

# 美国hach哈希HQ40d便携式溶氧检测仪,PH计,电导电导仪,溶解氧测试

产品名称	美国hach哈希HQ40d便携式溶氧检测仪,PH计,电导电导仪,溶解氧测试
公司名称	苏州中昂仪器有限公司
价格	11000.00/个
规格参数	品牌:HACH/哈希 型号:HQ40d 检测项目:ph
公司地址	苏州市吴中区友新路168号张玲大厦
联系电话	86-051288188156 15950090586

## 产品详情

hq40d双路输入多参数数字化分析仪是一款具有即插即用、双界面显示功能的分析仪，可以适用于任意两个intellical电极。一个分析仪可以测定ph、电导率和ldo，可使用两个不同的电极同时进行测量，可在同一个显示屏上看到两个电极的测量信息，可以将glp/iso数据传输到u盘或计算机中 可以传输所有的数据记录，也可以传输单个读数。此外，hq40d还具有节省时间、测量经济等优点。

技术指标：

量程请参见电极的技术参数

电源：4aa电池；电池寿命：> 200小时，含ac/dc电源连接

显示：可显示来自1个或2个电极的读数，可同时显示来自两个电极的读数

ph电极：ph，mv，温度

电导率电极：选定的参数，温度修正和温度

ldo电极：溶解氧、压力、温度

数据内存：500组数据

数据存储：校准数据都存贮在日志中。在“按下即读”模式和间隔测量模式时可自动存储。在“连续读数”模式时需手动存储。

数据传输：可使用usb接口将数据下载到计算机或闪存中。可自动传输送有的数据记录，也可传输测得的读数。

温度修正/补偿：三种模式，分别为关，自动，手动（修正要根据参数进行）

锁定显示功能：连续测量模式或按下即读测量模式有平均I<sub>do</sub>测量读数的功能。

自动识别ph缓冲液：有三种方案可供选择：

ph自动识别功能：可识别ph为4，7，10的标准溶液

iupac：1.679，4.005，7.000，10.012，

din：1.09，4.65，9.23

防水性：测定仪外壳可在1米深的水中浸泡30分钟（ip67）

参数指标：

型号	hq11d(便携式) hq411d(台式)	hq14d(便携式)	hq30d(便携式) hq430d(台式)	hq40d(便携式) hq440d(台式)
电极接口	1ph	1电导	1(ph,电导,溶氧)	2(ph,电导,溶氧,离子电
溶解氧I <sub>do</sub>			可以检测	可以检测
量程			0.00-20.0mg/l,0-200%	
分辨率			0.01或0.1mg/l；0.1饱和度	
准确度			正负1%量程	
压力补偿			自动	
ph	可以检测		可以检测	可以检测
量程	0-14		0-14	0-14
分辨率	0.1、0.01、0.001		0.1、0.01、0.001	0.1、0.01、0.001
准确度	正负0.002		正负0.002	正负0.002
温度补偿	自动		自动	自动
orp	可以检测			
量程	正负1500		正负1500	正负1500
分辨率	0.1mv		0.1mv	0.1mv
准确度	正负0.1mv		正负0.1mv	正负0.1mv
离子浓度			可以检测	可以检测
量程			取决于ise电极	
分辨率			0.1、0.01、0.001	
准确度			正负0.1mv	
温度			可以检测	
量程			负10到正110	
分辨率			0.1	
准确度			正负0.3	
电导				可以检测
量程		0.01us/cm-200ms/cm		0.01us/cm-400ms/cm
准确度		正负0.5%1us/cm-200ms/cm		正负0.5%1us/cm-400ms/cm

温度补偿	非线性 (天然水满足din38404以及eniso7888)		
电阻率	非线性 (nacl) , 线性相关系数【数值】% / , 无补偿		
量程	可以测试		
准确度	2.5 cm-49m cm		
tds	正负0.5%		
量程	可以测试		
准确度	0-50000mg/l		
盐度	正负0.5mg/l (在量程范围内)		
量程	可以测试		
分辨率	0-42g/kg,%o,无单位		
准确度	最高0.01ppt		
读数	自动读数		
自动校正, 自动识别缓冲液	ph:s;hq30d/40d	ph:iupac1.679;4.005;7.000;10.012 din1.09;4.65;9.23 彩色编码4, 7, 10	
校正点数	最多4个点	1个点	ph最多4个点/电导率1个点/最多5个点 o21个点
仪器接口	带防水功能的usb接口, 可用于打印机、电脑、键盘和usb闪存 (除hq40d外, 其它型号需选配)		
密码保护	有		
数据管理	glp数据管理方式		
数据存储	500个读数; 可以手动或自动存储数据		
样品id和操作者id	阿拉伯数字: 最多12个字符; 12个样品名称以及20个用户名称自动记录样品序号 (0-999)		
测量模式	手动、间隔、连续; 分析方法可编辑		
显示	背光式图形显示; 240 x 160像素; 自动关机的省电模式; 可显示时间和日期		
电源	115v-250v或4节aa电池		
保护等级	ip67		
尺寸、重量	95 x 197 x 36mm (h x w x l), 323g (无电池)		

本产品的品牌是HACH/哈希, 型号是HQ40d, 检测项目是ph, 类型是多参数水质分析仪, 测量范围是标配, 测量精度是标配, 电源电压是电池或交流电, 分辨率是标配, 适用行业是游泳馆, 水厂化验室, 疾控中心, 水产养殖业, 医院, 化工厂电子厂污水厂等污水排放企业, 加工定制是否, 属性是多参数数字化分析仪