

# 车用尿素设备 大隆机械 天津车用尿素设备厂家

产品名称	车用尿素设备 大隆机械 天津车用尿素设备厂家
公司名称	天津大隆机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区杨柳青镇柳口路98号
联系电话	18622027345

## 产品详情

天津大隆机械制造有限公司是一家集科研、开发、生产、经营为一体的综合性机械制造企业，是一家专业从事食品设备与汽车易耗品设备研发销售的公司。大隆机械一直坚持以质量为根，以诚信为本，为客户提供高品质机械设备。可生产车尿素、防冻液、玻璃水等同时也是低成本创业的好选择，厂家提供设备、提供技术，提供配方，免除创业者后顾之忧!

### 如何正常维护

- 1、在车用尿素设备工作过程中，切记不能连续超负荷运转，一般工作两三个小时后，要停一会，让机器休息一下。机器也是有寿命的，不能连续运转。
- 2、定期检查设备，如果发现零部件磨损严重的话，要立即更换;车用尿素生产设备线路有破损的，及时换新的，防止在操作中对人体造成伤害。
- 3、操作车用尿素生产设备之前，先对设备的性能指标进行检测，检查一下机器周边是否有异物;当机器启动后，听一下机器的运转声是否有异样。

### 为什么车用尿素设备喷嘴会损坏？

- 1、SCR体系长时间不作业

尿素喷嘴坐落排气管中，天津车用尿素设备厂家，长时间处于高温环境中，而它作业时正是经过车用尿素设备的循环进行冷却，假如得不到尿素溶液的冷却作用，尿素喷嘴也简单呈现损坏的状况。SCR体系长时间不作业会导致SCR体系内残留的车用尿素溶液结晶阻塞管道及喷嘴，又由于长时间缺少液体的浸泡使SCR体系各零部件的寿命下降乃至损坏。

## 2、客观因素

SCR体系中发生杂乱的物理和化学反应，包含尿素溶液的雾化、破碎、蒸腾、液滴与排气的能量和动量交流，粒子撞壁进程，液膜构成，NOx的催化还原反应等，并且尿素喷发后构成的雾化场和温度场随发动机运转工况的变化而时间发生改动，尿素液滴在分解为氨气时，车用尿素设备，也生成青酸、三聚青酸等中间产品，简单构成尿素结晶石等沉积物。沉积物会不断累积，也会构成喷嘴阻塞。

### 3、车用尿素溶液质量不合格

市场上价格低廉的残次车用尿素溶液中的不溶物和杂质过多会构成喷嘴阻塞损坏。

### 4、尿素溶液喷嘴喷发后溶液剩余

发动机焚烧关闭后，喷嘴管路中的尿素残留液会结晶构成管路及喷嘴阻塞。

天津大隆机械制造有限公司是一家集科研、开发、生产、经营为一体的综合性机械制造企业，是一家专业从事食品设备与汽车易耗品设备研发销售的公司。大隆机械一直坚持以质量为根，以诚信为本，为客户提供高品质机械设备。可生产车尿素、防冻液、玻璃水等同时也是低成本创业的好选择，厂家提供设备、提供技术，提供配方，免除创业者后顾之忧!

## 关于车用尿素溶液的注意事项

### 1.农用尿素易形成催化器中毒不能替代

车用尿素溶液就是浓度稳定的尿素溶液（由32.5%高纯尿素和67.5%的去离子水组成），用于复原汽车焚烧后尾气中的氮氧化物。一般的化肥尿素由于含有机杂质、甲醛、金属离子会形成SCR尾气后处理器的催化剂中毒、形成损坏部件。尿素泵修理

### 2.加水替代尿素对环境污染大

国四作弊一项常见的做法就是，绕过OBD监控，用水替代尿素溶液，确保发动机正常作业。由于国四SCR道路的发动机焚烧充沛，排放的NOx含量比较高。NOx与空气中水结合转化发生的硝酸是酸雨的一大成因。一起NOx会与其他污染物在紫外线效果下发生光化学烟雾污染。

### 3.车用尿素挑选

车用尿素溶液在国内别称许多，依照欧洲叫法为“Adblue”溶液，而在北美又被称为DEF柴油排放处理液，国内也有称其为柴油发动机氮氧化物复原剂、车用脱硝剂。大部分柴油车生产商倾向于运用浓度为32.5%的尿素水溶液（AUS32）作为复原剂，尿素的浓度直接影响氮氧化物的复原率和尿素溶液的结晶点。尿素泵修理

### 4.加注需防杂质防溢出

尿素溶液在加注过程中需求尽量避免杂质进入溶液和尿素罐中。一般尿素溶液在加注的时分有专用管，只需翻开尿素罐口，插好加注管就好了。但是也有一些人平常不大留意，把杂质带进罐体，阻塞

尿素箱尿素泵。为了避免杂质，清洗SCR时有必要要用纯净水，车用尿素设备生产厂家，不可用自来水。尿素呈碱性，对铜、铸铁、焊料、铸铝的腐蚀很大。尿素加注不当溢出，会污染罐体和车辆。

天津大隆机械制造有限公司是一家集科研、开发、生产、经营为一体的综合性机械制造企业，是一家专业从事食品设备与汽车易耗品设备研发销售的公司。大隆机械一直坚持以质量为根，以诚信为本，为客户提供高品质机械设备。可生产车尿素、防冻液、玻璃水等同时也是低成本创业的好选择，厂家提供设备、提供技术，提供配方，免除创业者后顾之忧!

作为一款技术型的产品，检验车用尿素生产设备一定要进行一次简单的运行。在运行的过程当中，了解产品的整体控制情况。自动化程度高、容量较大、具有自检功能，以及比较先进的运行情况，自然属于好质量的产品。从操作的角度来说，一定要非常的简单明确。从运行的状态来看，应该保持稳定以及没有噪音的产生。后好询问销售人员，相关的故障率信息以及保护措施等等。对于投资性的采购者来说，天津车用尿素设备价格，一款好的车用尿素生产设备，应该是具有极高性价比的产品。所以在关注以上的信息之后，还要进行车用尿素生产设备运行成本的核算。包括基本的能耗情况，故障率的发生与维修情况，以及辅料的使用情况等等。精打细算之后，才能够得到更多的利润。

车用尿素设备-大隆机械-天津车用尿素设备厂家由天津大隆机械制造有限公司提供。天津大隆机械制造有限公司（[www.dalongjx.com](http://www.dalongjx.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支专业的员工队伍，力求提供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。大隆机械——您可信赖的朋友，公司地址：天津市西青区杨柳青镇柳口路98号，联系人：周经理。