

合创汽车 HYCAN	设计变更实施通知书			表号	HYCAN-BOM-0003
				版本号	V0
				设变流程编号	ECN-05-23-1163
				关联设变编号	
标题	G08前门门胶条A柱中接角修改流水槽工程变更			是否产品委员会或董事长已决议事项	否
变更阶段	量产阶段	设变类别	正式设变	车型编码	G08
变更严重性	中	变更等级	C-继续使用旧件至新件到货	流程发起时间	2023-11-13 15:07:26
是否需要BOM调整	是	是否需更新数模	是	是否需更新图纸	是

设计变更内容	<div>1、变更原因： 先量和量产期间，G08车淋雨时，前门门槛位置门洞条出现积水情况，发生频率多发。</div> <div>2、变更内容：</div> <div><div>变更前</div><div>变更后</div><div><div>广汽乘用车(杭州)有限公司 受控技术文件</div><div>2023-11-23</div><div>发往部门/杭州 制造部/总装科 发放号:01</div></div><div><div>A柱中接角3M胶布 50*8*0.8mm</div><div>B柱3M胶布 110*8*0.8mm</div><div>M柱中接角3M胶布 110*8*0.8mm</div><div>B柱3M胶布 50*8*0.8mm</div></div><div>描述：淋雨时，水从前一角窗和A柱中间的空隙流入，当接角处的3M胶布脱落时，水就会顺着A柱角窗3M胶布流入车内。</div><div>变更前：1、外饰角水边胶布； 2、A柱中接角处3M胶布长度50*8*0.8mm，B柱3M胶布110*8*0.8mm。</div><div>变更后：1、外饰角水边胶布，内部附件不变； 2、A柱中接角处3M胶布长度110*8*0.8mm，B柱3M胶布50*8*0.8mm。</div></div> <div>3、其它：NA</div>				
--------	--	--	--	--	--

建议实施时间	2023-11-30				
厂内在库车辆及市场车辆处理	保持现场				
厂内在库零件及售后备件处理	返修或报废				

编制	确认			审核			中心审核			批准			
许渊文	孙啸天 - 车身部	韦卫卷 - 整车集成部	王睿思 - 智能工艺部	王金龙 - 车身部	刘志明 - 整车集成部	冯奕强 - 智能工艺部	董松梅 - 整车开发中心	付永忠 - 生产管理中心	李捷 - 质量管理中心	董松梅 - 整车开发中心	何凯欣 - 研究院	张少伟 - 大生产平台	/



设计变更方案评审							
业务部门评审							
评审项目操作	部门	同意/反对 (A/R)	具体影响说明	建议切换时间	窗口	总监	审核日期
整车集成判断	整车集成部	同意 (A)	无		康逊 - 整车集成部	刘志明 - 整车集成部	2023-11-14 12:13:47
法规、认证判断	规划认证部	同意 (A)			贾成真 - 规划认证部	李捷 - 质量管理中心	2023-11-15 19:17:41
冲压	智能工艺部	同意 (A)	对冲压无影响		孙大顺 - 智能工艺部	冯奕强 - 智能工艺部	2023-11-16 12:17:39
焊装	智能工艺部	同意 (A)	焊装无影响		王瑾 - 智能工艺部	冯奕强 - 智能工艺部	2023-11-16 12:17:39
涂装	智能工艺部	同意 (A)	无影响		胡波 - 智能工艺部	冯奕强 - 智能工艺部	2023-11-16 12:17:39
总装	智能工艺部	同意 (A)	无影响		廖宁宁 - 智能工艺部	冯奕强 - 智能工艺部	2023-11-16 12:17:39
尺寸	智能工艺部	同意 (A)	尺寸无影响		潘世香 - 智能工艺部	冯奕强 - 智能工艺部	2023-11-16 12:17:39
零部件品质	质量部	同意 (A)			蔡佳成 - 质量部	欧阳杰 - 质量部	2023-11-16 08:39:07
整车品质判断	质量部	同意 (A)	跟进确认实车效果		郭新宇 - 质量部	欧阳杰 - 质量部	2023-11-16 08:39:07
供应商技术可行性、实施周期、库存及成本影响判断	供应协同部	同意 (A)	为解决质量问题对前门胶条进行设计变更，初步评估成本不变，模具费增加2万元，开发费不变。		张贺 - 供应协同部	王兆松 - 供应协同部	2023-11-15 18:09:13
其他项目	车型项目部	同意 (A)			董媛 - 车型项目部	郑志磊 - 车型项目部	2023-11-15 20:02:50
物流更改周期及包装确认	生管物流部	同意 (A)			门亚天 - 生管物流部	杨华军 - 生管物流部	2023-11-15 19:04:26
售后零部件判断	售后服务部	同意 (A)	无		周圆 - 售后服务部	翟永强 - 售后服务部	2023-11-15 16:03:57
售后技术判断	售后服务部	同意 (A)	同意		刘畅文 - 售后服务部	翟永强 - 售后服务部	2023-11-15 16:03:57
杭州PT科评审	杭州工厂-产品技术科	同意 (A)	同意，需保证零件一致性		余太强 - 杭州工厂-产品技术科	谢伟平 - 杭州工厂-产品技术科	2023-11-15 16:23:50
厂内库存调查及消耗日程预测	杭州工厂-生产管理科	同意 (A)			任佳杰 - 杭州工厂-生产管理科	黄桂林 - 杭州工厂-生产管理科	2023-11-18 00:00:02
杭州整车质量评审	杭州工厂-整车品质科	同意 (A)	请PT组织批量验证OK后再实施。		孙文远 - 杭州工厂-整车品质	张雄伟 - 杭州工厂-整车	2023-11-15 08:08:58

广汽乘用车(杭州)有限公司
受控技术文件
2023-11-23
发往部门:/杭州-制造部/总装和涂装部

HYCAN
受控技术文件
2023-11-23

					科	品质科	
--	--	--	--	--	---	-----	--

研发部门综合意见					
同意/反对（A/R）	建议实施时间	研发部门	研发工程师	研发高级经理	日期
同意	2023-11-30	车身部	许渊文	孙啸天	2023-11-20 08:55:49
意见					
改善漏水，同意					
厂内在库车辆及市场车辆处理			厂内在库零件及售后备件处理		
保持现场			返修或报废		

广汽乘用车(杭州)有限公司
受 控 技 术 文 件
2023-11-23
发往部门:/杭州-制造部/总装科 发放号:01



设计变更管理附表（变更数据）																	
序号	车型	层级	新件号	零件版本	所属C总成	父级总成	零件名称	采购状态	变更条件	用量	工序落点	造型控制码	供应商代码	首件管理	变更互换性	是否售后配件	售后专用件影响
			旧件号														
1	G08	2	XFS54100610001	B	C-5410000001	/	左前门胶条	W	/	1	总装	/	62000187	是	NY	是	否
		2	XFS54100610000	A	C-5410000001	/	左前门胶条	W	/	1	总装	/	62000187			是	否
2	G08	2	XFS54100620001	B	C-5410000001	/	右前门胶条	W	/	1	总装	/	62000187	是	NY	是	否
		2	XFS54100620000	A	C-5410000001	/	右前门胶条	W	/	1	总装	/	62000187			是	否



设变再发防止判定表						
广汽乘用车(杭州)有限公司						
受控技术文件						
是否已验证			设变类型			
成本变化	零件		工装模夹检具	2023-11-23	是否属设计不良	
临时对策		临时对策内容:	发往部门:/杭州-制造部/总装科 发放号:01			
再发防止措施			标准编号	是否已完成:		预计完成时间

