

上汽大众 ID.4 X 车型保养规范

保养类型	周期
首次保养检测	6个月 / 5000公里
常规保养检测	1年 / 10000公里后续每1年 / 10000公里

基础保养	项目	保养类型
高压电部件	仪表报警灯： 检查仪表是否有高压故障报警灯	首次保养检测： 6个月 / 5000公里 常规保养检测： 1年 / 10000公里 后续每1年 / 10000公里
	车辆外观： 检查是否有明显碰撞痕迹	
	充电插座： 检查有无污物和损坏	
	高压电部件冷却系统： 检查冷却液液位和冰点，必要时补充原装冷却液	
	高压电部件冷却管路： 检查冷却管路连接是否可靠，是否有泄露	
	高压电部件和高压电线束： 检查高压电部件和高压电线束外表是否有破损、布置是否有干涉；接插件连接是否正常，是否有异常变色发黑现象；高压电线束是否发生异常变形	
	高压电部件等电位线： 检查高压电部件等电位线是否固定牢靠，有无锈蚀	
	高压电警示标签： 检查高压电部件上是否存在高压电警示标签且表面清晰	
	高压电池包异味： 检查高压电池包周围是否有刺激和烧焦等异味	
	高压电池包附近底护板： 检查是否有异常变形、凹陷及破损	
	高压电池包外壳： 清洁高压电池包外壳污物，检查是否有变形、裂纹、凹陷及破损等情况	
	高压电池包与车身紧固情况： 检查紧固螺栓是否有松动	
	高压电池包泄压阀： 检查泄压阀是否安装牢靠，是否有破损，必要时进行表面清洁	
	读取高压电系统故障： 用VAS诊断设备检查高压电系统控制器是否有故障信息	
	读取模组温度： 检查静态的模组温度是否符合要求	
	读取模组温差： 检查静态的模组温差是否符合要求	
	读取电芯压差： 检查静态的电芯压差是否符合要求	
	读取高压电池包总电压： 检查高压电池包总电压是否符合要求	
	读取高压电系统绝缘阻值： 检查高压电系统绝缘阻值是否符合要求	
	读取高压电池包冷却液进口温度： 检查温度是否在正常范围内	
读取高压电池包冷却液出口温度： 检查温度是否在正常范围内		
软件版本： 判断是否为最新版本		
常规部件	喇叭： 检查功能	
	顶篷内灯、行李箱灯： 检查功能	
	行车安全灯： 检查近光灯、远光灯、转向灯、雾灯、全天候灯、警示灯功能、倒车灯、车牌灯、制动灯、驻车灯、弯道行车灯功能、辅助行车灯功能	
	自诊断： 用VAS诊断设备读取并清除控制器故障信息	
	前风窗玻璃雨水槽： 清洁	
	风窗清洗液： 检查冰点，如有必要进行添加	
	制动液液位： 检查，必要时补充	
	蓄电池： 使用专用检测仪检测蓄电池状况，检查正、负极连接状态	
	前舱内部件： 检查是否泄漏和损坏	
	变速箱 / 传动轴护套： 检查是否泄漏和损坏，连接是否牢固	
	主销球头防尘套、下摆臂轴承、连接杆及稳定杆支座： 检查是否损坏	
	前后悬架和转向系统： 检查磨损情况、是否有泄漏、松动或者部件丢失	
	车轮轴承壳体衬套： 检查衬套是否松动	
	制动系统： 检查制动液管路、制动系统零部件是否泄漏和损坏	
	车身底部： 检查底部管路是否干涉、底部饰板、闷盖及保护层是否损坏	
	前后部螺旋弹簧、塑料防护套、缓冲块、轴密封件、万向节密封件等： 检查是否泄漏、裂纹、磨损	
	轮胎 / 轮毂： 检查轮胎磨损情况，必要时进行轮胎换位（注意在同型号之间），同时校正轮胎气压，并进行标定	
	车轮固定螺栓： 检查并按规定扭矩紧固	
	安全气囊和安全带： 检查外表是否受损，检查安全带功能	
	雨刮器 / 清洗装置： 检查雨刮片止位、雨刮和清洗装置功能，必要时调整；检查并清洁雨刮片，必要时更换	
前舱盖锁扣： 润滑		
车门铰链： 清洁并润滑		

常规部件	车门限位器：清洁并润滑	常规保养检测： 1年/10000公里 后续每1年/10000公里
	制动摩擦片厚度、制动盘状态：检查，必要时更换	
	前大灯：检查灯光照射位置，必要时调整	
	保养周期显示器：复位	
	试车：性能检查	
专项保养	项目	周期
更换部件	灰尘及花粉过滤器：清洁罩壳并更换滤芯	每1年/10000公里（建议）
	制动液：更换	首次3年后每2年
	R744制冷剂：更换	每2年
检测部件	活动天窗：检查功能、清洁导轨，涂敷专用油脂	每1年/10000公里
	天窗排水功能：检查，必要时清洁	

说明：首次保养检测要求新车行驶时间达到6个月或行驶里程达到5000公里时进行保养检测。

常规保养检测要求车辆行驶时间达到1年或行驶里程达到10000公里（首次常规保养检测）以及后续每1年/10000公里进行定期保养检测。

- 1) 本表格的保养内容适用于上汽大众生产的ID.4 X车型。保养项目需根据车型的不同配置进行选择。
- 2) 本表格的保养内容和周期是根据汽车在正常行驶情况下制定的。对于使用条件比较恶劣的车辆，应缩短保养间隔。
- 3) 在灰尘较大环境里行驶的车辆，应缩短空调系统花粉过滤器和活动天窗的保养间隔（如每5000公里）。注：花粉过滤器滤芯脏污将影响空调制冷效果，请注意检查并及时更换。
- 4) 本表格的保养内容将根据车辆技术状态变化进行调整，请以最新版本为准，具体装备以实车为准。