

施工チェックシート

共通仕様書(下水道施設機械編)
第7章 反応槽用送風機設備工事
第1節 送風機設備

点検実施日	平成 年 月 日
点検者名	印
施工場所	

機 器 名 称 : 直結式 多段ターボブロウ

1. 駆動装置

- 回転方向は確認したか。
- 運転を行い駆動部から異常音がないか。

2. 本体

- 油面計は見やすい位置にあるか。(個別給油の場合)
- 排油作業は容易に行えるスペースがあるか。(ドレンパン)(個別給油の場合)
- 排油バルブにプラグ(赤色)またはキャップ(赤色)はついているか。(個別給油の場合)
- 油タンクの給油量は適量か。(個別給油の場合)
- 油圧配管の酸洗及びフラッシングは完了したか。
- 振動部のボルト、ナットに廻り止め措置はなされているか。
- 取付ボルトの増し締めは完了したか。
- 圧力計器類は操作盤・管理動線より見やすい位置にあるか。
- アンカーボルトの増し締めは完了したか。
- モルタルの仕上げ状態は良いか。
- ボルトの突き出し長さは適切か。(2~3山程度)(切断面の面取り処置はしたか)

3. 塗装

- 水上部は指定色が塗布されているか。
- 回転方向の矢印は色塗りしたか。
- 機器名称は見やすい位置に書いたか。

4. その他

- 施工管理記録は作成したか。
- 騒音計算(敷地境界)の検討資料を作成したか。
- 官公庁への届出書類はあるか。(消防、騒音、振動)
- キャピラリーチューブの接続は確認したか。また、交換可能か。
- 清掃は完了したか。

施工チェックシート

共通仕様書(下水道施設機械編)
第7章 反応槽用送風機設備工事
第1節 送風機設備

点検実施日	平成 年 月 日
点検者名	印
施工場所	

機 器 名 称 : ロータリ(ルーツ式)ブロウ

1. 駆動装置

- 回転方向は確認したか。
- 運転を行い駆動部から異常音がないか。

2. 本体

- ベルトの緊張度を正しく調整したか。(ベルト仕様を記入したか)
- 油面計は見やすい位置にあるか。
- 排油作業は容易に行えるスペースがあるか。(ドレンパンが入るスペースがあるか。)
- 排油バルブにプラグまたはキャップはついているか。
- 軸受及び歯車の給油量は適量か。
- 防音カバーの点検扉を全開にし、周辺物への干渉はないか。
- 振動部のボルト、ナットに廻り止め措置はなされているか。
- 取付ボルトの増し締めは完了したか。
- アンカーボルトの増し締めは完了したか。
- モルタルの仕上げ状態は良いか。
- ボルトの突き出し長さは適切か。(2~3山程度)(切断面の面取り処置はしたか)

3. 塗装

- 水上部は指定色が塗布されているか。
- 回転方向の矢印は色塗りしたか。
- 機器名称は見やすい位置に書いたか。

4. その他

- 施工管理記録は作成したか。
- 騒音計算(敷地境界)の検討資料を作成したか。
- 騒音値の実測をしたか。
- 官公庁への届出書類はあるか。
- 清掃は完了したか。