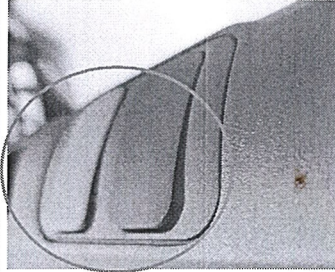
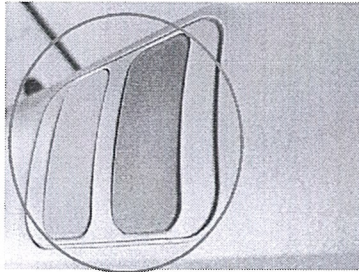
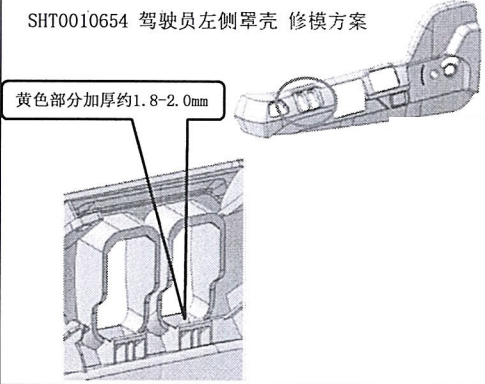




工程变更申请书 (ECR)

变更申请时间	2025/8/26	项目代码/名称	ZY2248	变更申请输入文件		变更紧急度	A类
客户名称	北京福田戴姆勒汽车有限公司	提出人	<input checked="" type="checkbox"/> 客户 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 供应商	ECR编号	ECR0011864		
总成名称	/			总成件号/QAD号	/		
零/部件名称	驾驶员左侧罩壳			零/部件件号/QAD号	SHT0010654		
项目阶段	<input type="checkbox"/> CP 阶段 <input type="checkbox"/> DP 阶段 <input type="checkbox"/> ET 阶段 <input type="checkbox"/> PT 阶段 <input checked="" type="checkbox"/> OP 阶段			变更零件类型	<input checked="" type="checkbox"/> 自制件 <input type="checkbox"/> 采购件 <input type="checkbox"/> 外协件		
更改类型	<input checked="" type="checkbox"/> 设计 <input type="checkbox"/> 工艺 <input checked="" type="checkbox"/> 模具 <input type="checkbox"/> 夹具 <input type="checkbox"/> 检具 <input type="checkbox"/> 试验\检测方法 <input type="checkbox"/> 原材料 <input type="checkbox"/> 重要二次配套 <input type="checkbox"/> 其他:						
更改原因	<input checked="" type="checkbox"/> 改进措施 <input type="checkbox"/> 预防措施 <input type="checkbox"/> A/VE <input type="checkbox"/> 客户要求 <input type="checkbox"/> 其它			是否需提交客户批准	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> N/A		

内容更改等级	<input type="checkbox"/> 级别1	<input type="checkbox"/> 级别2	<input type="checkbox"/> 级别3	<input checked="" type="checkbox"/> 级别4
	较大的更改: 该更改将影响产品的外形、安装或功能	重要的过程更改: 对客户而言该更改有明显的外观变化	对产品成本、库存、质量成本等影响的更改, 对客户无直接影响	1. 文件、试验、工作流程等附带的更改 2. 内部流程或工艺更改 该更改对客户、产品成本或库存无影响

变更申请内容	变更申请前:	变更申请后:
	 <p>福田A6项目装配后效果 SHT0011011通风加热孔盖板下端翘起,引起客户抱怨。</p>  <p>吉利G3项目装配后效果 SHT0011011通风加热孔盖板与大罩壳配合平齐, A6整改目标。</p>	<p>SHT0010654 驾驶员左侧罩壳 修模方案</p>  <p>黄色部分加厚约1.8-2.0mm</p>
是否影响其它项目? (下列填写项目名称)		<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

验证\试验方式	<input checked="" type="checkbox"/> 样件验证 <input type="checkbox"/> 小批试装 <input checked="" type="checkbox"/> 路试 <input type="checkbox"/> 内部试验 <input type="checkbox"/> 委外试验 <input checked="" type="checkbox"/> 客户试验/验证/装车 <input type="checkbox"/> 其他 ()	是否影响制造过程	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
---------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	------------------------------------------------------------------

是否影响物流	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	批准后进行更改所需时间	15个工作日
--------	------------------------------------------------------------------	-------------	--------

变更实现方案	产品单件成本增加测算		测算部门:	采购/前期采购部	测算人:	
	护面变化成本增加测算		测算部门:	造型部	测算人:	
	焊胎、工装、包装运输等更改费用		测算部门:	工艺部	测算人:	
	模具更改费用	8000左右	测算部门:	模具科	测算人:	
	检具更改费用		测算部门:	前期质量部	测算人:	
	其他费用		测算部门:	产品开发部	测算人:	2025.8.26
	总成单台成本					
直接更改费用						

编制:		2025.8.26	审核: (审核 ECR 内容汇总费用并确定审批人员)		批准:		2025.08.26
-----	--	-----------	----------------------------	--	-----	--	------------

项目审核 (审核费用及周期):		2025.8.26	副总经理/技术总监批准	
-----------------	--	-----------	-------------	--

注1. 工程变更申请及评审表的批准仅是同意启动变更的相关工作 (如验证、试验)。《工程变更通知书》才是官方的变更批准文件。

备注:
1. 变更申请: 需要单独上传变更前对比图片及原因验证报告; (文件命名为XXX项目变更前, XXX项目变更后)
2. ECR申请批准后, 完善对策验证报告上传; 流程流转至项目经理处, 发起ECN。