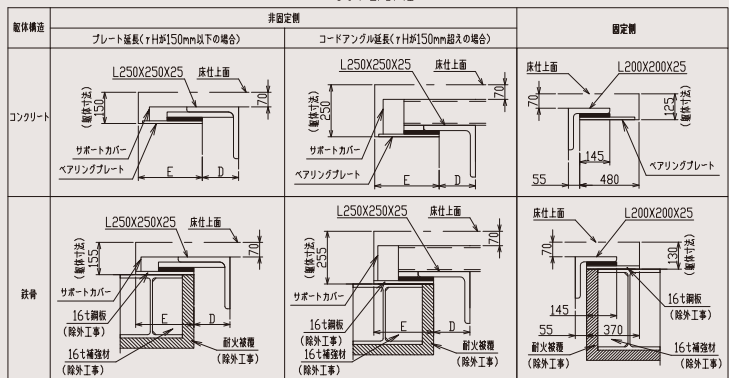
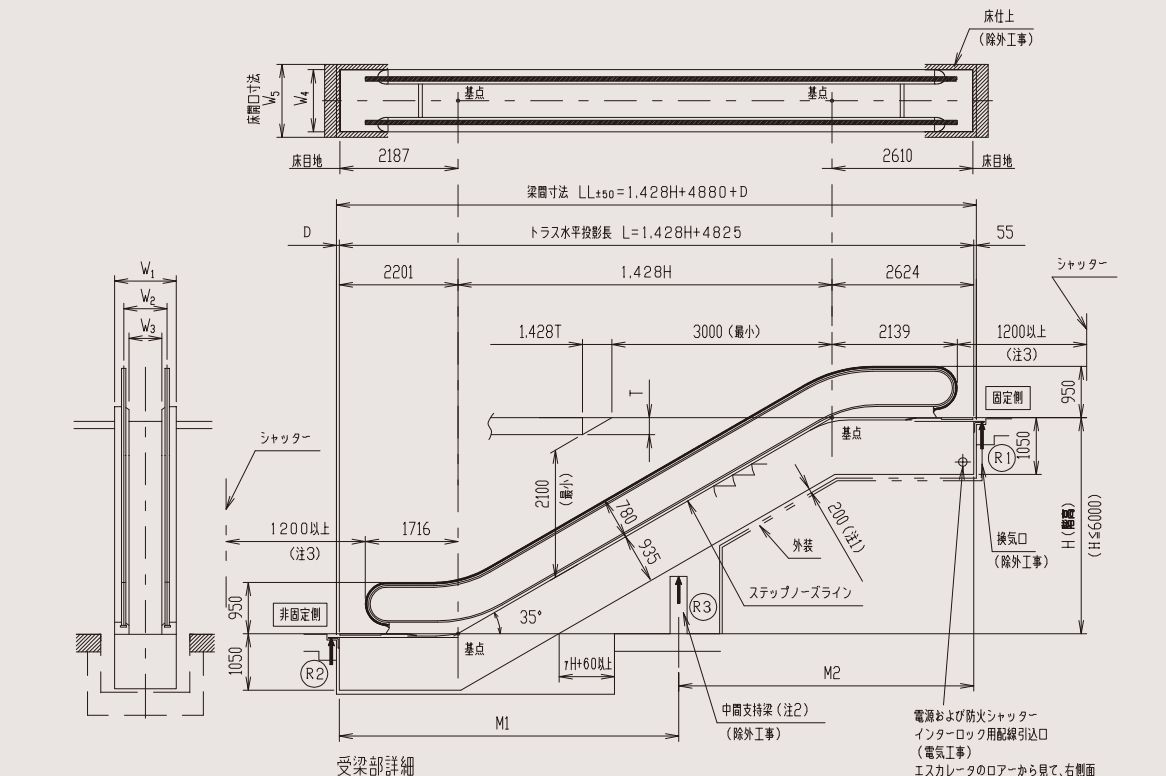


据付図と寸法表

35°GS-NX【S,F,Pタイプ】



受梁部寸法表		受梁部寸法表					
		プレート延長 (γHが150mm以下の場合)			コードアングル延長 (γHが150mm超えの場合)		
		γH [mm]	80以下	80超え120以下	120超え150以下	150超え200以下	200超え250以下
D	E		135	175	205	255	305
			420	500	560	660	760
鉄骨	鉄骨		320	400	460	560	660
			320	400	460	560	660

- ※ 屋外仕様でインバータ付の場合は建屋にてインバータ設置用のスペースを要します。
 - ※ 速度が30m/minを超える場合、2速度運転や反射型光束センサー式省エネ運転装置仕様となる場合はL寸法が大きくなる場合がありますので、ご相談ください。
 - ※ 外装に落下防止フェンス等が付く場合は、ご相談ください。
 - ※ 中間支持要の場合は、ご相談ください。
 - ※ 屋外の場合は別途確認が必要です。
- (注1) エスカレーターと外装の間に底部照明がない場合、200→100となります。
- (注2) L寸法が14500を超える場合は、中間支持梁が必要となります。その場合、支持梁間寸法 (M1、M2) は11000以下となります。
- (注3) ハンドレール折り返し部の先端から2m以内に對面するシャッターがある場合は、エスカレーターの運転をシャッターに連動して停止する構造にする必要があります。

寸法表		形式	S600形	S800形	S1000形
寸法		W1 (仕上幅)	1150	1350	1550
		W2 (ハンドレール中心間寸法)	838	1038	1238
		W3 (スカートガード間寸法)	606	806	1006
		W4 (床目地幅)	1078	1278	1478
		W5 (床開口寸法)	1250	1450	1650

反力表

階高 (H)	形式	2点支持			3点支持		
		R1 (アッパー支点反力)	R2 (ローアー支点反力)	R1 (アッパー支点反力)	R3 (中間支持支点反力)	R2 (ローアー支点反力)	R1 (アッパー支点反力)
6.0m 以下	S600形	$\frac{6.7 H^2 + 69.2 H + 142.7}{1,428 H + 4,825}$	$\frac{6.7 H^2 + 55.7 H + 126.9}{1,428 H + 4,825}$	$\frac{6.7 H^2 + 69.2 H - 9.4 H M1 + 3.3 M1^2 - 48.6 M1 + 138.9}{1,428 H - M1 + 4,825}$	$\frac{6.7 H^2 + 52.6 H - 9.4 H M1 + 3.3 M1^2 - 36.9 M1 + 96.2}{1,428 H - M1 + 4,825} + \frac{3.3 M1^2 + 4.2 M1}{M1}$	$\frac{3.3 M1^2 + 7.4 M1 - 4.2 M1}{M1}$	$\frac{3.3 M1^2 + 7.4 M1 - 4.2 M1}{M1}$
	S800形	$\frac{7.6 H^2 + 75.8 H + 154.5}{1,428 H + 4,825}$	$\frac{7.6 H^2 + 62.1 H + 138.9}{1,428 H + 4,825}$	$\frac{7.6 H^2 + 75.8 H - 10.6 H M1 + 3.8 M1^2 - 53.2 M1 + 150.3}{1,428 H - M1 + 4,825}$	$\frac{7.6 H^2 + 58.4 H - 10.6 H M1 + 3.8 M1^2 - 41.2 M1 + 107.1}{1,428 H - M1 + 4,825} + \frac{3.8 M1^2 + 4.6 M1}{M1}$	$\frac{3.8 M1^2 + 7.7 M1 - 4.6 M1}{M1}$	$\frac{3.8 M1^2 + 7.7 M1 - 4.6 M1}{M1}$
	S1000形	$\frac{8.5 H^2 + 82.5 H + 166.5}{1,428 H + 4,825}$	$\frac{8.5 H^2 + 68.5 H + 150.4}{1,428 H + 4,825}$	$\frac{8.5 H^2 + 82.5 H - 11.9 H M1 + 4.2 M1^2 - 57.7 M1 + 161.8}{1,428 H - M1 + 4,825}$	$\frac{8.5 H^2 + 64.7 H - 11.9 H M1 + 4.2 M1^2 - 45.1 M1 + 117.6}{1,428 H - M1 + 4,825} + \frac{4.2 M1^2 + 5.3 M1}{M1}$	$\frac{4.2 M1^2 + 8.0 M1 - 5.3 M1}{M1}$	$\frac{4.2 M1^2 + 8.0 M1 - 5.3 M1}{M1}$

(KN)