

## SO2吸收实验装置厂家 SO2吸收实验装置 今科

产品名称	SO2吸收实验装置厂家 SO2吸收实验装置 今科
公司名称	郑州今科教学仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市二七区候寨西胡垌102号
联系电话	18848839569 18848839569

### 产品详情

在很多的实验中，大家应该都需要使用到SO2吸收实验装置，那么大家对于汽车尾气净化实验装置（全套不锈钢）了解多少呢？下面我们就来看看它的功能特点吧：

催化转化是气态污染物控制的主要方法之一。目前汽车尾气净化采用的就是三元催化转化方法，即通过催化剂的作用将汽车尾气中的HC、CO和NO<sub>x</sub>利用氧化还原作用同时转化为无害的N<sub>2</sub>、CO<sub>2</sub>和水。通常情况下汽车尾气中的CO在数千mg/m<sup>3</sup>，NO排放浓度在数百到上千mg/m<sup>3</sup>，催化转化装置的净化效率在70-90%。

【郑州今科教学仪器有限公司】自成立以来，始终坚持客户至上的原则，为大家提供的SO2吸收实验装置等产品有着非常可靠的品质，大家可以放心选择。

我们都知道，在很多的化工实验中，需要使用到的设备有很多，其中SO2吸收实验装置是很重要的一种，SO2吸收实验装置就是其中的一种，下面我们就来看看它的工作原理吧：

含有SO<sub>2</sub>的气体可通过吸收净化。由于SO<sub>2</sub>在水中溶解度不高，常采用化学吸收方法。本系统采用填料吸收塔，用5%的NaOH或Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>溶液吸收SO<sub>2</sub>。

通过测定填料吸收塔进出口气体中SO<sub>2</sub>的含量，即可近似计算出吸收塔的平均净化效率，进而了解吸收

效果。通过测出填料塔进出口气体的全压，即可计算出填料塔的压降；通过对比清水吸收和碱液吸收SO<sub>2</sub>，可实验测出体积吸收系数并认识到物理吸收和化学吸收的差异。

如果您需要SO<sub>2</sub>吸收实验装置，可以联系【郑州今科教学仪器有限公司】的客服人员进行咨询，我们有技能强悍的研发团队，可以为客户提供好用的SO<sub>2</sub>吸收实验装置，欢迎大家前来选购。

大家在选择SO<sub>2</sub>吸收实验装置的时候，要对选择的装置有详细的了解，这样才能使装置发挥良好的效果，下面我们就来看看催化净化实验装置（全套不锈钢）的功能特点吧：

催化转化是气态污染物控制的主要方法之一。目前烟气脱硝主要是通过通过选择性催化还原方法来意思的，即通过催化剂的作用通过向烟气中施压合适比例的氨将NO还原转化为无害的N<sub>2</sub>和水。

【郑州今科教学仪器有限公司】在质量把控方面，坚持以ISO9001质量体系为标准，做到所有产品有据可查、有法可依，SO<sub>2</sub>吸收实验装置大家可以放心选择。