



工程变更通知书 (ECN)

变更申请时间	6月24日	项目代码/名称	ZY2207/G3	ECR编号	ECR0010563	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	ECN0005701		
总成名称	电动驾驶员座椅总成			总成件号/QAD号	SHT0015770		
零/部件名称	吉利G3电动座椅线束总成			零/部件件号/QAD号	BEC0010256		
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 checked="" 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 checked="" 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: 吉利G3电动座椅线束总成 BEC0010256 图纸A版本中: 1). 所有线束长度与整椅不匹配; 2). 未增加波纹管; 3). 未增加扎带固定点. 变更原因: 小批量试装座椅中该线束客户反馈线束被拽断, 经过评审分析该线束长度与整椅不匹配, 重新调整线束分支位置及长度, 故发起变更, 费用研发承担。			变更申请方案: 吉利G3电动座椅线束总成 BEC0010256 图纸B版本中: 1). 线束实物与整椅重新布置, 长度已优化变更; 2). 增加波纹管; 3). 增加扎带固定点; 4). 智能气控产品开发部发起。			
				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 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 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		5天	
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 checked="" 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	9	刘海英	老状态有线速磨损风险, 封存2个月后, 报废处理		连晓雨	8月24日	
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6月24日		产品切换日期 (新/老状态切换时间)		2024年6月30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 type="checkbox"/> 工艺BOM				<input checked="" type="checkbox"/> 作业指导书	刘荣浩	6月26日	
<input type="checkbox"/> BOM				<input checked="" type="checkbox"/> 控制计划	林涛	6月26日	
<input checked="" type="checkbox"/> 2D图纸	付成野	已完成		<input type="checkbox"/> DFMEA			
<input type="checkbox"/> 3D数据				<input type="checkbox"/> PFMEA			
<input type="checkbox"/> 供应商技术协议				<input type="checkbox"/> 特殊特性清单			
<input type="checkbox"/> 价格协议/采购BOM				<input type="checkbox"/> MSA			
<input checked="" type="checkbox"/> 过程流程图	刘荣浩	6月26日		<input type="checkbox"/> Ppk			
<input checked="" type="checkbox"/> 检验指导书	林涛	6月26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			