

OB0234

動作確認チェックシート

検査日	2024年 11月 29日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	デジタルフローコントローラー	電源電圧	単相AC100/240V	温度調節範囲	0～800℃
型式	DFC-10	周波数	50/60Hz兼用	使用ヒータ	SEN,MAX
メーカー名	インフリッチ工業	寸法	161×200×130	使用ガス	空気/窒素(0.2MPa)
Lot,No	1406661	重量	約3kg	ガス制御範囲	1～20L/min

チェック項目	主な確認内容	チェック(○×)
1 外観	筐体・キャスター・継手・スイッチ等に著しいキズ・破損・動作不良はないか。	○
2 起動動作	POWER ON時に異常(異音・異臭・漏電・暴走・アラーム表示等)はないか。	○
3 SW設定	SWの機能は正常か。	○
4 保管・出荷準備	水抜き・ビス締め・清掃・入庫元に関するシール等を取り除く。	○
5 確認シール	動作確認済シールを貼る	○

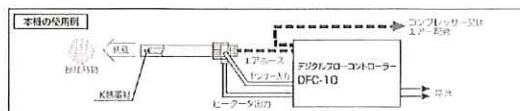
備考(動作確認内容・不具合内容等) 機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

- 1、外観確認実施。→外観、内部損傷及び各設定スイッチ等確認、問題なし。但し、制御用エアーヒータの付属なし。
- 2、通電及び温度/エアー制御動作確認実施。→動作問題なし。(社内テスト治具にて、温度PID制御及びフロー制御確認。)

☆温調器入力信号(K熱電対)と温度設定50～200℃設定時までの温度制御目視確認。

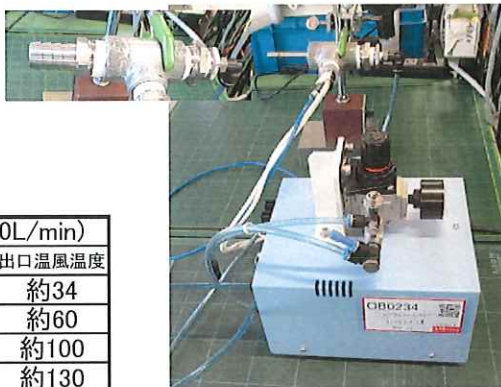
及び、エアーフロー制御 5～20L/minを体感確認。

通電動作確認



エアーフロー制御		
	設定L/min	表示L/min
1	5.0	5.0
2	10.0	10.0
3	15.0	15.0
4	20.0	20.0

ヒータ温度PID制御(エアー量5.0L/min)			
	設定℃	表示℃	出口温風温度
1	50	50	約34
2	100	100	約60
3	150	150	約100
4	200	200	約130



取扱説明書(コピー品有)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

SHIRASAGI 入力
動作(OK) 作業工数[5H]
検査担当者[小林克]
ユーザー名[]

(備考欄コメント)

[責任者]

出荷日 年 月 日

