HA型氨氮检测盒操作说明书

品名	量程范围	方法号
HA型氨氮检测盒	0-50mg/L	

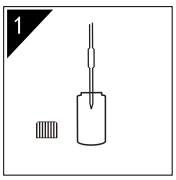
原理

本方法参照环境部标准方法《HJ535-2009水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法》，以游离态的氨或铵离子等形式存在的氨氮与纳氏试剂反应生成淡红棕色络合物，该络合物的吸光度与氨氮含量成正比，于波长420nm左右处测量吸光度。

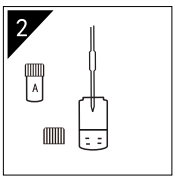
注意事项

1. 按照地方/区域/国家/国际规章处置内装物/容器;
2. 待测水样按照HJ/T91的相关规定采集和保存，使用前可采取过滤处理；
3. 本产品应在阴凉干燥处密闭保存，避免光直射。

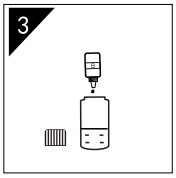
使用方法



取1mL待测水样加入到比色皿中；



用移液枪加入试剂A至10mL刻度线，摇匀，放入比色池中调零。



加入4滴试剂B，摇匀；



静置4分钟后放入比色池中，测量。