

動作確認チェックシート

| | | | | |
|-------|-----------------------|-----------|-------------------------------|---------|
| 検査日 | 2015年 9月 8日 | | (機械の仕様・規格を記入する。) | |
| 商品名 | UV照射装置 | 主電源電圧 | 3相 単相 AC200V 2.5KVA max | アワーメータ値 |
| 形式 | WF-1501C-A | 周波数 | 50・60Hz兼用 | 装置電力 |
| 製造年月 | 不明 | 装置シリアルNo. | _____ | |
| メーカー名 | 扶桑電気工業(株) | 本体コンペア幅 | 幅120mmコンペア長さ950mm | |
| 本体寸法 | 縦500mm×横970mm×高さ660mm | UVランプ有効面 | 約縦100mm×横145mm | |

| 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。 →問題なしOK。
- 2、UV電源の各機能スイッチ機能動作確認及び、コンペア動作・ドアインターロック・UV照射確認を実施。 →問題なしOK。
- 3、搬送速度・照射用UVランプの照度確認を実施。(UVパワーLOW/HIGH切替時・UV用熱排気ブロー自動シーケンス等)
結果→問題なしOK。

UVランプ照射時の動作状態

| | LOW | | | HIGH | | |
|--------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | UV25 | UV35 | UV42 | UV25 | UV35 | UV42 |
| コンペア中央 | 87.4 | 129.2 | 188.3 | 142.9 | 195.7 | 270.3 |

数値単位:mW/cm² 測定条件:ランプBOX下面からコンペア上のセンサー上面距離115mm

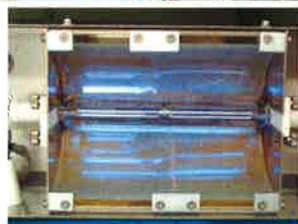
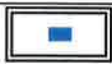
コンペア速度

| UV本体コンペア速度 | | |
|------------|--------------|--------|
| 設定器 | 設定器表示 | 実測 |
| 0.303 | 約0.280~0.290 | 約0.305 |
| 0.607 | 約0.580~0.610 | 約0.612 |
| 1.012 | 約0.980~1.000 | 約1.005 |
| 1.493 | 約1.470~1.480 | 約1.522 |
| 2.000 | 約2.000~2.010 | 約2.049 |

数値単位: m/min

UVランプ点灯確認
UVメータ
オーク製作所製/UV-M02
(sn015600)
最大レンジ50mW(減光フィルター使用)
受光器UV- 25・35・42の交換

中央レーン



取扱説明書(有/無)

修理・改造履歴

| 年月日 | 修理・改造記録 | 作業者 |
|-----|---------|-----|
| | | |

File Maker入力
動作(OK/NG)
検査担当者[
ユーザー名【

作業工数[8 H]
小林(克)]

】出荷日 年 月 日

(備考欄コメント)

[責任者]

