

重庆玉柴发电机厂家

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 重庆玉柴发电机厂家 |
| 公司名称 | 广东鸿森机电工程有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广东省东莞市常平镇禾碌岭一街22号（注册地址） |
| 联系电话 | 0769 - 82989129 13612662967 |

产品详情

建厂70多年来，玉柴始终坚持创新发展战略，依托国家级企业技术中心、高效节能环保内燃机国家工程实验室等国家技术平台，打造了国际前沿的科研阵地，建立了独特的技术创新体系。特别是近年来，重庆玉柴发电机厂家紧抓国六、T4排放升级新机遇，致力于内燃机燃烧和排放控制技术前沿领域的开发和应用，突破国际技术壁垒；积极向发动机产业上下游充分延伸，推动零部件产品不断向传感器、后处理系统、车桥等关键零部件和电气元件系统等高附加值新兴产品延伸，形成了“零部件—整机—终端”一体化发展的高质量装备制造系统。

600KW玉柴柴油发电机组配套的则是玉柴国三重型发动机，可选配380马力和400马力的玉柴国六YCK11N机型，430马力、460马力的玉柴国六YCK13N机型。这也是三一重卡首次推出LNG新车型。

今年以来，玉柴K系列国六重型燃气发动机，以性能稳定、省气等特点形成较好的口碑，市场增量明显。玉柴国六重型燃气机YCK11N、YCK13N等机型，延续了国产大功率发电机组性能优异、低气耗的优势，并且在可靠性、经济性方面进一步提升，每公里气耗低于1块钱，约比竞品低20%，市场导入后迅速热销，在重庆、山西、陕西、河北、辽宁等地市场连续取得突破。全年玉柴国六重型燃气发动机销量预计同比增长50%以上。

以下维保注意事项适用于600KW玉柴柴油发电机组，建议按保养周期(首保：50~100小时或3个月，二级保养2万公里或250小时，三级保养4万公里或500小时)，到玉柴服务站依照流程开展保养，能有效提高发动机的使用寿命。

检查“三漏”情况

更换工具准备：无

检查步骤：

- 检查副水箱、水箱、水泵、水管、缸垫等部位是否漏水。
- 检查油底壳垫片、机油滤清器、前油封是否漏油。
- 检查空压机、后油封、缸盖罩垫片、增压器进回油管等部位是否漏油。
- 检查进气管是否漏气，中冷器胶管是否松脱、磨穿;检查排气管是否漏气，如果排气管漏气，漏气位置应该会有发黑等痕迹;检查发动机外围螺栓、支架是否有松脱，空压机进排气口是否漏气。

检查机油状态和液面

更换工具准备：无

检查步骤：

- 检查机油色泽和液面高度，在发动机冷却状态，车辆在水平地面，拔出游标尺，水平放置查看机油页面位置，应在上刻度线位置。

注意：机油过少或机油变质会引起发动机气缸套、活塞、活塞环、增压器等运动部件严重磨损;机油过多会造成烧机油、活塞积碳等故障。

检查机油状态和液面

检查机油状态和液面

检查并清洁空气滤清器

更换工具准备：空压机、棉布。

检查步骤：

- 拆开空气滤清器盖、滤芯。
- 检查各种密封垫片、密封胶圈是否损坏，检查内外滤芯的密封胶圈是否老化或损坏，损坏则更换，否则会造成进气短路，发动机早期磨损。
- 检查内外滤芯的表面是否破损或扭曲变形，如果破损或扭曲变形，应更换。
- 用干净棉布清洁空滤器内腔。
- 清洁空滤器外滤芯，用压缩空气从滤芯内部往外吹，不得由外往内吹。内滤芯不需要吹扫。

注意：车辆需要定期清洁空气滤清器，一般15天清洁一次。车辆必须使用高品质的空滤滤芯，劣质滤芯

会严重损坏发动机，滤芯的使用寿命请参考发动机使用说明书。

检查保养燃气滤清器

更换工具准备：开口扳手、内六角扳手、滤清器专用拆装扳手

检查步骤：

(1)高压燃气滤芯(CNG系统)：

· 更换前应先关闭气源阀门，再缓慢释放管路压力，确保安全后方可维护。禁止在高压下维护，高压时维护会导致伤害。

- 关闭气源阀门，确保安全后松开底部内六角堵头放一次水。内六角堵头拧紧力矩 $12\text{N} \cdot \text{m}$ 。
- 使用开口扳手，拆开过滤器。
- 更换新的滤芯，装配时使用新滤芯配有的密封圈。安装前，密封圈上涂上适量的润滑油。
- 按照拆卸时的方式安装，过滤器壳体安装力矩 $35\text{N} \cdot \text{m}$ 。
- 每3000公里放掉燃气滤清器滤除水分。
- 每2万公里更换燃气滤清器。

(2)低压燃气滤芯：

- 每行驶3000公里清空(杂质、油污、水分等)一次;先关闭气源阀门，用手操作底部阀门(反向螺纹)。
- 每行驶30000公里更换一次滤芯。
- 更换新滤芯，请用圆管扳手拆卸滤罐;按照拆卸时的方式安装滤芯，滤芯拆装力矩 $1.5\text{-}2\text{ N} \cdot \text{m}$ 。
- 安装滤罐，使用原有密封圈，安装前在密封圈涂上适量非石油基润滑油。滤罐拧紧力矩 $40\text{-}45\text{ N} \cdot \text{m}$ 。

更换低压燃气滤芯 图

更换低压燃气滤芯 图

特别提醒：使用非原装滤芯或长期不更换滤芯，可能导致600KW玉柴柴油发电机组滤芯破裂，损坏发动机!