

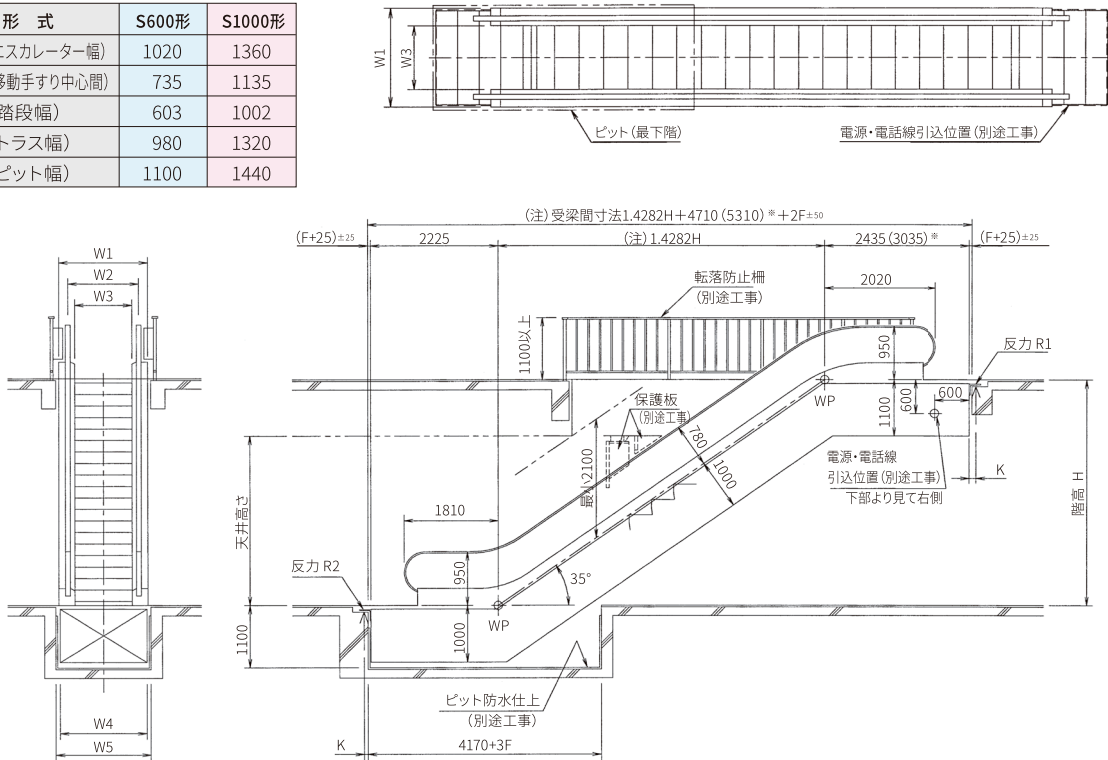
35°タイプ 据付図・寸法表

●寸法および据付図に関しては、エスカレーターの設計用層間変形角を1/40として記載しています。

寸法 (mm)

形式	S600形	S1000形
W1 (エスカレーター幅)	1020	1360
W2 (移動手すり中心間)	735	1135
W3 (階段幅)	603	1002
W4 (トラス幅)	980	1320
W5 (ピット幅)	1100	1440

単位mm



(注) 1.4282HのHの値は10mm単位で切り上げてください。
 ※ S1000形の寸法となります。()内はS600形の寸法となります。

反力 (N)

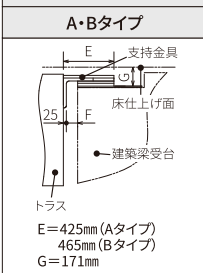
形式	S600形	S1000形
階高 (mm)	H ≤ 6000	H ≤ 6000
支持点数	2	2
R1	5.65H+45800	6.61H+48300
R2	5.65H+34500	6.61H+40500

1. 受梁間寸法が14000mmを超える場合は中間支持梁が必要となります。
2. 上記反力には、エスカレーター1台あたり15000Nの外装重量を含みます。
3. S800形の寸法・反力・電源設備については、弊社までお問い合わせください。

寸法 (mm)

階高 (H)	F	トラス支持部構造	K
1500~5200	95	Aタイプ	275
5201~5600	100	Bタイプ	300
5601~6000	105	Bタイプ	300

トラス支持部構造



動力用電源設備

公称幅	階高 (mm) ()内は35°タイプの階高です。	電動機容量 (kW)	電源設備容量 (kVA)	電源電圧 (V)	電源側 NFB 定格電流 (A)	動力線サイズ						接地線 最小サイズ (mm ²)
						5.5mm ²	8mm ²	14mm ²	22mm ²	38mm ²	60mm ²	
S600形	1500~4800 (1500~4807)	3.7	6.8	200/400	40/20	42/168	65/261	112/448	171/-	284/-	424/-	3.5/2
	4801~6000 (4808~6000)	5.5	9.7		50/40	35/140	55/218	94/373	144/-	238/-	356/-	3.5/3.5
	6001~6500				30/119	46/185	79/318	122/-	203/-	302/-		
S1000形	1500~3500 (1500~3511)	5.5	9.7	200/400	50/40	31/126	49/195	84/334	128/-	213/-	318/-	3.5/3.5
	3501~4700 (3512~4704)					23/91	35/141	60/241	93/370	154/-	229/-	
	4701~5500 (4705~5507)	7.5	12.5		60/40	-/85	31/132	56/226	87/347	144/-	214/-	5.5/3.5
	5501~6500 (5508~6000)					-/72	26/111	48/190	73/293	122/-	181/-	

(注) 1. エスカレーター1台あたりの数値を示します。 2. 動力線は銅CV線の場合を示します。 3. 柱上トラスから直接電源を引込む場合は、弊社までご相談ください。