

施工チェックシート

共通仕様書(下水道施設機械編)
第 8 章 沈殿池、反応槽、沈澄池設備工事
第3節 沈澄池汚泥採取設備

点検実施日	平成 年 月 日
点検者名	印
施工場所	

機 器 名 称 :

1. 本体 沈澄池汚泥採取装置(越流弁による採取方式)

- スピンドルネジ部にグリースを塗布したか。
- 異種金属の接続部分は電食対策を施しているか。
- 取付ボルトの増し締めは完了したか。

2. 塗装

- 水中部は指定色が塗布されているか。
- 機器名称は見やすい位置に書いたか。(必要時)
- 開閉ハンドルの開閉矢印に色塗りしたか。

3. その他

- 施工管理記録は作成したか。
- エアーリフト配管を設けている箇所は振動(落下)対策を講じたか。
- 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 8 章 沈殿池、反応槽、沈澄池設備工事 第3節 沈澄池汚泥抜取設備	<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 : 沈澄池汚泥抜取装置(直接ポンプ抜取方式)偏心構造弁

1. 駆動装置

- 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り外しスペースは確保しているか。
- 開度計は見やすい位置にあるか。
- 電動一手動の切換は確実にできるか。
- 手動ハンドルの操作に支障はないか。
- バルコン部にサポートを取付けたか。(必要時)
- 開閉方向は確認したか。
- 運転を行い駆動部から異常音がないか。

2. 本体

- 流れ方向は適切か。
- 取付ボルトの増し締めは完了したか。

3. 塗装

- 水中部は指定色が塗布されているか。
- 機器名称は見やすい位置に書いたか。(必要時)
- 開閉ハンドルの開閉矢印に色塗りしたか。

3. その他

- 施工管理記録は作成したか。
- 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 8 章 沈殿池、反応槽、沈澄池設備工事 第3節 沈澄池汚泥採取設備	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">点検実施日</td> <td style="width: 15%;">平成</td> <td style="width: 15%;">年</td> <td style="width: 15%;">月</td> <td style="width: 15%;">日</td> </tr> <tr> <td>点検者名</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">印</td> </tr> <tr> <td>施工場所</td> <td colspan="4"></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 : 返送汚泥ポンプ(両吸込渦巻ポンプ)

1. 駆動装置

- 端子ボックスの位置、向きはケーブルの接続に支障ないか。
- 端子ボックスカバーの取り外しスペースは確保しているか。
- 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。
- 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(赤色)またはキャップ(赤色)はついているか。
- ポンプの給油量は適量か。
- 各ドレン・サンプリング配管25A(ケーシングドレン等)は側溝まで配管したか。
- 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)(切断部の面取り処置はしたか)

3. 塗装

- 機器は指定色が塗布され、回転物等に注意喚起色が塗布されているか。
- 機器名称は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。

4. その他

- 施工管理記録は作成したか。
- 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 8 章 沈殿池、反応槽、沈澄池設備工事 第3節 沈澄池汚泥採取設備	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">点検実施日</td> <td style="width: 15%;">平成</td> <td style="width: 15%;">年</td> <td style="width: 15%;">月</td> <td style="width: 15%;">日</td> </tr> <tr> <td>点検者名</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">印</td> </tr> <tr> <td>施工場所</td> <td colspan="4"></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 : 余剰汚泥ポンプ(スクリー式うず巻ポンプ)

1. 駆動装置

- 端子ボックスの位置、向きはケーブルの接続に支障ないか。
- 端子ボックスカバーの取り外しスペースは確保しているか。
- 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。
- 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(赤色)またはキャップ(赤色)はついているか。
- ポンプの給油量は適量か。
- 各ドレン配管25A(ケーシングドレン等)は側溝まで配管したか。
- サンプリング配管(25A 以上)を設け、側溝まで配管したか。
- アンカーボルトの増し締めは完了したか。
- 基礎・共通床盤の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。
- 機器名称は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。

4. その他

- 施工管理記録は作成したか。(2床式の場合)
- 清掃は完了したか。