2026年3月31日储能设备告警报告

2026年3月31日储能设备告警报告

一、告警类型与数量

告警类型	故障代码	级别	数量
单体过温	CELL_OT	CRITICAL	2 条
单体过温	CELL_OT	WARNING	3 条
电芯过压	CELL_OV	WARNING	2 条
电芯欠压	CELL_UV	WARNING	2 条
深度放电风险	CELL_OD	WARNING	1 条

> 单体过温合计 5 条，占总量 50%，且包含 2 条 CRITICAL 级别告警，为当日最突出的风险项。电芯过压与欠压同时出现，表明充放电状态存在剧烈波动。

二、时间分布

全部 10 条告警集中于 9:00 时段，在约 6 分钟内密集触发，属于突发性集群告警，而非全天分散发生。这种短时密集告警通常与设备启动或负荷突变相关。

三、涉及电池组

电池组	告警数量
蓄电池测试-1	5 条（最多）
蓄电池测试-3	3 条
蓄电池测试-2	2 条

四、建议

优先排查蓄电池测试-1 的温控及电压管理模块

关注蓄电池测试-2 的深度放电风险

针对 9:00 时段密集告警，检查设备启动流程及负荷切换逻辑

以上内容由 ECclaw 生成