

品質異常改善通知書

下記の製品は得意先検査の結果、不合格となりました。

再発防止の為対策を記入の上、指定回答日までに原本を回付して下さい。

発生原因 めっき課： 2012年11月13日

流出原因 めっき課： 2012年11月16日

流出原因 品質技術課： 2012年11月21日

不具合整理No. 44K-11-002

担当課 めっき室

担当者 宮本

発行日： 2012年11月08日

承認 確認 担当

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

承認 近藤 12.11.08 確認 浅川 12.11.08 担当 南澤 12.11.08

品質保証課記入

起因部署記入

品質保証課

指定回答日： 2012年11月21日

仕様番号 CMCS-65A-S291

品名 SHIELD CASE

ロットNo S1211024013A-S1211024048A

対象数量 102,900

不具合内容及び確認内容

色調が白い
現品は限定合格により使用して頂けます。

写真・図

発生原因

めっき課

(現場現物現実の確認・加工状況・加工履歴・変化点の確認)

(なぜ発生したのかを3回繰り返して真の発生原因を掴む)

水洗浄が充分におこなわれていなかった

↓

水洗水が汚れていたため

↓

回収の更新頻度が適性でなかった

発生対策

(誰が、いつまでに何を、どうする)

CMCSの形状が入ったため、CMCSに
限り回収の更新頻度を見直します。

対策実施日：2012年 11 月 30 日

承認 確認 担当

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

不具合発生生産日：2012年11月2日

金型番号： P5206

流出原因

めっき課

(現場現物現実の確認・履歴・変化点の確認)

(なぜ発生したのかを3回繰り返して真の流出原因を掴む)

外觀検査で発見していた

↓

色調が白いのは認識していましたが、限度がわからなかった

色調白い限度見本がなかった

流出対策

(誰が、いつまでに何を、どうする)

色調が白い物の限度見本を作成する。
1/6 作成済

対策実施日：2012年 11 月 6 日

承認 確認 担当

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

承認 綿田 12.11.14 確認 宮本 12.11.14 担当 宮本 12.11.14

品質技術課

(現場現物現実の確認・履歴・変化点の確認)

(なぜ発生したのかを3回繰り返して真の流出原因を掴む)

(誰が、いつまでに何を、どうする)

原因区分

□作業 □金型 □材料 □検査工程 □設備 □梱包・輸送 □管理・仕様 □顧客 □その他

効果の確認

承認 確認 担当

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

承認 近藤 12.11.26 確認 南澤 12.11.26 担当 南澤 12.11.26

色調の白味は回収の汚れが
原因でした

(株) 鈴木

Rev : A

SQM-22020-1