



2017年全国中等职业学校“雪佛兰杯”  
汽车运用维修技能大赛赛项解析



# 车身涂装赛项

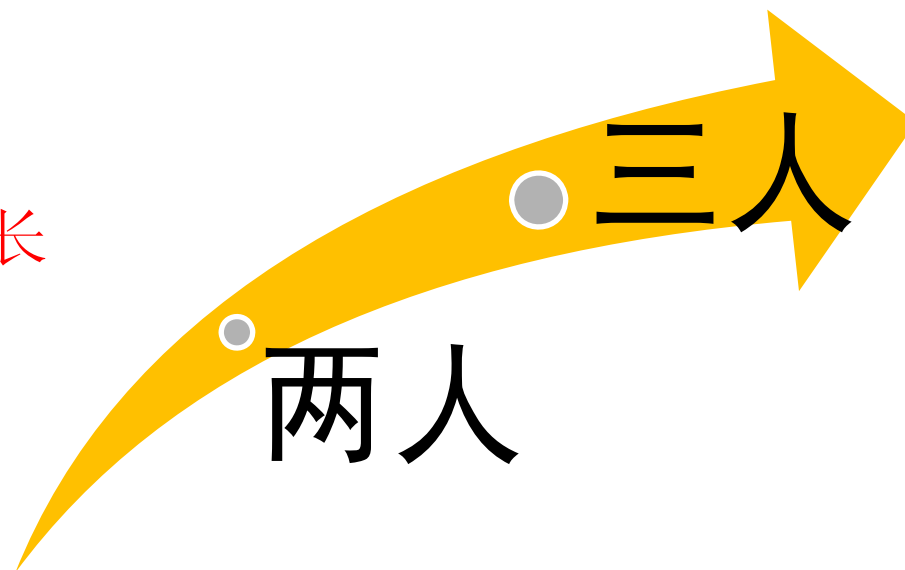


与2016年方案比较

~~理论~~比赛

## 与2016年方案比较

参赛选手增加，比赛时间延长



## 损伤位置变化

实操比赛现场提供新翼子板（已有电泳涂层上喷涂了G6灰度的中涂底漆）为比赛工件，统一制作损伤。损伤设置：工件为雪佛兰赛欧3右前翼子板，损伤范围在上下2条棱线中间的平面内，距离边缘10cm以上，损伤面积5平方厘米左右（棱线范围见下图）：



## 设备增加选择范围



路贝狮



费斯托



## 油漆限量

整板喷涂的水性底色漆使用与喷涂目标色板同样的色漆，提供水性底色漆**150g**，选手自行添加水性稀释剂；



## 色母公布

色母	品牌	订货号
特白	Aquabase Plus	P992-8901
皇家蓝	Aquabase Plus	P991-8916
黑紫	Aquabase Plus	P991-8920
洋红	Aquabase Plus	P992-8935
深黑	Aquabase Plus	P990-8950
鲜蓝	Aquabase Plus	P990-8953
明黄	Aquabase Plus	P993-8972
中闪银	Aquabase Plus	P998-8988
控色剂	Aquabase Plus	P998-8991



- 有关于补涂防锈底漆，喷中涂底漆
- 今年方案内的表述：在30分钟的作业时间内，对露金属的区域喷涂（自喷罐式）或抹涂（调配好的）环氧底漆，整板喷涂双组份中涂底漆，中涂底漆用量（已添加好固化剂、稀释剂的重量）不超过180g。
- 即：自喷罐侵蚀底漆须在喷漆房内，在喷涂中涂底漆时间内喷涂；
- 有关于水性底色漆、清漆喷涂前施涂防锈底漆，
- 原文：
- 对露金属部位使用环氧底漆或自喷罐侵蚀底漆修补；环氧底漆在打磨工位使用，自喷罐侵蚀底漆在喷漆房内使用；
- 调整：
- 露金属部位使用自喷罐侵蚀底漆修补；自喷罐侵蚀底漆须在喷漆房内，在水性底色漆、清漆喷涂的30分钟时间内喷涂；
- 自喷罐侵蚀底漆不会再布置在打磨工位，会布置在喷漆房内。





# 比赛安排

日期	时间安排	竞赛内容				
5月24日	上午	开幕式				
		分项目抽签				
		领队说明会				
		选手熟悉场地				
5月25日	下午	损伤处理	中涂喷涂			
	上午				水性底色漆微调	
5月26日	下午					面漆前处理
	上午					
5月27日	上午	闭幕式				



# 提问时间



WELCOME TO JIMMYSPA

