作業手順書 件名 出来栄え確認 品番 1J778-33051 2) 出来栄え確認 🐠 は、ろう付確認、

加工部署	得意先名	承認	確認	作成	管理 No.		
製造2課	クボタ 筑波	増田増田			F3B - 1220 V2		
		2023/2/22	2023/2/22	2023/2/22			

炉中ろう付(出口検査) 工程名

梱包箱

作業手順

CA20 入数 50 個

確認項目



	1)	くっつき確認	
		箱から製品を1個取り出す	製品同士くっつきが無いこと
	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
ē			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
		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
	4)	再炉品のみ	
		リングゲージ確認 図有	
		パイプの端子に専用リング	リングゲージが端子の根元まで
		ゲージ治具(炉出口-001)を	スキマ無く嵌ること
		嵌める	

5)検査済みの製品の箱詰め





5) 検査済み製品の箱詰め 向きを揃えて箱に入れる 端数の箱は、最上段に載せる 端数の箱に、現品票を付ける



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

使用治具 No.炉出口-001 リングゲージ治具

改訂No.	改訂日	改訂内容	改訂者	承認
V2	2023/2/22	誤記訂正(ろうが1ヶ所多かった)	河合	増田
V1	2023/1/31	新規作成	河合	増田

