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

第 04 部分

执行本标准操作流程的原因

用于在紧急情况下(如火灾、水灾等)关闭 UPS,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,导致设备短路;
- 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: 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 系统已关闭。
- 2. 检查确认 UPSS 外部市电输入开关已断开。

第9部分	本标准操作流程的批准		
和古	起草人姓名	起草人职务	起草日期
起草	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
甲仅	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
北任	赵明	运维部主任	2024年3月20日
<u> </u>			

一、点击 UPS 面板的 EPO 按键;

1.1 按下 "EPO" 开关或远程 EPO 控制

装置即可,系统将关闭整流器、逆变器,并迅速切断负载供电(包括逆变和旁路输出),且电池停止充电或放电。



1.2 紧急停机后,UPS 仍有市电输入,UPS 控制电路仍带电,但 UPS 输出已关闭。如需彻底断开 UPS 的市电电源,应首先断开 UPS 的外部市电输入开关。



1.3 将外置电池总开关由"ON"切换 至"OFF";

1.4 将外置电池分开关由"ON"切换 至"OFF"。

