作業手順書

製造2課

加工部署

クボタ 筑波

得意先名

2023/3/30

2023/3/30

確認

河合 2023/3/30

作成

F3B - 1285 V3

件名 出来栄え確認 品番

3B294-69311-5

工程名

炉中ろう付(出口検査)

承認

梱包箱

9B

入数

管理 No.

100 個

2) 出来栄え確認

3) 軸曲がりの確認

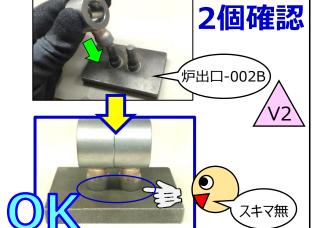


は、ろう付確認、

は、ろうだれ・傷確認を下記の順番で行う



5)検査済みの製品の箱詰め





	作業手順	確認項目	
1)	くっつき確認		
	波板から製品を左手で1個、	製品同士くっつきが無いこと	
	右手で1個取り出す		
2)	出来栄え確認 図有		
	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)	軸曲がり確認 図有		
	製品2個を炉出口-002B	正面から見た時に、治具から	
	治具に差し込む	製品が浮いていないこと	
4)	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	
5)	検査済み製品の箱詰め 図有		
	向きを揃えて箱に入れる	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	

ピンゲージ治具(軸曲がり確認用) 炉出口-002B 使用治具



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

冮思事項					
改訂No.	改訂日	改訂内容	改訂者	承認	
V3	2023/3/30	内部ろったれ検査削除 (治具サイズが合っていないため)	河合	増田	
V2	2023/3/14	図中の治具No.誤記訂正	河合	増田	
V1	2023/2/24	新規作成	河合	増田	

