

频谱分析仪的技术指标

JW—K 型氮吸附比表面积及孔径分布分析仪一、技术参数测量

原理：动态常压连续氮吸附法（国内首创）气体：高纯氮

（99.99%）、高纯氮（99.99%）气体流量： $\leq 100\text{mL/min}$ 流 JW—K

型氮吸附比表面积及孔径分布分析仪

一、技术参数

测量原理：动态常压连续氮吸附法（国内首创）

气体：高纯氮（99.99%）、高纯氮（99.99%）

气体流量： $\leq 100\text{mL/min}$

流量掌控：稳压稳流系统，高精度流量

, 试验室仪器设备交易网, 仪器行业专业网络宣扬媒体。

相关热词：

等离子清洗机, 反应釜, 旋转蒸发仪, 高精度温湿度计, 露点仪, 高效液相色谱仪价格, 霉菌试验箱, 跌落试验台, 离子色谱仪价格, 噪声计, 高压灭菌器, 集菌仪, 接地电阻测试仪型号, 柱温箱, 旋涡混合仪, 电热套, 场强仪, 万能料子试验机价格, 洗瓶机, 匀浆机, 耐候试验箱, 熔融指数仪, 透射电子显微镜。

水质分析仪工作原理

饮用水重要考虑对人体健康的影响，其水质标准除有物理指标、化学指标外，还有微生物指标；对工业用水则考虑是否影响产品质量或易于损害容器及管道。可以广泛应用于发电厂、纯净水厂、自来水厂、生活污水处理厂、饮料厂、环保部门、工业用水、水财产、纺织业、制酒行业及制药行业、防疫部门、医院等部门的各离子参数测定。

水质分析仪重要采纳离子选择电极测量法来实现检测的。仪器上的电极：PH、氟、钠、钾、钙、镁和参比电极。每个电极都有一离子选择膜，会与被测样本中相应的离子产生反应，膜是一离子交换器，与离子电荷发生反应而更改了膜电势，就可检测液，样本和膜间的电势。膜两边被检测的两个电势差值会产生电流，样本，参考电极，参考电极液构成“回路”一边，膜，内部电极液，内部电极另一边。

内部电极液和样本间的离子浓度差会在工作电极的膜两边产生电化学电压，电压通过高传导性的内部电极引到到放大器，参考电极同样引到放大器的地方。通过检测一个的已知离子浓度的标准溶液获得定标曲线，从而检测样本中的离子浓度。

溶液中被测离子接触电极时，在离子选择电极基质的含水层内发生离子迁移。迁移的离子的电荷更改存在着电势，因而使膜面间的电位发生变更，在测量电极与参比电极间产生一个电位差。

频谱分析仪的技术指标