# 作業手順書

得意先名 クボタ 製造2課 枚方

增 田 増田 2023/2/16

承認

確認 2023/2/16

作成

河合 F3B - 1209 V2

件名

出来栄え確認

品番

RD411-62291

工程名

加工部署

炉中ろう付(出口検査)

梱包箱

作業手順

2023/2/16

9B

入数

確認項目

管理 No.

100 個

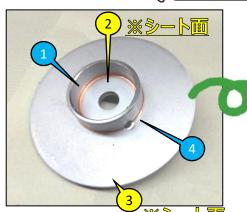
# 2)出来栄え確認



は、ろう付確認、



は、ろうだれ・傷確認を下記の順番で行う







過去トラ 【発生日】 2023/1/25 【不具合内容】 ろうだれ

#### 1) くっつき確認 製品同士くっつきが無いこと 箱から製品を1個取り出す 2) 出来栄え確認 ろう周り確認 ろうがスキマ無く周っていること

- ろう垂れ確認 ろう付部から垂れていないこと シート面に垂れていないこと 傷確認 シート面に傷がないこと
- 3) 外観確認 製品全体の外観を確認する 不要なろうだれ、傷がないことを 確認する

図有

4) 検査済み製品の箱詰め 箱に入れる 箱から上にはみ出さないこと 端数の箱に、現品票を付ける

## 4) 検査済み製品の箱詰め





この部分が根元まで スキマ無く嵌ること





000

### 5) ろうだれ発生時のみ ピンゲージ確認

製品の中央の穴にピンゲージ 治具(炉出口-004)を挿し、 治具先端の細い部分が、 根元までスキマ無く、嵌ることを 確認する

工程責任者または工程責任者が 指示した者が作業を行うこと 表裏どちらでも治具が干渉する ものはNGとする



異常や判断できないものは、

工程責任者に報告し、判断をあおぐ

炉出口-004 ピンゲージ治具 使用治具

改訂No.	改訂日	改訂内容	改訂者	承認
V2	2023/2/16	全面改訂(過去トラ追加他)	河合	増田
V1	2023/1/27	新規作成	河合	増田

