

施 工 チェ ッ ク シ ー ト

共通仕様書(下水道施設機械編) 第 4 章 主ポンプ設備工事 第1節 主ポンプ設備 (ディーゼル機関)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">点検実施日</td> <td style="width: 40%;">平成 年 月 日</td> <td style="width: 40%;"></td> </tr> <tr> <td>点検者名</td> <td></td> <td style="text-align: right;">印</td> </tr> <tr> <td>施工場所</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>	点検実施日	平成 年 月 日		点検者名		印	施工場所		
点検実施日	平成 年 月 日									
点検者名		印								
施工場所										

機 器 名 称 : ディーゼル機関(主ポンプ駆動用)

1. 本体

- 端子ボックスの位置、向きはケーブル接続に支障ないか。
- エンジンカバーの取外しスペースは確保しているか。
- 計器類は管理動線から見やすい位置にあるか。(圧力計・流れスイッチ)
- 排油作業は容易に行え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付いているか。
- 回転部の保護、巻き込み防止等の対策を行ったか。(回転体は、黄色等塗装)
- 潤滑油ユニットの給油量は適量か。
- 油圧配管の酸洗及びフラッシングは完了したか。
- 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。(左官仕上げ状況・ヘアークラックが無い)
- ボルトの突き出し長さは適切か。(2~3山程度)(切断面処理をしたか)

2. 塗装

- 機器は指定色が塗布され、回転物等に注意喚起色(PL法関連)が塗布されているか。
- 機器名称は管理動線から見やすい位置に書いたか。
- 回転方向の矢印は色塗りしたか。

3. その他

- 施工管理記録は作成したか。(心出し、高さ、水平度)
- 官公庁への届出書類はあるか。(危険物・大防法)
- 試運転記録は、作成したか。(騒音・振動)
- 保護装置の確認を行ったか。
- 燃料油は納入したか。
- 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 4 章 主ポンプ設備工事 第1節 主ポンプ設備	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">点検実施日</td> <td style="width: 20%;">平成</td> <td style="width: 10%;">年</td> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">日</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td>点検者名</td> <td colspan="4"></td> <td style="text-align: right;">印</td> </tr> <tr> <td>施工場所</td> <td colspan="5"></td> </tr> </table>	点検実施日	平成	年	月	日		点検者名					印	施工場所					
点検実施日	平成	年	月	日															
点検者名					印														
施工場所																			

機 器 名 称 : 横形二軸式ガスタービン(主ポンプ駆動用)

1. 本体

- 端子ボックスの位置、向きはケーブル接続に支障ないか。
- 端子ボックスカバーの取外しスペースは確保しているか。
- 計装器類は管理動線から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。
- 排油バルブにプラグまたはキャップは付いているか。
- 潤滑油ユニットの給油量は適量か。
- 燃料・空気配管の酸洗及びフラッシングは完了したか。
- 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。(左官仕上げ状況・ヘアークラックが無いか)
- ボルトの突き出し長さは適切か。(2~3山程度)(切断面処理をしたか)

2. 塗装

- 機器は指定色が塗布され、回転物等に注意喚起色(PL法関連)が塗布されているか。
- 機器名称は管理動線から見やすい位置に書いたか。
- 回転方向の矢印は色塗りしたか。

3. その他

- 施工管理記録は作成したか。(心出し、高さ、水平度)
- 官公庁への届出書類はあるか。(経産省・消防署)
- 制御盤のケーブル引込み部の防火区画は十分か。
- 制御盤内に図面(配線図、シーケンス等)は入っているか。
- 清掃は完了したか。