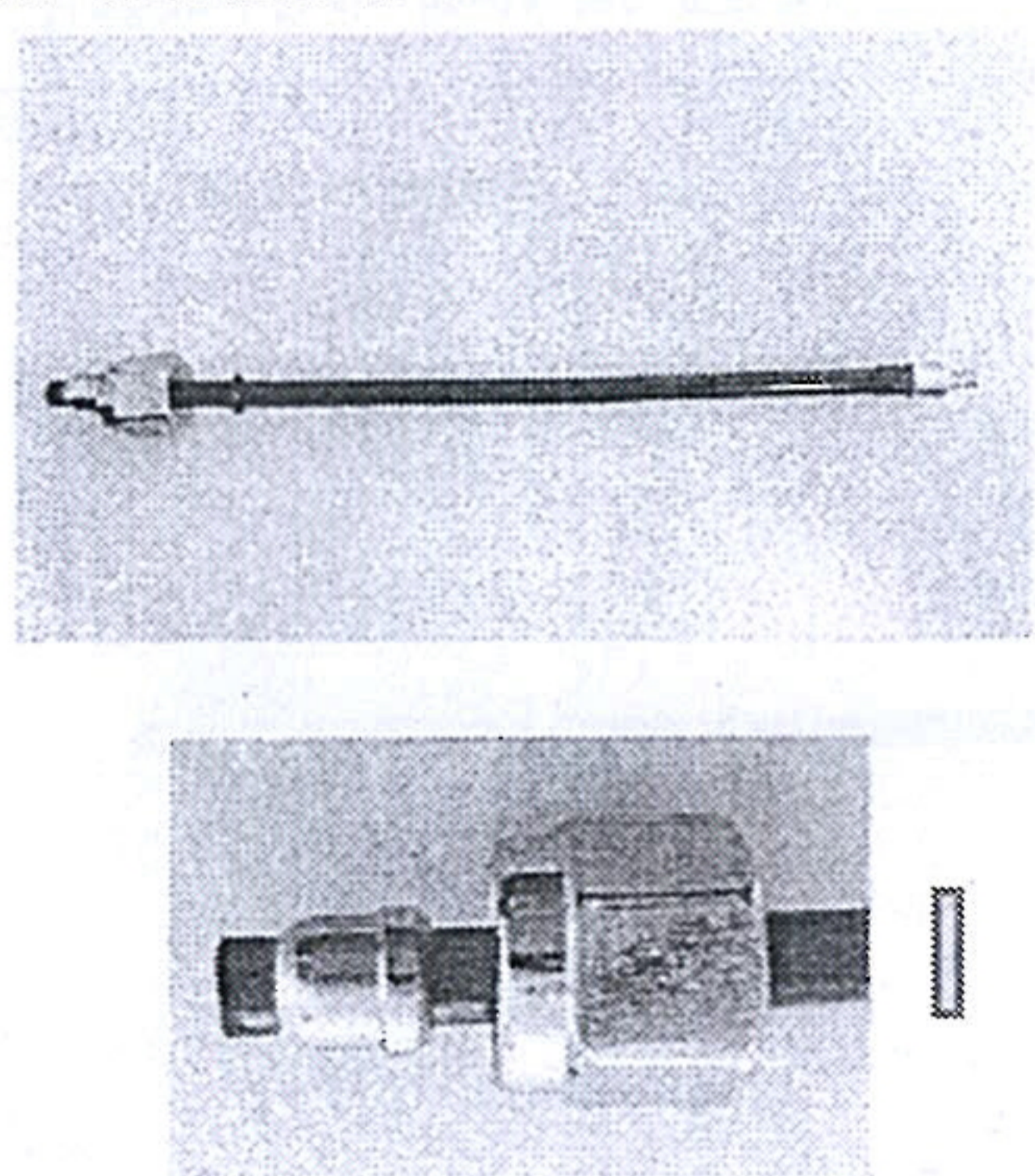
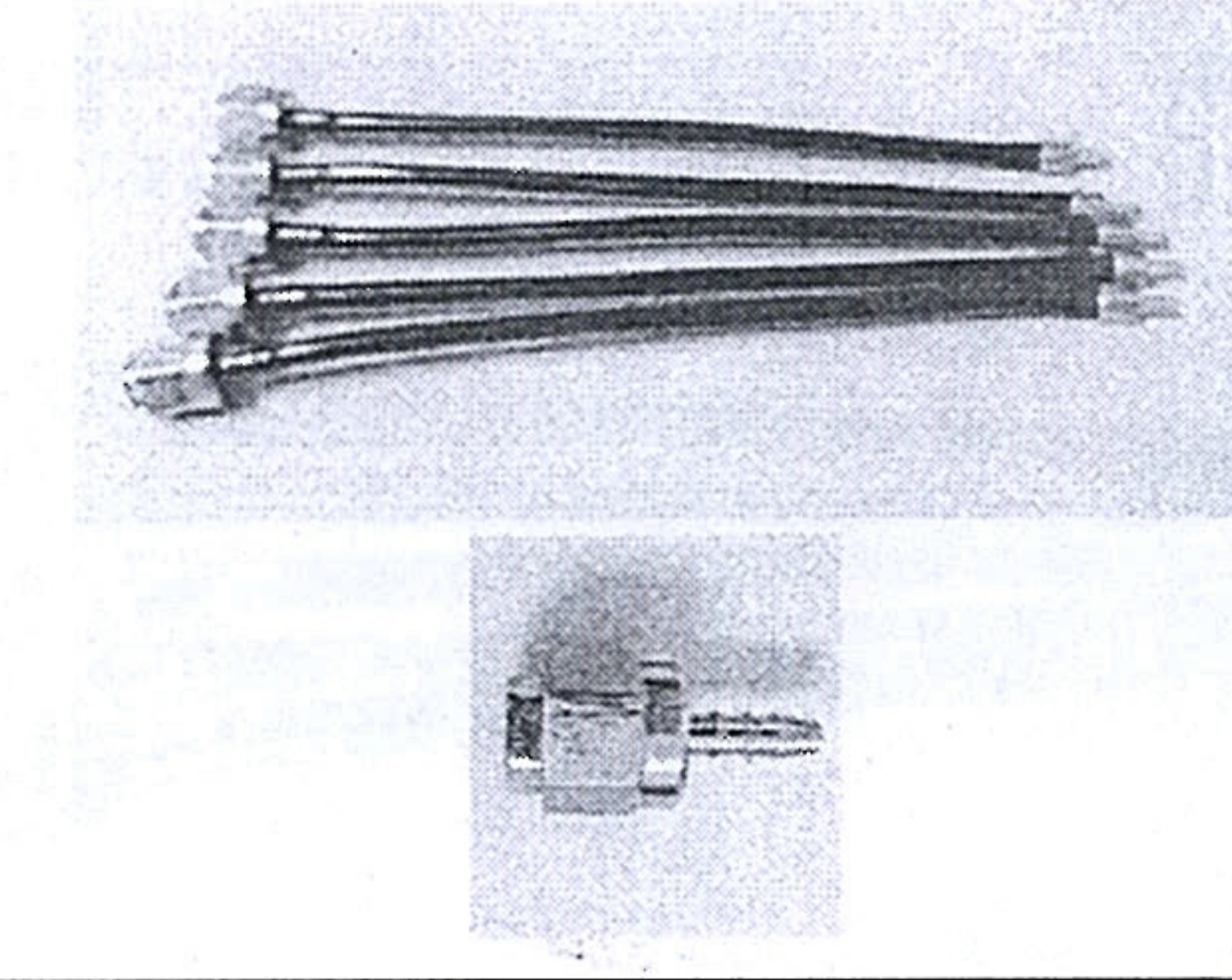




# 工程变更通知书 (ECN)

变更申请时间	2021/11/26	车型/项目代码	H4/ZY2001	ECR编号	ECR0007144
客户名称	福田	提出人	<input checked="" type="checkbox"/> 客户 <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 供应商	ECN编号	ECN0002761
总成名称	H4装车接头总成			总成件号/QAD号	SHT0013292
零/部件名称	装车接头小总成			零/部件件号/QAD号	BPC000032
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 type="checkbox"/> 自制件 <input checked="" type="checkbox"/> 采购件 <input type="checkbox"/> 外协件
更改类型	<input 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 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 type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> N/A
更改等级	<input checked="" type="checkbox"/> 级别1		<input type="checkbox"/> 级别2		<input type="checkbox"/> 级别3
	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: 总成号: SHT0013292. 黑色气管后端安装的螺母			变更后: 总成号为 SHT0014013	
					
				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 checked="" type="checkbox"/> 委外试验 <input checked="" 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
					10个工作日
主送单位	研究院各部门、黄骅荣昌、西安荣昌				
发放部门	<input checked="" 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 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 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	库存品处理方案	责任人	完成时间
已销售产品	320	李金彪	正常过渡		
公司成品	1300	刘海英	除去本次订单交付, 其余物料暂时封存后续主机厂切换后明确处理方案	周宏基 评估进度或退货, 降低损失.	12月10日前
公司原材料	5388	刘海英			
公司半成品					
供应商产品	500	裴世建	暂时封存, 主机厂切换后明确处理方案		
供应商半成品					
工程变更批准日期 (新状态执行时间)	2021年11月30日			产品切换日期 (新/老状态切换时间)	2021年12月15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	冯敬敏	已完成	<input type="checkbox"/> 作业指导书	王志伟	2021.12.12
<input type="checkbox"/> BOM	郑为利	已完成	<input type="checkbox"/> 控制计划		
<input checked="" type="checkbox"/> 2D图纸	郑为利	2021.12.12	<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 checked="" type="checkbox"/> 工艺流程图	王志伟	2021.12.12	<input type="checkbox"/> Ppk		
<input type="checkbox"/> 检验指导书			<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	连晓霞 11.30	审核		批准	张明军 12.1

计划定路普工厂切换时间为12.15 河北工厂切换时间为12.20. 具体切换时间以完成手续, 具备量产供货时间为准。