第 01 部分 SOP 标题	流程名称	流程编号	版本号
	维谛模块化 UPS 旁路切换操作 流程标准 (SOP)	SD-YJD-UPS-06	V1.0
第 02 部分 现场信息	基地名称	适用范围	专业负责人
	云计算基地	A2 机楼	赵玲玲
第 03 部分 设备信息	设备厂家	设备名称	设备型号
	维谛	不间断供电系统	Liebert EPM 0400kTK16FN0100 0
	负责人电话	售后联系电话	设备厂家技术支 持电话
	刘晓辉	13210093575	13210093575
第 04 部分	执行本标准操作流程的原因		

用于 UPS 正常运行模式切换至旁路模式,特制定此规程。

第 05 部分

本标准操作流程的安全要求

- 1. 现场操作应 2 人, 一人操作, 另一人监护;
- 2. 准备好绝缘手套、绝缘靴及安全帽等;

第 06 部分

本标准操作流程的各种风险

- 1. 误操作,导致设备掉电;
- 2. 人身触电风险;

第 07 部分

本标准操作流程所需各项检查及准备工作、仪器仪表及耗材

- 1. 提前准备操作过程中所使用的工具: 低压绝缘手套、安全帽等。
- 2. 安装、操作和维护过程中必须使用专用的防护用具,如佩戴低压绝缘手套,佩戴护目镜、穿安全服、戴安全帽、穿安全鞋等。

第8部分

本标准操作流程执行后所做的检查工作

- 1. 检查确认 UPS 各指示灯显示正常。
- 2. 检查确认 UPS 各参数在合理范围内。

第9部分	本标准操作流程的批准		
起草	起草人姓名	起草人职务	起草日期
	赵玲玲	维护工程师	2024年1月31日
审核	审核人姓名	审核人职务	审核日期
	叶笑鸣	维护工程师	2024年3月20日
批准	批准人姓名	批准人职务	批准日期
	赵明	运维部主任	2024年3月20日

一、正常模式到旁路模式的切 换;

- 1.1 点击、唤醒屏幕;
- 1.2 点击"操作"按钮,弹出操作栏;



1.3 点击图中所示的"**逆变关机**"的 "**关机**"按钮,可将 UPS 切换至旁路 模式。



二、旁路模式到正常模式的切 换。

- 1.1 点击、唤醒屏幕;
- 1.2 点击"操作"按钮,弹出操作栏;



2.1 旁路模式下,点击图中所示的"**逆 变开机**"的"**开机**"按钮,完成逆变 开机后,UPS 切换到正常模式。

