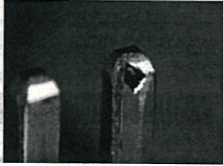
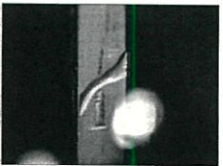




不適合連絡書

初 回

☒ 再 発

品 名		品 番		製造者名		ロットNo.		発行No.		発行日	
		XRM0C5-008S		(株)鈴木		FA170525181		H-17009		2017.08.25	
発見部署		検査		工程		その他 (最終サブル)		原材料		承認	
<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/> 部品		確認	
検査方法		全 数		抜き取り		納入数		製品		発行	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		副資材		土佐	
項目:		機能		外 観		寸 法		顧客支給品		吉田	
<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		重要度		佐藤	
ダコン		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		致命欠点		<input checked="" type="checkbox"/>	
※再発です。		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		不良数		多数	
管理 ()		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		略 図		<input type="checkbox"/>	
								 		発見者/部署	

品質保証部コメント	回答期限厳守	2017/8/31 迄	現品・在庫品処置	担当
再発不具合です。 確実な発生、流出対策を実施願います。				承認

現品・在庫品の処理結果	結 果:	個 中	不良品	個	処置完了日	月	日	責任者	担 当
選別	手直し	波及ロットは、FA170523, FA170525, FA170529, FA170531ロットを対象とし7/21にご連絡しました。 今回指摘ロットについては、対象ロット内での発生でした。							
廃 棄									

発生原因	流出原因
<p>金型のラフ抜き(予備抜き)の刃先に側面摩耗が起りダイ・ポンチのクリアランスが大きくなり、スクラップにバリが発生し、バリが製品を踏み打痕となりました。</p> <p>研磨時、側面摩耗部までの研磨が必要ですが、研磨量が不足しクリアランスが大きくなりました。研磨量が明確でなく研磨量不足が発生してしまいました。</p>	<p>サンプルに発生は無く、画像監視装置で停止しない打痕が流出したと考えます。</p> <p>画像監視での打痕停止記録が有りましたが、打痕部をカットし生産継続しておりました。</p> <p>その際、金型内確認をしていませんでした。作業者へ確認した結果、画像停止時に不具合部カットし生産継続と誤認識しておりました。</p>
発生対策	流出対策
<p>金型部分研磨実施。(6/2)</p> <p>研磨量の見直しを行い、摩耗が大きい箇所パーツの研磨量をダイは、1mmと設定します。</p> <p>ポンチは、研磨時に摩耗分を測定し研磨を実施します。(8/28)</p> <p>研磨量のマップを作成し、各箇所の研磨量を明確にします。(8/31)</p>	<p>画像監視装置にて打痕停止時、金型内確認実施を行うことを再教育しました。(7/19)</p> <p>画像での打痕検出サイズ向上を検討します。次回生産時</p>

対策後の製品確認	対策後の効果確認	是 正 処 置 有 ・ 無
		受 理 月 日
		承認 担当

配布先	<input type="checkbox"/> 営業本部 <input type="checkbox"/> 技術部 <input type="checkbox"/> 生産管理部 <input type="checkbox"/> 総務部 <input type="checkbox"/> 仙台工場 <input type="checkbox"/> 能代工場 <input type="checkbox"/> 御殿場物流 <input type="checkbox"/> 生産本部長 <input type="checkbox"/> 品質保証課 <input type="checkbox"/> 品質管理1課 <input type="checkbox"/> 品質管理2課 <input type="checkbox"/> 品質管理3課 <input type="checkbox"/> 御殿場物流検査 <input type="checkbox"/> その他()
-----	--