



NEW!

Rail Station



従来のレールステーションから軽量化し、
組み立てやすくなりました。
エアバランサー、サーボバランサー、
電動チェンブロック、エアチェンブロックなど
との組み合わせが可能です。

本製品の特長

- 落下や破損の危険性が少なく、トヨタ自動車様に唯一認められたレール。安全基準に合致しています。
- 走行レールが構造部分の一部になっているため、天井高さが低い環境にも適しています。
- 組み立てに、特殊な技術は不要。カンタン設置できます！
(組立補助具としてフォークリフト、クレーンなどは必要。)
- X-Y走行(横行レール/トロリー走行)の操作力は、KNIGHTアルミレールの採用により軽く滑らかです。

サイズ仕様／型式表示

型式	走行レール スパン：A	横行レール 全長：B
2	2000	2200
3	3000	3200
4	4000	4200
5	5000	5200
6	6000	6200

[mm]

型式	走行レール 全長：E	走行レール 脚ピッチ：F
28	3000	2800
33	3500	3300
43	4500	4300
53	5500	5300
63	6500	6300

[mm]

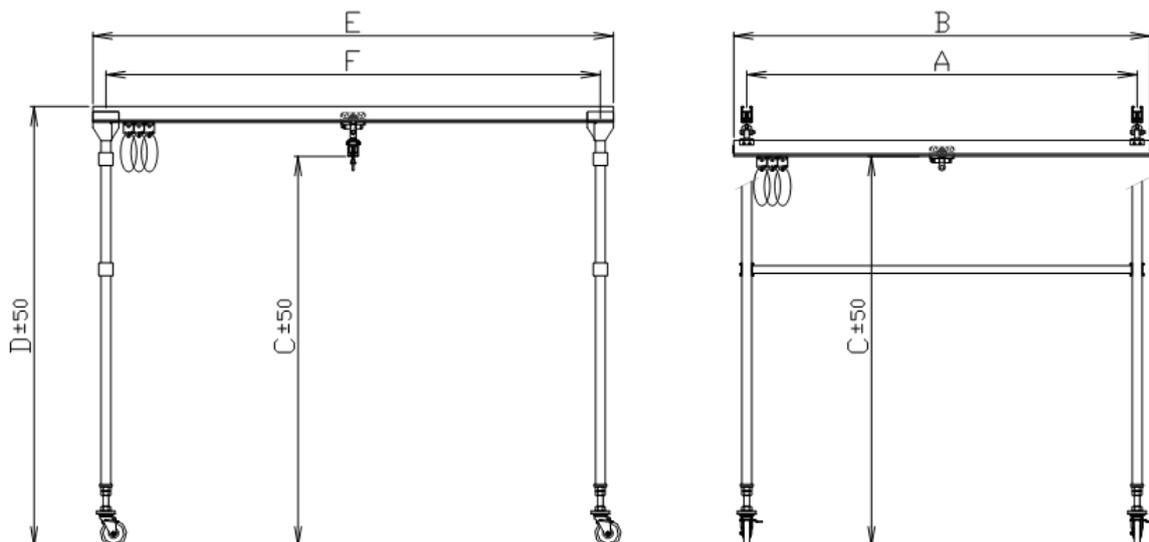
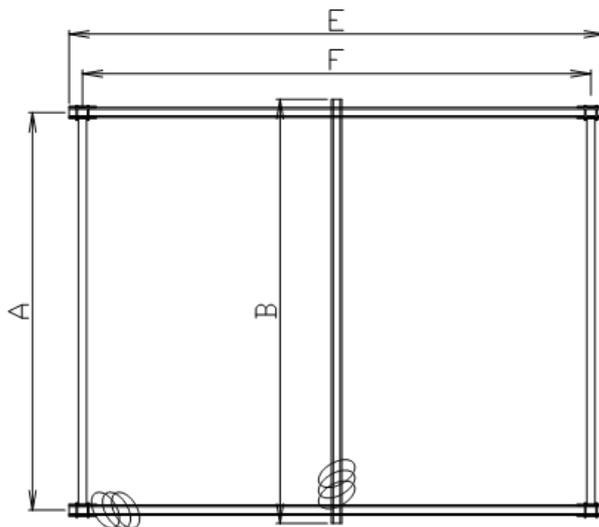
定格荷重
125
150
225
250
300
500
600

[kg]

型式表示例：RST **2** - **28** - **125** - 定格荷重

走行レールスパン：A
横行レール全長：B

走行レール全長：E
走行レール脚ピッチ：F



走行レールスパン2000

定格荷重 (kg)	型式	横行レール 型式	走行レール スパン：A	横行レール 全長：B	横行レール 下面高さ：C	走行レール 型式	全高：D	走行レール 全長：E	走行レール 脚ピッチ：F	重量 (kg)
125	RST2-28-125	RAD4110	2000	2200	3000	RAD4110	3411	3000	2800	227
	RST2-33-125							3500	3300	240
	RST2-43-125						3511	4500	4300	445
	RST2-53-125							5500	5300	490
	RST2-63-125							3081	RAD7510	3622
150	RST2-28-150	RAD4110	2000	2200	3000	RAD4110	3411	3000	2800	227
	RST2-33-150							3500	3300	240
	RST2-43-150						3511	4500	4300	445
	RST2-53-150							5500	5300	490
	RST2-63-150							3081	RAD7510	3622
225	RST2-28-225	RAD4110	2000	2200	3000	RAD4110	3411	3000	2800	227
	RST2-33-225							3500	3300	310
	RST2-43-225						3511	4500	4300	445
	RST2-53-225							5500	5300	383
	RST2-63-225							3081	RAD7510	3622
250	RST2-28-250	RAD4110	2000	2200	3000	RAD4110	3411	3000	2800	227
	RST2-33-250							3500	3300	375
	RST2-43-250						3511	4500	4300	352
	RST2-53-250							5500	5300	383
	RST2-63-250							3081	RAD7510	3622
300	RST2-28-300	RAD4110	2000	2200	3000	RAD4110	3511	3000	2800	347
	RST2-33-300							3500	3300	375
	RST2-43-300						3622	4500	4300	352
	RST2-53-300							5500	5300	383
	RST2-63-300							6500	6300	412
500	RST2-28-500	RAD7510	2000	2200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	359
	RST2-33-500							3622	3300	322
	RST2-43-500						3630	4500	4300	3624
	RST2-53-500							5500	5300	502
	RST2-63-500							6500	6300	547
600	RST2-28-600	RAD7510	2000	2200	3000	RAD7510	3622	3000	2800	292
	RST2-33-600							3500	3300	310
	RST2-43-600						3630	4500	4300	359
	RST2-53-600							5500	5300	502
	RST2-63-600							6500	6300	547

走行レールスパン3000

定格荷重 (kg)	型式	横行レール 型式	走行レール スパン：A	横行レール 全長：B	横行レール 下面高さ：C	走行レール 型式	全高：D	走行レール 全長：E	走行レール 脚ピッチ：F	重量 (kg)
125	RST3-28-125	RAD4110	3000	3200	3000	RAD4110	3411	3000	2800	239
	RST3-33-125							3500	3300	252
	RST3-43-125						3511	4500	4300	463
	RST3-53-125							5500	5300	520
	RST3-63-125							3081	RAD7510	3622
150	RST3-28-150	RAD4110	3000	3200	3000	RAD4110	3411	3000	2800	239
	RST3-33-150							3500	3300	397
	RST3-43-150						3511	4500	4300	462
	RST3-53-150							5500	5300	520
	RST3-63-150							3081	RAD7510	3622
225	RST3-28-225	RAD7510	3000	3200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	297
	RST3-33-225							3500	3300	395
	RST3-43-225						3511	4500	4300	465
	RST3-53-225							5500	5300	426
	RST3-63-225							3000	RAD7510	3622
250	RST3-28-250	RAD7510	3000	3200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	295
	RST3-33-250							3500	3300	393
	RST3-43-250						3511	4500	4300	465
	RST3-53-250							5500	5300	426
	RST3-63-250							3000	RAD7510	3622
300	RST3-28-300	RAD7510	3000	3200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	295
	RST3-33-300							3500	3300	393
	RST3-43-300						3511	4500	4300	465
	RST3-53-300							5500	5300	426
	RST3-63-300							3000	RAD7510	3622
500	RST3-28-500	RAD7510	3000	3200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	295
	RST3-33-500		3000	3200	3000	RAD7510	3622	3500	3300	343
	RST3-43-500							4500	4300	395
	RST3-53-500						3630	5500	5300	534
	RST3-63-500		6500	6300	577					
600	RST3-28-600	RAD7510	3000	3200	3000	RAD7510	3622	3000	2800	324
	RST3-33-600							3500	3300	343
	RST3-43-600						3630	4500	4300	395
	RST3-53-600							5500	5300	534
	RST3-63-600							6500	6300	577

走行レールスパン4000

定格荷重 (kg)	型式	横行レール 型式	走行レール スパン：A	横行レール 全長：B	横行レール 下面高さ：C	走行レール 型式	全高：D	走行レール 全長：E	走行レール 脚ピッチ：F	重量 (kg)
125	RST4-28-125	RAD7510	4000	4200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	282
	RST4-33-125							3500	3300	291
	RST4-43-125						3511	4500	4300	501
	RST4-53-125							5500	5300	558
	RST4-63-125							3000	RAD7510	3622
150	RST4-28-150	RAD7510	4000	4200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	282
	RST4-33-150							3500	3300	291
	RST4-43-150						3511	4500	4300	501
	RST4-53-150							5500	5300	558
	RST4-63-150							3000	RAD7510	3622
225	RST4-28-225	RAD7510	4000	4200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	282
	RST4-33-225							3500	3300	423
	RST4-43-225						3511	4500	4300	501
	RST4-53-225							5500	5300	448
	RST4-63-225							3000	RAD7510	3622
250	RST4-28-250	RAD7510	4000	4200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	383
	RST4-33-250							3500	3300	423
	RST4-43-250						3622	4500	4300	501
	RST4-53-250							5500	5300	455
	RST4-63-250							6500	6300	482
300	RST4-28-300	RAD7510	4000	4200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	383
	RST4-33-300							3500	3300	423
	RST4-43-300						3622	4500	4300	501
	RST4-53-300							5500	5300	455
	RST4-63-300							6500	6300	482
500	RST4-28-500	RAD7510	4000	4200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	383
	RST4-33-500							3500	3300	360
	RST4-43-500				3000	RAD7510	3622	4500	4300	412
	RST4-53-500							5500	5300	455
	RST4-63-500							3630	6500	6300
600	RST4-28-600	RAD7510	4000	4200	3000	RAD7510	3622	3000	2800	345
	RST4-33-600							3500	3300	360
	RST4-43-600						3630	4500	4300	412
	RST4-53-600							5500	5300	562
	RST4-63-600							6500	6300	602

走行レールスパン5000

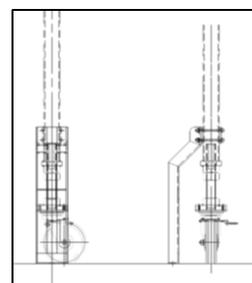
定格荷重 (kg)	型式	横行レール 型式	走行レール スパン：A	横行レール 全長：B	横行レール 下面高さ：C	走行レール 型式	全高：D	走行レール 全長：E	走行レール 脚ピッチ：F	重量 (kg)
125	RST5-28-125	RAD7510	5000	5200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	303
	RST5-33-125							3500	3300	312
	RST5-43-125						3511	4500	4300	556
	RST5-53-125							5500	5300	618
	RST5-63-125							3000	RAD7510	3622
150	RST5-28-150	RAD7510	5000	5200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	303
	RST5-33-150							3500	3300	447
	RST5-43-150						3511	4500	4300	556
	RST5-53-150							5500	5300	618
	RST5-63-150							3000	RAD7510	3622
225	RST5-28-225	RAD7510	5000	5200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	303
	RST5-33-225							3500	3300	447
	RST5-43-225						3511	4500	4300	556
	RST5-53-225							5500	5300	511
	RST5-63-225							3000	RAD7510	3622
250	RST5-28-250	RAD7510	5000	5200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	399
	RST5-33-250							3500	3300	447
	RST5-43-250						3511	4500	4300	556
	RST5-53-250							5500	5300	511
	RST5-63-250							3000	RAD7510	3622
300	RST5-28-300	RAD7510	5000	2200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	399
	RST5-33-300			3500				3300	447	
	RST5-43-300			5200	3000	RAD7510	3622	4500	4300	465
	RST5-53-300							5500	5300	511
	RST5-63-300							3630	6500	6300
500	RST5-28-500	RAD7510	5000	5200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	399
	RST5-33-500				3000			RAD7510	3622	3500
	RST5-43-500					4500	4300			465
	RST5-53-500					3630	5500			5300
	RST5-63-500				6500		6300	660		

走行レールスパン6000

定格荷重 (kg)	型式	横行レール型式	走行レールスパン：A	横行レール全長：B	横行レール下面高さ：C	走行レール型式	全高：D	走行レール全長：E	走行レール脚ピッチ：F	重量 (kg)
125	RST6-28-125	RAD7510	6000	6200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	323
	RST6-33-125							3500	3300	333
	RST6-43-125						3511	4500	4300	529
	RST6-53-125							5500	5300	593
	RST6-63-125							3000	RAD7510	3622
150	RST6-28-150	RAD7510	6000	6200	2919	RAD4110	3411	3000	2800	323
	RST6-33-150							3500	3300	429
	RST6-43-150						3511	4500	4300	529
	RST6-53-150							5500	5300	593
	RST6-63-150							3000	RAD7510	3622
225	RST6-28-225	RAD7510	6000	6200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	405
	RST6-33-225							3500	3300	429
	RST6-43-225							4500	4300	545
	RST6-53-225						3622	5500	5300	539
	RST6-63-225							3000	RAD7510	3622
250	RST6-28-250	RAD7510	6000	6200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	405
	RST6-33-250							3500	3300	429
	RST6-43-250							4500	4300	545
	RST6-53-250						3622	5500	5300	539
	RST6-63-250							3000	RAD7510	3622
300	RST6-28-300	RAD7510	6000	6200	2919	RAD4110	3511	3000	2800	405
	RST6-33-300							3500	3300	429
	RST6-43-300							4500	4300	545
	RST6-53-300						3622	5500	5300	539
	RST6-63-300							3000	RAD7510	3622

注意事項

- ①本製品の使用時は、全体的に衝撃がかからないよう使用範囲は余裕をもってください。衝撃をかけるとレールやレールステーションの寿命が短くなったり、個々の部品が破損する恐れがあります。
- ②吊り荷を斜め引きしないでください。レールステーションが転倒する恐れがあります。
- ③オプションで、アンカーボルト（右図）で固定することも可能です。
- ④吊り荷が500kgを超える場合はクレーン規則により届け出が必要です。別途資料を用意しています。弊社営業にお申し付けください。
- ⑤組立には天井クレーンなどの吊り上げ装置が必要です。設置場所の状況によりご用意願います。
- ⑥本製品の保証についてはシンテック保証規定（末尾参照）に示す通りです。



アンカーボルト用ブラケット

シンテック保証規定

弊社の製造する各保証期間・保証内容については以下の通りとさせていただきます。

共通事項

弊社製品をご使用いただく際、以下の条件を適用させていただきます。
下記内容をご承諾のうえご使用下さい。

- ①弊社製品についての保証期間は納入日より1年間とします。また製品には耐久回数、交換部品、消耗品などを定めているものもあります。下記製品別にて確認をお願い致します。
- ②保証期間中において弊社の責による故障や損傷、不具合などが明らかになった場合は代替品または必要な交換部品を提供させていただきます。
なお、ここでの保証は、弊社製品単体の保証を意味するもので、弊社製品の故障等により誘発される損害は保証の対象範囲から除外致します。
- ③その他の保証については個々の製品についての保証及び免責事項を参照の上、ご使用願います。

Knight レールシステムについて

弊社のKnight レールシステムは米国のKnight レールシステムと一部形状が異なります。
保証は弊社を通してお願い致します。米国内ではKnight からの保証になります。
トロリー及びそのローラーの摩耗は保証外です。

*シンテック製造のKnight レール製品については弊社へご確認をお願いします。
アルミレールシステム及びスチールレールシステムそれぞれの取扱説明書に記載されている
使用条件を満たしていない場合は保証の対象外となります。

尚、海外での修理費用については弊社の責任範囲であっても、旅費及び交通費、運搬費は
費用負担の程をお願いいたします。

お問い合わせ

シンテック株式会社

[本社] 〒446-0013 愛知県安城市東別所町応42番地
TEL (0566)76-5368 FAX (0566)76-5269

[関東工場] 〒243-0426 神奈川県海老名市門沢橋2-16-14
TEL (046)204-5112 FAX (046)204-5412

ウェブサイト



レールシステム
ウェブサイト



YouTube

