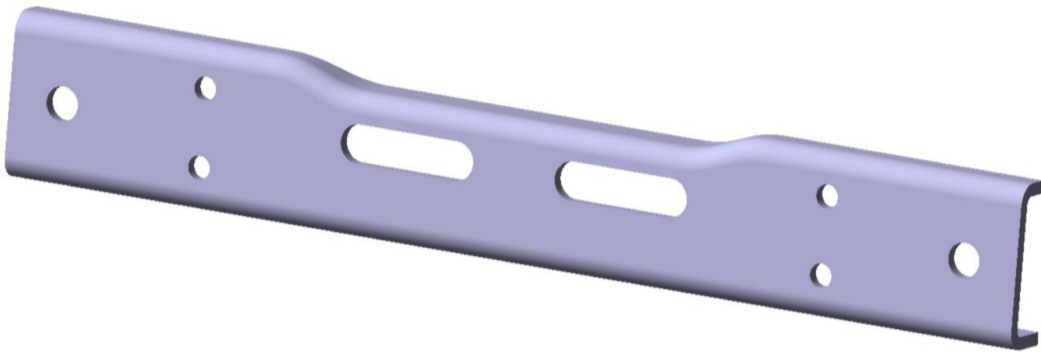
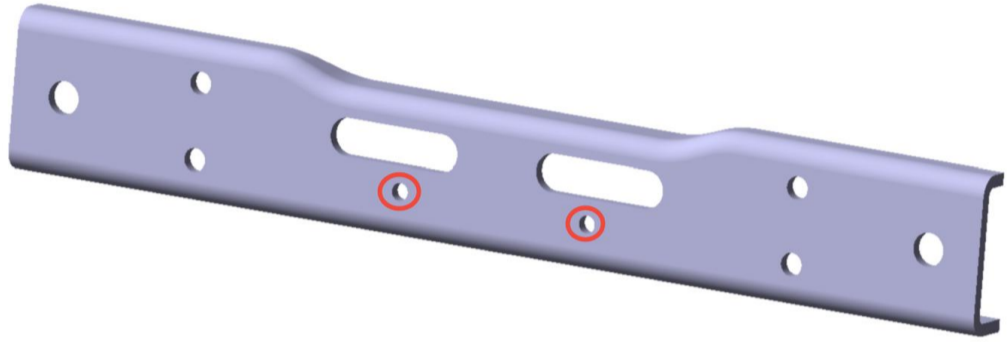




工程变更通知书 (ECN)

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---|--|--|----------|--|--|
| 变更申请时间 | 9月22日 | 项目代码/名称 | ZY2512/X5000斜滑轨 | ECR编号 | ECR0011905 | 变更紧急度 | C类 | |
| 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 | ECN0006785 | | | |
| 总成名称 | / | | | 总成件号/QAD号 | / | | | |
| 零/部件名称 | 下框横梁 | | | 零/部件件号/QAD号 | SHT0016542 | | | |
| 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 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 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 checked="" 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 checked="" 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 | | 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: 变更申请前: SHT0016542-下框横梁 版本A | | | 变更申请后: SHT0016542-下框横梁 版本B 增加铝标牌安装孔 (2个Φ4.2的孔) | | | | |
| |  | | |  | | | | |
| | | | | 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 | | | |
| | | | | 3. 1、3.1C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 checked="" 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 | | | | |
| 主送单位 | 研究院各部门、黄骅荣昌、西安荣昌、长春工厂 | | | | | | | |
| 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 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 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 | | | | | | | | |
| 公司成品 | | | | | | | | |
| 公司原材料 | | | | | | | | |
| 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) | | | 产品切换日期 (新/老状态切换时间) | | | | | |
| 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 | 要求完成时间 | | | |
| <input type="checkbox"/> 工艺BOM | | | <input type="checkbox"/> 作业指导书 | | | | | |
| <input type="checkbox"/> BOM | | | <input checked="" type="checkbox"/> 控制计划 | 林涛 | 9月26日 | | | |
| <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"/> 过程流程图 | | | <input type="checkbox"/> Ppk | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 检验指导书 | 林涛 | 9月26日 | <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 | 连晓雨2025.9.22 | 审核 | | 批准 | | | | |