

承德机油压力传感器 日野机油压力传感器 厂家批发

产品名称	承德机油压力传感器 日野机油压力传感器 厂家批发
公司名称	济南紫晖汽车配件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区蓝翔路卢庄工业园一区1-1号
联系电话	15054137354 15054137354

产品详情

尿素泵维修包

尿素泵建压，但停车后无倒吸声音

故障描述：陕汽国四下线车辆反馈尿素泵工作，但熄火后无倒吸声音

处理过程：检查尿素泵管路连接均正常，也没有尿素泵相关故障，尿素泵建压正常，但运行一段时间后发现尿素泵到喷嘴管接头不断有尿素溢出，拔掉管接头发现尿素泵SM管接头被碰歪了，致使快速接头密封不好漏尿素，重新更换尿素泵至尿素泵管接头后正常。

博世2.2尿素喷嘴垫片，

尿素泵开始正常工作，后来OBD灯常亮

故障描述：陕汽国四下线车辆开始后处理工作正常，但是在试车道跑完后发现OBD灯常亮，尿素泵不工作。

处理过程：该车辆比较奇怪，试车前下线检测没有任何故障，尿素泵工作正常，但在试车道跑了几圈突然报尿素泵相关故障。

拔掉尿素泵12针接插件发现，12针接插件内布满尿素溶液，造成尿素泵内部短路，检查尿素泵接头也没有泄露地方，怀疑为尿素泵泄露，重新更换尿素泵后正常。

无锡凯龙尿素泵维修包，小配件解决大问题

尿素泵和喷嘴负责SCR系统的喷射，尿素泵负责建压，喷嘴负责喷射，都受控与发动机ECU。尿素喷射系统工作循环：

- 1、系统无故障且排气温传感器测量值大于180℃，发动机转速大于550转，尿素泵开始建压；
- 2、系统建压成功，尿素泵至喷嘴压力稳定在9±0.5bar，尿素多余部分回流；
- 3、排温大于200-290度时，转速高于500-1000，喷嘴打开，进行尿素喷射。
- 4、点火开关关闭（整车总电源开关不断）后，SCR系统进入倒吸过程，利用泵内的反向阀使尿素泵及尿素管中的液体排空（90s），防止管路中残留尿素对系统造成影响。

广西三立，玉柴派格丽尿素泵维修包

博世2.2尿素泵维修包。

尿素泵的故障主要有两个方面，机械故障与电器故障。电器故障一般指12孔接插件相关的电器件故障，包括尿素泵电机、尿素压力传感器、换向阀及尿素泵加热电阻丝，故障率相对较高；机械故障指尿素泵堵塞、尿素泵内部机械件故障引起的建压失败等。总之，与SCR尿素压力相关的故障，潍柴新款机油压力传感器，首先要检查与尿素泵连接的三根尿素管路是否接错、堵塞、泄露，尿素泵是否堵塞等

博世2.2尿素泵进液接头滤网，

故障 1、 尿素换向阀执行端开路——尿素泵12孔接插件退针

闪码 故障类型 故障名称

452 当前故障 尿素换向阀执行端开路 ——

451 当前故障 尿素泵电机驱动开路 ——

故障现象：故障灯、OBD灯常亮，尿素不消耗。

故障机理：尿素换向阀在尿素泵12孔接插件内，由EDC17控制，它的作用是为防止尿素溶液残留在管路和泵内，每次发动机熄火后，换向阀工作，90秒内将管路内的尿素溶液倒吸回尿素箱。像这种同时报出多个故障，且在同一个接插件内，日野机油压力传感器，接插件出现故障的可能行较大，比如锁片松动导致退针，或者接插件进水等。

NOX氮氧化物传感器隔热减震棉

国五电喷发动机机油压力传感器

092130-360电装HP0泵输油泵

从数据流上可以初步判定，进气压力没有问题，冷却水温度和燃油温度没有问题，加速踏板传感器数据没有问题，但是PCV关闭正时120CA和正常值有偏差，正常值为135—145CA之间，怀疑燃油油路有问题。

在数据流中，承德机油压力传感器，我们可以看到，油门踏板1电压和油门踏板2电压并不是成2倍关系，但是并没有报错；这是因为部分电装的油门踏板传感器检测采用的是1:1的冗余设计，这和我们大多数所见的1:2的设计是不同的。

612600090915潍柴国五机油压力传感器

5、检查油路

- 1) 低压打直通，故障依旧，排除低压管路的问题；
- 2) 检查燃油滤清上的溢流阀和高压油泵的上溢流阀，发现没有卡滞。
- 3) 断开PCV1电路，使PCV1没有高压油输入到高压共轨管内。

起动发动机能正常起动，初步判定PCV2和对应柱塞没有问题。

- 4) 断开PCV2电路，玉柴机油压力传感器，使PCV2没有高压油输入到高压共轨管内

起动发动机不能正常起动，可以判定PCV1阀和对应的柱塞可能有问题。

对于正常的HP0泵，有两个高压柱塞为共轨管供油，当其中的一个停止供油时，发动机能正常起动；在步骤5中，断开PCV2电路，使用一个柱塞进行供油，发动机不能起动，说明该路供油有问题，检查PCV1阀和高压柱塞。

玉柴电喷发动机机油压力传感器K6000-38231B0，3、尿素罐的保养

发现猛踩油门，轨压无法上升到100Mbar以上（正常情况下空载猛踩油门也能到100Mbar以上），因为前面排查过油路故障，所以怀疑是轨压传感器故障，更换轨压传感器，故障解决。

上述的这种故障现象，在电装系统（上柴电装、锡柴电装、日野电装）中很常见，小轨碰到很多这种没有故障码，动力不足，有时还限速1500rpm的故障，都是轨压传感器的问题。

同时，当目标轨压和实际轨压偏差超过100bar时，电装系统就会报出故障，而博世系统一般标定为200bar，才会报出故障。

庆铃尿素喷嘴，艾可蓝 尿素泵喷嘴 直棍式尿素喷嘴 ，

康明斯新款四孔尿素喷嘴 无台阶式尿素喷嘴 装配 康明斯自主尿素泵Ecofit 尿素泵 ，

唐骏欧铃轻卡尿素泵喷嘴 福田时代轻卡尿素泵尿素喷嘴 江铃凯运轻卡尿素泵喷嘴

凯马轻卡尿素泵喷嘴，福田瑞沃尿素喷嘴， 五征轻卡 农用车尿素喷嘴。

玉柴新款L600尿素喷嘴 装配 秦泰尿素泵 凯龙尿素泵 依米泰克尿素泵
派格丽尿素泵 凯瑞韦克斯尿素喷嘴

气路

空气从整车气源过来，经油气分离器过滤，进入泵内调压后，从尿素泵出气口喷出到达喷嘴处混合。

2尿素路

尿素从尿素箱吸入，进入尿素泵加压后，通过尿素管送到喷嘴处于空气混合喷射。

3混合路

尿素和空气在喷嘴处混合后，进行喷射。

4加热路

尿素箱以及尿素泵采用冷却水加热，靠泵内的断水电磁阀进行控制，尿素喷射管电加热。

5控制线

控制线就是看有哪些传感器、执行器参与控制，图上可以看出有排温传感器、氮氧传感器、环境温度传感器以及尿素泵等。

承德机油压力传感器-日野机油压力传感器-厂家批发(优质商家)由济南紫晖汽车配件有限公司提供。行路致远，砥砺前行。济南紫晖汽车配件有限公司(www.sinotruckhowo.org)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为发动机总成较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!