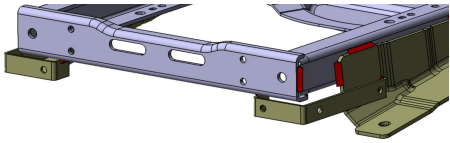
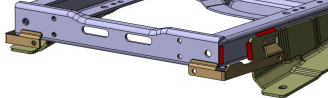




# 工程变更通知书 (ECN)

变更申请时间	2025/9/15	项目代码/名称	3.1		ECR编号	ECR0011883	变更紧急度	C类	
客户名称		提出人	<input checked="" type="checkbox"/> 客户	<input type="checkbox"/> 公司	<input type="checkbox"/> 供应商	ECN编号	ECN0006783		
总成名称					总成件号				
零/部件名称	防尘罩左前支架、防尘罩右前支架				零/部件件号:	SHT0018789、SHT0018790			
项目阶段	<input type="checkbox"/> PCP 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 checked="" 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 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 checked="" type="checkbox"/> 其它				是否需提交客户批准	<input type="checkbox"/> 是 <input 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: 现状涉及零部件: 防尘罩前支架存在多种状态 SHT0016421-下框焊接总成 版本B SHT0017451-下框焊接总成 版本A SHT0017968-下框焊接总成 版本B SHT0018209-下框焊接总成 版本A SHT0018527-下框焊接总成 版本A SHT0018589-下框焊接总成 版本A SHT0017072-防尘罩支架 版本A (SHT0016421) SHT0017627-防尘罩支架 版本A (SHT0017451) SHT0018165-防尘罩支架 版本A (SHT0017968) SHT0018199-防尘罩左前支架 版本A (SHT0018209、SHT0018589) SHT0018200-防尘罩右前支架 版本A (SHT0018209、SHT0018589) SHT0018532-防尘罩支架 版本A (SHT0018527) SHT0018132-滑轨左连接板 版本A SHT0018133-滑轨右连接板 版本A				变更申请后: 防尘罩前支架更改为一种状态(左右件为对称件) SHT0016421-下框焊接总成 版本C 防尘罩前支架更改, 图纸更新 SHT0017451-下框焊接总成 版本B 防尘罩前支架更改, 图纸更新 SHT0017968-下框焊接总成 版本C 防尘罩前支架更改, 图纸更新 SHT0018209-下框焊接总成 版本B 防尘罩前支架更改, 图纸更新 SHT0018527-下框焊接总成 版本B 防尘罩前支架更改, 图纸更新 SHT0018589-下框焊接总成 版本B 防尘罩前支架更改, 图纸更新 取消SHT0017072-防尘罩支架 版本A (SHT0016421) 取消SHT0017627-防尘罩支架 版本A (SHT0017451) 取消SHT0018165-防尘罩支架 版本A (SHT0017968) 取消SHT0018199-防尘罩左前支架 版本A (SHT0018209、SHT0018589) 取消SHT0018200-防尘罩右前支架 版本A (SHT0018209、SHT0018589) 取消SHT0018532-防尘罩支架 版本A (SHT0018527) SHT0018132-滑轨左连接板 版本B 增加防尘罩前支架避让孔, F扣避让孔位置调整 SHT0018133-滑轨右连接板 版本B 增加防尘罩前支架避让孔, F扣避让孔位置调整 增加SHT0018789-防尘罩左前支架 版本A 增加SHT0018790-防尘罩右前支架 版本A				
									
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 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		5个工作日		
主送单位		研究院各部门、各工厂部门							
发放部门		<input checked="" type="checkbox"/> 制造厂 <input type="checkbox"/> 财务部 <input checked="" type="checkbox"/> 前期采购部 <input type="checkbox"/> 营销部 <input type="checkbox"/> 物流部 <input checked="" type="checkbox"/> 质量部 <input checked="" type="checkbox"/> 前期质量部 <input checked="" type="checkbox"/> 工艺部 <input checked="" type="checkbox"/> 产品开发部 <input checked="" type="checkbox"/> 供应商 <input type="checkbox"/> 其它_____							
库存品处理方式									
涉及产品状态	数量	责任人	处理方案			责任人	完成时间		
供应商库存									
工厂库存			平台件过渡消耗			冯亮亮			
公司成品									
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)		2025年10月25日			产品切换日期 (新/老状态切换时间)		2025年10月25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 type="checkbox"/> 工艺BOM			<input type="checkbox"/> 作业指导书						
<input type="checkbox"/> BOM			<input type="checkbox"/> 过程流程图						
<input checked="" type="checkbox"/> 2D图纸	高冰川	已完成	<input type="checkbox"/> DFMEA						
<input checked="" type="checkbox"/> 3D数据	高冰川	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 type="checkbox"/> 价格协议/采购BOM			<input type="checkbox"/> MSA						
<input type="checkbox"/> 控制计划			<input type="checkbox"/> Ppk						
<input checked="" type="checkbox"/> 检验指导书	林涛	9月20日	<input type="checkbox"/> 其它1						
<input type="checkbox"/> PSW文件			<input checked="" type="checkbox"/> 模具采购合同/维修协议	吴英各	9月20日				
编制	李斗斗	审核				批准			