



晶科储能大型储能系统解决方案-新能源消纳自发自用

21.95MW / 123.8MWh 锂离子电池储能系统——希腊雅典机场

项目概述

2019 12
Airport, AIA

Athens International
Route 2025

integrated PV and battery
storage ecosystem

Route 2025

21.95 MW / 123.8 MWh
ESS

Jinko

2025

2050

2026 1 1



energy dispatch

seismic

resistance

AIA

mission-critical

thermal performance

BESS

24/7

解决方案

Jinko ESS 20 36 3.44 MWh

BESS

高抗震设计 (High seismic resilience)

IEEE 693

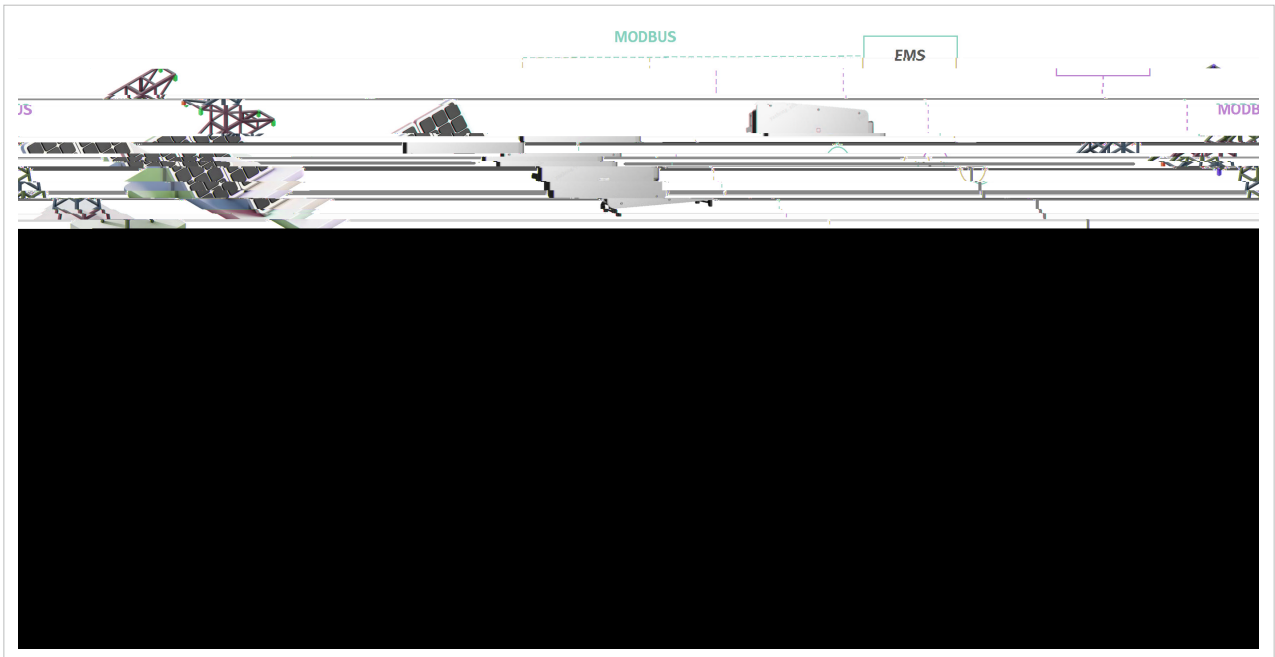
核心产品

3.44 MWh LFP BMS

增强型环境保护

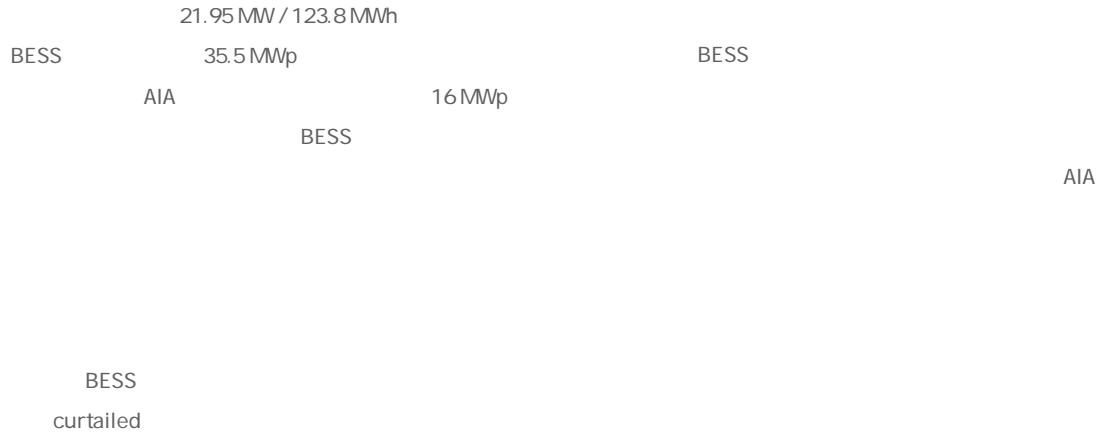
电气架构

2.195 MW PCS Jinko ESS 18 4.39 MW PCS EN 779 G2



1 AC-coupled

运行模式



客户收益

最大化本地光伏自发自用率

降低本地用能的运营成本

BESS

25 GWh

BESS

提升可再生能源利用率

16MWp

35.5MWp

BESS

彰显可持续发展领导力

Jinko ESS

2026 1 1

AIA

更强的能源自主权与韧性

BESS

AIA

100%



2

*



浙江晶科储能有限公司

+86 400 860 8878

8