

2023 年甘肃省职业院校技能大赛

车身修理项目竞赛作业技能考核试卷

注 意 事 项

- 一、请考生仔细阅读试题的具体考核要求，并按要求完成操作或进行笔答或口答；
- 二、操作技能考核时要遵守考场纪律，服从考场管理人员指挥，以保证考核安全顺利进行。

试题一：车身测量与校正分析（20 分）

竞赛任务：在 40 分钟内，先对竞赛用车辆进行车身底部测量并记录（共 6 对 12 个测量点，分别为 2 对基准点，4 对测量点），然后再对前纵梁进行测量、记录并按照数据进行校正。

测量点		长度测量值	宽度测量值	高度测量值
A 点	左侧			
	右侧			
B 点	左侧			
	右侧			
___点	左侧			
	右侧			
___点	左侧			
	右侧			
___点	左侧			
	右侧			
___点	左侧			
	右侧			

点宽度标准数据（此项由裁判填写）：

左: 右:

根据裁判给定的数据分析两根纵梁应该拉伸的方向：
(此项经裁判确认后由选手选择) ()

A: 左 B: 右

2023 年甘肃省职业院校技能大赛

车身修理项目竞赛作业技能考核试卷

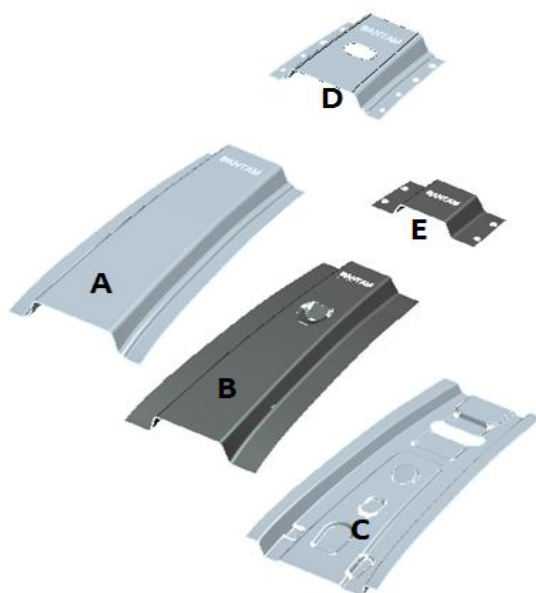
注 意 事 项

- 一、请考生仔细阅读试题的具体考核要求，并按要求完成操作或进行笔答或口答；
- 二、操作技能考核时要遵守考场纪律，服从考场管理人员指挥，以保证考核安全顺利进行。

试题二：模拟结构件更换（30 分）

竞赛任务：在 40 分钟内对提供的板件（A、B、C、D、E 板件）进行测量、划线电阻点焊焊接、切割、焊点钻除、新件定位、测量、气体保护焊焊接等操作。

模拟车身结构件的工件为成型板件，工件形状如图所示。



2023 年甘肃省职业院校技能大赛

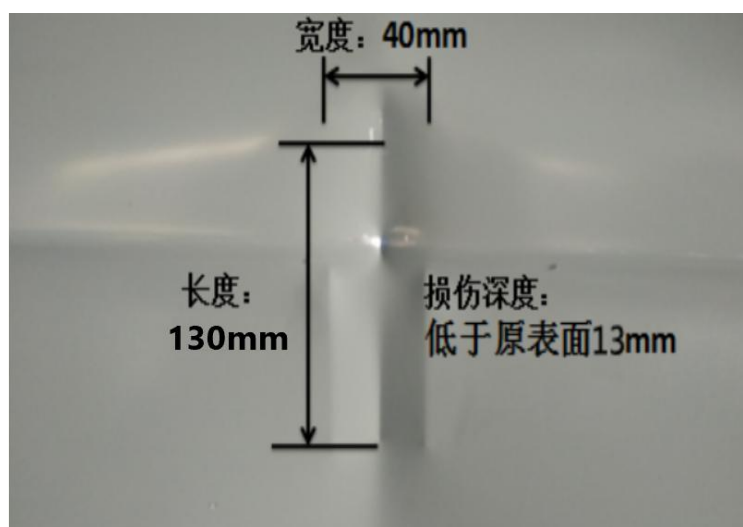
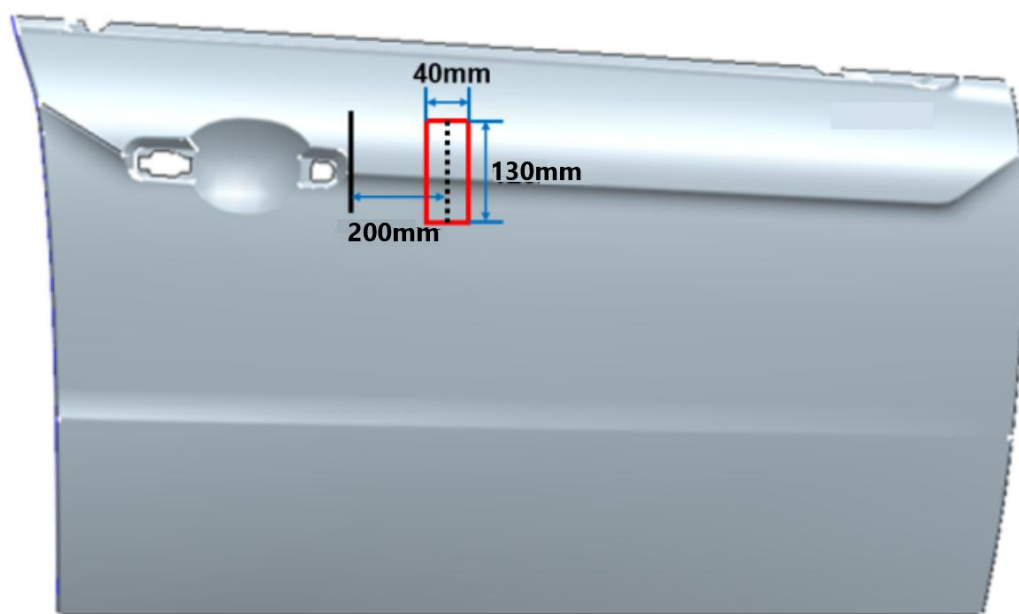
车身修理项目竞赛作业技能考核试卷

注 意 事 项

- 一、请考生仔细阅读试题的具体考核要求，并按要求完成操作或进行笔答或口答；
- 二、操作技能考核时要遵守考场纪律，服从考场管理人员指挥，以保证考核安全顺利进行。

试题三：车身钢质面板修复（30 分）

竞赛任务：在 40 分钟内，对乐风右前车门外板上的条形凹陷（漆膜已破坏）进行修复，设置的条形凹陷损伤位置见下图，位于方框区域内。



2023 年甘肃省职业院校技能大赛

车身修理项目竞赛作业技能考核试卷

注 意 事 项

- 一、请考生仔细阅读试题的具体考核要求，并按要求完成操作或进行笔答或口答；
- 二、操作技能考核时要遵守考场纪律，服从考场管理人员指挥，以保证考核安全顺利进行。

试题四：塑料件修复（20 分）

竞赛任务：在 40 分钟内，做好个人及车辆的安全防护，查阅维修手册。正确选择、使用工具，使用塑料焊接设备修复保险杠破损处，设置的损伤区如下图所示 1 处。

