

移動観覧席点検仕様書

■点検の概要

移動観覧席の外観、各部の取り付け状態、動作、電動の商品に関しては電気関係についての点検を行いません。

点検の結果、修理が必要と判断した場合はその旨をご報告し、対処方法とお見積りを提出させていただきますので、修理実施の検討をお願いいたします。

本点検は移動観覧席の状況をご報告するもので、移動観覧席の安全および性能について保証するものではありません。

■点検の報告

点検後速やかにその結果内容を点検記録表に記入し、必要な場合は資料を添えてご報告します。

■点検作業中の環境について

点検は移動観覧席を作動させながら行ないますので、必要なスペース、照明、電源の提供をお願いいたします。

点検後は移動観覧席の状態を原状に戻して作業終了します。

■点検項目

1. 外観点検

移動観覧席の外観状態を目視などにより確認します。

- (1) 構造材、主要部材の錆、傷、歪みを確認
- (2) ホイールと各ローラーの磨耗、取り付け状態を確認松葉ピンの取り付け確認
- (3) 手摺の嵌合状態、取り付けボルト破損検査確認
- (4) 段床、椅子シート等の傷、汚れの目視確認
- (5) 建築床面の状況確認

2. 各部の取り付け状態点検

移動観覧席の部品の締結状態を確認します。

- (1) 構造体各所のボルト、ナットの緩み確認
- (2) 建物躯体との取付け部各所のボルト、ナットの緩み確認
(ドライブ装置・下部ストッパー・上部ストッパー)
- (3) 駆動装置の本体への取付けボルトの緩み確認
- (4) 通路補助ステップの取付けボルトの緩み確認
- (5) 椅子の作動状態、取付けボルトの緩み確認、および座席表示プレートの確認
- (6) 手摺のパネル取付けボルトの緩み確認
- (7) 可動部、摩擦部の確認

3. 動作点検

移動観覧席の動作中、および停止後の状態を確認します。

- (1) 停止位置の確認
 - ① 収納時
 - ② 設置時
- (2) 動作中の確認
 - ① 蛇行または斜行の有無を確認
 - ② 作動ブザーの鳴動確認
- (3) 安全装置の確認
 - ① 安全バーの取付け状態点検及び緊急停止作動確認
 - ② その他の安全装置、インターロックの作動確認
- (4) 椅子の動作確認
 - ① 起立、転倒の順番の確認
 - ② 起立、転倒動作時の異常音、振動等の確認
 - ③ 全椅子起立完了後、足下灯の点灯確認
 - ④ 椅子の起立動作停止設置、椅子の固定状態確認
 - ⑤ 椅子の転倒動作停止設置、椅子の収納高さ確認
- (5) 駆動装置の動作確認
 - ① 動作中のがたつき確認
 - ② 動作中の異常音確認
- (6) 設置完了時、ストッパーフックのかかり確認

4. 電気関係

制御装置の機器、配線の状態を確認します。

(1) 配電盤

- ① 端子部の接続点検、ネジの緩み確認
- ② 漏電遮断機の確認

(2) 移動観覧席本体

- ① ケーブルラインの取付け張架状態の確認
- ② 電装ケーブルの傷、取付け状態の確認
- ③ 各所、各種リミットスイッチの作動取付け緩み、変形の確認
- ④ 先端部安全バーリミット及び脱着手摺検知リミットの作動確認
- ⑤ 足下灯電球、球切れ、取付け緩み確認
- ⑥ 操作用スイッチ、コンセントの破損、接続ケーブルの破損接触不良の確認

以上