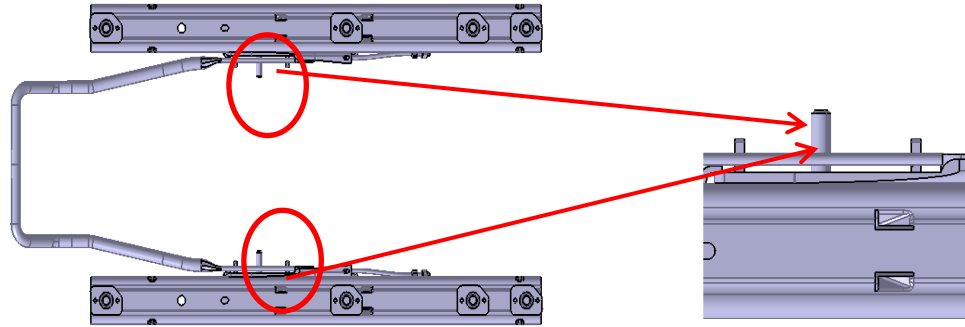
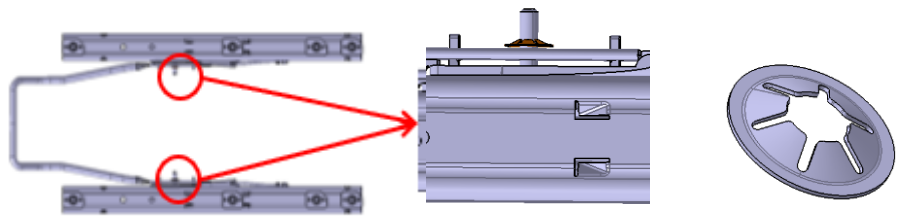




工程变更通知书 (ECN)

变更申请时间	11月13日	项目代码/名称	ZY2207/吉利G3	ECR编号	ECR0011005	变更紧急度	C类
客户名称	吉利	提出人	<input type="checkbox"/> 客户 <input checked="" type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 供应商	ECN编号	ECN0006042		
总成名称	/			总成件号/QAD号	/		
零/部件名称	梅花挡圈			零/部件件号/QAD号	SHT0017712		
项目阶段	<input type="checkbox"/> PCP 阶段 <input type="checkbox"/> ED 阶段 <input type="checkbox"/> ET 阶段 <input checked="" type="checkbox"/> PT 阶段 <input type="checkbox"/> SOP 阶段			变更零件类型	<input type="checkbox"/> 自制件 <input checked="" 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 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"/> VA/VE <input type="checkbox"/> 客户要求 <input type="checkbox"/> 其它			是否需提交客户批准	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> N/A		
更改等级	<input type="checkbox"/> 级别1		<input type="checkbox"/> 级别2		<input checked="" type="checkbox"/> 级别3		<input 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: G3手动滑轨手柄Y向没有限位, 驾驶员操作不当易造成手柄脱落。见下图			设计变更后: 手柄两侧增加梅花挡圈, 增强手柄受外力冲击能力, 减小手柄脱落的风险。见下图			
							
验证\试验方式			<input checked="" type="checkbox"/> 样件验证 <input type="checkbox"/> 小批试装 <input type="checkbox"/> 需路试 <input type="checkbox"/> 内部试验 <input type="checkbox"/> 委外试验 <input type="checkbox"/> 客户试验/验证/装车 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 ()			是否影响制造过程	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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		增加安装工序
主送单位	研究院各部门、黄骅荣昌、西安荣昌、长春工厂						
发放部门	<input checked="" type="checkbox"/> 制造厂 <input checked="" type="checkbox"/> 财务部 <input checked="" type="checkbox"/> 前期采购部 <input type="checkbox"/> 营销部 <input type="checkbox"/> 物流 <input checked="" type="checkbox"/> 质量 <input checked="" type="checkbox"/> 前期质量部 <input checked="" type="checkbox"/> 工艺 <input type="checkbox"/> 产品开发 <input type="checkbox"/> 供应 <input type="checkbox"/> 其它_____						
库存品处理方案							
涉及产品状态	数量	责任人	处理方案		责任人	完成时间	
已销售产品							
公司成品	30		装配时加装零采梅花挡圈		刘荣浩		
公司原材料							
公司半成品							
供应商产品							
供应商半成品							
工程变更批准日期 (新状态执行时间)	2024年11月20日			产品切换日期 (新/老状态切换时间)	2024年11月20日		
需要变更的资料 (影响PPAP资料)							
文件名称	责任人	要求完成时间	文件名称	责任人	要求完成时间		
<input checked="" type="checkbox"/> 工艺BOM	王婷	11月22日	<input checked="" type="checkbox"/> 作业指导书	刘荣浩	11月20日		
<input checked="" type="checkbox"/> BOM	侯广冀	11月20日	<input checked="" type="checkbox"/> 控制计划	林涛	11月20日		
<input checked="" type="checkbox"/> 2D图纸	侯广冀	已完成	<input type="checkbox"/> DFMEA				
<input checked="" type="checkbox"/> 3D数据	侯广冀	已完成	<input type="checkbox"/> PFMEA				
<input type="checkbox"/> 供应商技术协议			<input type="checkbox"/> 特殊特性清单				
<input checked="" type="checkbox"/> 价格协议/采购BOM	刘文政	11月22日	<input type="checkbox"/> MSA				
<input checked="" type="checkbox"/> 过程流程图	刘荣浩	11月20日	<input type="checkbox"/> Ppk				
<input checked="" type="checkbox"/> 检验指导书	林涛	11月20日	<input type="checkbox"/> 其它1				
<input type="checkbox"/> PSW文件			<input type="checkbox"/> 模具采购合同/维修协议				
编制	连晓雨	审核		批准			



工作联系函



Of202411150020

基本信息

申请人:	连晓雨	岗位:	
日期:	2024/11/15 16:10:15	申请人部门:	项目管理部
邮箱:	lianxiaoyu@bjghrc.com	联系电话:	
标题:	ECN0006042-G3滑轨新增梅花挡圈通知书		
编码:	GZLXH-20241115-180	申请人:	连晓雨
组织架构:	工程研究院	部门:	项目管理部
职位:	项目助理工程师	申请类型:	申请
内容说明:	各位领导：为解决吉利提出的G3滑轨手柄脱落问题，现确认增加2个梅花挡圈进行安装固定。现有库存，已同明芳协调到货配套数量梅花卡圈，设变后状态可立即体现。	审批人:	苏东,冯永江

审批记录

序号	审批人	步骤	审批意见	审批结果	审批时间
1	连晓雨	发起		新建申请	2024/11/15 16:15:14
2	苏东	审批一		同意	2024/11/15 16:41:06
3	冯永江	审批二		同意	2024/11/18 08:48:06