

(株)三ツ矢米沢工場 殿

発行日： 2017年01月23日

整理No： 48F-01-008

協力工場 不良品連絡書

再発防止のため対策を記入の上、指定回答日までに原本を提出して下さい。

指定回答日： 2017年01月30日

承認	調査	担当
佐竹	影山	影山
17.01.23	17.01.23	17.01.23

鈴木 木記 入

仕様番号	135534-9-11
品名	U.FL-LP-088 LPシェル
金型番号	P6302
ロットNo	1.0163
連絡受理日	2017/01/23
対象数量	1,200個

不良内容
茶変色 発生数1ヶ 発生率
0.08%

協力工場 是正処置 記入

1. 確認内容

標記製品に付いて変色が発見されたとの御連絡を頂いたため、変色サンプルの分析を行いました。

返却品の処置 (数量明記)

2. 発生原因

弊社キープサンプル確認結果、変色は確認されませんでした。また、御送り頂いたサンプル確認結果、本変色は酸化であることが確認されました。(別紙分析結果参照願います。)

4. 流出原因

弊社キープサンプルには変色は確認されていないこと、及び分析結果から、めっき工程以降の発生と考えます。

3. 発生防止対策

上記調査結果から、めっき工程以降の環境要因と考えますので、御手数ですが再度他工程の御確認の程、宜しくお願い申し上げます。

5. 流出防止対策

上記調査結果から、めっき工程以降の環境要因と考えますので、御手数ですが再度他工程の御確認の程、宜しくお願い申し上げます。

実施日： 年 月 日

実施日： 年 月 日

在庫品仕掛品の確認

在庫品 0 仕掛品 0

回答日： 2017年2月9日

承認 調査 作成

廣居

上村

上村

標準類改訂 有・(無) ()

鈴木 木記 入

(株)鈴木及び協力工場起因については、開金致します。

承認 調査 確認者

佐竹
17.5.23
由浩影山
17.5.23
基一影山
17.5.23
基一

(株)鈴木

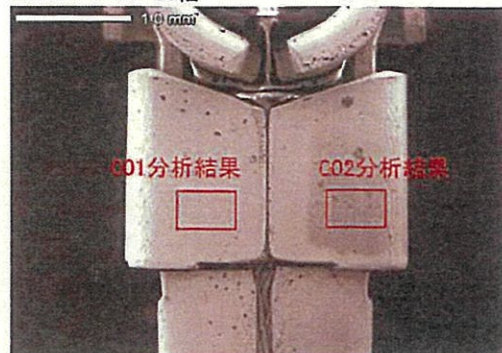
Rev : B

SQM-10010-4

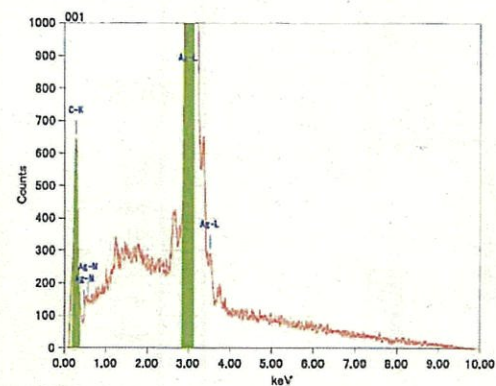
株式会社鈴木
品質保証部 影山 様
LPシェル 変色分析結果

2017年2月9日
株式会社三ツ矢米沢工場
品質保証課 上村

135534-9-11 30倍

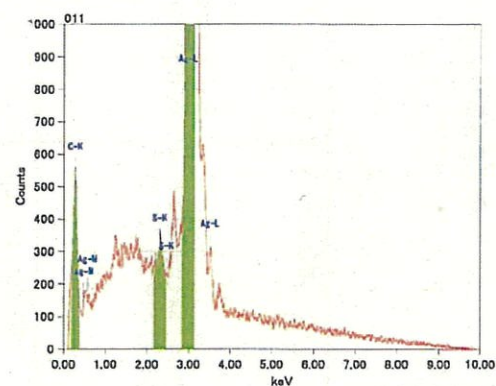


001(通常部)分析結果



元素	(keV)	質量%
C K	0.277	1.4
Ag L	2.993	98.6
合計		100

002(変色部)分析結果



元素	(keV)	質量%
C K	0.277	0.98
S K	2.307	0.38
Ag L	2.983	98.63
合計		100

【考察】

135534-9-11分析結果、通常部からはC・Agが検出され、変色部からはC・S・Agが検出されました。

また、弊社キープサンプルを確認した結果、変色は確認されませんでした。

上記分析結果、及び弊社キープサンプル確認結果から、本変色はめっき工程以降の保管環境や使用環境等による硫化と考えますので、御手数ですが再度他工程を御確認頂けますよう、宜しくお願い申し上げます。