作業手順書

クボタ 製造2課

得意先名

承認 確認 增 、田ノ 増田 2024/2/2 2024/2/2

藤田 2024/2/2

F3B - 1422 V2

件名

出来栄え確認

番品

6C200-39111-5

工程名

加工部署

炉中ろう付(出口検査)

梱包箱

作業手順

箱から製品を1個取り出す

パイプの端子に専用リング

ゲージ治具(炉出口-003)を

製品全体の外観を確認する

5) 検査済の製品の箱詰め

向きを揃えて箱に入れる

1) くっつき確認

嵌める

傷確認 4) 外観確認

3) 出来栄え確認 ろう周り確認

ろう垂れ確認

2) リングゲージ確認

作成

9B

入数

製品同士くっつきが無いこと

スキマ無く嵌ること

リングゲージが端子の根元まで

ろうがスキマ無く周っていること

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 パイプの先端に垂れていないこと 溝加工部に垂れていないこと シート面に傷がないこと

不要なろうだれ、傷がないことを

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

確認する

確認項目

管理 No.

30 個

2)リンクゲージ確認



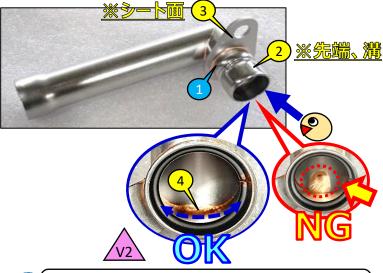
5)検査済みの製品の箱詰め

3) 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



斜めカット部のろうがカット部に沿って浸透していること

斜めカットから広がったろう溜まりはNG



注意事項

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

使用治具	炉出口-003		リンクケージ		
区					
改訂No.	改訂日	改訂内容		改訂者	承認
V2	2024/2/2	斜めカット内側ろうだまり確認作業追加		藤田	増田
V1	2023/4/14		新規作成	藤田	増田

