**专业培训记录**

**■QMS** **□50430**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **受审核方** | | **河北西环融合汽车服务有限公司** | | | | | **专业小类/**  **项目代码** | | Q：29.02.00;29.03.01 |
| **教师姓名** | | **孙岩** | | **专业** | | **29.02.00,** | **培训地点** | | **企业会议室** |
| **受培训人员** | **姓名** | **周文廷** |  |  | |  |  | |  |
| **专业代码** |  |  |  | |  |  | |  |
| **生产工艺/**  **服务过程** | | 汽车钣金/喷漆工艺流程：  拆卸钣金部位的零部件-垫圈焊接拉平-锤平矫正—防锈处理—腻子整形—漆层处理-组装-质检-交车  关键工序：拉平、矫正、整形、漆层处理  特殊过程：漆层处理  汽车保养工艺流程：  了解车辆信息-与车主确定保养项目—实施保养—质检-交车  关键过程：保养  汽车维修工艺流程：  了解车辆信息-电脑检测—与客户确定维修项目—拆卸相关部位-沟通确定维修方案-维修—质检—交车  关键工序：确定维修项目、维修、质检  特殊工序：维修 | | | | | | | |
| **生产过程/服务过程**  **的风险及控制措施**  **特殊过程的控制/** | | 生产任务未按时完成，设备故障，工人操作不当，控制措施：生产和服务控制程序、设备操作规程、作业指导书；特殊过程为挤出，是否从人员、设备、工艺等方面进行了确认。 | | | | | | | |
| **相关法律法规的要求及产品标准** | | 产品质量法、合同法、标准化法、招标投标法及汽车维修的相关国家标准、行业标准、GB 1495 机动车辆允许噪声  GB 1496 机动车辆噪声测量方法 　　GB 1743 漆膜光泽测定法 　　GB 3798 汽车大修竣工出厂技术条件 　　GB/T 3845 汽油车怠速污染物测量方法 　　GB/T 3846 柴油车自由加速烟度测量方法 　　GB 4785 汽车及挂车外部照明和信号装置的数量、位置和光色 　　GB 7258 机动车运行安全技术条件 　　GB/T 12478 客车防尘密封性试验方法 　　GB 12479 客车防尘密封性限值 　　GB/T 12480 客车防雨密封性试验方法 　　GB 12481 客车防雨密封性限值 　　GB/T 12536 汽车滑行试验方法 　　GB/T 12540 汽车最小转弯直径测定方法 　　GB/T 12543 汽车加速性能试验方法 　　GB/T 12545 汽车燃料消耗量试验方法 　　GB/T 12676 汽车制动性能试验方法 　　GB 14761.5 汽油车怠速污染物排放标准 　　GB 14761.6 柴油车自由加速烟度排放标准 　　JB 4020 汽车驻车制动试验方法 　　JB/Z 111 汽车油漆涂层  **GB／T 32007-2015 汽车零部件的统一编码与标识** | | | | | | | |
| **检验和试验项目及要求(如有型式试验要求,要进行说明)** | | **不适用** | | | | | | | |
| **其它相关知识** | |  | | | | | | | |
| **填表人**  **(专业人员)** | |  | | | **日期** | | | **2022.9.10** | |
| **审核组长** | |  | | | **日期** | | | **2022.9.10** | |

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**

**专业培训记录**

**▇EMS**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **受审核方** | | **河北西环融合汽车服务有限公司** | | | | **专业小类/**  **项目代码** | | E：29.02.00;29.03.01 |
| **教师姓名** | | **孙岩** | | **专业** | 29.02.00 | **培训地点** | |  |
| **受培训人员** | **姓名** | **周文廷** |  |  |  |  | |  |
| **生产工艺/**  **服务过程** | | 汽车钣金/喷漆工艺流程：  拆卸钣金部位的零部件-垫圈焊接拉平-锤平矫正—防锈处理—腻子整形—漆层处理-组装-质检-交车  关键工序：拉平、矫正、整形、漆层处理  特殊过程：漆层处理  汽车保养工艺流程：  了解车辆信息-与车主确定保养项目—实施保养—质检-交车  关键过程：保养  汽车维修工艺流程：  了解车辆信息-电脑检测—与客户确定维修项目—拆卸相关部位-沟通确定维修方案-维修—质检—交车  关键工序：确定维修项目、维修、质检  特殊工序：维修 | | | | | | |
| **重要环境因素及控制措施** | | **固废排放、废气排放、噪声排放，制定管理方案** | | | | | | |
| **相关法律法规的要求及产品标准** | | 产品质量法、合同法、标准化法、招标投标法及汽车维修的相关国家标准、行业标准、GB 1495 机动车辆允许噪声  GB 1496 机动车辆噪声测量方法 　　GB 1743 漆膜光泽测定法 　　GB 3798 汽车大修竣工出厂技术条件 　　GB/T 3845 汽油车怠速污染物测量方法 　　GB/T 3846 柴油车自由加速烟度测量方法 　　GB 4785 汽车及挂车外部照明和信号装置的数量、位置和光色 　　GB 7258 机动车运行安全技术条件 　　GB/T 12478 客车防尘密封性试验方法 　　GB 12479 客车防尘密封性限值 　　GB/T 12480 客车防雨密封性试验方法 　　GB 12481 客车防雨密封性限值 　　GB/T 12536 汽车滑行试验方法 　　GB/T 12540 汽车最小转弯直径测定方法 　　GB/T 12543 汽车加速性能试验方法 　　GB/T 12545 汽车燃料消耗量试验方法 　　GB/T 12676 汽车制动性能试验方法 　　GB 14761.5 汽油车怠速污染物排放标准 　　GB 14761.6 柴油车自由加速烟度排放标准 　　JB 4020 汽车驻车制动试验方法 　　JB/Z 111 汽车油漆涂层  **GB／T 32007-2015 汽车零部件的统一编码与标识** | | | | | | |
| **环境监测报告（适用时）** | | **需要** | | | | | | |
| **其它相关知识** | |  | | | | | | |
| **填表人**  **(专业人员)** | |  | | **日期** | | | **2022.9.10** | |
| **审核组长** | |  | | **日期** | | | **2022.9.10** | |

**注：如有其他培训内容或空格不够可另加附页**