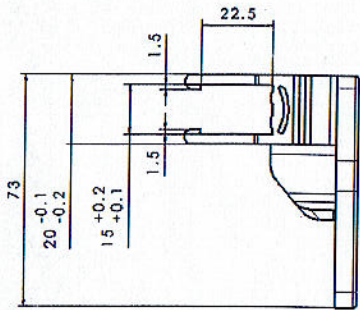
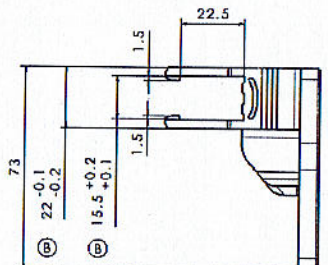


## 工程变更申请书 (ECR)

变更申请时间	2024.01.29	车型代号	J6G-24	变更申请输入文件	采购部反馈阻尼器供应商变更	
客户名称	解放	提出人	<input type="checkbox"/> 客户 <input checked="" type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 供应商	ECR编号	ECR0010124	
总成名称	3.1C项目座椅阻尼调节气缸总成			总成件号	SHT0016241	
零/部件名称	阻尼器支架			零/部件件号:	BPC0010035	
项目阶段	<input type="checkbox"/> PCT 阶段 <input type="checkbox"/> ED 阶段 <input checked="" type="checkbox"/> ET 阶段 <input type="checkbox"/> PT 阶段 <input type="checkbox"/> SOP 阶段			变更零件类型	<input type="checkbox"/> 自制件 <input type="checkbox"/> 采购件 <input checked="" 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"/> 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: 3.1C项目座椅阻尼调节气缸总成中阻尼器支架尺寸变更: 阻尼器支架内壁宽度尺寸为15毫米,外壁宽度尺寸为20毫米(详见图1)。			变更申请后: 3.1C项目座椅阻尼调节气缸总成中阻尼器支架尺寸变更: 阻尼器支架内壁宽度尺寸为15.5毫米,外壁宽度尺寸为22毫米(详见图1)。		
	 图1			 图1		
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 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		
30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			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:
	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)		库存件过渡使用。		测算部门:	工厂物料管理部门	测算人:
编制:	审核:(审核ECR内容汇总费用并确定审批人员)		批准:			
项目审核(审核费用及周期):			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。						