

斯巴鲁森林人空调不凉异味维修、空调蒸发箱漏氟维修

产品名称	斯巴鲁森林人空调不凉异味维修、空调蒸发箱漏氟维修
公司名称	北京安驰畅达汽车配件销售中心
价格	1.00/件
规格参数	品牌:安驰畅达 型号:012 12:24
公司地址	北京市朝阳区观筑庭园801号楼6层2单元604
联系电话	010-57489761 18601348541

产品详情

开启空调不凉并伴有微臭的气味，单是从这两点就能够判定出故障源，那就是空调蒸发箱渗漏。当然了具体故障的判定还是需要根据流程来确认，车辆到场后，我们依然会首先检查各空调管路是否泄露，加压测试压力变化，在确认各管路没有渗漏现象后才着手拆解仪表台，找出蒸发箱

斯巴鲁森林人，傲虎这些车型蒸发箱设计都在仪表台的最后边，拆卸一次就需要抬出整个仪表台，作业流程比较繁琐，斯巴鲁蒸发箱渗漏一般都是因为长期使用中附着杂物过多，滋生菌类，造成腐蚀而导致的。我们针对此类易发故障一般采取更换蒸发箱，清洗仪表台空调风道的方式来彻底解决。

夏天行车，空调不凉是件受罪的事情，我们在处理此类故障的时候一般采用排除法确定故障具体位置，空调不凉无非就那么几个检查点：

- 1.冷凝器渗漏
- 2.空调管路渗漏
- 3.压缩机故障
- 4.蒸发箱渗漏
- 5.空调风机故障

我们以一例刚修复的斯巴鲁森林人人为例加以解读，仪表显示16万公里，故障空调不凉。打开发动机舱，目测检查有否明显的空调管路渗漏痕迹，使用设备加压测试，压力变低就说明有渗漏。压力测试后发现并没有明显的泄漏现象，也说明空调管路并没有问题，在检查完水箱冷凝器组件后，我们初步断定故障点应该在驾驶室内部。打开室内空调系统，压缩机可以正常工作，空调出风口风力也正常，唯一没有检查的就是空调的蒸发箱了。

森林人的蒸发箱位于仪表台的最下方，要想找到他还必须拆卸整个仪表台，这可是非常繁杂的作业，图中可以看到两人拆卸仪表台有多费事。经过一番奋战，蒸发箱被取出，我们一眼就发现问题所在，蒸发箱左右两侧均有明显的渗漏痕迹，还粘连了很多的杂物，蒸发箱慢性渗漏才是造成本车空调不凉的罪魁祸首。

我们更换了原厂同型号蒸发箱，并对空调风道进行了一次彻底的清洗，装车测试恢复正常。夏季车辆空调保养要定期，发现不凉要及时检查故障，及早解决问题，保持空调系统最佳工作状态，助你一起度过炎炎夏日！