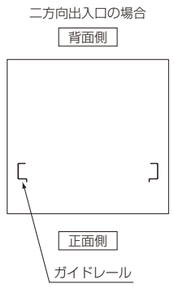
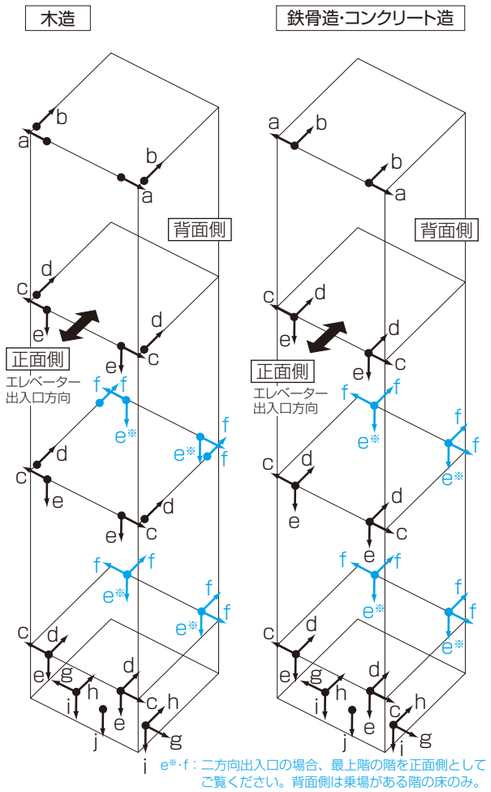
建築負荷荷重

静岡県に設置する場合には、数値が異なりますので、詳しくは当社までお問い合わせください。

警告　昇降路は下図の荷重に耐える構造としてください。

グランデ　ファミリー　DX アバンティ
DX 禅　DX ファインウッド　ファミロング
コンパクト　モア グランデ　モア プラス
モア ロング　モア スタンダード　Rプラス





・図は3箇所停止の場合を示しています。2箇所停止の場合は中間階を省略してください。
・4･5箇所停止の場合は中間階を追加してください。
・矢印の荷重は、同一軸上では同時に互いに打ち消し合う方向には作用せず、+、−のいずれかの方向にのみ作用します。
・正面側とは最上階の乗場側がある出入口側を示します。

グランデ

（単位:N）

		一方向出入口			二方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）	長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重［N］	a	−	± 827	± 827	−	± 886	± 886
	b	1414	± 1822	± 1822	1735	± 2143	± 2562
	c	−	± 1170	± 1170	−	± 1258	± 1258
	d	± 342	± 1512	± 1679	± 568	± 1825	± 2562
	e	662	860	860	662	860	860
	f	−	−	−	−	± 397	± 397
	g	−	± 1779	± 1779	−	± 1867	± 1867
	h	−	± 2121	± 2121	−	± 2434	± 2434
	i	7316	10251	18809	7708	10790	20279
	j	−	−	23771	−	−	25461

参考：1kgf=9.8N

コンパクト

（単位:N）

		一方向出入口			二方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）	長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重［N］	a	−	± 725	± 725	−	± 784	± 784
	b	931	± 1318	± 1318	1112	± 1499	± 1499
	c	−	± 1020	± 1020	−	± 1108	± 1108
	d	± 72	± 1091	± 1091	± 153	± 1261	± 1261
	e	613	797	797	613	797	797
	f	−	−	−	−	± 368	± 368
	g	−	± 1439	± 1439	−	± 1527	± 1527
	h	−	± 1510	± 1510	−	± 1680	± 1680
	i	6038	8408	15201	6430	8947	16671
	j	−	−	20082	−	−	21657

参考：1kgf=9.8N

モア グランデ

（単位:N）

		一方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重［N］	a	−	± 853	± 853
	b	1582	± 1990	± 1990
	c	−	± 1209	± 1209
	d	± 411	± 1619	± 1975
	e	662	860	860
	f	−	−	−
	g	−	± 1818	± 1818
	h	−	± 2228	± 2228
	i	7708	10790	20279
	j	−	−	25461

参考：1kgf=9.8N

ファミリー　DX アバンティ　DX 禅　DX ファインウッド　モア プラス　モア スタンダード

（単位:N）

		一方向出入口			二方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）	長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重［N］	a	−	± 826	± 826	−	± 888	± 888
	b	1161	± 1569	± 1569	1555	± 1963	± 1963
	c	−	± 1168	± 1168	−	± 1262	± 1262
	d	± 89	± 1257	± 1257	± 383	± 1645	± 1871
	e	662	860	860	662	860	860
	f	−	−	−	−	± 397	± 397
	g	−	± 1777	± 1777	−	± 1871	± 1871
	h	−	± 1866	± 1866	−	± 2254	± 2254
	i	7292	10218	18719	7708	10790	20279
	j	−	−	23634	−	−	25461

参考：1kgf=9.8N

ファミロング　モア ロング

（単位:N）

		一方向出入口			二方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）	長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重［N］	a	−	± 827	± 827	−	± 886	± 886
	b	1313	± 1721	± 1721	1645	± 2053	± 2219
	c	−	± 1170	± 1170	−	± 1258	± 1258
	d	± 239	± 1409	± 1409	± 476	± 1733	± 2219
	e	662	860	860	662	860	860
	f	−	−	−	−	± 397	± 397
	g	−	± 1779	± 1779	−	± 1867	± 1867
	h	−	± 2018	± 2018	−	± 2342	± 2342
	i	7316	10251	18809	7708	10790	20279
	j	−	−	23771	−	−	25461

参考：1kgf=9.8N

Rプラス

（単位:N）

		一方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重［N］	a	−	± 824	± 824
	b	1332	± 1740	± 1740
	c	−	± 1166	± 1166
	d	± 190	± 1355	± 1355
	e	662	860	860
	f	−	−	−
	g	−	± 1775	± 1775
	h	−	± 1964	± 1964
	i	7574	10606	19778
	j	−	−	24974

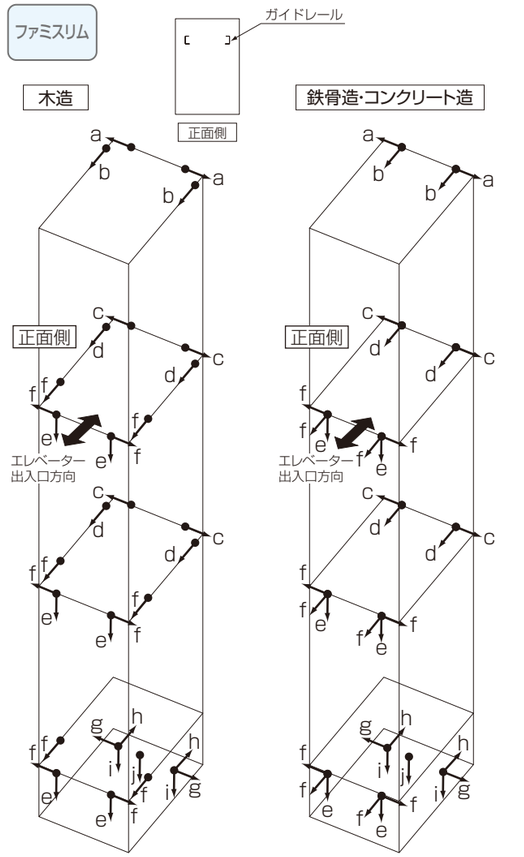
参考：1kgf=9.8N

建築負荷荷重

静岡県に設置する場合には、数値が異なりますので、詳しくは当社までお問い合わせください。

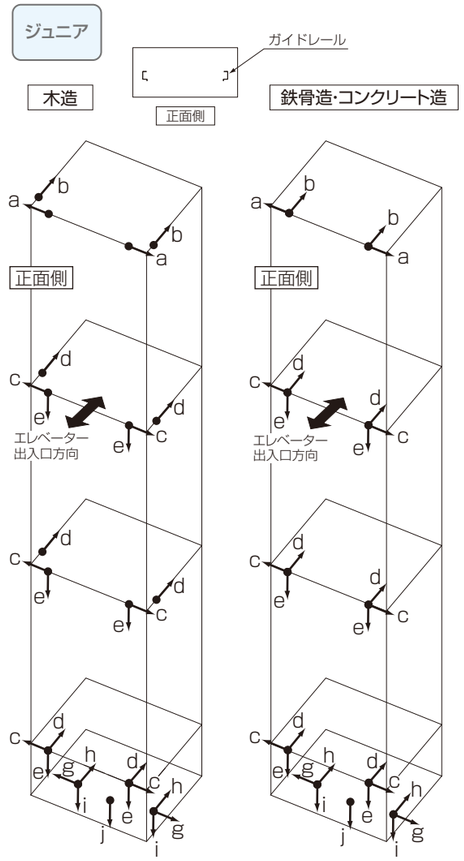
警 告　昇降路は下図の荷重に耐える構造としてください。

ファミスリム



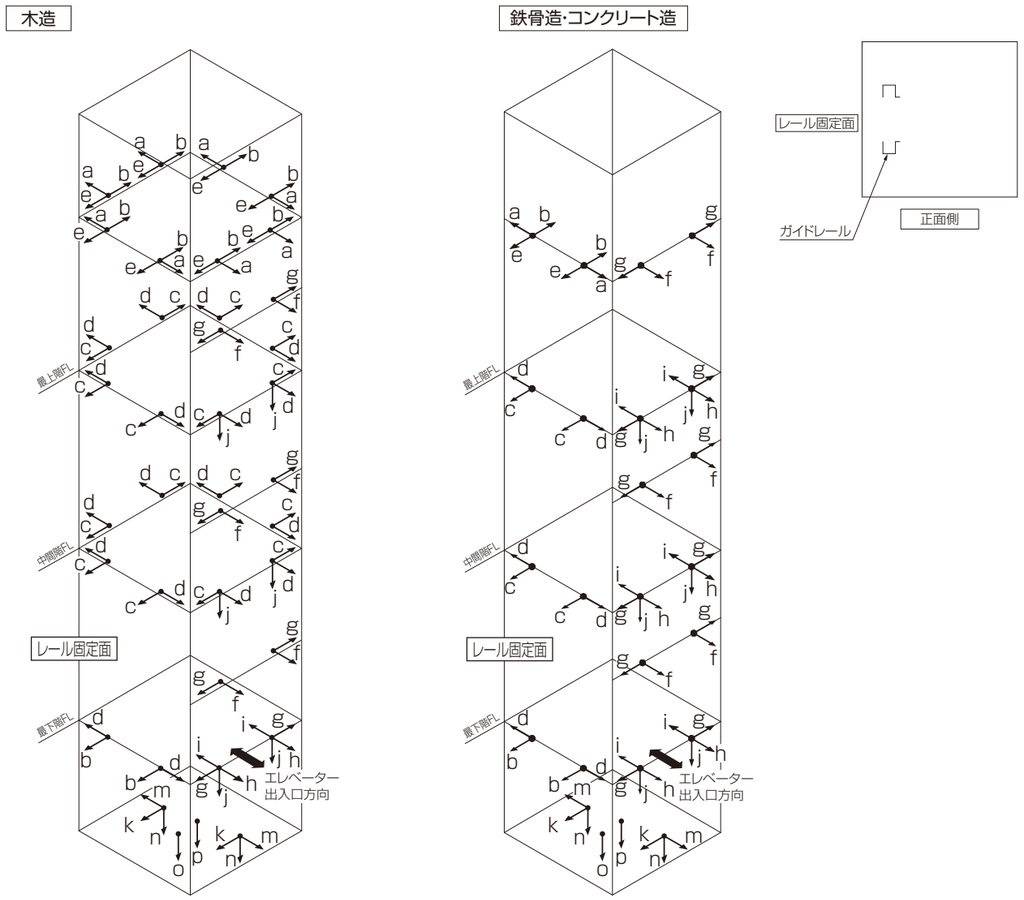
・図は3箇所停止の場合を示しています。2箇所停止の場合は中間階を省略してください。
・矢印の荷重は、同一軸上では同時に互いに打ち消し合う方向には作用せず、+、−のいずれかの方向にのみ作用します。

ジュニア



・図は3箇所停止の場合を示しています。2箇所停止の場合は中間階を省略してください。
・4箇所停止の場合は中間階を追加してください。
・矢印の荷重は、同一軸上では同時に互いに打ち消し合う方向には作用せず、+、−のいずれかの方向にのみ作用します。

Rメート



・図は3箇所停止の場合を示しています。2箇所停止の場合は中間階を省略してください。
・4・5箇所停止の場合は中間階を追加してください。
・矢印の荷重は、同一軸上では同時に互いに打ち消し合う方向には作用せず、＋、－のいずれかの方向にのみ作用します。
・本図は左勝手を示します。右勝手は本図の左右反転となります。

ファミスリム

（単位:N）

		一方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重[N]	a	−	±509	±509
	b	916	±1042	±3511
	c	−	±674	±674
	d	±912	±1586	±3511
	e	539	701	701
	f	−	±324	±324
	g	−	±1437	±1437
	h	−	±2349	±2349
	i	5537	6295	15778
	j	−	−	21657

参考：1kgf=9.8N

ジュニア

（単位:N）

		一方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重[N]	a	−	±755	±755
	b	1136	±1626	±1626
	c	−	±988	±988
	d	±307	±1257	±1493
	e	662	860	860
	f	−	−	−
	g	−	±1371	±1371
	h	−	±1641	±1641
	i	5841	8132	14250
	j	−	−	18908

参考：1kgf=9.8N

Rメート

（単位:N）

		一方向出入口		
		長期荷重	短期荷重（地震時荷重）	短期荷重（地震時および安全装置作動時）
荷重[N]	a	9	± 1355	± 1355
	b	1434	2487	4266
	c	± 1434	± 3397	± 4266
	d	9	± 2251	± 2251
	e	−	1068	1068
	f	−	± 184	± 184
	g	−	± 184	± 184
	h	−	184	184
	i	−	184	184
	j	613	797	797
	k	−	± 2247	± 2247
	m	−	± 2078	± 2078
	n	13897	12428	23981
	o	−	−	23218
	p	−	−	26069

参考：1kgf=9.8N