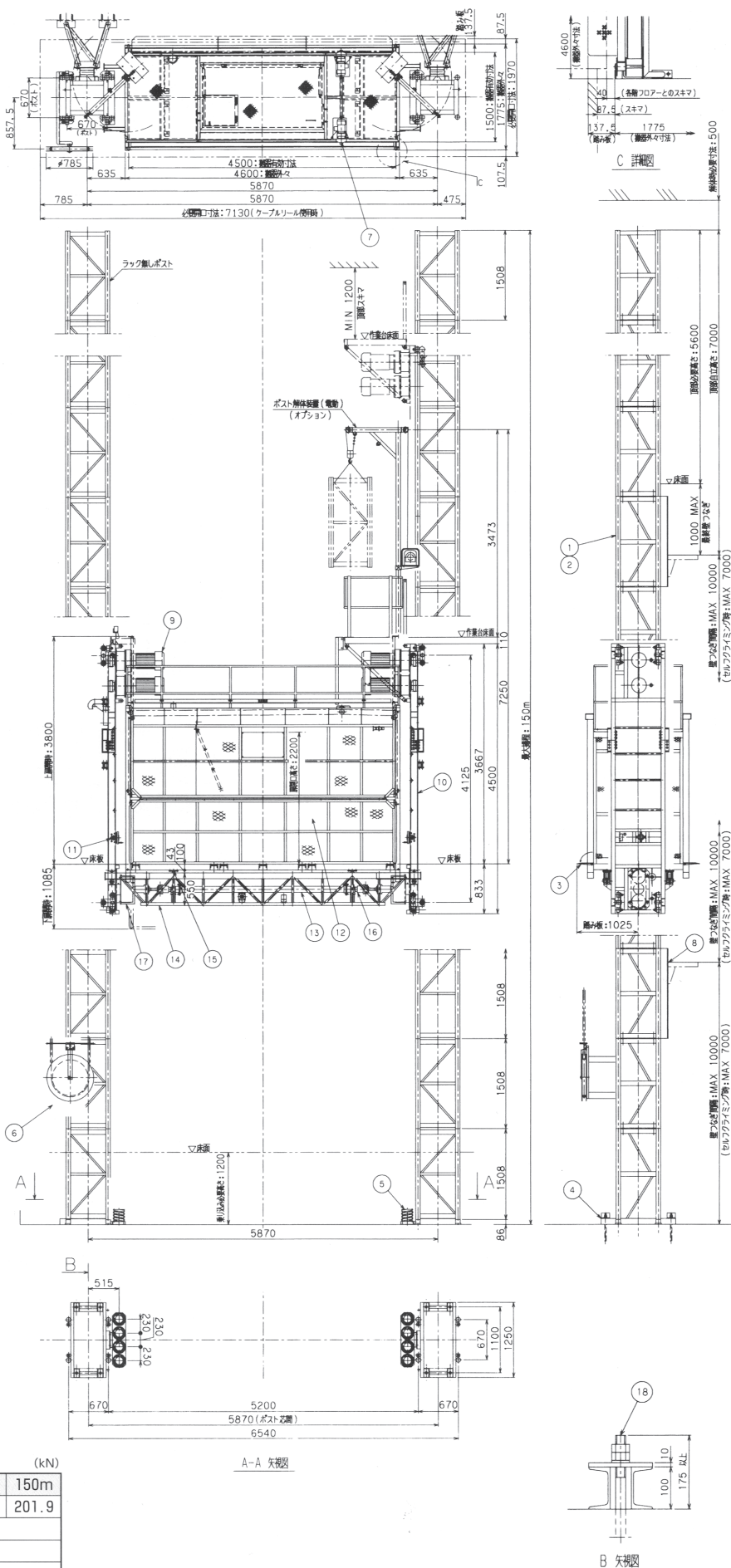


| 仕様         |                           |
|------------|---------------------------|
| 種類         | 工事用ラック式エレベーター             |
| 型式         | HCE-2000LWK               |
| 積載荷重       | 2000kg(最大定員30人)           |
| 最大揚程       | 150m                      |
| 昇降速度       | 0.83m/s(50m/min)          |
| 搬器内寸法      | 長さ4500mm×幅1500mm×高さ2200mm |
| 停止箇所       | 任意の階                      |
| 操作方法       | 搬器内自動運転操作                 |
| 搬器扉形式      | 電動上下開き扉                   |
| ステージ扉形式    | 手動横引きアコーディオン扉             |
| 駆動方式       | ラック・ピニオン駆動方式              |
| 速度制御方式     | トランジスタインバータ制御方式、回生制御付き    |
| 使用電動機      | 16kW-4P(2基)×2             |
| 供給電源       | 三相交流 400/440V、50/60Hz     |
| 機器電源       | 三相交流 400V                 |
| 安全装置       | 電磁ブレーキ式自動落下防止装置           |
|            | 非常停止押し釦スイッチ               |
|            | 過荷重防止装置                   |
|            | 上下ファイナルリミットスイッチ           |
|            | 上下制限装置                    |
|            | 上下強制減速装置                  |
|            | 傾斜時停止リミットスイッチ             |
|            | ベース部緩衝スプリング               |
| 各扉リミットスイッチ |                           |
| 過昇防止装置     |                           |

| 記号 | 名称              |
|----|-----------------|
| 1  | ポスト             |
| 2  | ラックギヤ           |
| 3  | 踏み板             |
| 4  | ベース             |
| 5  | ベース部緩衝スプリング     |
| 6  | ケーブルリール         |
| 7  | かご扉開閉用電動機       |
| 8  | ポスト支持材          |
| 9  | 駆動電動機           |
| 10 | 駆動フレーム          |
| 11 | 速度検出装置          |
| 12 | 搬器              |
| 13 | 連結シャフト          |
| 14 | 連結フレーム          |
| 15 | ロードセル           |
| 16 | 等速ボールジョイント      |
| 17 | 電磁ブレーキ式自動落下防止装置 |
| 18 | アンカーボルト M24     |



反力表 (kN)

| 記号 | 揚程 | 30   | 50   | 70    | 90     | 110   | 130   | 150m  |
|----|----|------|------|-------|--------|-------|-------|-------|
| P1 |    | 71.6 | 93.4 | 115.0 | 136.8  | 158.5 | 180.3 | 201.9 |
| P2 |    |      |      |       | 114.0  |       |       |       |
| P3 |    |      |      |       | -      |       |       |       |
| Nx |    |      |      |       | 17.661 |       |       |       |
| Ny |    |      |      |       | 17.661 |       |       |       |