

海博AI云平台

海博AI云，让一切变得更简单、更智能

技术参数

智能设备

设备种类 储能电站、电表、PCS 等其它电站设备

最大接入容量 10GW+

采集能力

采集支持 边缘采集器、边缘网关、无线路由器、云云接入

采集频率 秒级

通讯协议 ModbusTCP, MQTT, API, 104, 61850 等

客户端环境

浏览器最低版本 Edge、ChromeV107

移动设备最低版本 安卓 V11.0, IOSV13.0, 鸿蒙 V3.0

语言 中文、英文

浏览器分辨率 1920*1080



海博AI云平台

智能化全流程管理，赋能电站新能量



一站式智能平台，打破传统，带来从设备生产到电站运行的全周期优化。无论是自动化测试、实时监控，还是AI驱动的性能优化与智能运维，海博云都能带来前所未有的效率提升。我们的平台，不仅帮助您精确控制生产质量，也确保您的电站始终处于最佳状态，助力您的业务腾飞。

海博AI云，让一切变得更简单、更智能

www.hyperstrong.com



核心服务



1 设备自动化测试，提高产品质量

- a. 自动化测试流程，确保每个环节都精准高效，消除人为误差，提升生产测试质量。
- b. 即时反馈数据，助力决策，让生产过程更加智能，效率大幅提升。



2 全周期实时监控，洞察一切

- a. 不止是生产，海博云让您对集装箱生产和电站运营全程掌握。全天候实时监控，问题早发现，早解决。
- b. 全链路数据追踪，从生产到运行，实时把控，确保无死角。



3 AI驱动性能分析，动态优化

- a. 通过AI深度分析，平台能够实时识别性能瓶颈，自动调整运行策略。
- b. 电池健康、储能寿命、充放电效率，一切都在掌控之中。历史数据对比与实时状态融合，持续提升系统性能，智能优化，不停歇。



4 智能运维与故障诊断，减少停机时间

- a. 海博AI云的智能运维系统，基于AI自动诊断故障，提前预警，快速修复，避免设备停机。
- b. 无需人工干预，系统自动调整，节省运维成本，最大化设备的运行时间和稳定性。



5 交易运营，灵活应对市场变化

- a. 灵活的电力交易支持，实时监控市场，动态调整策略，最大化交易收益。
- b. 精准数据分析，让每一笔交易都在最优时机达成。

为什么选择海博AI云？



一站式智能管理

从生产研发到电站运营，海博云让所有环节智能化，让管理更高效。



智能故障诊断，零停机

提前发现问题，快速处理，避免无谓的停机，减少人工干预。



AI驱动，持续优化

实时性能分析与动态优化，让系统永远处于最佳运行状态。



灵活的交易与运营优化

实时调整运营策略，智能化市场分析，帮助你在电力交易中始终处于领先。

海博AI云 让生产与电站运营变得更智能

借助海博AI云平台，您可以：

提升生产效率

自动化测试、实时数据反馈，效率提升，生产更精准。

减少运维成本

智能化运维，预防性故障诊断，减少设备停机。

优化电站性能

通过AI持续优化电站性能，提升电力产出。

电力交易优化

实时市场数据分析，帮助最大化电力交易收益。