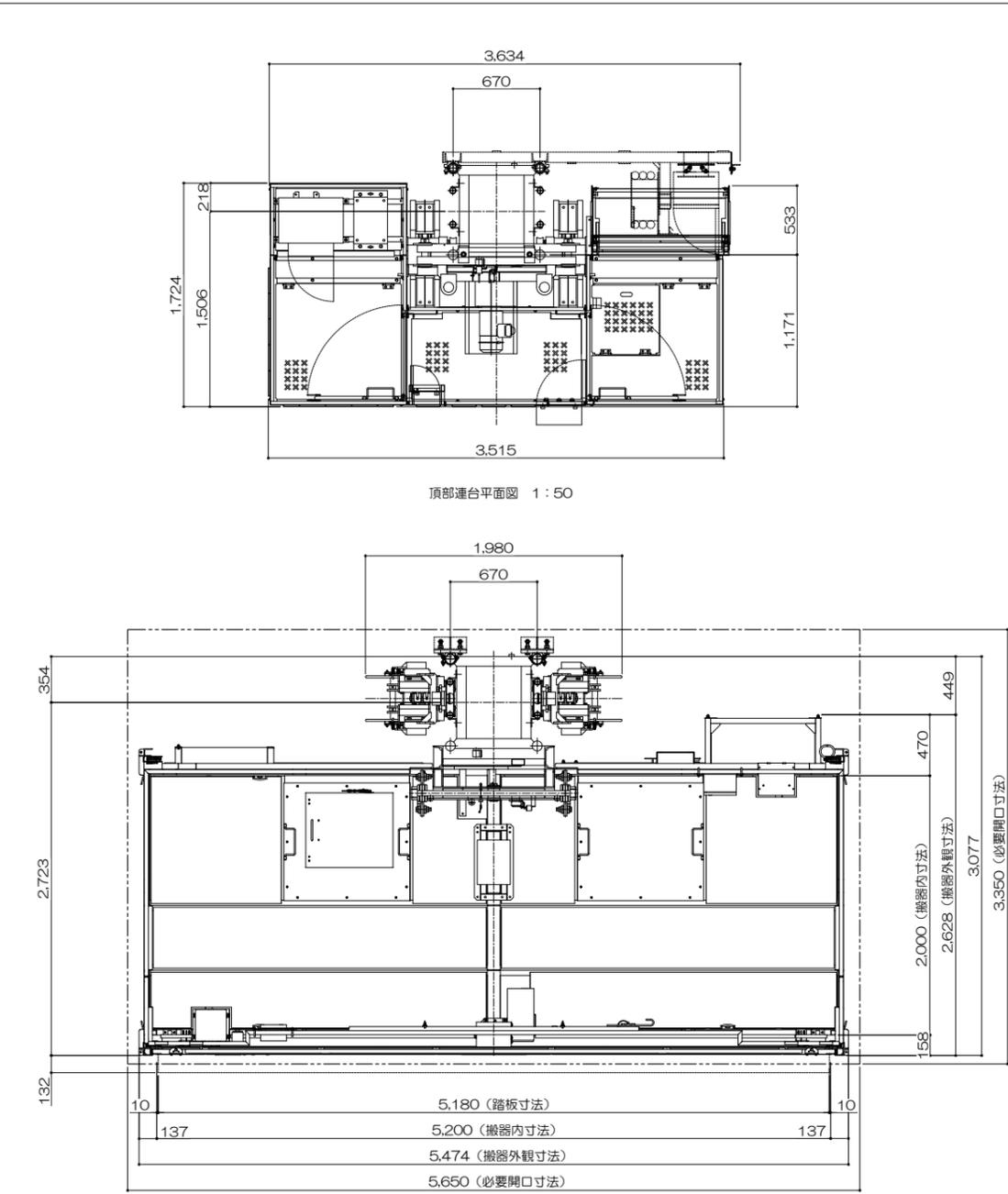


立図図 1:200

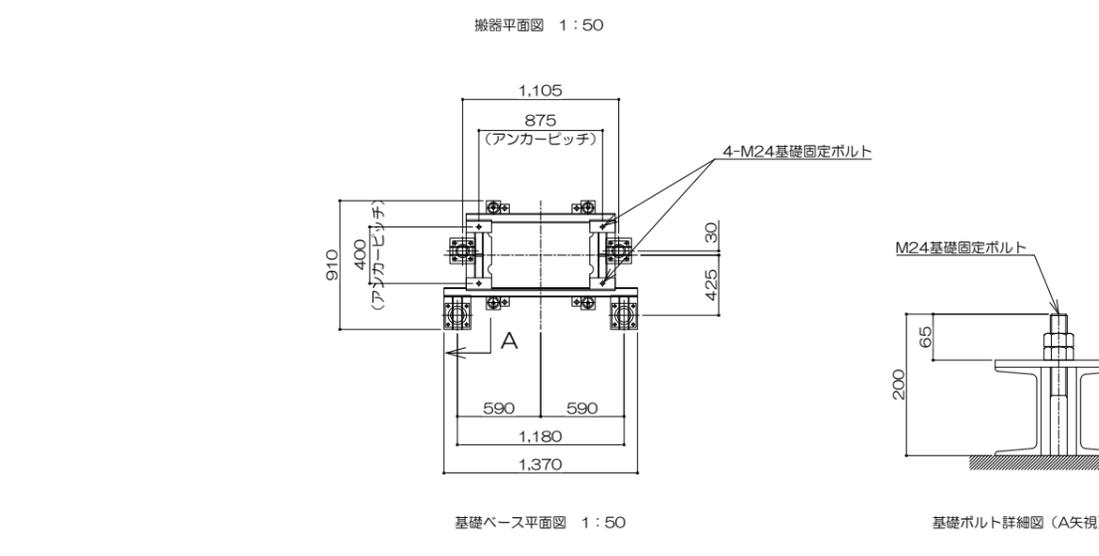


頂部連台平面図 1:50

搬器平面図 1:50

踏板部詳細図 1:20

※ 偏荷重による搬器の傾斜、搬器の揺れ、マストの据え付け精度および躯体精度等を考慮して、搬器と躯体との隙間は100mm(最少50mm)程度を確保するよう計画すること。



基礎ベース平面図 1:50

基礎ボルト詳細図 (A矢視) 1:10

壁つなぎ詳細図 1:20

■仕様

| | |
|-----------------|------------------------------|
| 種類 | ラック式工用エレベーター |
| 形式 | HCE-ZT3000S |
| 積載荷重 | 3000kg (最大定員 46人) |
| 昇降速度 | 100m/min 40m/min 組立・解体時 |
| 操作方法 | 搬器内自動運転操作方式 (テンキー式) |
| 搬器内有効寸法 | 長さ 5200mm×幅 2000mm×高さ 2800mm |
| 揚程 | 250m |
| 速度制御方式 | インバータ制御方式 (回生制動付き) |
| 電動機 | 27kW-4P (3基) |
| 電源 | 三相交流 400/440V 50/60Hz |
| 安全装置 | モータブレーキ |
| | 搬器扉開閉停止リミットスイッチ |
| | 非常扉リミットスイッチ |
| | 各扉開閉リミットスイッチ |
| | 各扉ロック装置 |
| | 非常停止スイッチ |
| | 速度検出装置 |
| | 電磁ブレーキ式自動落下防止装置 |
| | 上昇減速装置 |
| | 上昇制限装置 |
| | 過昇防止リミットスイッチ |
| | 上昇下降ファイナルリミットスイッチ |
| | 過昇防止近接スイッチ |
| | 過荷重防止装置 |
| | 下降減速装置 |
| 下降制限装置 | |
| 油入緩衝器 | |
| ロープ張力検出リミットスイッチ | |
| インターホン | |
| 昇降警報メロディホン | |
| 昇降警報フラッシュライト | |

■部材重量表 (kg)

| No | 名称 | 重量 |
|----|-----------|-------|
| 1 | ベース | 134 |
| 2 | 駆動フレーム | 3,200 |
| 3 | 強化ポスト | 162 |
| 4 | ポスト支持材 | 80 |
| 5 | ケーブルリール | 167 |
| 6 | インバータ盤 | 770 |
| 7 | 搬器 | 2,925 |
| 8 | カウンターウェイト | 3,100 |