

## 工程变更通知单ECN

变更范围	序号	成品			半成品		ECN单号	ECN-20241224-01			
		产品编码	产品名称	产品规格	组件编码	组件名称	部门	硬件开发中心-电子电器			
	1	A1004548、 A1004588、 A1004589	X9无线泳池机器人Scuba X1 Pro MAX	美规深灰、澳规深灰、欧规深灰	070215.0013	X9上吸口组件	申请人	陆志明			
	3	A1004590、 A1004591、 A1004592	X9无线泳池机器人Scuba X1 Pro MAX	美规深灰蓝、澳规深灰蓝、欧规深灰蓝	070215.0013	X9上吸口组件	申请日期	2024/12/20			
5	A1004596、 A1004597、 A1004598	X9无线泳池机器人Scuba X1 Pro MAX	美规棕色、美规珍珠白、美规银色	070215.0013	X9上吸口组件	关联ECR单号	ECR-20241220-04				
变更属性	<input checked="" type="radio"/> 永久变更 <input type="radio"/> 临时变更 <input type="radio"/> 订单变更										
变更类型	<input type="checkbox"/> 设计变更 <input type="checkbox"/> BOM变更 <input checked="" type="checkbox"/> 图纸变更 <input type="checkbox"/> 软件变更 <input type="checkbox"/> 工艺变更 <input type="checkbox"/> 物料替代 <input type="checkbox"/> 物料描述变更 <input checked="" type="checkbox"/> 其他变更										
变更原因	详细说明：X9开盖电机（011601.0036）标签的二维码内容格式变更										
变更内容	序号	变更前					变更后				
	变更类别	物料编码	物料名称	规格型号	数量	位置号	物料编码	物料名称	规格型号	数量	位置号
	1										
	2										
3											
详细变更信息：已和工程师确认不涉及物料规格信息变更，不涉及BOM变更。											
变更生效	<input checked="" type="checkbox"/> 立即切换 <input type="checkbox"/> 库存用完，自然切换 <input type="checkbox"/> 按日期执行，自    年    月    日开始执行 <input type="checkbox"/> 按订单执行，自订单P0:    日开始执行										
变更会签	变更验证	<input type="checkbox"/> 直接变更无需变更前验证 <input checked="" type="checkbox"/> 验证通过，可以变更      工程师确认：									
	研发部	变更后是否影响生产制造性： <u>不影响</u> 图纸或指导性文件是否完成更新： <u>完成</u> 意见： <u>同意</u> 签名/日期： <u>陆志明 12.24</u>									
	PMC	物料库存数据：在途品： <u>0</u> 物料库存： <u>0</u> 成品&半成品库存数据： 半成品库存： <u>0</u> 成品库存： <u>0</u> 在制品： <u>4500</u> 意见： <u>同意</u> 签名/日期： <u>谭政 12.24</u>									
	品质部	变更后的品质要求是否明确： <u>是</u> 品质标准、SIP等文件的变更是否明确： <u>是</u> 意见： <u>同意</u> 签名/日期： <u>徐远东 12.24</u>									
	生产技术部	SOP作业标准是否需要及时完成更新： <u>是</u> 图纸或指导性文件是否完成更新： <u>是</u> 意见： <u>同意</u> 签名/日期： <u>卢德 12.24</u>									
	研发采购部	意见： <u>同意</u> 签名/日期： <u>曹西楠 12.24</u>									
	售后部	意见： 同意      签名/日期： 徐远东 12.24									
	认证	意见： <u>同意</u> 签名/日期： <u>谭政 12.24</u>									
	其它部门	意见：      签名/日期：									
	库存物料及产品处理方式										
变更物料	处理方式						项目经理 审核/日期： <u>WCK 12.24</u>				
	在途品	<input type="checkbox"/> 自然消耗，后续不再采购 <input type="checkbox"/> 退换货 <input type="checkbox"/> 不用处理 <input type="checkbox"/> 其它订单使用									
		<input type="checkbox"/> 报废 <input checked="" type="checkbox"/> 无库存 <input type="checkbox"/> 其它					生产制造部总监 审核/日期：				
	库存品	<input type="checkbox"/> 自然消耗，后续不再采购 <input type="checkbox"/> 退换货 <input type="checkbox"/> 不用处理									
<input type="checkbox"/> 报废 <input checked="" type="checkbox"/> 无库存 <input type="checkbox"/> 其它 <input type="checkbox"/> 其它订单使用					研发技术总监 审批/日期：						
影响产品	处理方式										
	在制品	<input checked="" type="checkbox"/> 不用处理 <input type="checkbox"/> 返工处理 <input type="checkbox"/> 报废 <input type="checkbox"/> 无库存 <input type="checkbox"/> 其它									
		<input type="checkbox"/> 不用处理 <input type="checkbox"/> 返工处理 <input type="checkbox"/> 报废 <input checked="" type="checkbox"/> 无库存 <input type="checkbox"/> 其它					审批/日期：				
接收单位	<input checked="" type="checkbox"/> 品质部 <input checked="" type="checkbox"/> 生产部 <input checked="" type="checkbox"/> 产品部 <input checked="" type="checkbox"/> 财务部 <input checked="" type="checkbox"/> PMC <input type="checkbox"/> 采购部 <input checked="" type="checkbox"/> 售后部										
注：1. 重要变更必要时由需求单位召开评估会议，同时提交总经办批准方可执行； 2. 重要变更为：结构变动大、核心部件变动、零件价格变动超过30%、产品整体价格明显上升等。											