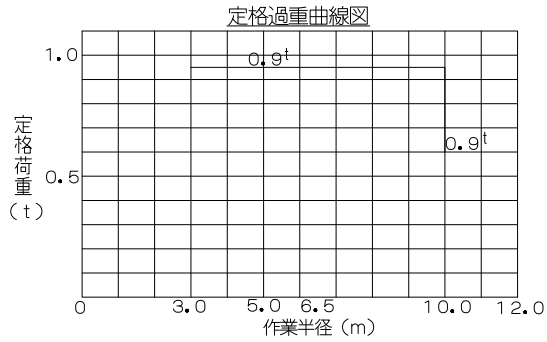
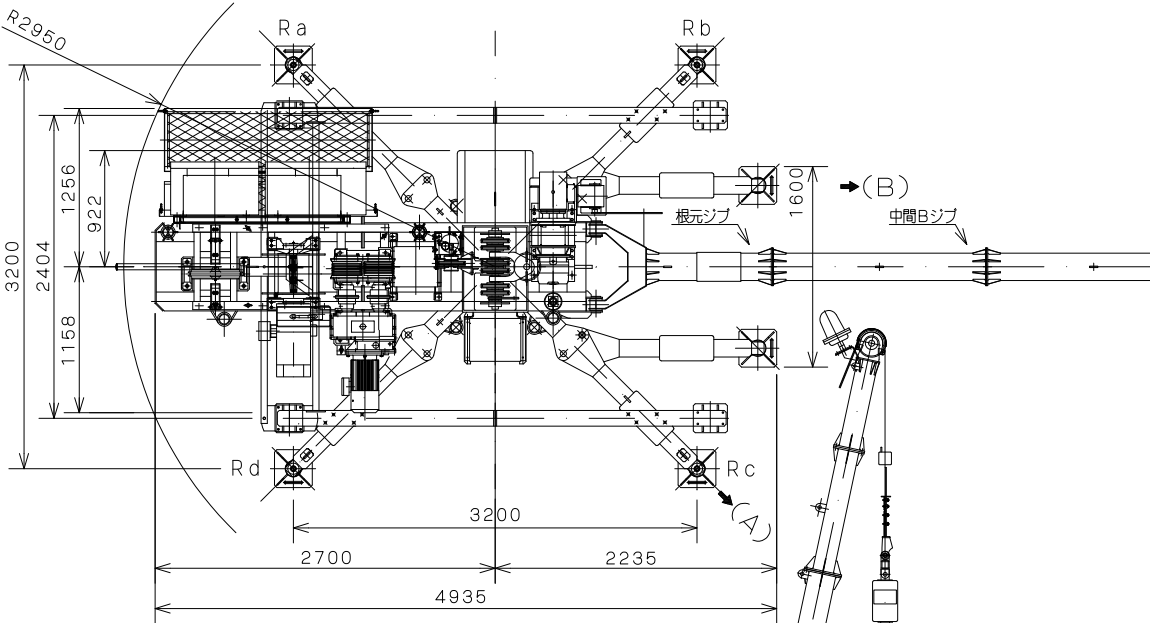




|       |            |
|-------|------------|
| 荷 重 表 |            |
| 定格荷重  | 900kg      |
| 作業半径  | 3.03~10.0m |
| 起伏角度  | 27°~78°    |

反 力 表

| 状 態     | 作 動 時  |        | 停 止 時  |        | 地 震 時  |        |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| モーメント   | 97.979 | KN-m   | 24.633 | KN-m   | 89.086 | KN-m   |
| 直圧力     | 73.733 | KN     | 59.085 | KN     | 68.926 | KN     |
| 水平力     | 2.889  | KN     | 26.480 | KN     | 11.648 | KN     |
| ジブ方向    | (A)    | (B)    | (A)    | (B)    | (A)    | (B)    |
| Ra (KN) | 0      | 3.134  | 9.327  | 10.922 | 0      | 3.312  |
| Rb (KN) | 15.234 | 33.752 | 14.771 | 18.620 | 14.775 | 31.151 |
| Rc (KN) | 43.305 | 33.752 | 20.215 | 18.620 | 39.375 | 31.151 |
| Rd (KN) | 15.234 | 3.134  | 14.771 | 10.922 | 14.775 | 3.312  |



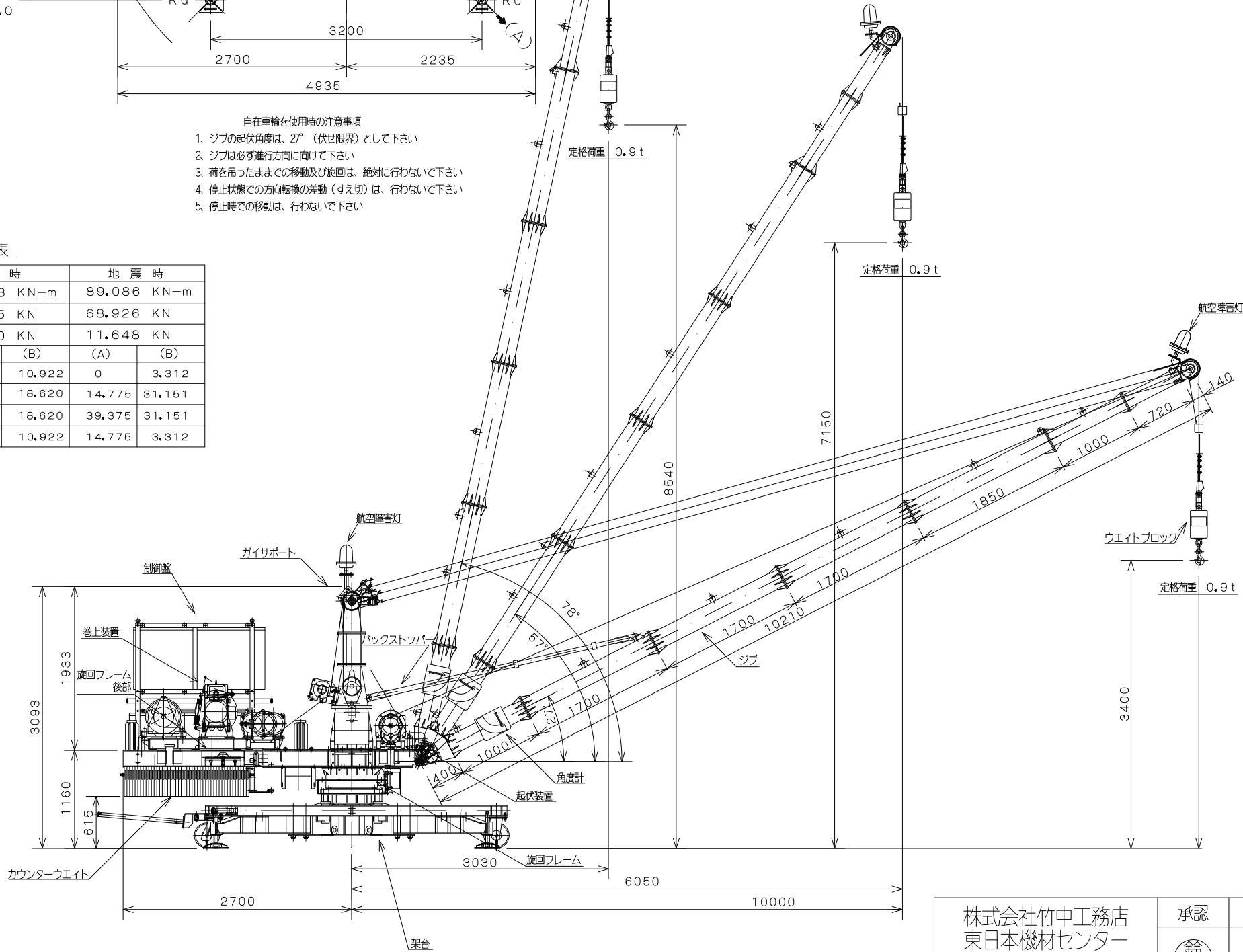
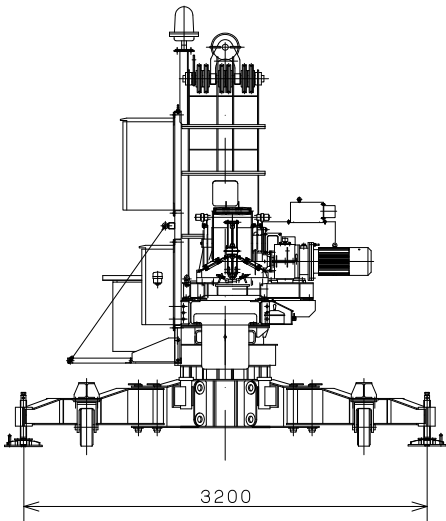
- 自在車輪を使用時の注意事項
1. ジブの起伏角度は、27°（伏せ限界）として下さい
  2. ジブは必ず進行方向に向けて下さい
  3. 荷を吊ったままでの移動及び旋回は、絶対に行わないで下さい
  4. 停止状態での方向転換の差動（すえ切）は、行わないで下さい
  5. 停止時での移動は、行わないで下さい

仕 様 表

|      |                                           |
|------|-------------------------------------------|
| 形 式  | U-09HT                                    |
| 揚 程  | 300m                                      |
| 電 源  | 200V/50Hz 220V/60Hz                       |
| 電動機  | 巻上 5.5 KW 4P インバーター制御                     |
|      | 起伏 1.5 KW 4P                              |
|      | 旋回 0.75 KW 4P インバーター制御                    |
| 速 度  | 定格速度 0.417 m/sec (50Hz)                   |
|      | 最高速度 0.583 m/sec (70Hz) 無負荷時              |
|      | 最低速度 0.083 m/sec (10Hz)                   |
|      | 起伏 0.121 m/sec (60Hz)                     |
|      | 旋回 0.011 rad/sec (0.64rpm)                |
|      |                                           |
| 操作方法 | リモートコントロール（有線レバー式）                        |
|      | リモートコントロール（無線レバー式）                        |
| 安全装置 | 過負荷制限装置・過巻制限装置・起伏制限装置・旋回制限装置<br>各リミットスイッチ |

各 部 質 量 表 (kg)

| 部 分       | 部 品          | 個 数 | 部品質量 | 部分質量 |
|-----------|--------------|-----|------|------|
| ウエイトブロック  | ウエイトブロック     | 1   | 80   | 80   |
|           | 先端部A部        | 1   | 68   |      |
|           | 先端部B部        | 1   | 31   |      |
|           | 中間A部         | 1   | 60   |      |
|           | 中間B部         | 3   | 68   |      |
|           | 根元部          | 1   | 79   |      |
| ガイサポート    | 角度計          | 1   | 25   |      |
|           | ジブストッパー      | 1   | 23   |      |
|           | 航空障害灯        | 1   | 6    |      |
|           | 上部           | 1   | 103  |      |
|           | 中間部          | 1   | 91   |      |
|           | 中間部B         | 1   | 78   |      |
| 旋回フレーム    | 下部           | 1   | 108  |      |
|           | 航空障害灯        | 1   | 6    |      |
|           | 左前部          | 1   | 143  |      |
|           | 右前部          | 1   | 141  |      |
| 巻上装置      | 後部           | 1   | 150  |      |
|           | 巻上ワインチンドラム部  | 1   | 110  |      |
|           | 減速機          | 1   | 141  |      |
|           | ドラムモーター      | 1   | 56   |      |
|           | 巻取リール本体      | 1   | 112  |      |
|           | 巻取リールモーター    | 1   | 74   |      |
|           | スイングシーブ      | 1   | 46   |      |
|           | ベース          | 1   | 132  |      |
|           | モータカバー       | 1   | 18   |      |
|           | 本体部/モーター     | 1   | 142  |      |
| 起伏装置      | ベース          | 1   | 18   |      |
|           |              |     |      | 160  |
| 旋回装置      | 旋回梁台         | 1   | 145  |      |
|           | 旋回減速機        | 1   | 136  |      |
|           | 旋回ギヤーボックス    | 1   | 150  |      |
|           | 旋回輪          | 1   | 70   |      |
| 制御盤       |              |     |      | 501  |
|           | 電源受込盤        | 1   | 46   |      |
|           | 制御盤          | 1   | 78   |      |
|           | 起伏・旋回用インバータ盤 | 1   | 76   |      |
|           | 巻用インバータ盤     | 1   | 88   |      |
|           | 制御盤取付梁       | 2   | 16   |      |
|           | 機            | 2   | 6    |      |
|           | 取付金具         | 1   | 25   |      |
|           | 配線受け         | 1   | 13   |      |
|           | 踊場           | 1   | 12   |      |
|           | 三相変圧器        | 1   | 20   |      |
|           | 単相変圧器        | 1   | 30   |      |
|           | カウンターウエイト    | 46  | 44   |      |
|           | 固定ボルト        | 1   | 4    |      |
| カウンターウエイト | ウエイトボックス     | 1   | 120  |      |
|           |              |     |      | 2148 |
| ベース       | ベース          | 1   | 150  |      |
|           | アウトリガー根元部    | 4   | 43   |      |
|           | アウトリガー先端部    | 4   | 117  |      |
| 角度検出装置    | ブラケット        | 1   | 5    |      |
|           | 検出器          | 1   | 20   |      |
| 回転検出装置    | ブラケット        | 1   | 25   |      |
|           | 検出器          | 1   | 8    |      |
| 移動用車輪     |              |     |      | 33   |
|           | 固定側車輪梁       | 2   | 55   |      |
|           | 固定車輪         | 2   | 30   |      |
|           | 自在側車輪梁       | 2   | 41   |      |
|           | 自在車輪         | 2   | 39   |      |
|           | 方向転換装置       | 1   | 45   |      |
| 総質量       |              |     |      | 6549 |



|                        |                |      |      |                    |              |
|------------------------|----------------|------|------|--------------------|--------------|
| 株式会社竹中工務店<br>東日本機材センター | 承認             | 検図   | 製図   | 小型傾斜ジブ式<br>解体用クレーン |              |
|                        | （鈴木）           | （原田） | （君塚） |                    |              |
| 資産コード：0704016-009      |                |      |      | U-09HT<br>（定置式）全体図 | 図面番号         |
| 製造会社名：株式会社コシハラ         | 作 成：19. 10. 04 |      |      |                    | G-100<br>-01 |
| 縮 尺：A3・1/60            | 発 行：19. 10. 04 |      |      |                    |              |