

# 2024年300kV分压器维修项目 技术要求

贵州电网有限责任公司电力科学研究院

2024年5月



## 一、项目概况

我中心 300kV 分压器（型号：ZGSF-ZA/D300、编号：223022P），购置于 2012 年 12 月，供货厂家为苏州华电电气股份有限公司，在今年 4 月 17 日的试验过程中，该设备散发出烧焦味，在未接分压器本体时，千伏表显示电压自动上升，且设备一直显示“高压过压报警”，不能进行正常测试。

## 二、技术要求

本次招标内容主要为 300kV 分压器维修项目，需达到以下要求。

1、投标单位根据故障诊断结果，更换充电板、芯片等元件，对设备进行设备的维修；

2、设备完成维修后需能够进行正常测试。

3、维修方式采取邮寄到厂家维修，来回邮寄费用均由维修厂家承担，维修质保期必须达到 1 年及以上。返厂维修后仪器要达到出厂时的技术要求，并满足出厂时的各项测试项目。

## 三、其它要求

1、维修人员需要遵守电科院的运维管理要求，同时接受电科院管理，设置负责人与电科院项目负责人对口，遇突发事件或特急事件，电科院可要求应急人员提供现场支持服务。

2、项目团队负责人应和电科院项目负责人进行各种形式的沟通，以保证项目的顺利进行和圆满完成。

3、投标方在维修完设备后，电科院组织对设备进行开机通电验收。



蘇州華電  
Suzhou Huadian

# 智能千伏表

5281.79	kV	-	0.00	Hz
			0.00	kV
			0.00	kV
			0.0	
			300.00	kV

系统信息: 高压过压报警

2024年4月17日 14时 34分

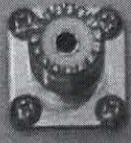
电压设置  电池状态



开 关



信号接口



~220V



苏州华电电气股份有限公司  
HD ELECTRIC CO. LTD CHINA