	紙-1】										
	発行No.	601 0002.9000012			+17 /- +3-		発行日	2019年	3月8日		
	ユーサ・ーNo.	ユーサ [*] ーNo. 20900020			改善報告書		担当者	高橋 健一			
	<u> </u>		生産課: 2019/3/13		_	担当課 生産1課					
	く指定回答日> 発生原因 生産課: 流出原因 生産課				2019/3/18		担当床	工性	1 pX		
					2019/3/18	-	n l	-L	In the state		
品版	図 番 G-110482						承 認	確認	担当者		
質保		品 名 BB35K-RLT3AA-560E-D					黒岩	和田	和田		
証	ロット№.	19.02.06.1.Q.07-16 数量			889,300	個 (19, 3,11)	(19, 3,11) 哲夫	(*19, 3, 98)		
課	不良項目	変形		金 額	511,495	円	映次	60	哲夫		
記	<不良内容>			<略 図>							
入	プロテクター変形										
l	異常品の暫定処置調査中				19.02.06.1, 0., 0007. 東村写真						
	発生原因				流出原因						
起因部署記	(現場現物現実の確認・加工状況・加工履歴・変化点の確認)										
					(現場現物現実の確認・履歴・変化点の確認)						
	変化点:有()・(無) (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)				(1. 1. 2. 4. 1. 1. 2. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.						
					(ナゼ発生したのかを3回繰り返して真の流出原因を掴む) 全型、アレスズ、周辺、ズベス、作業方法、作業者 ヒ						
	全型, プロ機, 周辺機器, 作業方法, 作業有口			变生, 九分	校,周二	业旅海,	个承为这,介	米 有上			
	变化流妆L。↓			変化点なし。							
					V						
					V						
	↓										
					流出対策						
	(誰が、いつまでに何を、どうする)				流口対束 (誰が、いつまでに何を、どうする)						
	同一条于三和汉, IRL辑L, 3叶加风画像口				→以上事的、数取り以解の発生で考えます。						
	M一条打に対し、IRLも年し、ファアアレンローのでしている。				→ 以上m争his.3	赶权门的	人阵の九土之人	527 g o			
	15/40 x ME LET LET LET LET A CONTROL X TO A CONTROL				·			T24.			
	at trops	Pril F 217 1" total	返却RLの選別で行いまけが、あまりかくに巻きかみかいあり。				N-14.				
入	返却RLO	選別で行いましてい、あきか	11/20/1	/							
	フなぎ都も	溶接红化的1. 千式加达2	以状况门。								
	フなぎ部も、 現在生産品も	溶接工业制、千式加入外2 RL为沙沙的美工在雄烈江水	以状况门。	Ith.					les de de		
	7付ぎ部も 現た珍藤も 金型番号	溶接工V2341、手式加处V2 RL为>%Y50長工E確認(12x) P6523	以状况门。						担当者		
	フなぎ部も、 現在生産品も	溶接工V2341、手式加处V2 RL为>%Y50長工E確認(12x) P6523	以状况门。	Ith.	対策実施ロットNo.)			担当者		
	7付ぎ部も 現た珍藤も 金型番号	溶接工化剂、千式加入机 RL为浴片n表工艺雄歌(工) P6523 lyFNo.	以状况到。 阿林·陶麗斯	Ith.	対策実施ロットNo. 対策実施日 :).	年 月	 	担当者		
	少位的。 现在指标的 金型番号 对策実施口 対策実施口	溶接工化剂、千式加入机 RL为浴片n表工艺雄歌(工) P6523 lyFNo.	以状况了。 打成、阴魔对	担当者				1505			
	少位的。 现在指标的 金型番号 对策実施口 対策実施口	溶接工化剂,并成加入物2 RL为%的模工定在放1工。 P6523 IVHNO. ————————————————————————————————————	以状况了。 打成、阴魔对	担当者	対策実施日 :			1505			
	少点(新花) 現在類点 金型番号 対策実施口 対策実施日 水平展開の	溶接工化剂,并成加入物2 RL为%的模工定在放1工。 P6523 IVHNO. ————————————————————————————————————	以状况以。 科於、所題於 日 製品名又は図) /	担当者 担当者 番を記入) 実施	対策実施日 : 水平展開の有(無 (有(の場合、対象	製品名又は図る	番を記入) 実施		
	少点(新花) 現在類点 金型番号 対策実施口 対策実施日 水平展開の	 溶接s/2231、手が加込が2 RLカンダゲの長また原設でで P6523 iツトNo. 毎月 一年月 D有・無)(有の場合、対象 	以状况以。 科於、所題於 日 製品名又は図) /	担当者 担当者 番を記入) 実施	対策実施日 : 水平展開の有(無 (有(の場合、対象	製品名又は図る	番を記入) 実施		
	少点(新花) 現在類点 金型番号 対策実施口 対策実施日 水平展開の	 溶接s/2231、手が加込が2 RLカンダゲの長また原設でで P6523 iツトNo. 毎月 一年月 D有・無)(有の場合、対象 	以状況である。 おが、原題が 製品名又は図) / 琴とグループ内周 承認	担当者 担当者 番を記入) 実施 知徹底方法)	対策実施日 : 水平展開の有(無 (有(の場合、対象	製品名又は図社) /	番を記入) 実施 1徹底方法)		
	少点(新花) 現在類点 金型番号 対策実施口 対策実施日 水平展開の	 溶接s/2231、手が加込が2 RLカンダゲの長また原設でで P6523 iツトNo. 毎月 一年月 D有・無)(有の場合、対象 	以 (担当者 担当者 番を記入) 実施 知徹底方法)	対策実施日 : 水平展開の有(無 (有(の場合、対象	製品名又は図者) / とグループ内周知 承 認	番を記入) 実施 1徹底方法)		
λ	プログライン 現在接続を 金型番号 対策実施に 対策実施に 水平展開の 所属長コメ	溶液 s/v2 in 、字が加込らv2 P6523 in No.	以状況である。 おが、原題が 製品名又は図) / 琴とグループ内周 承認	担当者 担当者 番を記入) 実施 知徹底方法)	対策実施日 : 水平展開の有(無 (有(の場合、対象	製品名又は図香	番を記入) 実施 1徹底方法)		
λ	プロジャル 現在接続も 金型番号 対策実施ロ 対策実施ロ 水平展開の 所属長コメ	溶液s/V2計、字が加入がV2 P6523 IツトNo. ヨ: 年月 D有・無(有の場合、対象 ント(作業者への指導内容	以 (担当者 担当者 番を記入) 実施 知徹底方法)	対策実施日 : 水平展開の有(無 (有(の場合、対象	製品名又は図者) / とグループ内周知 承 認	番を記入) 実施 1徹底方法)		
入 標	カル () 水平 展開の () 本類改訂 () 本類改訂 () 品質保証 ()	溶液 s/v2 in 、 字が加込が2 P6523 in P6523 in PhNo. ヨ : 年 月 D有 無 (有の場合、対象 ント (作業者への指導内容 有 無 (果見解	以状況で、	担当者 担当者 (本記人) 実施 知徹底方法) 確認	対策実施日:水平展開の有((作業者へ	の場合、対象	製品名又は図者) / とグループ・内周知 承 認 19.3.12 注息	番を記入) 実施 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
入 標 品質	プログライン 現在主義を 金型番号 対策実施に 対策展開の 所属長コメ 準類質に 原因区分	 溶液 s/v2 x*/l、 字が加込が2 P6523 IツトNo. コ: 年月 力有・無 (有の場合、対象 ント (作業者への指導内容 有・無 (果見解 口作業 口金型 	以状況で、	担当者 担当者 番を記入) 実施 知徹底方法)	対策実施日:水平展開の有((作業者へ	の場合、対象への指導内容	製品名又は図都) / とケループ内周知 承 認 19.3.12 淳良)	暦を記入) 実施 可徹底方法) 確認		
入 標 品質保	カル () 水平 展開の () 本類改訂 () 本類改訂 () 品質保証 ()	 溶液 s/v2 x*/l、 字が加込が2 P6523 IツトNo. コ: 年月 力有・無 (有の場合、対象 ント (作業者への指導内容 有・無 (果見解 口作業 口金型 	以状況で、	担当者 担当者 (本記人) 実施 知徹底方法) 確認	対策実施日:水平展開の有((作業者へ	の場合、対象	製品名又は図者) / とグループ・内周知 承 認 19.3.12 注息	番を記入) 実施 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
入標品質保証	が成れる。 東京 大学	 溶液s(v2x)1、字が加払が2 P6523 IツトNo. コ: 年月 力有(無)(有の場合、対象 ント(作業者への指導内容 オ事 (果見解 口作業 口金型 平価 	以状況で、	担当者 担当者 (本記人) 実施 知徹底方法) 確認	対策実施日:水平展開の有((作業者へ	の場合、対象への指導内容	製品名又は図都) / とケループ内周知 承 認 19.3.12 淳良)	暦を記入) 実施 可徹底方法) 確認		
入 標 品質保	が成れる。 東京 大学	 溶液 s/v2 x*/l、 字が加込が2 P6523 IツトNo. コ: 年月 力有・無 (有の場合、対象 ント (作業者への指導内容 有・無 (果見解 口作業 口金型 	以状況で、	担当者 担当者 (本記人) 実施 知徹底方法) 確認	対策実施日:水平展開の有((作業者へ	の場合、対象への指導内容	製品名又は図都) / とケループ内周知 承 認 19.3.12 淳良)	暦を記入) 実施 可徹底方法) 確認		