

# 段差解消機仕様書 (斜行型)

巻胴, チェーンスプロケット駆動方式認定申請専用

|                 |                               |  |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
|-----------------|-------------------------------|--|-------------|--|---------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|--|
| 概               | 申請者/型式名                       |  |             |  |                           | 仕様書NO.                     |                   |                   |  |
|                 | 用途                            | 車いす兼用, 乗用専用, 車いす専用                                   |             | 設置場所   | 住戸内, 住戸以外, 汎用 (住戸内及び住戸以外) |                            |                   |                   |  |
|                 | 操作方式                          | 押し続け方式 (自動着床), 自動運転方式 (自動着床)                         |             |  | かご内操作盤の有無                 | 有, 無                       |                   |                   |  |
|                 | 駆動方式                          | 巻胴駆動方式, チェーンスプロケット駆動方式, その他 ( )                      |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 | 定格速度                          | m/分 ≤ 15m/分  |             | (下降定格速度)   | m/分                       |                            | 曲線部走行速度 m/分       |                   |  |
|                 | 最大昇降行程                        | m (斜辺+水平距離)  |             | 傾斜角度   | 度以上                       |                            | 度以下               |                   |  |
|                 | 走行形態                          | 直線走行式, 水平走行つき直線走行式, 水平走行つき曲線走行式                      |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 | 走行路構造                         | 常設型, ガイドレール一部取り外し可能型 (オプション), ガイドレール一部を自動着脱型 (オプション) |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 | 法定積載荷重                        | 住戸内専用機の場合 (かご床面積1m <sup>2</sup> 以下)                  |             | N 以上 (床面積×1,800で、1,300以上)  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 |                               | 住戸内専用機以外の場合  |             | 1,800 N以上 (床面積2m <sup>2</sup> 以下), 2,400 N以上 (床面積2m <sup>2</sup> を超え2.25m <sup>2</sup> 以下) |                           |                            |                   |                   |  |
| 積載量             | 法定積載荷重/9.8(m/s <sup>2</sup> ) |  | kg以上        |  |                           |                            |                   |                   |  |
| 定格積載量           | kg                            |  | 定員          | 1名, 2名 (強度計算上の)積載量   |                           | kg ≥ 定格積載量                 |                   |                   |  |
| 要               | かご構造                          | 常設式, かご折り畳み式 (動力開閉式, 手動開閉式), かご着脱式                   |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 | かご(外寸)                        | 間口   | m           |  | 奥行                        | m                          |                   |                   |  |
|                 | 床                             | 床版   | 床枠          |  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 |                               |  | 床板          |  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 |                               |  | 安全率(常時)     | ≥ 3  |                           | 安全率(安全装置作動時)               | ≥ 2               |                   |  |
|                 | かご室囲い                         | かご室囲い構成  |             | 側壁, 囲い手すり, 側壁+囲い手すり  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 |                               | 側壁の場合  | 高さ          | m  |                           | 材質                         |                   |                   |  |
|                 |                               | 囲い手すりの場合   | 高さ          | m  |                           | 材質                         |                   |                   |  |
|                 | 脱輪防止せき                        |  | 有, 無        |  | 高さ                        | cm以上 ≥ 15cm(車いす専用では7(6)cm) |                   |                   |  |
|                 | ご                             | 出入口  | 出入口幅        | m以上  |                           | かごの戸の構造                    | 遮断棒, 伸縮戸, パネル戸    |                   |  |
| かごの戸            |                               |  | 遮断棒の場合      | 高さ   | m                         |                            | 材質                |                   |  |
|                 |                               | 伸縮戸の場合   | 高さ          | m  |                           | 材質                         |                   |                   |  |
|                 |                               | パネル戸の場合  | 高さ          | m  |                           | 材質                         |                   |                   |  |
| 戸の開閉方式          |                               | 手動式, 自動式   |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
| 車止兼渡し板          | 有, 無                          | 戸開閉と連動式, 自動式, 手動式                                    |             | 渡し板長さ  | cm                        |                            |                   |                   |  |
| 停止位置段差          | cm以下を標準とする。                   |  | 渡し板勾配       | 1/ 以下  |                           |                            |                   |                   |  |
| かご質量            | kg以下                          |  |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
| 昇降路             | 昇降路囲い                         | ガイドレール側側面  |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
|                 |                               | 階段側側面  |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
| 乗り場戸            | 有, 無                          |  |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
| ガイドレール          | ガイドレール本体                      | 材質・形状  |             |  |                           | 寸法                         |                   |                   |  |
|                 |                               | 細長比  | ≤ 250       |  | 限界細長比                     |                            |                   | 最大支持間隔 cm         |  |
|                 |                               | 許容曲げ応力度  | 常時(降伏点/1.5) |  | N/mm <sup>2</sup>         |                            | 安全装置作動時(降伏点)      | N/mm <sup>2</sup> |  |
|                 |                               | 許容座屈応力度  | 常時(降伏点/1.5) |  | N/mm <sup>2</sup>         |                            | 安全装置作動時(降伏点)      | N/mm <sup>2</sup> |  |
|                 | 応力比                           | 傾斜角度下限   | 度 応力度/許容応力度 |  | 常時: , 安全装置作動時: , 地震時:     |                            |                   |                   |  |
|                 |                               | (最大応力)傾斜角度   | 度 応力度/許容応力度 |  | 常時: , 安全装置作動時: , 地震時:     |                            |                   |                   |  |
|                 |                               | 傾斜角度上限   | 度 応力度/許容応力度 |  | 常時: , 安全装置作動時: , 地震時:     |                            |                   |                   |  |
|                 | 支持金具                          | 材質・形状  |             |  |                           | 応力比                        | 常時: 安全装置作動時: 地震時: |                   |  |
|                 | 令第129条の6第五号                   | 用途(乗用)・定員・積載量・使用形態の表示                                |             |  |                           | 有, 無                       |                   |                   |  |
|                 | 操作盤設置場所                       | 乗り場のみ, 乗り場及びかご内, かご内のみ                               |             |  |                           |                            |                   |                   |  |
| 住戸内以外に設置する場合の対応 | 該当, 非該当                       |  | はかり装置       | 有, 無   |                           | 運転管理用鍵の設置                  | 有, 無              |                   |  |
| 設置環境            | 屋内に限る, 屋外に限る, 屋内・屋外に限定せず。     |  |             |  |                           |                            |                   |                   |  |

|                                  |                  |   |                           |                      |             |                            |                          |              |
|----------------------------------|------------------|---|---------------------------|----------------------|-------------|----------------------------|--------------------------|--------------|
| 駆動装置                             | 駆動電動機            | kW  |                           | 駆動機位置                | かご内蔵, その他   |                            |                          |              |
|                                  | 電源               | 単相, 三相 交流   |                           | V                    | バッテリー/充電器内蔵 |                            | 有, 無                     |              |
|                                  | 懸垂材仕様            | 巻胴式ワイヤロープ   |                           | チェーン                 |             |                            |                          |              |
|                                  | 規格種別             | JIS G 3525  |                           | JIS G 1801           |             | 安全率                        | 常時 (設置時) $\geq 5$        |              |
|                                  | 直径(呼び番号)         | mm  |                           | ローラチェーン              |             |                            | (使用時) $\geq 4$           |              |
|                                  | 保証破断力            | kN  |                           | 番                    |             |                            | 安全装置作動時 (設置時) $\geq 2.5$ |              |
|                                  | 本数               | 本   |                           | 本                    |             |                            | (使用時) $\geq 2.5$         |              |
|                                  | ローピング            | :   |                           | :                    |             |                            | 限界 (設置時) $\geq 2.5$      |              |
|                                  |                  |   |                           |                      |             | 限界 (使用時) $\geq 2.5$        | 応力比                      | 地震時 $\leq 1$ |
|                                  | 懸垂材端部仕様          | 巻胴式ワイヤロープ端部   |                           | チェーン端部               |             | ロープ°/チェーン                  |                          |              |
| 固定方法                             |                  |   | ボルト谷径                     |                      | 安全率         | 常時 (設置時) $\geq 4/5$        |                          |              |
| 引張り強さ                            |                  |   | mm                        |                      |             | 安全装置作動時 (設置時) $\geq 2/2.5$ |                          |              |
|                                  |                  |   |                           |                      |             | (使用時) $\geq 2/2.5$         |                          |              |
|                                  |                  |   |                           |                      |             | 限界 (設置時) $\geq 2/2.5$      |                          |              |
|                                  |                  |   |                           |                      |             | 限界 (使用時) $\geq 2/2.5$      | 応力比                      | 地震時 $\leq 1$ |
| チェーン用スプロケット                      | JIS G 4051       | 番   | 材質                        |                      | 安全率         | 常時 (設置時) $\geq 5$          |                          |              |
|                                  | ピッチ円直径           | mm  | 歯幅                        | mm                   |             | 安全装置作動時 (設置時) $\geq 2.5$   |                          |              |
|                                  | 引張り強さ            | kN  | 列数                        |                      |             | 地震時 $\leq 1$               |                          |              |
| 巻胴式の巻胴径                          | 直径               | mm  | D/d                       | $\geq 30$            |             |                            |                          |              |
|                                  | 終端巻残し            | 回以上   | 巻胴側主索端固定                  | クリート, その他            |             |                            |                          |              |
| ロープ用返し車                          | 直径               | mm  | 巻付角                       | 度 (ロープ°径の 倍 $\geq$ ) |             |                            |                          |              |
| 安全装置                             | 告示第1413号第1第九号ロ   | (1) 挟まれ検出装置(障害物検知スイッチ)<br>同検出部位 ( かご床下, )                   |                           |                      |             |                            | 有, 無                     |              |
|                                  | 告示第1413号第1第九号ハ、ニ | (1) かご及び乗り場の戸並びに可動式の手すりのドアスイッチ                              |                           |                      |             |                            | 有, 無                     |              |
|                                  |                  | (2) 動力による折り畳み式かご構造の場合                                       | 該当, 非該当                   | 鍵を用いて開閉するかご構造        |             | 有, 無                       |                          |              |
|                                  |                  |   |                           | 開閉中の挟まれ検出スイッチ        |             | 有, 無                       |                          |              |
|                                  |                  |   |                           | 搭乗中の人又はものを検出するスイッチ   |             | 有, 無                       |                          |              |
|                                  | (3) 着脱式の場合       | 該当, 非該当   | かごとレール結合検出インターロックスイッチ     |                      | 有, 無        |                            |                          |              |
|                                  | 告示第1423号第6       | 第一号 制動装置  |                           |                      |             |                            | 有, 無                     |              |
|                                  |                  | 第二号 懸垂材破断時の落下対策 (非常止め又は過速制限機構)                              |                           |                      |             |                            | 有, 無                     |              |
|                                  |                  | 第五号 終点スイッチ (ディレクショナルリミットスイッチ) 及び(行き過ぎがあり得る構造では)フェイスリミットスイッチ |                           |                      |             |                            | 有, 無                     |              |
|                                  |                  | 第六号 底部緩衝材   |                           |                      |             |                            | 有, 無                     |              |
| 第七号 停止スイッチ(第1429号第2第三号の制御装置と兼用可) |                  |   |                           |                      | 有, 無        |                            |                          |              |
| オプション仕様対応安全装置(法令外)               | ガイドレール一部取外し可能型   | 該当, 非該当   | レール装着検出インターロックスイッチ又はストップ° |                      | 有, 無        |                            |                          |              |
| 自主的設置の安全装置(法令外)                  |                  |   |                           |                      |             | 有, 無                       |                          |              |
| 制御装置                             | 令第129条の8第2項      | 乗降時のかご停止位置を保持する制御装置   |                           |                      |             |                            | 有, 無                     |              |
|                                  |                  | 保守点検時の安全性を確保する制御(告示第1423号第6第七号と兼用可)                         |                           |                      |             |                            | 有, 無                     |              |
| 備考                               |                  |   |                           |                      |             |                            |                          |              |

# 記入例

## 段差解消機仕様書 (斜行型)

巻胴, チェンspb ロケット駆動方式認定申請専用

|                 |   |  |   |   |  |   |  |
|-----------------|---|--|---|---|--|---|--|
| 概要              | 申請者/型式名   | 〇〇〇〇製作所/ABC型   |   |   | 仕様書NO.   |   |  |
|                 | 用途  | 車いす兼用, <input checked="" type="checkbox"/> 乗用専用  | 車いす専用   | 設置場所  | 住戸内, 住戸以外, <input checked="" type="checkbox"/> 汎用 (住戸内及び住戸以外)    |   |  |
|                 | 操作方式  | <input checked="" type="checkbox"/> 押し続け方式 (自動着床), 自動運転方式 (自動着床)   |   | かご内操作盤の有無   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 |   |  |
|                 | 駆動方式  | <input checked="" type="checkbox"/> 巻胴駆動方式, チェンspb ロケット駆動方式, その他 ( )   |   |   |  |   |  |
|                 | 定格速度  | 9 m/分 ≤ 15m/分  | (下降定格速度)  | - m/分   | 曲線部走行速度  | - m/分   |  |
|                 | 最大昇降行程  | 7.5 m (斜辺+水平距離)  | 傾斜角度  | 25 度以下  | 45 度以下   |   |  |
|                 | 走行形態  | <input checked="" type="checkbox"/> 直線走行式, 水平走行つき直線走行式, 水平走行つき曲線走行式  |   |   |  |   |  |
|                 | 走行路構造   | <input checked="" type="checkbox"/> 電設型, ガイドレール一部取り外し可能型 (オプション), ガイドレール一部を自動着脱型 (オプション)                                 |   |   |  |   |  |
|                 | 法定積載荷重  | 住戸内専用機の場合<br>(かご床面積1m <sup>2</sup> 以下)   | 乗用専用の場合   | 900 N以上   |  |   |  |
|                 |   | 車いす兼用の場合   | 1,300 N以上 (かつ、かご床面積×1,800)= N以上                         |   |  |   |  |
| 積載量             | 住戸内専用機以外の場合   | 1,800 N以上 (床面積2m <sup>2</sup> 以下), 2,400 N以上 (床面積2m <sup>2</sup> を超え2.25m <sup>2</sup> 以下)                               |   |   |  |   |  |
| 積載量             | 法定積載荷重/9.8(m/s <sup>2</sup> )   | 184 kg以上   |   |   |  |   |  |
| 定格積載量           | 220 kg  | 定員   | 1名, <input checked="" type="checkbox"/> 2名              | (強度計算上の)積載量   | 220 kg ≥ 定格積載量   |   |  |
| かご              | かご構造  | <input checked="" type="checkbox"/> 荷設式, <input type="checkbox"/> かご折り畳み式 (動力開閉式, 手動開閉式), <input type="checkbox"/> かご着脱式 |   |   |  |   |  |
|                 | かご(外寸)  | 間口   | 0.8 m   | 奥行  | 1.4 m  | 面積  | 1.12 m <sup>2</sup> ≤ 2.25m <sup>2</sup> |
|                 |   | 床版   | 床枠  | STKR400, □-40×40×4.5 4本 □-40×40×1.6 3本                            |  |   |  |
|                 | 安全率(常時)   | 床板   | SPHC 2.3 t  |   |  |   |  |
|                 |   | 安全率(安全装置作動時)   | 5.5 ≥ 3   | 安全率(安全装置作動時)  |  |   | 4.5 ≥ 2                                  |
|                 | かご室囲い   | かご室囲い構成  | <input checked="" type="checkbox"/> 側壁, 囲い手すり, 側壁+囲い手すり |   |  |   |  |
|                 |   | 側壁の場合  | 高さ  | 1.1 m <small>備考欄2参照</small>                                       | 材質   | SS400, SPHC, SUS304   |  |
|                 |   |  | 囲い手すりの場合  | 高さ  | m  | 材質  |  |
|                 | 出入口   | かごの戸   | 出入口幅  | 0.8 m以上   | かごの戸の構造  | <input checked="" type="checkbox"/> 遮断棒, 伸縮戸, パネル戸                |  |
|                 |   |  | 遮断棒の場合  | 高さ  | 0.7 m  | 材質  | SUS304                                   |
| 伸縮戸の場合          |   |  | 高さ  | m   | 材質   |   |  |
| パネル戸の場合         |   |  | 高さ  | m   | 材質   |   |  |
| 戸の開閉方式          |   |  | <input checked="" type="checkbox"/> 手動式, 自動式            |   |  |   |  |
| 車止兼渡し板          | <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無                    | 戸開閉と連動式  | 自動式, 手動式  | 渡し板長さ   | 36 cm  |   |  |
| 停止位置段差          | 4 cm以下を標準とする。   |  | 渡し板勾配   | 1/9 以下  |  |   |  |
| かご質量            | 240 kg以下  |  |   |   |  |   |  |
| 昇降路             | 昇降路囲い   | ガイドレール側側面  | 階段手すり又は建築界壁   |   |  |   |  |
|                 |   | 階段側側面  | 高さ1.1m以上の壁・囲い又は仕切りなし                                    |   |  |   |  |
| 乗り場戸            | 有 <input checked="" type="checkbox"/> 又は 無 <input type="checkbox"/>                 |  |   |   |  |   |  |
| ガイドレール          | ガイドレール本体  | 材質・形状  | SS400/SUS304  |   | 寸法   | 特殊リップ溝形鋼 C400×66×40×6   |  |
|                 |   | 細長比  | 27 ≤ 250  | 限界細長比   | 120  | 最大支持間隔  | 60 cm                                    |
|                 |   | 許容曲げ応力度  | 常時(降伏点/1.5)   | 155.6 N/mm <sup>2</sup>   | 安全装置作動時(降伏点)   | 235.0 N/mm <sup>2</sup>   |  |
|                 |   | 許容座屈応力度  | 常時(降伏点/1.5)   | 150.1 N/mm <sup>2</sup>   | 安全装置作動時(降伏点)   | 225.1 N/mm <sup>2</sup>   |  |
|                 | 応力比   | 傾斜角度下限   | 25 度 (常時)応力度/許容応力度                                      | ≤ 1   | (安全装置作動時)応力度/許容応力度   | ≤ 1   |  |
| (最大応力)傾斜角度      |   | 45 度 (常時)応力度/許容応力度   | 0.20 ≤ 1  | (安全装置作動時)応力度/許容応力度  | 0.22 ≤ 1   |   |  |
| 傾斜角度上限          |   | 45 度 (常時)応力度/許容応力度   | ≤ 1   | (安全装置作動時)応力度/許容応力度  | ≤ 1  |   |  |
| 支持金具            | 材質・形状   | レール一体型   |   |   |  |   |  |
| 令第129条の6第五号     | 用途  | 車いす兼用・定員・積載量・使用形態の表示   |   |   | <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 |   |  |
| 操作盤設置場所         | 乗り場のみ, <input checked="" type="checkbox"/> 乗り場及びかご内, <input type="checkbox"/> かご内のみ |  |   |   |  |   |  |
| 住戸内以外に設置する場合の対応 | <input checked="" type="checkbox"/> 該当, <input type="checkbox"/> 非該当                |  | はかり装置   | <input checked="" type="checkbox"/> 有, <input type="checkbox"/> 無 | 運転管理用鍵の設置  | <input checked="" type="checkbox"/> 有, <input type="checkbox"/> 無 |  |
| 設置環境            | 屋内に限る, 屋外に限る, <input checked="" type="checkbox"/> 屋内・屋外に限定せず。                       |  |   |   |  |   |  |

# 記入例

|                    |   |  |   |               |           |                         |        |
|--------------------|---|--|---|---------------|-----------|-------------------------|--------|
| 駆動装置               | 駆動電動機   | 1.5 kW   |   | 駆動機位置         | かご内蔵, その他 |                         |        |
|                    | 電源  | 単相, 三相交流 200 V   |   | バッテリー/充電器内蔵   | 有, 無      |                         |        |
|                    | 懸垂材仕様   | 巻胴式ワイヤロープ  |   | チェーン          |           |                         |        |
|                    | 規格  | JIS G 3525-1998  |   | JIS G 1801    |           |                         |        |
|                    | 種別  | 8×S(19) E種   |   | ローラチェーン       |           |                         |        |
|                    | 直径(呼び番号)  | 8 mm   |   | 番             |           |                         |        |
|                    | 保証破断力   | 26 kN  |   | kN            |           |                         |        |
|                    | 本数  | 2 本  |   | 本             |           |                         |        |
|                    |   | ローピング 1:1  |   | :             |           |                         |        |
|                    |   | ローピング 1:1  |   | :             |           |                         |        |
| 安全装置               | 懸垂材端部仕様   | 巻胴式ワイヤロープ端部  |   | チェーン端部        |           | 7° / チェーン               |        |
|                    | 固定方法  | 鉄製クリップ   |   | ボルト谷径         |           | mm                      |        |
|                    | 引張り強さ   |  |   |               |           | mm                      |        |
|                    | チェーン用スプロケット   | JIS G 4051   |   | 番             | 材質        |                         |        |
|                    |   | ピッチ円直径   | mm  |               | 歯幅        | mm                      |        |
|                    |   | 引張り強さ  | kN  |               | 列数        |                         |        |
|                    | 巻胴式の巻胴径   | 直径   | 320 mm                                    |               | D/d       | 40 ≥ 30                 |        |
|                    |   | 終端巻残し  | 1.5 回以上                                   |               | 巻胴側主索端固定  | クリップ, その他               |        |
|                    | ロープ用返し車   | 直径   | 320 mm                                    |               | 巻付角       | 90 度超 (ロープ径の 40倍 ≥ 30 ) |        |
|                    | 安全装置  | 告示第1413号第1第七号ハ   | (1) 挟まれ検出装置(障害物検知スイッチ)<br>同検出部位 ( かご床下, ) |               |           |                         | 有, 無   |
| 告示第1413号第1第七号ニ     |   | (1) かご及び乗り場の戸並びに可動式の手すりのドアスイッチ                               |   |               |           | 有, 無                    |        |
|                    |   | (2) 動力による折り畳み式かご構造の場合  | 該当, 非該当                                   | 鍵を用いて開閉するかご構造 |           | 有, 無                    |        |
|                    |   |  |   | 開閉中の挟まれ検出スイッチ |           | 有, 無                    |        |
| (3) 着脱式の場合         |   | 該当, 非該当  | かごとレール結合検出インターロックスイッチ                     |               | 有, 無      |                         |        |
| 告示第1423号第6         |   | 第一号 制動装置   |   |               |           | 有, 無                    |        |
|                    |   | 第二号 懸垂材破断時の落下対策 (非常止め又は過速制限機構)                               |   |               |           | 有, 無                    |        |
|                    |   | 第五号 終点スイッチ (ディレクショナルリミットスイッチ) 及び(行き過ぎがあり得る構造では)ファイナルリミットスイッチ |   |               |           | 有, 無                    |        |
|                    |   | 第六号 底部緩衝材  |   |               |           | 有, 無                    |        |
|                    |   | 第七号 停止スイッチ(第1429号第2第三号の制御装置と兼用可)                             |   |               |           | 有, 無                    |        |
| オプション仕様対応安全装置(法令外) | ガイドレール一部取外し可能型  | 該当, 非該当  | レール装着検出インターロックスイッチ又はストップ                  |               | 有, 無      |                         |        |
| 自主的設置の安全装置(法令外)    | (乗り場出入口戸を設ける場合に) 乗り場出入口戸ドアスイッチ及びかごがその階にいるときのみ乗り場出入口戸を解錠するドア施錠装置   |  |   |               | 有, 無      |                         |        |
|                    | 主索が緩んだときに動力を遮断するスラックロープスイッチ   |  |   |               | 有, 無      |                         |        |
| 制御装置               | 令第129条の8第2項   | 乗降時のかご停止位置を保持する制御装置  |   |               |           | 有, 無                    | 備考欄3参照 |
|                    |   | 保守点検時の安全性を確保する制御(告示第1423号第6第七号と兼用可)                          |   |               |           | 有, 無                    |        |
| 備考                 | <p>1. 駆動機器及び制御盤は、上方階乗り場出入口直下部分に設ける機械室内に配置する。</p> <p>2. かごの側壁は、床面から高さ0.9mまで鋼板製とし、その上部に手すりを設けている(床面から高さ1.1m)。</p> <p>3. 停止時にかご床が自然沈下しない。また、乗降時に積載荷重の1.25倍が加わっても著しいかご床の沈下がなため床補正装置を設けていない。</p> |  |   |               |           |                         |        |