光伏回路信息报告

光伏回路信息报告

光伏回路信息汇总\n\n本报告整理了当前光伏系统中所有回路的详细信息，包括回路名称、所属逆变器、回路等级及所属站点。\n\n### 回路清单\n\n| 回路名称 | 所属逆变器 | 回路等级 | 所属站点 |\n|---------|-----------|---------|---------|\n| 电力 22 | 赤峰云钢逆变器 | 1 | 赤峰云钢 - 光伏站点 |\n| 红龙回路 | 红龙制药逆变器 | 1 | 红龙制药 - 光伏站点 |\n| 电力（外购）222 | 赤峰云钢逆变器 | 2 | 赤峰云钢 - 光伏站点 |\n| 电力 2333 | 赤峰云钢逆变器 | 2 | 赤峰云钢 - 光伏站点 |\n| 光伏回路 1 | 赤峰云铜逆变器 1 | 1 | 赤峰云铜光伏站点 |\n| 光伏回路 | 江苏盐城逆变器 | 1 | 江苏盐城站点 |\n| 光伏回路 2 | 江苏盐城逆变器 2 | 1 | 江苏盐城站点 |\n| 光伏回路 3 | 江苏盐城逆变器 3 | 1 | 江苏盐城站点 |\n| 光伏回路 4 | 江苏盐城逆变器 4 | 1 | 江苏盐城站点 |\n| 光伏回路 5 | 江苏盐城逆变器 5 | 1 | 江苏盐城站点 |\n\n### 汇总统计\n\n- **回路总数**：10 个\n- **逆变器数量**：5 个\n- **站点数量**：4 个\n- **等级分布**：1 级回路 8 个，2 级回路 2 个

AI 智能分析

数据概况\n本报告统计了光伏系统中共 10 个回路，分布在 4 个站点，由 5 台逆变器管理。其中 1 级回路 8 个（占比 80%），2 级回路 2 个（占比 20%）。\n\n## 分布分析\n- **赤峰云钢站点**：回路数量最多（3 个），包含 1 个 1 级回路和 2 个 2 级回路\n- **江苏盐城站点**：回路数量第二（5 个），全部为 1 级回路，配置最为规整\n- **红龙制药站点**：1 个回路，1 级\n- **赤峰云铜站点**：1 个回路，1 级\n\n## 异常识别\n- 赤峰云钢站点存在 2 级回路（电力（外购）222、电力 2333），可能为外购电力与自发光伏电力的混合管理场景\n- 江苏盐城站点逆变器编号规范（1-5），其他站点逆变器命名不统一\n\n## 优化建议\n- 建议统一逆变器命名规范，便于系统管理和维护\n- 对 2 级回路（外购电力）建议单独标识，避免与光伏自发回路混淆\n- 建议建立回路 - 逆变器 - 站点的层级化台账，提升运维效率

以上分析由 AI 自动生成，仅供参考。生成时间：2026-04-25 06:54

以上内容由 ECclaw 生成

AI 智能分析

数据概况\n本报告统计了光伏系统中共 10 个回路，分布在 4 个站点，由 5 台逆变器管理。其中 1 级回路 8 个（占比 80%），2 级回路 2 个（占比 20%）。\n\n## 分布分析\n- **赤峰云钢站点**：回路数量最多（3 个），包含 1 个 1 级回路和 2 个 2 级回路\n- **江苏盐城站点**：回路数量第二（5 个），全部为 1 级回路，配置最为规整\n- **红龙制药站点**：1 个回路，1 级\n- **赤峰云铜站点**：1 个回路，1 级\n\n## 异常识别\n- 赤峰云钢站点存在 2 级回路（电力（外购）222、电力 2333），可能为外购电力与自发光伏电力的混合管理场景\n- 江苏盐城站点逆变器编号规范（1-5），其他站点逆变器命名不统一\n\n## 优化建议\n- 建议统一逆变器命名规范，便于系统管理和维护\n- 对 2 级回路（外购电力）建议单独标识，避免与光伏自发回路混淆\n- 建议建立回路 - 逆变器 - 站点的层级化台账，提升运维效率

以上分析由 AI 自动生成，仅供参考。生成时间：2026-04-25 06:54

以上内容由 ECclaw 生成