

江苏国产全自动凯氏定氮仪市场价

发布日期：2025-10-02 | 阅读量：23

定氮仪主要特征：1、定氮工作用水采用自来水和蒸馏水均可。2、仪器采用一键式操作，只要按下工作键，仪器将按照设定的量自动进行加水、加碱和蒸馏。3、样品蒸馏是自动蒸馏、自动加水、自动水位控制，完成后有声音提示。4、凯氏定氮蒸馏器采用了高性能进口碱泵，大幅延长了碱泵的使用寿命。5、设置了专门的清洗键，可对碱回路进行清洗，避免碱结晶的产生。凯氏定氮仪可用于国家标准方法中，食品中的蛋白质测定、饲料中粗蛋白质的测定、植物油料中粗蛋白质的测定、谷元蛋白的测定等。凯氏定氮仪的内部程序是怎么进行的？江苏国产全自动凯氏定氮仪市场价

凯氏定氮仪的使用步骤是什么？1、准备6个凯氏烧瓶，标号。1、2、3号烧瓶中分别加入适当浓度的蛋白溶液1.0mL，样品要加到烧瓶底部，切勿沾在瓶口及瓶颈上。再依次加入硫酸钾-硫酸铜接触剂0.3g，浓硫酸2.0mL，30%过氧化氢1.0mL，4、5、6号烧瓶作为空白对照，用以测定试剂中可能含有的微量含氮物质，对样品测定进行校正。4、5、6号烧瓶中加入蒸馏水1.0mL代替样液，其余所加试剂与1、2、3号烧瓶相同。2、将加好试剂的各烧瓶放置消化架上，接好抽气装置。先用微火加热煮沸，此时烧瓶内物质炭化变黑，并产生大量泡沫，务必注意防止气泡冲出管口。武汉凯氏定氮仪订购凯氏定氮仪采用一键式操作，只要按下工作键，仪器将按照设定的量自动进行加水、加碱和蒸馏。

全自动凯氏定氮仪的优点如下：1、外置滴定杯设计，操作人员对实验实时掌控。2、蒸汽流量可控，实验更方便灵活。3、蒸馏出液温度实时监测器，在溜出液温度异常时，自动停止仪器的工作，保证实验结果的准确性。4、具有双蒸馏模式，满足不同实验要求，缓和酸碱反应的剧烈程度。5、消化管快速排空功能，避免实验人员接触蒸馏后的热试剂，保护实验人员的安全。6、高精度加液泵和滴定系统确保实验结果的准确性。7、凯氏定氮仪按键开关控制加蒸馏水，加碱，蒸汽控制，无需接触试剂。

全自动凯氏定氮仪的蒸汽瓶该如何清理？1、将150ml的20%的冰醋酸注入消化管中，将消化管放置托架上，仪器安全门关好。打开电源开关，设置蒸馏6分钟，加碱0，加酸0，按“启动”键，待蒸馏结束，若污垢严重可反复几次蒸馏，待蒸汽瓶干净后，关掉电源，将消化管中的冰醋酸倒掉。2、将150ml的蒸馏水注入消化管中，将消化管放置托架上，仪器安全门关好。打开电源开关，设置蒸馏6分钟，加碱0，加酸0，按“启动”键，待蒸馏结束，如果观察到蒸汽瓶还存在杂质，可反复几次蒸馏，直到蒸汽瓶中的酸液及杂质清洗干净，关掉电源，将消化管中的残液倒掉。蒸汽瓶清洗干净！凯氏定氮仪设置了专门的清洗键，可对碱回路进行清洗，避免碱结晶的产生。

全自动凯氏定氮仪的滴定装置该如何保养？检测完毕后，清洗滴定缸及液位探针，防止接收液的残留附着在滴定缸的内表面，影响下次测定。当采用浓度不同的标准酸溶液时，应当将仪器滴定器中残留的酸液清理掉。排除酸液的方法：首先打开仪器前盖，仪器报警，提示仪器前盖被打开，找一块小磁铁放在仪器前面的触点上，按面板上回车键，此时仪器默认前盖关闭。将仪器功能选择滴定器充液，滴定器活塞向上移动停止后；再选择滴定器排空，滴定器活塞向下移动，反复3~5次，旧酸液将被新酸液置换出来。凯氏定氮仪的精度如何才能控制的好呢？四川国产自动凯氏定氮仪批发价

凯氏定氮仪在安装前，需要将各部位洗涤干净。江苏国产全自动凯氏定氮仪市场价

中国贸易型正面临百年未有之大变局，行业行家认为，中美贸易战不会有终点，中美关系时好时坏将成为常态，仪器仪表行业无法排除大局势的影响，且不要把问题聚焦在关税上。中国经济的高速发展得益于WTO框架下的全球化分工；现在中国制造的竞争力在于工业门类齐全、供应链完整、供应链的高度专业和细分。随着仪器仪表和计算机的完美结合，为了更好地满足人们对精神世界的需求，体验多维世界给人们带来的快乐，仪器仪表的虚拟化开始发展。身临其境接受客观实物，给美又增添了一丝创意。仪器仪表行业已经连续多年保持了经济高位运行的态势。即使当全球受金融风暴的影响，各个行业经济东圃有所放缓，但从全景发展情况看来，仪表行业的增长速度并没有放缓。伴随移动互联网的爆发式增长，如今，它已经渐渐取代电子商务成为了整个互联网产业增速极快的领域，而移动终端的入口也随即成为了传统行业的必争之地。近红外光谱仪，元素分析仪，油脂氧化分析仪，水分活度仪行业进军移动互联网实现线上发展势在必行。江苏国产全自动凯氏定氮仪市场价

广州淘仪科技有限公司是一家有着先进的发展理念，先进的管理经验，在发展过程中不断完善自己，要求自己，不断创新，时刻准备着迎接更多挑战的活力公司，在广东省等地区的仪器仪表中汇聚了大量的人脉以及**，在业界也收获了很多良好的评价，这些都源自于自身不努力和大家共同进步的结果，这些评价对我们而言是比较好的前进动力，也促使我们在以后的道路上保持奋发图强、一往无前的进取创新精神，努力把公司发展战略推向一个新高度，在全体员工共同努力之下，全力拼搏将共同广州淘仪科技供应和您一起携手走向更好的未来，创造更有价值的产品，我们将以更好的状态，更认真的态度，更饱满的精力去创造，去拼搏，去努力，让我们一起更好更快的成长！