

压敏胶反应釜 神州通用设备公司 压敏胶反应釜直销

产品名称	压敏胶反应釜 神州通用设备公司 压敏胶反应釜直销
公司名称	无锡神州通用设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市胡埭工业园区陆藕路60号
联系电话	13093022738

产品详情

实验室反应釜在使用过程需要注意的事项

大中院校及科研单位会经常用到实验室反应釜设备进行实验和化学反应，在这个过程中反应釜实验操作方面存在着潜在危险，需要特别的注意。下面就一些实验室反应釜操作注意事项介绍几点。

一、对于加热、生成气体的反应，一定要小心不要成了封闭体系。

二、应该小心滴加、冷却的反应，一定要严格遵守，不要图省事。

三、反应前，一定要检查仪器有无裂痕。实验室反应釜对于反应体系气压变化大的反应，大家一般都会注意。但是，有些问题就是在你想不到的时候出现。我在一次萃取的时候，量在2升左右，发现分液漏斗有一个裂痕，以为没有问题。结果，在手中刚一摇晃时，就炸开了。20%的KOH溶液喷了我一脸，更可怕的是，溶液顺着桌面进入插座，引起电源短路，然后引发火灾。

四、对于容的反应物，如过氧化物，叠氮化合物，重氮化合物，无水高人盐，在使用的时候一定要小心，加热小心，压敏胶反应釜推荐，量取小心，处理小心。

常规实验室反应釜的工作原理

工作原理

(1)搅拌转速控制部分搅拌驱动电机选用直流伺服电机，它的电驱电压由可控硅桥路整流供给，压敏胶反应釜直销，励磁线圈电压由二级管全波整流供给，通过调节可控硅整流元件的导通角大小从而来达到无极回转搅拌的目的。在隔离套的上部装有感应测速成元件，当搅拌机旋转时感应元件产生感应电动势

，势值与搅拌转速相对应，电势传至转速表，即显示出搅拌机的搅拌转速。

(2)电加热温度自控部分我们为这种反应釜配备有热电偶和铂电阻，压敏胶反应釜报价，其目的便是利用温差产生不同的电量转换成电讯号，传输至温度指示仪，加热电路采用固态调压器来调压，调节电位器的大小从而改变加热输出电压的大小达到无级调压，如果调节适当就能满足升温速度和恒温的目的。

主要特点采用静密封结构，搅拌器与电机传动间采用磁力耦合器连接，由于其无接触的传递力矩，以静密封取代动密封，能解决搅拌存在的汇漏问题，使整个介质和搅拌部件完全处于密封的状态中进行工作，贵重介质及其它渗透力极强的化学介质进行搅拌反应，是石油、化工、有机合成、高分子材料聚合、食品等工艺中进行硫化、氟化、氧化等到反应理想的无泄漏反应设备。

反应釜安装需要注意哪些事项

- 1、应安装在坚固、平整的工作台上，工作台高度根据使用情况决定，设备与工作台四周应留有一定的空间（360cm），以便安装与后期维修。
- 2、安装时要求传动轴与地水平面垂直，不垂直度（倾斜度）不得大于设备总高度的1/1000。
- 3、设备本身各工艺接管上的自备件，安全阀，必须按反应釜的要求配备。
- 4、安装完毕检查各连接部件及传动部位是否牢固可靠，各连接管道、管口、密封件及整机做气密试验，应无泡、冒、滴、漏现象。
- 5、开机前减速机注入46#机械油，打开电机防护罩用手转动风叶检查有无卡总现象，搅拌桨有无刮壁现象，压敏胶反应釜，清理釜内污物，方可开机。

空车运转30分钟无不正常噪音、振动，方可正式投料生产。另视生产情况定期更换减速机油。

压敏胶反应釜-神州通用设备公司-压敏胶反应釜直销由无锡神洲通用设备有限公司提供。“无锡蒸发器,刮板蒸发器,不锈钢反应釜厂家”选择无锡神洲通用设备有限公司，公司位于：无锡市胡埭工业园区陆藕路60号，多年来，无锡神洲通用设备坚持为客户提供好的服务，联系人：许经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。无锡神洲通用设备期待成为您的长期合作伙伴！