

## 技术参数

产品名称：SF6 气体综合分析仪

产品型号：HZFX-ZC

### 一、产品简介

HZFX-ZC SF6 气体综合分析仪可将湿度（露点）、纯度、分解产物测量于一体，将原来要用几台仪器才能实现的功能，集中在一台仪器。一次现场测量，最多完成三项指标检测，大大节省设备中的气体，一次测量节省 2/3 气体用量，同时减少用户的工作量，提高了工作效率。

该仪器也可以将湿度（露点）、纯度、分解产物组合搭配，或测量其中任一项参数。

该仪器采用彩色液晶中文显示，仿 Windows 操作界面，实时显示各种参数，全智能化操作，海量信息存储，内置充电电池，交直流两用。

### 二、特点及主要功能

1. 可将分解产物、纯度测量于一体。一次测量，可完成多项指标检测。
2. 全进口精密传感器，露点测量自动零点校准，抗油污，防漂移。
3. 电子流量显示，电量显示。
4. 支持文件系统，测量数据存储、打印。
5. 仪器自诊断功能，智能电量显示。
6. 支持数据通讯。
7. 长期稳定，可靠，重复性高。
8. 测量范围宽，精度高，响应迅速。
9. 体积小、智能化，功能齐全。
10. 具有数据快速存储及查询功能。
11. 交直流两用，内置可充电锂电池，可连续工作数小时。
12. 探头在结露、特殊污染、油气和大多数化学环境中不受影响。
13. 采用专利技术的保护气室，加快测量速度。



### 三、技术指标

#### SF6 露点（可选）

测量范围	-80℃~+20℃	精度	±0.5℃
分辨率	露点 0.1℃或 1ppm	重复性	±0.4℃
响应时间	63% [90%] +20~-20℃ Td 5s [45s] -20~-60℃ Td 10s [240s]		

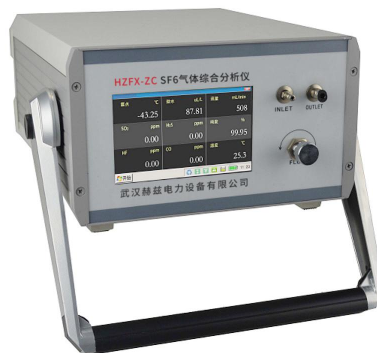
#### SF6 纯度（可选）

测量范围	0~100%	精度	±0.3%
------	--------	----	-------

#### SF6 分解物（可选）

测量范围	H2S: 1~200ppm（可选）	灵敏度	0.1ppm
	SO2: 1~100ppm（可选）		
	HF: 0~10ppm（可选）		
	CO: 0~1000ppm（可选）		
响应时间	90%， 15s		
取 样	内置稳压阀、过滤器、电子流量计		
工作电源	交直流两用，内置大容量充电电池， 充满后可连续工作数小时		
通信接口	USB		
重量	约 5kg		

### 四、产品图片





## 售后服务和质量承诺书

为了更好的服务用户，做好及时的使用指导和售后服务，武汉赫兹电力设备有限公司以“技术领先、质量可靠、轻便易用”为产品宗旨和“快速响应、达到满意、超过期望”为服务宗旨，保证用户在购买、使用、维护产品的每一个过程中都有非常完美的客户体验。

### 一、产品质量承诺：

- 1、产品的制造和检测均符合国家标准及行业标准。
- 2、我公司所提供的产品在质保期内如果存在质量问题，我公司保证全力解决，达到用户满意。

### 二、产品的质保：

自整机收到货后壹个月内包退，叁个月内包换，并提供壹年免费维修，终身维护服务。在仪器的使用年限内，本公司将长期提供仪器的维护、使用培训、软件升级、配件供应等相关服务。

### 三、售后服务能力：

1. 在设备的设计使用寿命期内，我公司承诺保证设备的正常使用。壹年内出现故障免费保修，超过壹年或因用户使用不当造成损坏，仍免费提供技术服务，如需更换零部件，仅收取材料成本费。
2. 仪器在质保期内如出现故障，请及时与本公司联系，我们将根据情况采取下列措施之一为您服务：返厂维修 上门维修 更换新仪器 提供应急备品

### 四、服务管理制度及体系：

- 1、**售前服务：** 免费向用户提供技术资料，安排客户对我公司进行考察。
- 2、**售中服务：** 为防止用户选型不当而造成不必要的损失，我公司为用户提供专业的技术选型和指导。在发货前公司会拍摄专业的产品操作视频进行指导，确保正确使用该产品，同时也可以通过电话、视频进行技术交流，让用户用得安心。
- 3、**售后服务：** 我公司在 2 小时内响应维护服务，24 小时技术支持，可以通过电话、视频进行指导，为更好的做产品售后服务工作，及时接收用户反馈的问题，公司设有专门的售后服务电话：**027-83267669**，有专业人员接听并及时做好反馈记录，并提供解决问题的办法。如有需要到现场指导的，公司会根据客户实际情况（本省之内）24 小时内到达现场处理，外地（外省）48 小时到达现场处理，安排相关专业人员到指定地点进行及时指导。除此之外，我公司将定期回访客户的使用情况，提供专业的技术支持，做好回访记录。
- 4、**售后服务申明：** 本公司所提供的技术支持服务均为免费服务。