



工程变更通知书 (ECN)

变更申请时间	2021.7.30	车型代号	西安所有车型	变更申请输入文件	ECR
客户名称	陕汽	提出人	<input type="checkbox"/> 客户 <input checked="" type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 供应商	ECN编号	ECN0006705
总成名称	所有座椅总成			总成件号	---
零/部件名称	靠背骨架焊接总成			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 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 type="checkbox"/> 改进措施 <input type="checkbox"/> 预防措施 <input checked="" 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 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:
1. 现有西安工厂使用的整椅靠背骨架表面处理工艺均为电泳工艺。

变更申请后:
1. 根据领导要求(见附件)对标我司现有H4靠背、标杆宇通等座椅厂, 所有靠背骨架取消电泳工艺, 表面进行防锈油处理。

是否影响其它项目? (下列填写项目名称) 是 否

验证\试验方式	<input 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(数据评价)	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	10个工作日
--------	--	-------------	--------

主送单位			
发放部门	<input type="checkbox"/> 制造厂 <input type="checkbox"/> 财务部 <input 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 checked="" 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			不涉及		
公司成品			不涉及		
公司原材料			不涉及		
公司半成品	7187	罗迪平	正常消耗, 过假使用	罗迪平	2021.7.30
供应商产品	488	河北兴华集团			
供应商半成品					

工程变更批准日期 (新状态执行时间)	2021年7月30日	产品切换日期 (新/老状态切换时间)	2021年 月 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	完成时间
<input checked="" type="checkbox"/> 工艺BOM	侯建伟	8.6	<input type="checkbox"/> 作业指导书		
<input checked="" type="checkbox"/> 设计BOM	侯建伟	10.20	<input checked="" type="checkbox"/> 控制计划	侯建伟	11.05
<input checked="" type="checkbox"/> 2D图纸			<input type="checkbox"/> DFMEA		
<input checked="" 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 type="checkbox"/> 过程流程图			<input type="checkbox"/> Ppk		
<input checked="" type="checkbox"/> 检验指导书	侯建伟	11.05	<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	侯建伟	审核	贾洪全2021.7.30	批准	张晓锋2021.7.30

2021.7.30