標準形エスカレーター

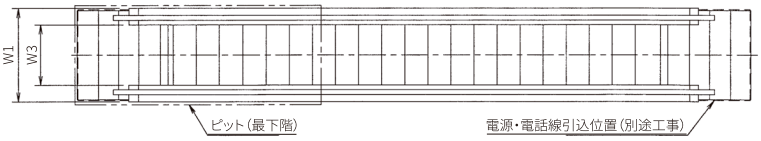
30°タイプ　据付図・寸法表

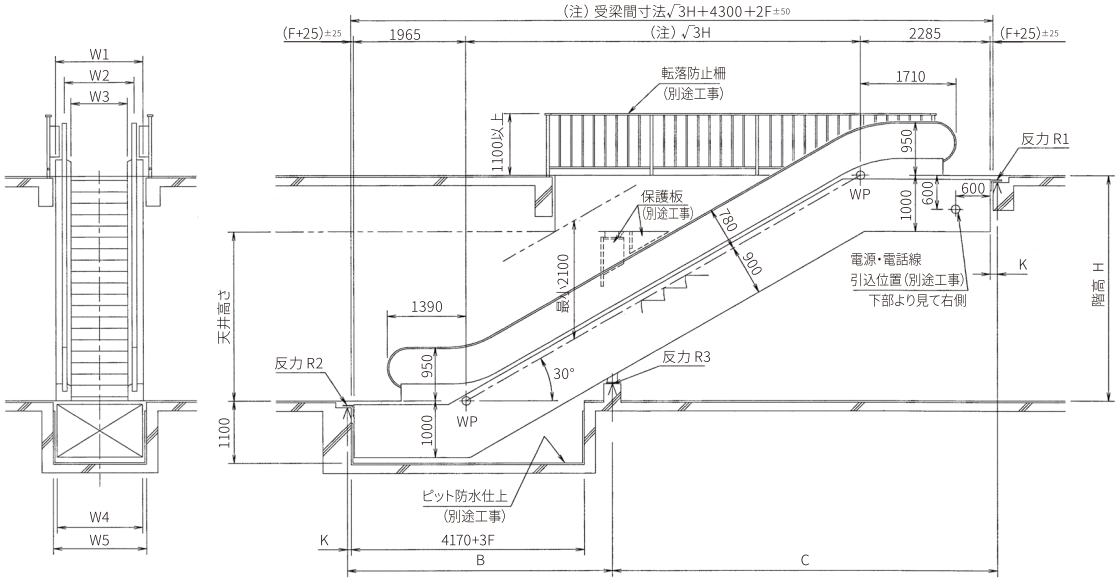
●寸法および据付図に関しては、エスカレーターの設計用層間変形角を1/40として記載しています。

単位mm

寸法(mm)

形　式	S600形	S1000形
W1(エスカレーター幅)	1150	1550
W2(移動手すり中心間)	836	1236
W3(踏段幅)	603	1002
W4(トラス幅)	1110	1510
W5(ピット幅)	1250	1650





(注)√3HのHの値は10mm単位で切り上げてください。

反力(N)

形　式	S600形		S1000形	
階高(mm)	H≦6000	6000<H≦6500	H≦6000	6000<H≦6500
支持点数	2	3	2	3
R1	5.35H+34000	3.2C+16500	6.52H+39000	3.75C+19500
R2	5.35H+29800	3.2B+10800	6.52H+34100	3.75B+12600
R3	—	3.2(B+C)+11800	—	3.75(B+C)+13900

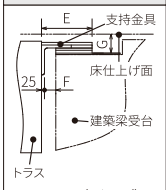
(注)1. 受梁間寸法が14800mmまたは階高が6000mmを超える場合は中間支持梁が必要となります。
2. 上記反力には、エスカレーター1台あたり15000Nの外装重量を含みます。
3. S800形の寸法・反力・電源設備については、弊社までお問い合わせください。
4. 階高が6500mmを超える場合は弊社までお問い合わせください。

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
6001～6400	110	Cタイプ	335
6401～6500	115	Cタイプ	335

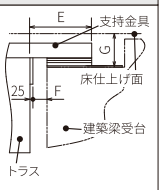
トラス支持部構造

A・Bタイプ



E=425mm(Aタイプ)
465mm(Bタイプ)
G=171mm

Cタイプ



E=525mm
G=282mm