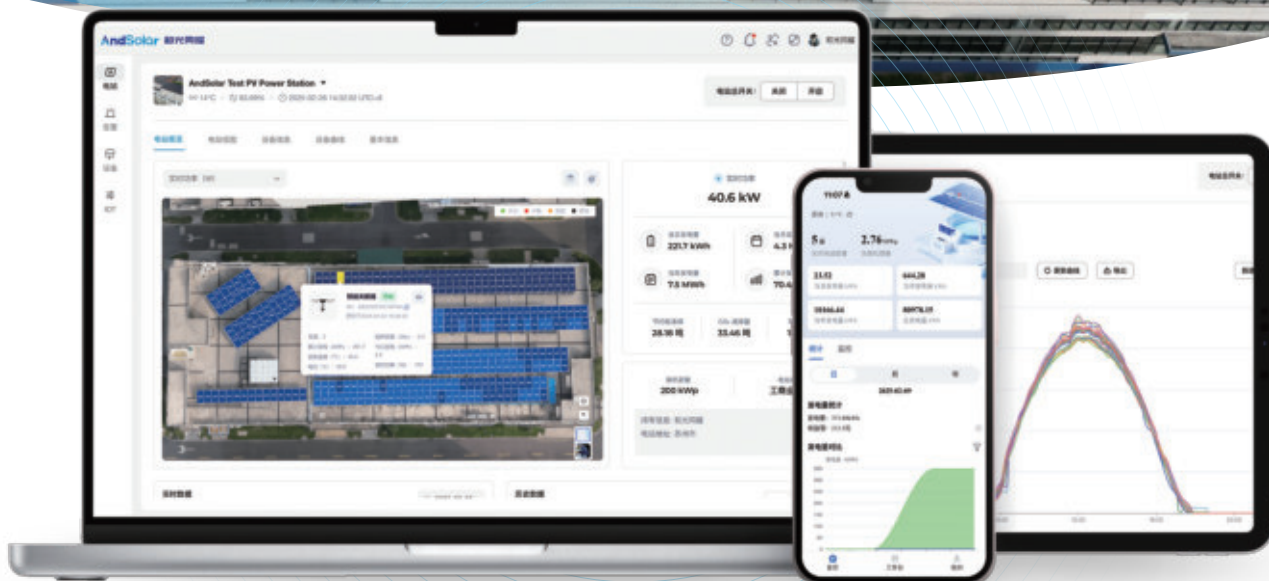


和光云平台

每块组件 尽在掌握



安全

故障告警与主动关断
预防安全风险



精细

24/7 全生命周期
组件级精细监控



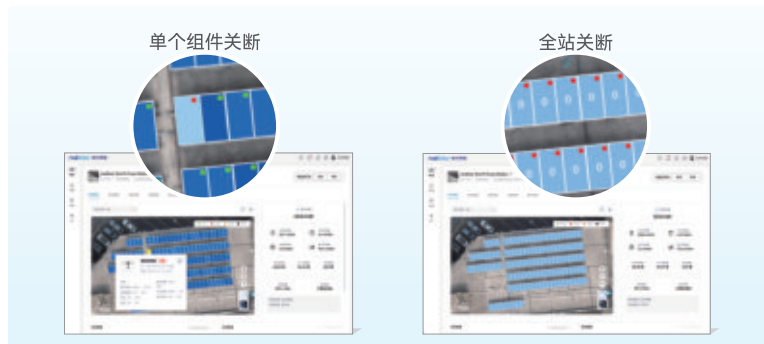
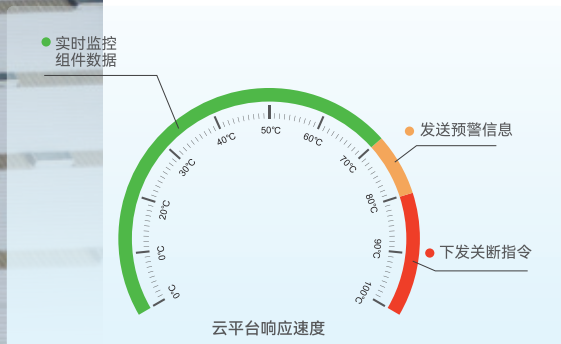
高效

显著提升运维
效率 50%

安全 故障告警与主动关断 预防安全风险

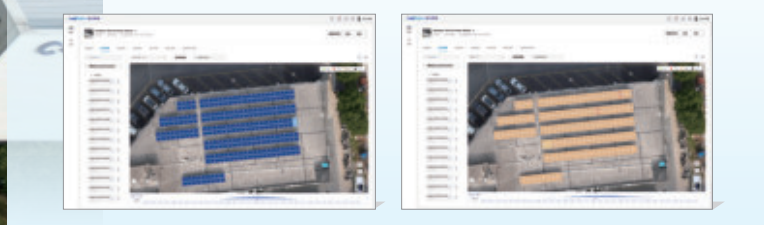
- AI自动诊断，主动安全预防潜在风险

- 远程关断 随时保障



精细 24/7全生命周期组件级精细监控

- 数据回放 定位问题



- AI管家，保障电站收益



*和光同耀AI将于2025年第四季度上线

高效 显著提升运维效率50%

四级数据监控，降低巡检频次

传统巡检方案

T传统光伏电站监控精度较低，需要运维人员2~3次/季度上站巡检以保证电站安全

2~3 次/季度

VS

和光同耀巡检方案

采用和光同耀解决方案，通过和光云平台可实时了解电站及组件运行情况，减少上站巡检频次

1 次/季度



- 1:1还原电站实景，快速定位组件位置

传统故障排查

若电站容量为200kW，组件350块，需要运维人员逐一排查，预计需要时间4小时

4+ 小时

VS

远程故障排查

和光云平台→告警界面→电站界面→故障定位
更适用大规模且运维困难的电站

5 分钟



- 组件级管理，远程关断低效或故障组件，提升电站收益

传统管理方式

无法及时关断低效组件，导致电站发电效率降低，需要人工运维，增加运维成本



减少电站收益

VS

组件级管理

可及时关断问题组件，提升电站发电效率，电站问题集中处理，节省运维成本



提升电站收益

