

武汉华中华能高电压科技发展有限公司

校验证书

证书编号：201211-479

设备名称： SF₆微水仪

规格型号： HNWS-II

制造单位： 武汉华中华能高电压科技发展有限公司

设备编号： YS1211479

检定依据： JJG 499-2004 精密露点仪国家计量检定规程

检定结论： 合格

核验员：

检定员：

检定日期：2012 年 11 月 01 日

有效期至：2013 年 10 月 31 日

地址：武汉市友谊大道 508 号万利广场 B 座 1404 室

电话:027-86839376

传真: 027-86619781

检 定 说 明

1、 本公司所出具的数据均可溯源于国家标准物质中心

2、 本次检定使用的主要计量器具：

a、 露点仪检定装置(双压法标准湿度发生器)；

测量范围：-70℃ ～ +20℃；不确定度：±0.2℃。

b、 采用瑞士 BWM 公司的 DP-30 精密露点仪作为标准。

测量范围：-95℃ ～ +20℃；精 度：<±0.1℃；重 复 率：
<±0.05℃。

c、 证书有效期：2013 年 10 月 31 日。

3、 检定环境条件：

温度 25.5℃ 相对湿度 55%RH 大气压 101.2Kpa

校 验 结 果

一、 校验结果：

序号	标准露点（℃）	标定露点（℃）	偏差值（℃）
1、	-46.9	-50.5	-0.6
2、	-41.3	-41.8	-0.5
3、	-35.7	-36.1	-0.4
4、	-26.9	-27.2	-0.3
5、	-20.4	-20.6	-0.2

二、 该仪器标定值符合测量要求，偏差在 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ 以内，该仪器校验合格。

三、 下次校验时间：2013 年 10 月 31 日前，并请把该校验证书一并带来。谢谢合作！

（以下空白）