

济南信发汽配现货供应 文昌1001064217 压差传感器

产品名称	济南信发汽配现货供应 文昌1001064217 压差传感器
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

后处理系统故障

当后处理中的尿素泵有问题；尿素系统上的喷嘴出现堵塞或本身质量问题；尿素本身质量不合格；尾气管有泄漏的情况；

都会导致尿素喷射雾化效果差，尿素溶液直接喷到排气管壁上，同时因为尾气管始终处于500°高温下，水分很容易蒸发，进而出现结晶的现象；

时间久了，结晶的现象就会很严重，导致SCR催化剂催化效率低，从而出现动力不足的现象。

scr后处理工艺清理工作中全过程SCR尿素废气箱清洗设备尿素箱的功效是尿素溶液的存储与供求平衡。在尿素箱上配置液位仪和温度感应器。液位传感器用以检测系统、监控器尿素使用量及低液位仪警报等。温度感应器则用以分辨尿素溶液的温度为此明确是不是必须启动或是关掉加温设备，避免水溶液或超温。对尿素箱的加温大多数运用汽车冷却液来进行，其冷冻液管路的操纵继电器受柴油发动机电机控制单元操纵。空气压缩罐用以出示空气压缩给定量给料单元。过滤后的空气压缩经空气滤芯再进到定量给料单元。SCR废气后处理工艺系统软件的关键单元是定量给料单元，它的微控制器受柴油发动机电机控制单元ECM操纵，用以将与柴油发动机运作负荷所造成的氮氧化合物量相符合的尿素量喷到排汽管。在给料工作中时，其内部的电动泵依据微控制器接受到的命令从尿素箱吸进所需求量的尿素溶液，1001064217压差传感器现货，尿素溶液与空气压缩混和并做雾化进到喷涌管路。为了确保其一切正常工作中，该单元还具备自除气和自清理作用。即在每一次工作中前，电动泵以工作中总流量从尿素箱吸进尿素溶液并且经过流回管回到，以去除管路中将会存有的气体对计量检定精密度的危害，该全过程称为除气全过程。在电动泵终止工作中后，空气压缩会不断供求平衡直到将管路中的尿素溶液吹除整洁，为了防止尿素在管路中残余结晶体堵塞管路，该全过程称为清理全过程。定量给料单元与尿素箱中间有两根管路相接，即供求平衡管和流回管。供求平衡管用以给料及除气全过程尿素溶液的供求平衡。流回管则用以除气全过程中尿素溶液的流回。

尿素泵是尿素溶液喷射计量系统的重要组成部分，其主要功能是抽取尿素箱内的尿素溶液，并保持一定的压力，然后输送到喷射单元，满足喷射计量系统对流量和压力的要求。

尿素泵是在化工行业使用较多的设备，主要是在化肥行业中的应用，文昌1001064217压差传感器，输送肥料的设备，所以具有耐腐蚀较高的性能。在泵的运行中，抽空、汽蚀是常见的现象，怎样避免化工尿素泵抽空、汽蚀现象？

什么是抽空？是指泵内发生的一种气穴现象，因安装技术管路泄露，吸入气体引起的抽空，或者是因操作及工艺变化而引起的。主要是泵内存有气体和液体，泵不能工作，1001064217压差传感器原厂，流量和压力趋于零。

汽蚀是发生在运转中泵内，来源于泵内的介质，流量和压力变化并下降，1001064217压差传感器优势，产生水力冲击。在操作的过程中要注意运行稳定，操作温度宜取下限，压力宜取下限，流量要适中，尽量减少压力和温度出现较大的变化。在泵吸入管路应防止气体的存留，对入口压力是负压的备用泵入口应关闭。

济南信发汽配现货供应-文昌1001064217压差传感器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坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。济南信发汽配——您可信赖的朋友，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，联系人：罗经理。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。