

购买卡尔费休水分仪的导航

卡尔费休水分仪的使用领域： ①药 物： 抗生素、化学合成药物及中间体、药物制剂
②有机化工： 碳氢化合物、醇、脂、醛、有机酸 ③无机化工： 盐、酸、碱
④石油化工： 原油、汽油、机油、润滑油 ⑤化 肥： 尿素、硝酸铵 ⑥农
药： 农药、农药乳化剂 ⑦染 料： 光亮剂、染料、染料中间体
⑧食品饮料： 米、面粉、奶粉、啤酒 ⑨表面活性剂： 洗衣粉、洗涤剂、织物柔软剂 ⑩化
妆品： 洗面奶、护肤霜、发乳、手油、牙膏

水分仪分类有哪些

半自动卡尔费休水分仪

全自动的卡尔费休水分仪

怎样选择水分仪？

- 1、手动的水分测定仪需要试验者对玻璃滴定管中的试剂进行目测，在达到终点后也需要手动关闭，因各人动作习惯不同而迟延，会带来不必要的误差。（沛欧水分仪：全自动水分仪）
- 2、选择时应考虑全密闭测试系统。裸露的卡尔-费休试剂因为碘的存在，非常容易吸收水分，待测乙酯样品和甲醇溶剂也应尽量避免空气中水分溶入而产生误差的情况。（沛欧水分仪密封部件全采用模具一次成型。杜绝了泄漏的问题。）
- 3、应考虑计量泵的寿命问题。计量泵是属于容量法水分仪的关键部分，卡尔-费休试剂又是腐蚀性很高的试剂。（沛欧水分仪选购全氟的耐腐蚀的材料制成的计量泵，彻底解决了泵腐蚀问题）。
- 4、电极问题。该部分属于仪器的核心部件，一方面应具有较高的灵敏度，另一方面，因其测试时浸泡在试验池中，最好选择配备优质的铂电极仪器，以保持电极寿命。（沛欧水分仪的电极是双铂金电极）。