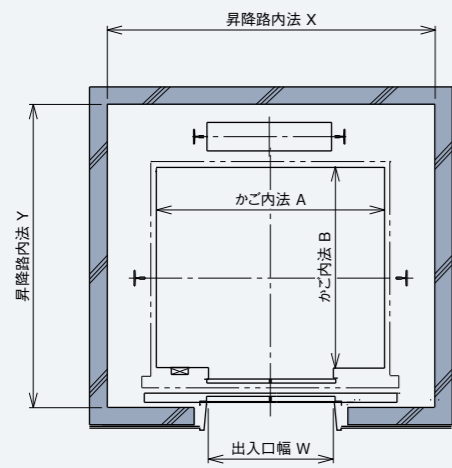
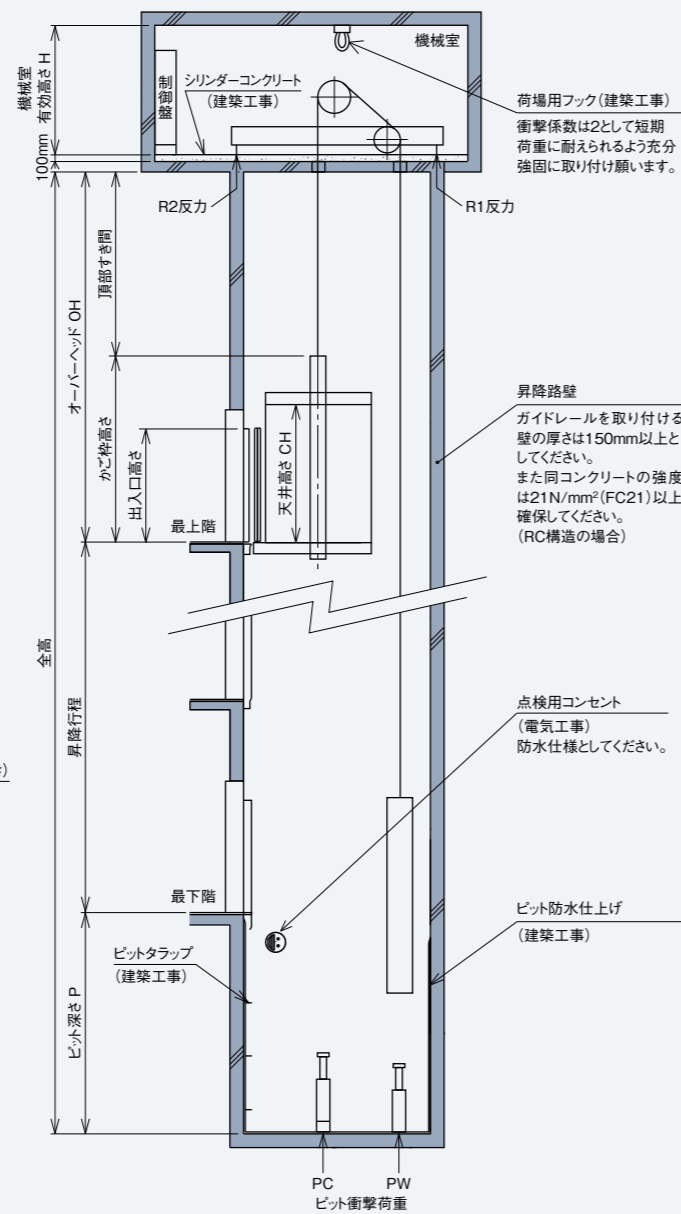


エレベーター寸法図(鉄筋コンクリート造の場合)

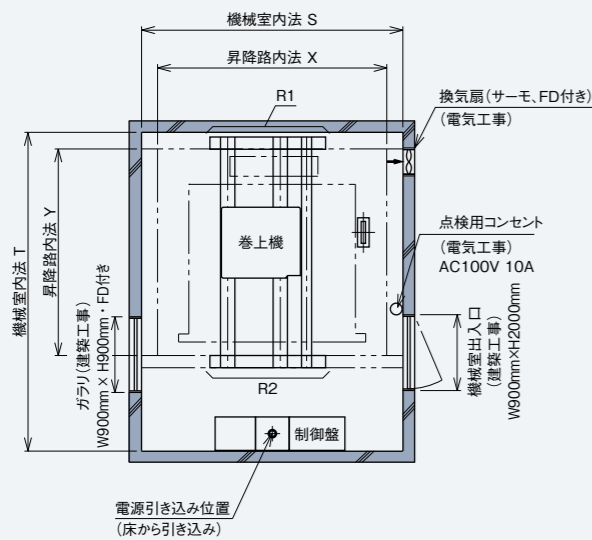
■昇降路平面図



■昇降路・機械室断面図



■機械室平面図



■寸法表

| 定員(人) | 積載質量(kg) | 定格速度(m/min) | かが内法 A × B (mm) | 天井高さ CH (mm) | 出入口幅 W (mm) | 昇降路内法 X × Y (mm) | 機械室内法 S × T (mm) | ビット深さ P (mm) | オーバーヘッド高さ OH (mm) | 機械室有効高さ H (mm) |
|-------|----------|-------------|-----------------|--------------|-------------|------------------|------------------|--------------|-------------------|----------------|
| 17 | 1150 | 60 | 1800 × 1500 | 2300 | 1000 | 2300 × 2200 | 3000 × 4000 | 1550 | 4800 | 2400 |
| | | 90 | | | | | | 1850 | 5000 | |
| | | 105 | | | | | | 2150 | 5200 | |
| | | 120 | | | | | | 2450 | 5400 | |
| | | 150 | | | | 2750 | | 5600 | | |
| | | 180 | | | | 3250 | | 5900 | | |
| | | 210 | | | | 3850 | | 6300 | | |
| | | 240 | | | | 3850 | | 6900 | | |

(注) 1. RC構造の場合の寸法を示します。鉄骨構造の場合は50mm加算してください。
 2. 出入口型式「2枚戸中央開き」、つり合いおもり後落ちの場合の寸法を示します。
 3. 昇降機耐震設計・施工指針(2016年度版)耐震クラスA14が基本仕様です。耐震クラスS14の場合、当社技術員にご相談ください。
 4. オーバーヘッド寸法は、かが天井標準タイプ(BS-11、BS-12)、かが天井高さ2300mmを前提としています。

■ビット反力

| 定員(人) | 積載質量(kg) | 定格速度(m/min) | かが内法 A × B (mm) | 機械室反力 | | ビット衝撃荷重 | | 地震時、レールにかかる荷重(kN) | | | |
|-------|----------|-------------|-----------------|-------|------|---------|-------|-------------------|-----|------|-----|
| | | | | R1 | R2 | かが側 | おもり側 | かが側 | | おもり側 | |
| 17 | 1150 | 60 | 1800 × 1500 | 90.5 | 56.5 | 115 | 100 | 9.5 | 5 | 15 | 7.5 |
| | | 90 | | 90.5 | 56.5 | 144.5 | 122 | 9.5 | 5 | 15 | 7.5 |
| | | 105 | | 90.5 | 56.5 | 144.5 | 122 | 9.5 | 5 | 15 | 7.5 |
| | | 120 | | 90.5 | 56.5 | 146 | 123.5 | 9.5 | 5 | 15 | 7.5 |
| | | 150 | | 90.5 | 56.5 | 146 | 123.5 | 9.5 | 5 | 15 | 7.5 |
| | | 180 | | 92.5 | 58 | 146 | 123.5 | 11 | 5.5 | 17.5 | 9 |
| | | 210 | | 96.5 | 61 | 159.5 | 137.5 | 11 | 5.5 | 17.5 | 9 |
| | | 240 | | 97.5 | 61.5 | 162.5 | 140.5 | 11 | 5.5 | 17.5 | 9 |

■電源設備

■1台用 200~220V(50Hz, 60Hz)

| 定員(人) | 積載質量(kg) | 定格速度(m/min) | 電動機容量(kW) | 建屋側トランス容量(kVA) | 建屋側MCB容量(A) | 起動kVA(kVA) | 動力線引き込み線・線太さ別最大引き込み距離(CV-T・FP-Tケーブル) | | | | | | | | 接地線最小サイズ(mm ²) | 機械室発熱量(W) |
|-------|----------|-------------|-----------|----------------|-------------|------------|--------------------------------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------------------|-----------|
| | | | | | | | 8 (mm ²) | 14 | 22 | 38 | 60 | 100 | 150 | 200 | | |
| 17 | 1150 | 60 | 9.5 | 8 | 60 | 30 | 33 | 56 | 86 | 142 | 212 | 319 | 433 | 524 | 5.5 | 1800 |
| | | 90 | 13 | 11 | 75 | 40 | 24 | 42 | 65 | 107 | 160 | 241 | 327 | 396 | 5.5 | 2670 |
| | | 105 | 15 | 12 | 100 | 45 | - | 37 | 57 | 94 | 140 | 212 | 287 | 347 | 5.5 | 3140 |
| | | 120 | 15 | 19 | 100 | 54 | - | - | 72 | 110 | 171 | 239 | 296 | 347 | 5.5 | 3590 |
| | | 150 | 20 | 24 | 125 | 71 | - | - | 55 | 84 | 131 | 182 | 226 | 266 | 5.5 | 4490 |
| | | 180 | 24 | 28 | 150 | 88 | - | - | 44 | 67 | 105 | 147 | 183 | 214 | 14 | 5390 |
| | | 210 | 27 | 31 | 150 | 98 | - | - | 39 | 60 | 94 | 131 | 163 | 194 | 14 | 6280 |
| | | 240 | 33 | 37 | 175 | 119 | - | - | 49 | 77 | 108 | 134 | 164 | 194 | 14 | 7180 |

■1台用 400~440V(50Hz, 60Hz)

| 定員(人) | 積載質量(kg) | 定格速度(m/min) | 電動機容量(kW) | 建屋側トランス容量(kVA) | 建屋側MCB容量(A) | 起動kVA(kVA) | 動力線引き込み線・線太さ別最大引き込み距離(CV-T・FP-Tケーブル) | | | | | | | | 接地線最小サイズ(mm ²) | 機械室発熱量(W) |
|-------|----------|-------------|-----------|----------------|-------------|------------|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|----------------------------|-----------|
| | | | | | | | 8 (mm ²) | 14 | 22 | 38 | 60 | 100 | 150 | 200 | | |
| 17 | 1150 | 60 | 9.5 | 8 | 40 | 30 | 132 | 226 | 345 | 571 | 848 | 1279 | 1735 | 2096 | 3.5 | 1800 |
| | | 90 | 13 | 11 | 50 | 40 | 99 | 171 | 260 | 431 | 641 | 966 | 1311 | 1584 | 3.5 | 2670 |
| | | 105 | 15 | 12 | 50 | 45 | 87 | 150 | 228 | 379 | 562 | 848 | 1150 | 1390 | 3.5 | 3140 |
| | | 120 | 15 | 19 | 50 | 54 | - | 113 | 175 | 292 | 443 | 690 | 963 | 1194 | 5.5 | 3590 |
| | | 150 | 20 | 24 | 60 | 71 | - | 85 | 132 | 221 | 335 | 521 | 727 | 901 | 5.5 | 4490 |
| | | 180 | 24 | 28 | 75 | 88 | - | 69 | 106 | 178 | 271 | 422 | 589 | 730 | 14 | 5390 |
| | | 210 | 27 | 31 | 100 | 98 | - | - | 95 | 160 | 243 | 378 | 528 | 654 | 14 | 6280 |
| | | 240 | 33 | 37 | 100 | 119 | - | - | 78 | 131 | 200 | 311 | 434 | 538 | 14 | 7180 |

(注) 1. 動力用電源の電源側MCBに漏電遮断器や漏電継電器を設置する場合は、「インバーター用または高周波に対して不要動作をしない製品」とご指定ください。
 2. かが意匠などが特殊となる場合は上記数値が変わることがあります。詳細は当社技術員にご相談ください。
 3. 電源引き込み線太さ150mm²以上の場合、電源引き込み位置によっては別途端子台が必要になる場合があります。詳細は当社技術員にご相談ください。