



冬天到了，咋检测与保养爱车？

冬天已经到了，在为自己添加衣服的同时，也应该给自己的爱车作相应的检测和维护保养。

车辆外观检测与保养

1.如果爱车有明显刮伤擦伤，及时做外部喷漆处理。因为油漆的作用不仅是美观，它更重要的功能是防锈。

2.挑个晴朗的天气，做一个全车打蜡，以养护爱车油漆面。对于已经有污损之处，不要多次进行抛光，最好重新做一次油漆。

3.轮胎冬季橡胶变硬，相对较脆，不但摩擦系数会降低，也较易漏气、扎胎，检查轮胎是否有明显的外伤、刮痕，胎压是否标准。要注意经常清理胎纹内夹杂物，更换掉磨损较大的轮胎。在多冰雪地区，使用冬季专用轮胎是个很好的办法。

4.车灯不要忘记检查，如果大灯灯泡变暗就需要及时更换，雾灯也不应忽视。刹车灯比较容易损坏，要及时检查更换。

5.使用玻璃清洗液时也要注意，较寒冷地区最好购买冬季专用产品。

6.雨刷如果使用时间太长，一定要更换。冬季雨雪多，能见度不是太高，风挡视野一定要注意。

车辆性能检测与保养

1.随着温度的变化，普通润滑油黏度也会随气温的下降而流动性变差，汽车机件运动时摩擦阻力增大，会导致汽车冷



启动困难，发动机动力下降，严重的甚至会造成烧瓦抱轴等事故，冬季最好更换机油。

2.冬季汽车启动难度加大，电瓶更容易亏电。应清除电瓶极柱上的氧化物，确保极柱接触良好，消除不易启动的隐患。对于使用加液式电瓶的车主来说，还要检查电瓶电解液的液面高度，如果液位低于标线则需加注蒸馏水。不足电的车最好及时送修理厂充电。

3.防冻液正常情况下每两年一换，冬季最好去修理店做一次冰点测试，以判断是否需要更换防冻液。

4.暖风系统要检查一番，有毛病的话要及时修理。

5.制动液关系安全，不可马虎，必须更换质量好的冬用制动液。

底盘性能检测与保养

1.要仔细检测悬挂还有前半轴，看看是否漏油等。在平地，用身体压车子的4个轮子上方，看是否有异响。

2.刹车片和制动盘以及制动鼓也要检查，包括手刹系统。如果没有问题，就用修理厂吹气枪清理鼓刹的灰尘，对不平的刹车片也要进行打磨使之平整。（紫艳）



两招恢复旧车容颜

在二手车市场成交后的车辆，车主一开始往往很难及时进行钣金修复。此时如果车主自己及时处理汽车划痕或锈蚀的话，对于日后的使用和养护都有好处。那么，车主就可以自己动手用一些简便的方法来处理。

补漆笔可处理小划痕

如果锈蚀不很严重，可先用极细的水砂纸蘸水轻轻磨去锈斑，但切忌无方向地乱磨，要同向直线打磨。等完全擦净后，涂上一层底漆。若是新的刮伤，可擦净后直接涂上底漆。之后，如果车辆配有人工原厂漆，就可以等底漆干了后，再用水砂纸将其磨平，在底漆之上把原厂漆涂上。如果没有原厂漆，可以购买一支补漆笔，用补漆笔进行上色处理。这样的处理虽然没有去美容店处理效果好，但如果是小的或者不醒目的伤痕，也可以起到防止锈迹扩大、加重的作用。

涂牙膏可临时防锈

还有就是用普通的牙膏来处理。发现汽车车身有新的小伤痕时，把牙膏轻轻抹圆圈涂在划痕处。下雨或洗车后，别忘了再涂一下。这样做一般可减轻划痕印记，也可以简单地起到隔绝作用，防止生锈，短期内没问题。特别是白色车漆，效果最为明显。（莹莹）

物流专线		全国货运	出租转让	厂房、仓库、门面房出租	厂房出租
洛阳市瑞蕾汽车运输有限公司 洛阳专线往返 洛阳、常州、无锡	河南省鸿泰物流有限公司洛阳分公司 河南、贵州、四川、重庆、湖南、广西、陕西、山西、河北、安徽、山东、宁夏、湖北、江西、福建、甘肃、内蒙古、新疆、青海、（大宗货物免费接送） 全程投保、安全快捷、品牌服务、质量保证 63611383 13598171827	13613797589	正在生产工厂转让 石子厂（日产石子5000吨 自备矿山）寻求有资金（600万元） 人士合作，另有水力发电站一座， 日发电30000度，因有事急转。 1383888678	润西热电厂正北华山北路有 厂房1200m ² 、580m ² ，内有5吨、 10吨天车；仓库100m ² 、375m ² 、 600m ² ；新装修门面房300m ² 、 50m ² 现出租。 13938836858	高新区辛店镇洛宜路旁新建 标准厂房，面积约1500m ² ，独院， 有配套办公室和变压器，内装10 吨天车。电话：13213509766 13353990128
洛阳天天往返广州 18637935801 18637918258	13703880653	正在生产工厂转让 白马寺附近45亩，厂房办公 楼20000m ² ，天车20台，机加工 铆焊设备110台，有产品合同，管 理团队，生产许可证，想干工厂可 洽谈。电话：15036775536	饭店转让 唐宫西路小商品市场附近一 营业中火爆新开火锅店，面积 800m ² ，因合伙争执，欲转让， 无实力者勿扰。 13949286522	低价急售房 关林医药城内有房屋1套，急出售， 有意者请速联系。 电话：13303889444	
洛五洲货运 洛阳 15837999911 63610323 洛阳安华物流 13938832916 60858800 上海一运洛 13938813182 洛阳 15537930901 63716398	永伟为货找车 18637996888 65871290 洛阳整车零担 63761665 13592017345 武汉 货老张货运部 全国 13938810693 洛阳天天往返 13346993228 淄博 15065853229 欢迎刊登物流广告	租 赁 或 合 作 位于西工区汉官路下沟村西 有3000m ² 、800m ² 车间，整体或分 割，国有土地。另有数控车床、加工 中心、铣床、镗床等对外加工。 电话：62189348 13015569033	招 租 高新区孙旗屯乡滹沱社区 (位于150医院正南500米凌波 大桥北头)有24套门面房对外公 开竞标招租。电话：64339126	友情提示 本栏目仅为信息提供和使用的双方搭桥，信息内容的真实性、准确性以及由此产生的后果，由信息提供者负责。您使用这些信息时，请注意查验各种相关文件和手续。	

精品服饰团购券

订版热线：63232112 63232113 63232133

老集服装小商品城

地址：老集大张东天桥南30米 电话：63531188

海军皮草羽绒城 德众羽绒城

服装内衣

超低价

购物满38元均有礼品赠送

箱包皮具

一折起

购物满38元均有礼品赠送

百款小商品

特惠

购物满38元均有礼品赠送

童装童鞋

超低价

购物满38元均有礼品赠送

券券有美丽 便宜 乐翻天

《精品服饰团购券》栏目开办啦！本报《精品服饰团购券》栏目与您见面啦！栏目工作人员将为您打探、搜寻最时尚、最美丽的服装和饰品，向您推荐人气旺、口碑好的服装品牌。为了让消费者有目标地选择适合自己的服饰，也让商家利用自身优势，用折扣来吸引消费者，《精品服饰团购券》将采取与商家、读者互动的方式开办。张张团购券将带给商家旺旺人气，带给读者轻松消费。您想成为我们的时尚达人吗？拿上团购券行动吧！您想推介你的服装和饰品吗？快快拨打本报热线参加吧！让我们一起将美丽进行到底！