



工程变更申请书 (ECR)

变更申请时间	2025/9/3	车型代号	轻卡减震降本后全平台	变更申请输入文件	
客户名称		提出人	<input type="checkbox"/> 客户 <input checked="" type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 供应商	ECR编号	ECR0011868
总成名称	拉带总成			总成件号	SLT0012531
零/部件名称				零/部件件号:	
项目阶段	<input type="checkbox"/> PCT 阶段 <input type="checkbox"/> ED 阶段 <input type="checkbox"/> ET 阶段 <input type="checkbox"/> PT 阶段 <input checked="" type="checkbox"/> SOP 阶段			变更零件类型	<input checked="" 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 checked="" 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	
变更申请内容	变更申请前: 拉带结构无法支持N2强度的安全带固定点强度试验 (需要增加防刺塑料件) SLT0012531-拉带总成 版本A SLT0012523-拉带钣金 版本A SLT0012524-轻卡拉带 版本A		变更申请后: 拉带结构支持N1强度的安全带固定点强度试验 SLT0012531-拉带总成 版本B 图纸更新 SLT0012523-拉带钣金 版本B 结构更改, 增加钢丝固定槽 SLT0012524-轻卡拉带 版本B 材料更改、长度更改 新增 SLT0012631-拉带上固定钢丝 版本A 新增 SLT0012630-拉带钣金总成 版本A		
		是否影响其它项目? (下列填写项目名称)		<input checked="" type="checkbox"/> 是	<input type="checkbox"/> 否
		轻卡减震降本后全平台			
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	
		增加焊接过程			
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	
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: 赵廷
	焊胎、工装、包装运输等更改费用		测算部门:	工艺部	测算人: 高有 9.3
	模具更改费用		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: 蒋涛
	其他费用		测算部门:	产品开发部	测算人:
	总成单台成本				
	直接更改费用				
库存管控通知 (工厂、供应商半成品和成品)		测算部门:	工厂物料管理部门	测算人:	
编制:	陈伟 2025.9.3	审核: (审核 ECR 内容汇总费用并确定审批人员)	陈伟 2025.9.3	批准:	王刚 2025.09.03
项目审核 (审核费用及周期):	陈伟 2025.9.3			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。

陈伟 王刚