【用	紙一	1]		= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =		= 30		E			
	/							不具合整理M		M-11-004	
					2個里4	<b>学心整通</b> 4	1章		担当課	モール	ド生産G
	1	品質異常改善通知 下記の製品は得意先検査の結果、不合格となりまし 再発防止の為対策を記入の上、指定回答日までに原						担当者	00107-1	48448	
	1							発行日:		1月11日	
				再発防止の為対	「策を記人の上				承認	確認	担当
1	۱.	発生原因 生産課:				Section Court Section Court Section Se	迄	16.11.14	堀江	10 11 11	
不具合内容	品質保	指定回答日: 2016年11月18日 流出原因 生産課:						迄	裕規	16,11,12	16.11.11
	保					流出原因 品質技術課:		迄		(ADI)	
日内	証課	仕様番号	G-10977		-		写真・図 Total Sur	-0.153			
容	課記						Burr = 0				
	자	大 対象数量 246,080個									
	l	不具合內容及び確認內容									
		端子削れ									
1											
		異常品の暫定処理 確認中									
	発生原因							生対策			
	生産課 (現場現物現実の確認・加工状況・加工履歴・変化点の確認)					(誰が、いつまでに何を、どうする)	)				
	こうかがいだいがなく アルトングング アンドル・グログ (日本の)					t/ 6 . to		4.1	8-11		
		17 U					127 重整的	TES,	PT, 3	5岁	-0/2
1.	/ U U (ナゼ発生したのかを3回繰り返して真の発生原因を掴む)						/	86602	-3~ W	-0).~	
1	() '						5/27 全整磅 7/20 同	b	27	型	Υ.
		C/T 2AU 有14条生				120	507	20-1-	2-01~		
				1							
1				110-11	2214						
	1	110-1/2214									
		Ţ									
		里切るであんす。					( 122 意照 )				
					1 h / -10		1 1 72 7 100	~ /			
				受かして	JAN12		対策実施日: 年 月	~/ B	承 認	確認	担当
				受りひて	JAN10		対策実施日: 年 月 対策実施ロットMa	7	承認	黒岩	黒岩
	不具	合切外生産日20/	年与月27		JBN15		対策実施日: 年 月	В	16.11.16	黒岩 16.11.16	<u>黒岩</u>
起	金型	合ロット生産日ネ <i>0/</i>	年 (下月) MM519	<b>′</b> В	JB~ (2	\$ E	対策実施日: 年 月 対策実施ロットNa 水平展開の有・無	を記入) / 実施	山本 16.11.16 敬祐	黒岩	黒岩
起因部	金型	番号 :			JB~15	S-€	対策実施ロ: 年 月 対策実施ロットNo. 水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (	を記入) / 実施 流	16.11.16	黒岩 16.11.16	<u>黒岩</u>
因部署	金型生産		MM519	流出原因	JB~15	× (6)	対策実施ロ: 年 月 対策実施ロット版 水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番: ( (誰が、いつまでに何を、どうする)	を記入) / 実施 流	山本 16.11.16 敬祐 出対策	黒岩 16.11.16 利成	黑岩 16,11,16 利成
因部署記	金型生産	<b>全課</b>	MM519	流出原因	18 K/S		対策実施ロテト版 水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・( ( 能が、いつまでに何を、どうする。	を記入)実施流)	山本 16.11.16 数枯 出対策	黑岩 16.11.16 利成 矛- 友 肉	黑岩 16,11,16 利成
因部署	金型 生 <b>基</b> (現場	番号: <b>産課</b> 暴現物現実の確認	MM519 ·履歷·変化点	流出原因	JB~15	in Ha	対策実施ロテト版 水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・( ( 能が、いつまでに何を、どうする。	を記入)実施流)	山本 16.11.16 数枯 出対策	黑岩 16.11.16 利成 矛- 友 肉	黑岩 16,11,16 利成
因部署記	金型 生 <b>基</b> (現場	番号: <b>産課</b> 暴現物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点	が出原因 点の確認) でよし 真の流出原因を掴む)		\$ <del>(</del> 6	対策実施ロテト地  大平展開の有・無  (有の場合、対象製品名又は回番・( ・)  (誰が、いつまでに何を、どうする)  「江泊子人」で、安本・グラ	を記入)/実施流)	山本 16.11.16 数枯 以大分元 中七分元	黑岩 16.11.16 利成 登- 夜烟 9A~/	黑岩 16,11,16 利成
因部署記	金型 生 <b>基</b> (現場	番号: <b>産課</b> 暴現物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点	が出原因 点の確認) でよし 真の流出原因を掴む)			対策実施ロテト版 水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・( ( 能が、いつまでに何を、どうする。	を記入)/実施流)	山本 16.11.16 数据 16.11.16 数据 16.11.16 数据 16.11.16 数据 16.11.16 数据 16.11 数据 16	黑岩 16.11.16 利成 登- 夜烟 9A~/	黑岩 16,11,16 利成
因部署記	金型 生 <b>基</b> (現場	番号 : <b>産課</b> 暴現物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点	が出原因 点の確認) でよし 真の流出原因を掴む)		ste LAZ	対策実施ロテト地  大平展開の有・無  (有の場合、対象製品名又は回番・( ・)  (誰が、いつまでに何を、どうする)  「江泊子人」で、安本・グラ	を記入)/実施済)	山本 16.11.16 数据 16.11.16 数据 16.11.16 数据 16.11.16 数据 16.11.16 数据 16.11 数据 16	黑岩 16.11.16 利成	黒岩 16,11,16 利成 34く 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 42 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44
因部署記	金型 生 <b>基</b> (現場	番号 : <b>産課</b> 暴現物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点	流出原因 点の確認) フォレ 真の流出原因を掴む) フィモリカリいこ	込出 対 <u>決</u> 別が浮	er-k	対策実施日: 年 月 対策実施ロテトル 水平展開の有:無 (有の場合、対象製品名又は図番: (誰が、いつまでに何を、どうする) 「エネテム」で、安全・ドラ	を記入)/実施かり	山本 16.11.16 数据 以外 分 (20/6.	黑岩 16.11.16 利成	黒岩 16,11,16 利成 利成 単 当 黒岩
因部署記	金型 生 <b>基</b> (現場	番号 : <b>産課</b> 暴現物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) では、 「真の流出原因を掴む) ・フィモ//タリいこう。 ・アノエー/ルン	赤出せる		対策実施日: 年 月 対策実施ロット地 水平展開の有:無 (有の場合、対象製品名又は図番。 (誰が、いつまでに何を、どうする。 エカ子として、安全・ドラ	を記入)/実施かり	山本 16.11.16 数 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	黑岩 16.11.16 利成	黒岩 16,11,16 利成
因部署記	生成り、サゼ	<b>筆課</b> 湯現物現実の確認 ご発生したのかを3	MM519 ・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) では、 「真の流出原因を掴む) ・フィモ//タリいこう。 ・アノエー/ルン	込出 対 <u>決</u> 別が浮		対策実施日: 年 月 対策実施ロット版 水平展開の有:無 (有の場合、対象製品名又は図番: (誰が、いつまでに何を、どうする: エオ子よりて、安子 ドラ でしるメージ アンドー 対策実施ロット版 水平展開の有(無) (有の場合、対象製品名又は図番: (有の場合、対象製品名又は図番:	を記入) 実施 流) いかし のかし のかし のかし のかし のかし のかし のかし のかし のかし の	山本 16.11.16 数据 16.11.16 数据 2016 和 20	黑岩 16.11.16 利成	黒岩 16,11,16 利成 利成 単 当 黒岩
因部署記	金型生態が	番号: 室課 湯現物現実の確認 ご発生したのかを3	MM519・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) フィモノター(いう) マノエストランフレストランフレストランフレストランフレストラ	赤出せる		対策実施ロテト版  水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ エコテレフで 安全 ドラー・ 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (有の場合、対象製品名又は図番・ (主述が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・)	を記入)実施	山本 16.11.16 数据 4 亿 万 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿	黑岩 16.11.16 利成	黒岩 16.11.16 利成 3.4 <
因部署記	金型生態が	<b>筆課</b> 湯現物現実の確認 ご発生したのかを3	MM519・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) フィモノター(いう) マノエストランフレストランフレストランフレストランフレストラ	赤出せる		対策実施ロテト版  水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ エコテレフで 安全 ドラー・ 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (有の場合、対象製品名又は図番・ (主述が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・)	を記入)実施	山本 16.11.16 数据 4 亿 万 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿	黑岩 16.11.16 利成	黒岩 16.11.16 利成 34 <
因部署記	金型 生	を課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 で技術課 場別物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) ではし、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では	赤出せる		対策実施日: 年 月 対策実施ロット版 水平展開の有:無 (有の場合、対象製品名又は図番: (誰が、いつまでに何を、どうする: エオ子よりて、安子 ドラ でしるメージ アンドー 対策実施ロット版 水平展開の有(無) (有の場合、対象製品名又は図番: (有の場合、対象製品名又は図番:	を記入)実施	山本 16.11.16 数据 4 亿 万 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿	黑岩 16.11.16 利成	黒岩 16.11.16 利成 34 <
因部署記	金型 生	を課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 で技術課 場別物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) フィモノター(いう) マノエストランフレストランフレストランフレストランフレストラ	赤出せる		対策実施ロテト版  水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ エコテレフで 安全 ドラー・ 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (有の場合、対象製品名又は図番・ (主述が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・)	を記入)実施	山本 16.11.16 数据 4 亿 万 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿	黑岩 16.11.16 利成	黒岩 16.11.16 利成 34 <
因部署記	金型 生	を課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 で技術課 場別物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) ではし、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では	赤出せる		対策実施ロテト版  水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ エコテレフで 安全 ドラー・ 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (有の場合、対象製品名又は図番・ (主述が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・)	を記入)実施	山本 16.11.16 数据 4 亿 万 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿	黑岩 16.11.16 利成 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/	黒岩 16.11.16 利成 34 <
因部署記	金型 生	を課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 で技術課 場別物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) ではし、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では	赤出せる		対策実施ロテト版  水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ エコテレフで 安全 ドラー・ 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 対策実施ロテト版 水平展開の有 / 無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (有の場合、対象製品名又は図番・ (主述が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・ (注述が、いつまでに何を、どうする・)	を記入)実施	山本 16.11.16 数据 4 亿 万 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿 亿	黑岩 16.11.16 利成 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/ 2月~/	黒岩 16.11.16 利成 34 く 3 を 3 と 3 と 3 と 3 と 3 と 3 と 3 と 3 と 3 と
因部署記	金型 生	を課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 で技術課 場別物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) ではし、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では	赤出せる		対策実施ロット版 水平展開の有・無の場合、対象製品名又は図番・ (誰が、いつまでに何を、どうする) エカス・パー・ ・ サイン・サイン・サイン・サイン・サイン・サイン・サイン・サイン・サイン・サイン・	を記入) 実施 かん と記入 実施 と に入 実施 と に と に と に と に と に と に と に と に と に と	山本 16.11.16 数据 20.16 次 20.16	黒岩 16.11.16 利成 3 - 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕	黒岩 16.11.16 利成 34 く 2 当 当 16.11.16 利成 34 く 3 と 3 当 16.11.16
因部署記	金型 生	を課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 で技術課 場別物現実の確認	MM519 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点	(日 流出原因 点の確認) ではし、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では	流出 対 <u>災</u> 見が達		対策実施日: 年 月 対策実施ロテト版 水平展開の有:無 (有の場合、対象製品名又は図番 (  (誰が、いつまでに何を、どうする) エステムプで、安全・ドラース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・ア	を記入)実施が入り、これのようには、大きないのでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	山本 16.11.16 数据 2016 (2016 ) (	黒岩 16.11.16 利成 3 - 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕	黒岩 16.11.16 利成 34 2 2 2 3 2 2 3 3 4 3 16.11.16 利成 3 4 16.11.16 16.11.16
因部署記入 ————————————————————————————————————	生産場が、ナゼー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	を課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 のでは が現実の確認 が現実の確認 が発生したのかを3	MM519 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点	(日) 流出原因 (本)	流出 対 <u>災</u> 見が達		対策実施ロナト版 水平展開の有・無 (有の場合、対象製品名又は図番・ (誰が、いつまでに何を、どうする・ エオ子よりで、安全・ドラー・ 対策実施ロナト版 水平展開の有(無) (神の場合、対象製品名又は図番・ (有の場合、対象製品名又は図番・ (推が、いつまでに何を、どうする・ オーフリーフープープープープープープープープープープープープープープープープープー	を記入)実施が入り、これのようには、大きないのでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	山本 16.11.16 数据 20/6 (20/6 ) (	黒岩 16.11.16 利成 3 - 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕	黒岩 16.11.16 16.11.16 利成 当 当 16.11.16 16.11.16
因部署記入 ————————————————————————————————————	金型生現場がある。	番号: 室課 場現物現実の確認 が発生したのかを3 で技術課 の確認 が発生したのかを3	MM519 ・履歴・変化点・回繰り返して ・履歴・変化点・変化点・変化点・変化点・変化点・変化点・変化点・変化点・変化点・変化点	(田) 流出原因 (本語) アルイン (大き) (大き) (大き) (大き) (大き) (大き) (大き) (大き)	流出 沙兰和孝 直有很多之	<b>身</b>	対策実施ロテト版 水平展開の有・無の場合、対象製品名又は回番・ (推が、いつまでに何を、どうする) 「はない」のは年の場合、対象製品名又は回番・ 対策実施ロテト版 「有の場合、対象製品名又は回番・ (有の場合、対象製品名又は回番・ 対策実施ロテト版 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	を記入り、流が、これのでは、これので	山本 16.11.16 数	黒岩 16.11.16 利成 3- 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕 夕	黒岩 16.11.16 16.11.16 利成 当
因部署記入 - 椎	金型生現場がある。	を課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 が発生したのかを3 が発生したのかを3 が発生したのかを3	MM519 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点 ・履歴・変化点	(本) (本) (本) (本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本)	流出 お交別が享 直では次年2	検査工程 □設備	対策実施日: 年 月 対策実施の介格 水平展開の有・無の場合、対象製品名又は回番・ (誰が、いつまでに何を、どうする) 対策実施日: 少け、アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・アース・	を記入) 実施 かん と に 入) を に 入) を に 入) を に 入) を に 入 実施 と に 入)	山本 16.11.16 数	黒岩 16.11.16 利成 日本 16.11.16 和成 日本 1	黒岩 16.11.16 利成 当 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
因部署記入 棋 品質	金型生現場でも、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では	産課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 であります。	MM519 ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が	(国) (本) (国) (国) (国) (国) (国) (国) (国) (国) (国) (国	流出 沙兰和孝 直有很多之	検査工程 □設備 確 認	対策実施日: 年 月 対策実施ロテト版	を記入り、変流のから、これのでは、こ	山本 16.11.16 数	黒岩 16.11.16 利成 日本 16.11.17 一本 16.11.17 日本 16.11 日本 16.1	無岩 16.11.16 利成 34 16.11.16 利成 当 16.11.16 利成 16.11.17 枚付 他担当
因部署記入 株 品質保証	金型生現りでものでは、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般	全課 場別物現実の確認 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3	MM519 ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が	(本) (本) (本) (本) (日本) (日本) (日本) (日本) (日本)	では、本本では、本本では、本本では、大学では、大学では、大学では、大学では、大学では、大学では、大学では、大学	検査工程 □設備 確 認 対	対策実施日: 年 月 対策実施ロット版	を記入り、 という	山本 16.11.16 数	黒岩 16.11.16 利成 日本 16.11.17 日本 16.11 日本 1	無岩 16.11.16 利成 34 16.11.16 利成 当 16.11.16 利成 16.11.17 数樹 他 担 円 行 他 担 り し し し し し し し し し し し し し し し し し し
因部署記入 棋 品質	金型生現りでものでは、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般では、一般	産課 場別物現実の確認 が発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 で発生したのかを3 であります。	MM519 ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が ・履歴・変化が	(国) (本) (国) (国) (国) (国) (国) (国) (国) (国) (国) (国	では、本本では、本本では、本本では、大学では、大学では、大学では、大学では、大学では、大学では、大学では、大学	検査工程 □設備 確 認 対 は 1 は 1 は 1 は 1 は 1 は 1 は 1 は 1 は 1 は	対策実施ロナト版 水平展開の有・無の場合、対象製品名又は回番・ (誰が、いつまでに何を、どうする) ・ エオテムで 安本 ドライン・アート・アート・アート・アート・アート・アート・アート・アート・アート・アート	を記入り、 という	山本 16.11.16 数	黒岩 16.11.16 利成 日本 16.11.17 一本 16.11.17 日本 16.11 日本 16.1	無岩 16.11.16 利成 34 16.11.16 利成 当 16.11.16 利成 当 16.11.17 検付 他 担当

(株)鈴木

ev:B SQM