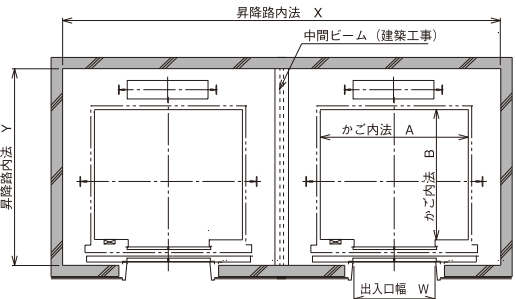


機械室ありオーダー型エレベーター寸法図(標準機械室タイプ)

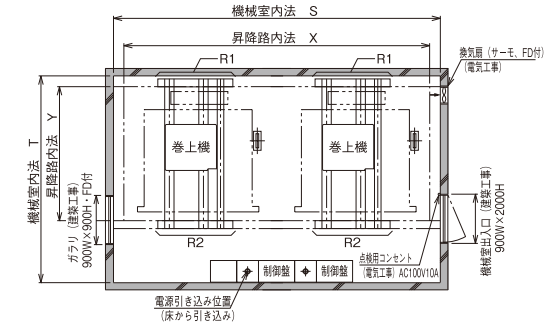
寸法図(2枚戸中央開き)

鉄筋コンクリート(RC造)の場合

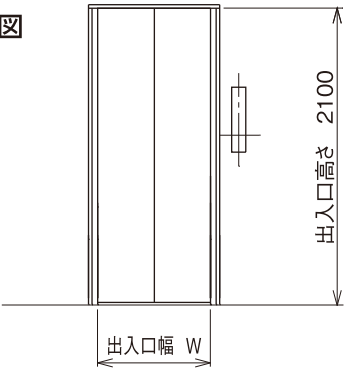
●昇降路平面図(2台並列設置の場合)



●機械室平面図(2台並列設置の場合)



●出入口正面図

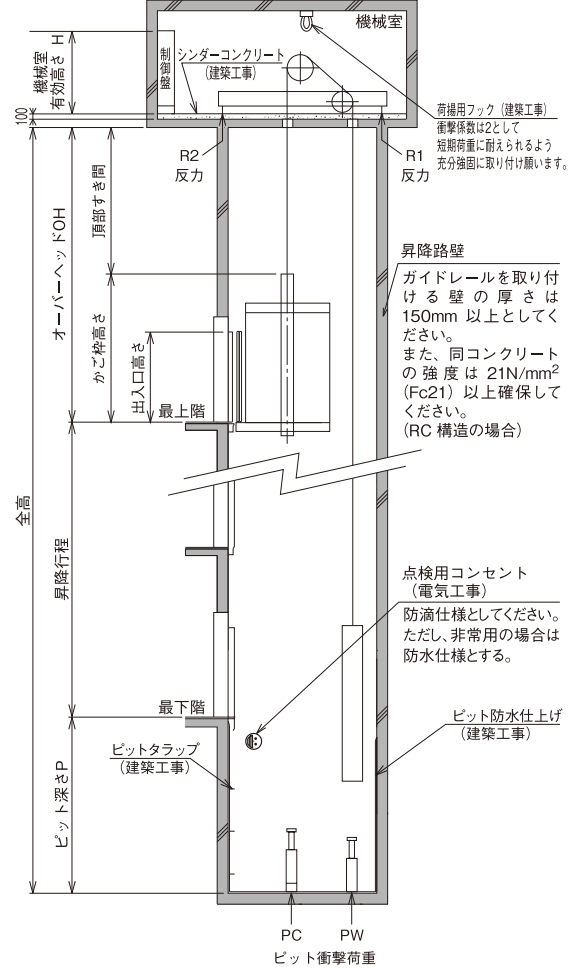


昇降路・機械室断面寸法(標準寸法、高層住宅向けの場合)

定格速度 (m/min)	オーバーヘッド OH (mm)	ビット深さ P (mm)	機械室有効高さ H (mm)
120	5450	2150	2400(2550)
150	5650	2450	2400(2550)
180	5950	2750	2400(2550)
210	6350	3250	2400(2550)
240	6950	3850	2400(2550)

- [注] 1. ビット深さが最大値を超える時はビット反力に耐える構造として埋戻してください。
2. オーバーヘッド寸法は、かご天井標準タイプ (BS-11, BS-12)、
かご天井高さ2300mm、出入口高さ2100mmを前提としています。
3. () は積載質量が1800kg超から2000kgまでの場合の数値です。
4. 高層住宅向けは定格速度120～210m/minとなります。

●昇降路断面図



昇降路・機械室断面寸法(非常用エレベーターの場合)

定格速度 (m/min)	オーバーヘッド OH (mm)	ビット (mm)	機械室有効高さ (梁下) (mm)
60	4850	1550	2400
90	5050	1850	2400
105	5250	2150	2400
120・150	5450	2450	2400
180～240	6750	3850	2400

- [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。

標準寸法表(120、150m/min)

定員 (人)	積載 質量 (kg)	かご内法 A×B (mm)	出入口幅 W (mm)	昇降路内法 X×Y (mm)		機械室内法 S×T (mm)	
				単独設置	2台設置	単独設置	2台設置
11	750	1400×1350	800	2000×2200	4200×2200	2800×3850	4750×3850
13	900	1600×1350	900	2200×2200	4600×2200	2800×3850	4750×3850
15	1000	1600×1500	900	2200×2350	4600×2350	2800×4000	5000×4000
		1700×1400	1000	2300×2250	4800×2250	2900×3900	5200×3900
		1800×1300	1000	2400×2150	5000×2150	3000×3800	5400×3800
17	1150	1800×1500	1000	2400×2350	5000×2350	3000×4000	5400×4000
		1900×1400	1000	2500×2250	5200×2250	3100×3900	5600×3900
		2000×1350	1100	2600×2200	5400×2200	3200×3850	5800×3850
20	1350	1800×1700	1000	2400×2550	5000×2550	3300×4400	5400×4400
		1900×1600	1000	2500×2450	5200×2450	3400×4300	5600×4300
		2000×1500	1100	2600×2350	5400×2350	3500×4200	5800×4200
24	1600	2000×1750	1100	2600×2600	5400×2600	3500×4450	5800×4450
		2100×1650	1100	2700×2500	5600×2500	3600×4350	6000×4350
		2150×1600	1100	2750×2450	5700×2450	3650×4300	6100×4300
27	1800	2000×1900	1100	2600×2750	5400×2750	3550×4650	5800×4650
30	2000	2100×1950	1100	2700×2800	5600×2800	3650×4700	6000×4700

- [注] 1. 必要昇降路はエレベーター仕様や建屋条件で異なります。詳細は当社技術員にご相談ください。
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。

標準寸法表(180、210、240m/min)

定員 (人)	積載 質量 (kg)	かご内法 A×B (mm)	出入口幅 W (mm)	昇降路内法 X×Y (mm)		機械室内法 S×T (mm)	
				単独設置	2台設置	単独設置	2台設置
11	750	1400×1350	800	2300×2250	4200×2250	3400×4350	5250×4350
13	900	1600×1350	900	2500×2250	4600×2250	3600×4350	5650×4350
15	1000	1600×1500	900	2500×2400	4600×2400	3600×4550	5650×4550
		1700×1400	1000	2600×2300	4800×2300	3700×4450	5850×4450
		1800×1300	1000	2700×2200	5000×2200	3800×4350	6050×4350
17	1150	1800×1500	1000	2700×2400	5000×2400	3800×4550	6050×4550
		1900×1400	1000	2800×2300	5200×2300	3900×4450	6250×4450
		2000×1350	1100	2900×2250	5400×2250	4000×4400	6450×4400
20	1350	1800×1700	1000	2700×2600	5000×2600	3800×4750	6050×4750
		1900×1600	1000	2800×2500	5200×2500	3900×4650	6250×4650
		2000×1500	1100	2900×2400	5400×2400	4000×4550	6450×4550
24	1600	2000×1750	1100	2900×2650	5400×2650	4000×4850	6450×4850
		2100×1650	1100	3000×2550	5600×2550	4100×4750	6650×4750
		2150×1600	1100	3050×2500	5700×2500	4150×4700	6750×4700
27	1800	2000×1900	1100	2900×2800	5400×2800	4000×4900	6450×4900
30	2000	2100×1950	1100	3000×2850	5600×2850	4100×4950	6650×4950

- [注] 1. 必要昇降路はエレベーター仕様や建屋条件で異なります。詳細は当社技術員にご相談ください。
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。

高層住宅向け 寸法表

定員 (人)	積載質量 (kg)	かご内法 A×B (mm)	出入口幅 W (mm)	定格速度 (m/min)	昇降路内法 X×Y (mm)		機械室内法 S×T (mm)	
					単独設置	2台設置	単独設置	2台設置
9	600	1050×1520	800	120,150	1650×2400	3500×2400	2200×4550	4200×4550
				180,210	1950×2400	3500×2400	2200×4550	4200×4550
13	900	1050×2000	800	120,150	1650×2900	3500×2900	2200×5000	4200×5000
				180,210	1950×2900	3500×2900	2200×5000	4200×5000

- [注] 1. 必要昇降路はエレベーター仕様や建屋条件で異なります。詳細は当社技術員にご相談ください。
2. 出入口型式「2枚戸片開き」、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。

非常用エレベーター 寸法表

定員 (人)	積載質量 (kg)	かご内法 A×B (mm)	出入口幅 W (mm)	定格速度 (m/min)	昇降路内法 X×Y (mm)		機械室内法 S×T (mm)	
					単独設置	2台並列設置	単独設置	2台並列設置
17	1150	1800×1500	1000	60	2400×2300	-	2900×3950	-
				90				
				105				
				120・150	2400×2350		3000×4050	
				180～240	2700×2400		3100×4050	

※ 詳細は「非常用エレベーターカタログ」をご参照ください。

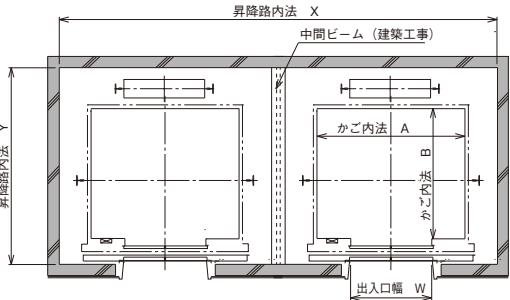
- [注] 1. RC構造の場合の寸法を示します。鉄骨構造の場合は50mm加算してください。
2. 出入口型式「2枚戸中央開き」、つり合いおもり後落ちの場合の寸法を示します。
3. 昇降機耐震設計・施工指針(2016年版) 耐震クラスA14が基本仕様です。耐震クラスS14の場合、当社技術員にご相談ください。

機械室ありオーダー型エレベーター2台並列の場合の寸法図(ミニ機械室タイプ)

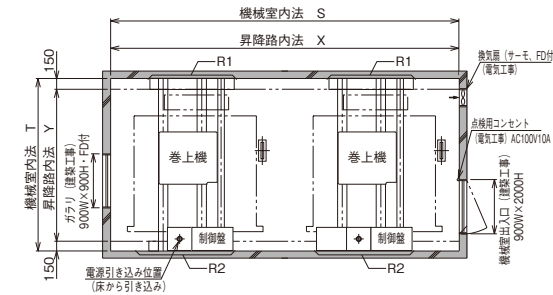
寸法図(2枚戸中央開き)

鉄筋コンクリート(RC造)の場合

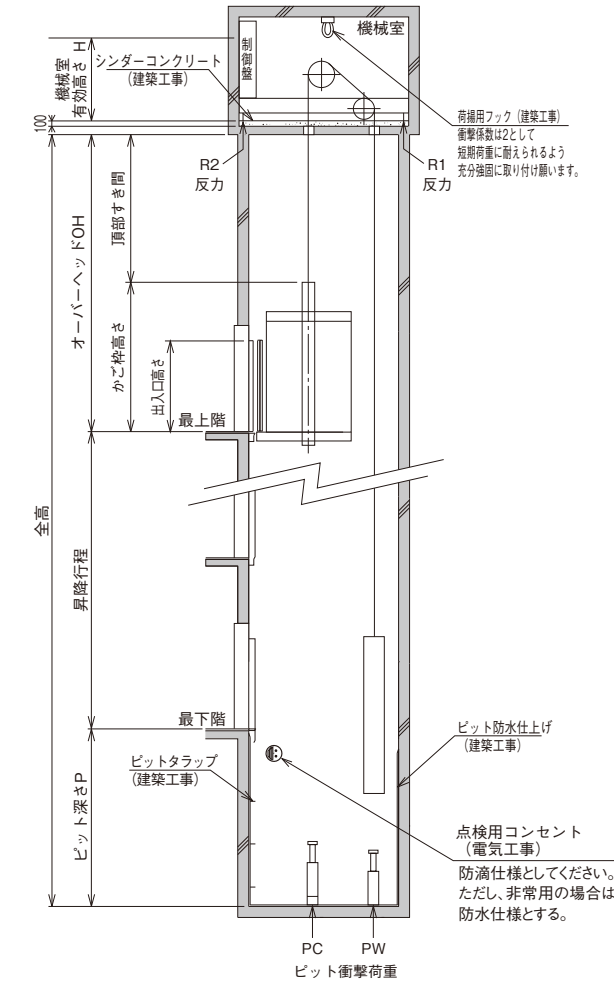
●昇降路平面図



●機械室平面図



●昇降路断面図



昇降路・機械室断面寸法

定格速度 (m/min)	オーバーヘッド OH(mm)	ビット深さ P(mm)	機械室有効高さ H(mm)
120	5450	2150	2750
150	5650	2450	2750
180	5950	2750	2750
210	6350	3250	2750
240	6950	3850	2750

[注] 1. ビット深さが最大値を超える時はビット反力に耐える構造として埋め戻してください。
2. オーバーヘッド寸法は、かご天井標準タイプ(BS-11、BS-12)、かご天井高さ2300mm、出入口高さ2100mmを前提としています。

標準寸法表(120、150m/min)

定員 (人)	積載 質量 (kg)	かご内法 A×B (mm)	出入口幅 W (mm)	昇降路内法 X×Y (mm)		機械室内法 S×T (mm)		機械室反力 (1台あたり：kN)	
				単独設置	2台設置	単独設置	2台設置	R ₁	R ₂
11	750	1400×1350	800	2000×2200	4200×2200	2000×2500	4200×2500	109.5	67.0
13	900	1600×1350	800	2200×2200	4600×2200	2200×2500	4600×2500	115.0	70.5
15	1000	1600×1500	900	2200×2350	4600×2350	2200×2650	4600×2650	120.0	72.0
		1700×1400	900	2300×2250	4800×2250	2300×2550	4800×2550	119.5	72.5
		1800×1300	900	2400×2150	5000×2150	2400×2450	5000×2450	118.5	73.5
17	1150	1800×1500	1000	2400×2350	5000×2350	2400×2650	5000×2650	125.0	75.5
		1900×1400	1000	2500×2250	5200×2250	2500×2550	5200×2550	124.5	76.0
		2000×1350	1100	2600×2200	5400×2200	2600×2500	5400×2500	123.0	77.5
20	1350	1800×1700	1000	2400×2550	5000×2550	2400×2850	5000×2850	135.0	79.5
		1900×1600	1000	2500×2450	5200×2450	2500×2750	5200×2750	134.5	80.5
		2000×1500	1100	2600×2350	5400×2350	2600×2650	5400×2650	134.0	81.0
24	1600	2000×1750	1100	2600×2600	5400×2600	2600×2900	5400×2900	141.5	85.0
		2100×1650	1100	2700×2500	5600×2500	2700×2800	5600×2800	140.5	85.5
		2150×1600	1100	2750×2450	5700×2450	2750×2750	5700×2750	141.5	84.5

[注] 1. 必要昇降路はエレベーター仕様や建屋条件で異なります。詳細は当社技術員にご相談ください。
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。

標準寸法表(180、210、240m/min)

定員 (人)	積載 質量 (kg)	かご内法 A×B (mm)	出入口幅 W (mm)	昇降路内法 X×Y (mm)		機械室内法 S×T (mm)		機械室反力 (1台あたり：kN)	
				単独設置	2台設置	単独設置	2台設置	R ₁	R ₂
11	750	1400×1350	800	2300×2250	4200×2250	2300×2550	4200×2550	122.0	74.0
13	900	1600×1350	800	2500×2250	4600×2250	2500×2550	4600×2550	129.5	78.5
15	1000	1600×1500	900	2500×2400	4600×2400	2500×2700	4600×2700	137.5	81.5
		1700×1400	900	2600×2300	4800×2300	2600×2600	4800×2600	136.5	82.5
		1800×1300	900	2700×2200	5000×2200	2700×2500	5000×2500	136.0	83.0
17	1150	1800×1500	1000	2700×2400	5000×2400	2700×2700	5000×2700	142.5	85.0
		1900×1400	1000	2800×2300	5200×2300	2800×2600	5200×2600	141.5	85.5
		2000×1350	1100	2900×2250	5400×2250	2900×2550	5400×2550	140.0	87.0
20	1350	1800×1700	1000	2700×2600	5000×2600	2700×2900	5000×2900	159.5	93.0
		1900×1600	1000	2800×2500	5200×2500	2800×2800	5200×2800	158.5	93.5
		2000×1500	1100	2900×2400	5400×2400	2900×2700	5400×2700	158.0	94.0
24	1600	2000×1750	1100	2900×2650	5400×2650	2900×2950	5400×2950	170.5	101.0
		2100×1650	1100	3000×2550	5600×2550	3000×2850	5600×2850	170.0	101.5
		2150×1600	1100	3050×2500	5700×2500	3050×2800	5700×2800	170.5	100.5

[注] 1. 必要昇降路はエレベーター仕様や建屋条件で異なります。詳細は当社技術員にご相談ください。
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。