

汽车维修工（汽车车身整形修复工）（二级） 操作技能考核要素细目表

职业（工种）名称				汽车维修工（汽车车身整形修复工）	等级	二级
序号	考核点代码			名称·内容		备注
	项目	单元	细目			
	1			钣金加工技能		
	1	1		仿制车身钣金件		
1	1	1	1	仿制桑塔纳 2000 型轿车前翼子板局部覆盖件		
2	1	1	2	仿制桑塔纳 2000 型轿车外视镜底座		
3	1	1	3	仿制捷达普通型轿车后轮护板		
4	1	1	4	仿制桑塔纳普通型轿车后翼板尾部构件		
5	1	1	5	仿制别克新世纪型轿车前翼子板局部覆盖件		
6	1	1	6	仿制别克林荫大道型轿车上边梁后端覆盖件		
7	1	1	7	仿制别克君威型轿车 C 柱下端覆盖件		
8	1	1	8	仿制别克英朗型轿车后门框上端覆盖件		
	2			汽车量修技能		
	2	1		测量损伤车身数据		
9	2	1	1	运用参数法对正前部碰撞变形车辆进行前期测量并制定数据表		
10	2	1	2	运用参数法对侧前部碰撞变形车辆进行前期测量并制定数据表		
11	2	1	3	运用参数法对侧围碰撞损伤车辆进行前期测量并制定数据表		
12	2	1	4	运用参数法对尾部碰撞变形车辆进行前期测量并制定数据表		
13	2	1	5	运用参数法对损伤车辆的底架进行前期测量并制定数据表		
14	2	1	6	运用对比法对正前部碰撞变形车辆进行前期测量并制定数据表		
15	2	1	7	运用对比法对侧前部碰撞变形车辆进行前期测量并制定数据表		
16	2	1	8	运用对比法对侧围碰撞损伤车辆进行前期测量并制定数据表		

汽车维修工（汽车车身整形修复工）（二级）考核要素细目表

17	2	1	9	运用对比法对尾部碰撞变形车辆进行前期测量并制定数据表	
18	2	1	10	运用对比法对损伤车辆的底架进行前期测量并制定数据表	
	2	2		分析汽车车身损坏状况，确定修理方案	
19	2	2	1	对汽车前部碰撞损伤变形状况进行分析，确定修理方案	
20	2	2	2	对车身尾部碰撞损伤变形状况进行分析，确定修理方案	
21	2	2	3	对车身中部碰撞损伤变形状况进行分析，确定修理方案	
22	2	2	4	对汽车底架碰撞损伤变形状况进行分析，确定修理方案	
23	2	2	5	对整车锈蚀腐烂状况进行检视，确定修理方案	
24	2	2	6	对汽车前部锈蚀腐烂状况进行检视，确定修理方案	
25	2	2	7	对汽车尾部锈蚀腐烂状况进行检视，确定修理方案	
26	2	2	8	对汽车底架锈蚀腐烂状况进行检视，确定修理方案	
	3			技术管理	
	3	1		编制汽车车身维修工艺	
27	3	1	1	编制汽车车身大修项目的修理工艺及流程图	
28	3	1	2	编制碰撞车辆专项修理工艺及流程图	
29	3	1	3	编制汽车纤维增强塑料件的修复工艺及流程图	
30	3	1	4	编制汽车热塑性塑料件的修复工艺及流程图	
31	3	1	5	编制车门更换专项修理工艺及流程图	
32	3	1	6	编制前挡风玻璃更换专项修理工艺及流程图	
	3	2		对维修车辆进行工时评估、质量检验	
33	3	2	1	对汽车前部碰撞损伤进行工时评估，并完成评估表	
34	3	2	2	对汽车侧围碰撞损伤进行工时评估，并完成评估表	
35	3	2	3	对车身尾部碰撞损伤进行工时评估，并完成评估表	
36	3	2	4	编制碰撞车辆车身检验工艺并进行质量检验	
37	3	2	5	编制车门更换专项修理检验工艺并进行质量检验	
38	3	2	6	编制汽车车身大修检验工艺并进行质量检验	
	3	3		技术管理相关知识	

汽车维修工（汽车车身整形修复工）（二级）考核要素细目表

39	3	3	1	技术管理的基本任务	
40	3	3	2	技术管理的主要工作	
41	3	3	3	质量管理的主要任务	
42	3	3	4	全面质量管理的基本要求	
43	3	3	5	工艺管理的重要性	
44	3	3	6	车身钣金件的一般维修工艺	
45	3	3	7	大客车车身修理的主要技术要求	
46	3	3	8	汽车修理中的先进技术管理方法	
	4			综合能力	
	4	1		撰写技术小结	
47	4	1	1	技术小结编写指导	
48	4	1	2	技术小结写作方法	
49	4	1	3	技术小结选题技巧	
50	4	1	4	技术小结编写	
	4	2		技术小结答辩	