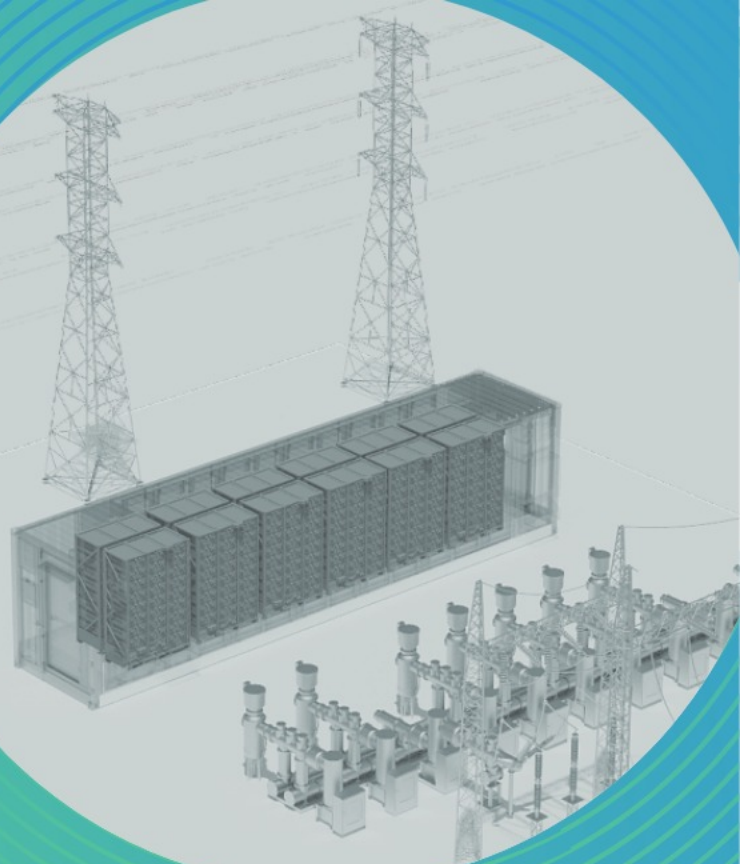


集装箱式储能系统



产品优势

- 模块化设计、标准化工艺，保障更高品质
- 系统能量密度高，占地面积小，安装运维更便利
- 高效热管理策略，打造安全智能温控系统
- 热均匀性高，冷却效率高，整体寿命比风冷系统提高20%
- 超强的环境适应性，适用多种恶劣环境
- 非步入系统，Pack级消防，运维更安全

集装箱式储能系统

产品型号	BES-3440K-2H-LAA
直流电池侧	
电芯类型	LFP
电芯参数	3.2V/280Ah
最大充放电功率	0.5P
系统配置	1P384Sx10
额定容量	3.44MWh
额定电压	1228.8V
电压范围	960~1401.6V
冷却方式	液冷
环境温度	-20~50℃
环境湿度	≤95%RH，无冷凝
海拔	≤3000m/≤4000m (可选 , 降额)
噪音值	<80dB(A), @1m
防护等级	IP54
工作温度	-20~55℃
防腐等级	C4 (可选)/C5 (可选)
消防设计	温感 + 烟感 + 可燃气体探测器 + 爆燃通风 + 灭火气体 + 水喷淋预留
通讯接口	Ethernet/Fiber (可选)
尺寸信息 (宽*深*高)	6058*2438*2896mm
重量	35000kg
认证标准	IEC63056; IEC62619; IEC60730 AnnexH IEC62477-1; EN61000-6-1/2/3/4

✉ 邮箱 : Sales-Ess@beyondsunsolar.cn
🌐 网址 : beyondsunsolar.cn

本技术参数文件中包含的技术参数可能略有偏差，贝盛储能并不保证其完全准确无误。
由于不断创新、研发和产品改良贝盛储能有权在不事先通知的情况下，随时调整本技术参数文件中的信息。
客户签订合同时应获取最新版的技术参数文件并将其作为双方当事人签订的有约束力的合同的组成部分。
202401V1@ 浙江贝盛储能科技有限公司 版权所有

BEYONDSUN

NEW ENERGY · SOLAR MODULES · EPC · PROJECT DEVELOPMENT

Zhejiang Beyondsun New Energy Development Co., Ltd.

No.888 Zhili Section of G318, Zhili Town, Huzhou, Zhejiang Province, P.R. China 313000

Tel: +86-572-2552778 E-mail: sales@beyondsunsolar.cn Web: www.beyondsunsolar.cn

All rights reserved © 2026 Zhejiang Beyondsun New Energy Development Co., Ltd.

beyondsunsolar.cn