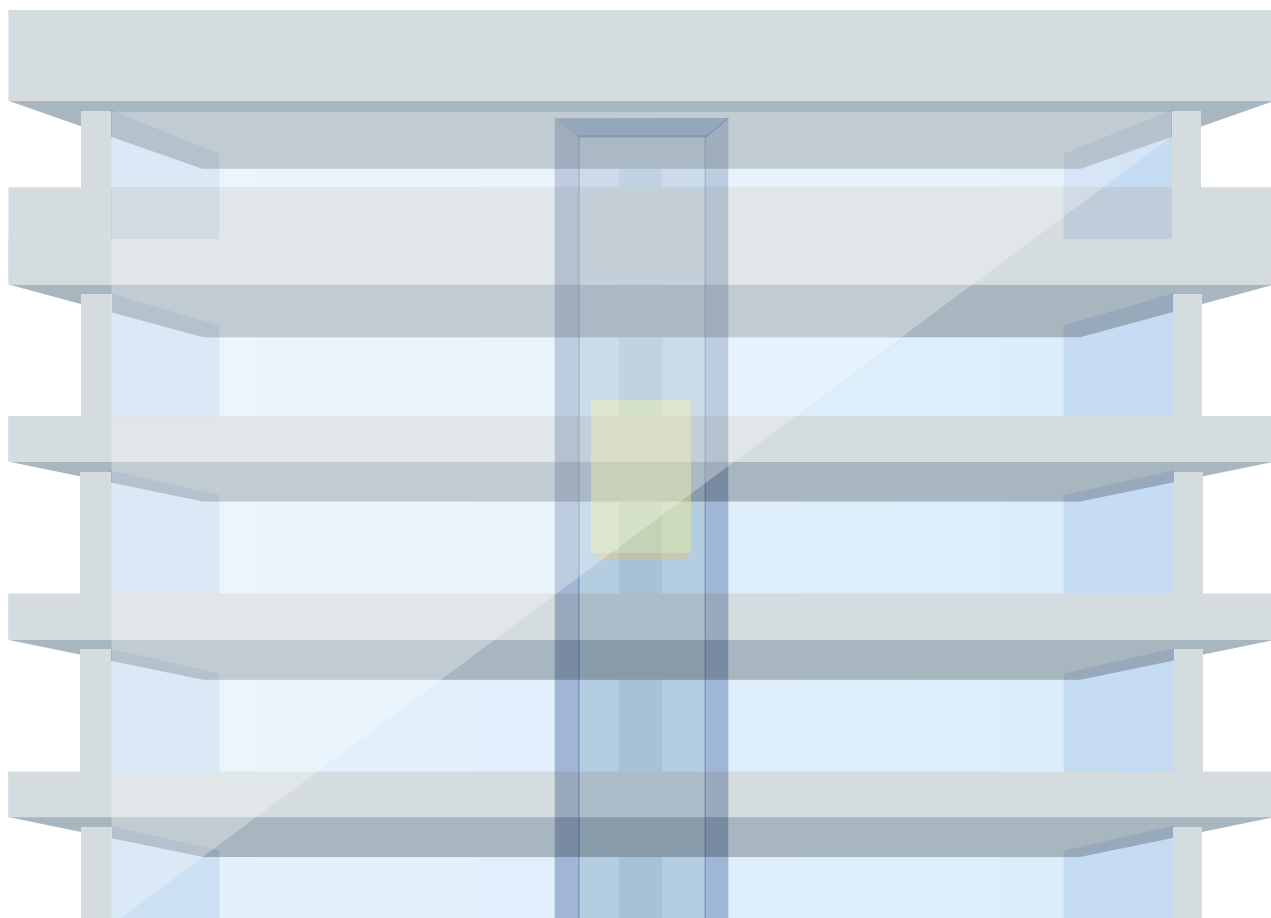


## 三菱非常用機械室レス・エレベーター

Quality  
in Motion 

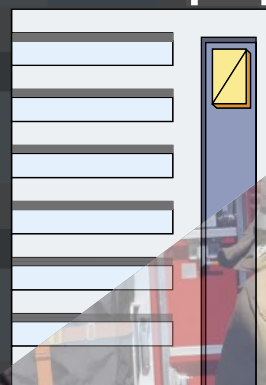
あっ、**非常用**なのに**機械室がない!**



**非常用エレベーターでも機械室が不要になりました。**

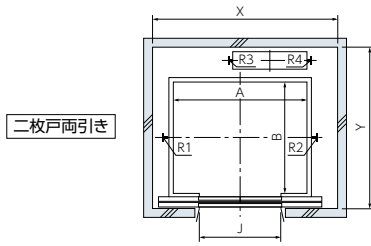
- 駆動・制御装置に防水カバーを設け、法令で求められる防水性能に準拠
- 機械室寸法分を短縮し、建築自由度を向上
- 「スーパー可変速システム」により、待ち時間と乗車時間を短縮

2017年6月2日の国土交通省告示により、規定の防水措置を講じた場合は、非常用エレベーターであっても昇降路上部の機械室が不要となりました。

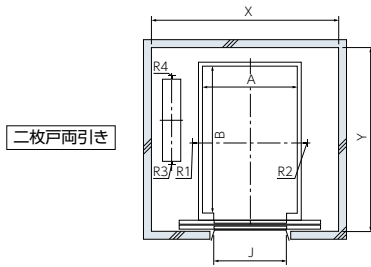


## 据付図

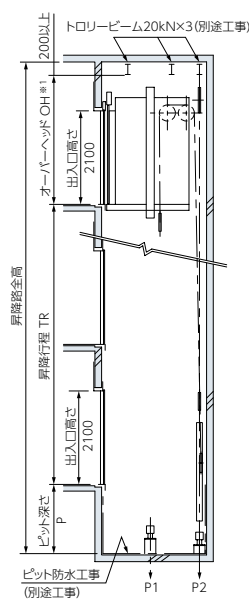
【A】昇降路平面図(おもり後落)



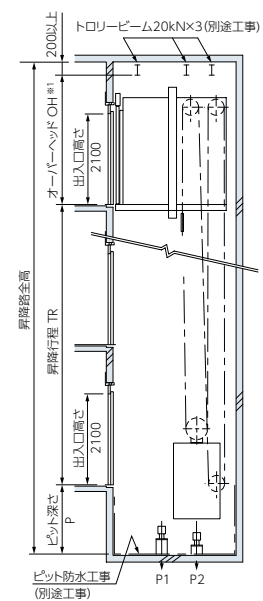
【B】昇降路平面図(おもり横落)



【A】昇降路断面図(おもり後落)



【B】昇降路断面図(おもり横落)



※1 出入口Jによってはオーバーヘッド寸法が大きくなる場合がありますので、当社にお問合せください。

### かご・昇降路寸法 (単位:mm)

形式	定員 (人)	積載量 (kg)	速度*1 (m/min)	ドア方式	平面図・断面図	おもり位置	出入口 J	かご内法 A × B	昇降路寸法*2 X × Y	ガイドレール下端荷重 (kN)			
										R1	R2	R3	R4
E-17-CO	17	1150	60[105]	CO	A	後	1000	1800 × 1500	2550 × 2350	59	58	90	60
E-17-CO					B	横			3050 × 2550	73	61	46	69
E-20-CO	20	1350	90[105]		A	後		1800 × 1700	2550 × 2550	65	64	99	67
E-20-CO					B	横			3050 × 2600	81	67	50	75
E-26-CO	26	1700	105[120]		A	後		1800 × 2000	2550 × 2850	68	66	102	69
E-26-CO					B	横			3050 × 2750	83	70	51	77

※1 [ ]内の数値は、スーパー可変速システムの機能により、中間負荷時に変化する速度です。

※2 昇降路内法は防水仕上後の寸法を示します。仕様によっては一部の寸法が変わることがありますので、当社にお問合せください。

●建築物が柔構造(S 造)の場合は当社にお問合せください。

### ピット深さ・オーバーヘッド寸法 (単位:mm)

形式	定員 (人)	積載量 (kg)	速度*1 (m/min)	昇降行程 TR(m)	ピット深さ P*2	オーバーヘッド OH	かご側緩衝器部荷重 P1 (kN)	おもり側緩衝器部荷重 P2 (kN)*3
E-17-CO	17	1150	60[105]	TR ≤ 40	1250	3850	83 × 2	74 × 2
E-17-CO			90[105]		1250	3850	83 × 2	74 × 2
E-17-CO			105[120]		1250	3850	85 × 2	149 × 2
E-17-CO			60[105]	TR ≤ 60	1250	3900	85 × 2	149 × 2
E-17-CO			90[105]		1550	4050	85 × 2	149 × 2
E-17-CO			105[120]		1550	4050	85 × 2	149 × 2
E-20-CO	20	1350	60[105]	TR ≤ 40	1250	3850	99 × 2	86 × 2
E-20-CO			90[105]		1250	3850	99 × 2	86 × 2
E-20-CO			105[120]		1250	3850	100 × 2	176 × 2
E-20-CO			60[105]	TR ≤ 60	1250	3900	100 × 2	176 × 2
E-20-CO			90[105]		1550	4050	100 × 2	176 × 2
E-20-CO			105[120]		1550	4050	100 × 2	176 × 2
E-26-CO	26	1700	60[105]	TR ≤ 40	1250 (1400)	3850 (4000)	112 × 2	96 × 2
E-26-CO			90[105]		1400	4000	112 × 2	96 × 2
E-26-CO			105[120]		1400	4000	114 × 2	96 × 2

※1 [ ]内の数値は、スーパー可変速システムの機能により、中間負荷時に変化する速度です。

※2 昇降路内法は防水仕上後の寸法を示します。仕様によっては一部の寸法が変わることがありますので、当社にお問合せください。

※3 緩衝器部荷重の[X数字]は、緩衝器本数を示します。おもり側の緩衝器本数については変わることがあります。

●オーバーヘッドは標準天井、標準天井高さ(2300mm)、標準出入口高さ(2100mm)の場合を示します。特殊意匠の場合は当社にお問合せください。

●( )内はスーパー可変速システム付きの場合の寸法を示します。

●エアコン(冷房専用)をご用命の場合は、当社にお問合せください。

●つり合いおもりは、非常止め装置なしの場合を示します。

●昇降機耐震設計・施工指針(2016年版)耐震クラスA14、地域係数1.0の場合です。耐震クラスS14 や、地域係数1.0以外をご用命の場合は当社にお問合せください。

●「エレベーター・エスカレーター」のウェブサイト  
[www.MitsubishiElectric.co.jp/elevator](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/elevator)

### 安全に関するご注意

- 法令を遵守してください。
- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。