管理番号

**PC0376**

# 動作確認チェックシート

| 検査日 | 2026年3月6日 |
|---|---|
| 商品名 | ﾀｰﾎﾞ分子ﾎﾟﾝﾌﾟ(ｾｯﾄ) |
| ポンプ型式 | TURBOVAC 50 85401 |
| ｺﾝﾄﾛｰﾗｰ型式 | NT 10 CE 90-140V |
| メーカー名 | Leybold |
| 製造年 | 2006年 |

（機械の仕様・規格を記入する。）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 吸気口フランジ | ISO63 | 取付方向 | 縦方向 |
| 排気口フランジ | NW16 | ポンプ質量 | 約2kg |
| 冷却方法 | 対流 | 入力電源 | AC90-140V |
| 規定回転数 | 72,000rpm | 周波数 | 50/60Hz |
| 起動時間 | 2min | | |

| | 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。 | ○ ※1 |
| 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 | 到達圧力 | 機器の仕様・規格を満たしているか。 | ○ |
| 6 | 確認シール | 動作確認済シールを貼る | ○ |
| 7 | データバックアップ | ~~PLC(済・未対象・NG)~~ ~~TP(済・未対象・NG)~~ ~~BT交換(済・未)~~ | |

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 : **問題無し**(※1 ﾌﾗﾝｼﾞ面に若干擦れ傷のような模様あり)

2 起動確認 : **問題無し**(ﾛｰｶﾙﾓｰﾄﾞによる起動確認)

準　備 真空計(K50058)、測定子、ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ用ﾛｰﾀﾘｰﾎﾟﾝﾌﾟは社内治具を使用し、構成

確認構成

ﾌﾗﾝｼﾞ面

※1 ﾌﾗﾝｼﾞ面模様

結果① 異音、振動無し OK

結果② 低真空引き後、起動ｽﾀｰﾄ(ACCEL点灯) → 約1分10秒で規定回転数到達(NORMAL点灯) OK

結果③ 規定回転数到達から5分後の到達圧力$1.5*10^{-3}$Pa OK

結果④ 規定回転数からの停止 OK

電源投入時

回転開始時

規定回転到達時

5分後の到達圧力

取扱説明書( 無 )

## 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[ 3.5H ]

検査担当者[ 天野(正) ]

ユーザー名【　　】

(備考欄コメント)

外部I/Oによる動作は未確認です。

出荷日　　年　　月　　日

[責任者]

早川

ASKINDEX