

# 淄博废气控制器 废气控制器批发价 济南信发汽配

产品名称	淄博废气控制器 废气控制器批发价 济南信发汽配
公司名称	济南信发汽车配件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区蓝翔路56号泉利汽配城21-102
联系电话	13465314101 13465314101

## 产品详情

从2013年的国四排放标准刚开始，中国卡车就进到了必须加上尿素溶液的时期，为此来降低废气中有害物质的排出来。之后，國家又陆续执行了国五排放标准、国六排放标准，使尿素溶液的必要性更加的突显。加上尿素溶液非常好的处理了尾气污染难题，殊不知也出現了一些别的难题，废气控制器齐全，尿素结晶堵塞喷嘴是普遍的一个。当尿素喷嘴被结晶堵塞时，大伙儿可选用下列二种方式来清除结晶。01 高温浸泡因为尿素溶液在温度70-75 时，尿素在溶液中产生水解反应状况。因而当出現尿素喷嘴由于结晶堵塞时，能够用开水清理，温度维持在80度左右，浸泡喷嘴顶部30分钟左右就可以。02超声波清洗仪清理将尿素喷嘴放到超声波清洗仪里边清理15分钟左右就可以。为降低尿素出現结晶状况，大伙儿在加上尿素时要加上合规管理的尿素。除此之外，朋友们要培养恰当的实际操作习惯性：在车子歇火关掉锁匙后，不必立刻关掉总开关电源，由于此刻喷嘴和管路中的尿素会流回到尿素箱中，必须一定时间，因而要滞留五分钟后关掉总开关电源，淄博废气控制器，防止管路内残余有液体，废气控制器批发价，导致封冻堵塞状况。

## SCR技术介绍

SCR作为控制柴油机尾气排放的重要手段在欧洲等发达国家得到了广泛应用，对于改善因尾气排放而造成的环境污染发挥了显著的作用。使用SCR技术后，发动机的排放功能在很大程度上取决于对尿素喷射系统的标定和尿素泵的相关性能。

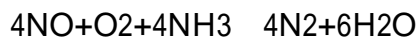
SCR是Selective（选择性）、Catalytic（催化）、Reduction（还原）的英文缩写。SCR是缺一不可的整体。

SCR系统目前采用的还原剂是32.5%的尿素溶液。

SCR系统反应原理：

在SCR系统中发生的复杂的物理和化学反应包括：尿素水溶液的喷射、雾化、蒸发、尿素（氨气和尿素化学反应的产物）的水解和热解气相化学反应以及NO<sub>x</sub>在催化剂表面与NH<sub>3</sub>发生的催化表面化学反应。

其主要化学方程式如下：



理想状况下反应的产物主要是无毒无害的氮气和水。

## 什么是SCR 汽车尾气处理

SCR是Selective (选择性)、Catalytic (催化)、Reduction (还原)的英文缩写，全称为“选择性催化还原”技术，是柴油机尾气处理的一种方式。目前采用的还原剂是尿素（就是肥料，不过这里用的要比农用的纯度要高的多），尿素加水后在高温下分解为NH<sub>3</sub>和CO<sub>2</sub>，与柴油车尾气中的NO和NO<sub>2</sub>通过化学反应，产生氮气和水。降低柴油车尾气中的NO和NO<sub>2</sub>排放，当然实际车辆使用还要增加其它设备

### 淄博废气控制器-废气控制器批发价-

济南信发汽配(推荐商家)由济南信发汽车配件有限公司提供。济南信发汽车配件有限公司是山东 济南 ,油泵、油嘴的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在济南信发汽配领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创济南信发汽配更加美好的未来。同时本公司还是从事山东氮氧传感器厂家，氮氧传感器生产厂家，森萨塔氮氧传感器的厂家，欢迎来电咨询。