

SC-I

特長

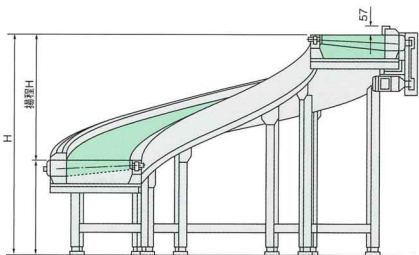
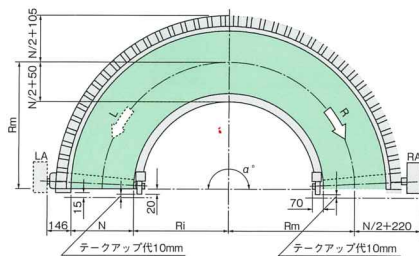
- 低速から高速まで広い速度範囲で使用可能
- 動力損失が少ない省電力化を実現
- 螺旋状にすることで搬送の省スペース化を実現

重量物搬送

高速搬送

特殊角度

主要寸法



方向転換しながら高速でアップ・ダウンが可能。
動力ロスが少なく、省電力で経済的です。

型式表示例

SC-I - 90 - 90 - 40 - 45

機種名
カーブ角度: α (°)
内側半径: Ri (cm)
ベルト有効幅: N (cm)
揚程: H (cm)



※掲載写真は特殊仕様の塗装色です。

仕様

本体	カーブ角度: α (°)	90		180	
	内側半径: Ri (mm)	900			
	ベルト有効幅: N (mm)	400	600	400	600
	ベルト中心半径: Rm (mm)	1100	1200	1100	1200
	揚程: H (mm)	450	450	600	600
	ベルト中央部の傾斜角度	15°		10°	
	搬送用ベルト	ニッタ NLG 2プライ ベルトは選定表P.23よりご選定ください。			
	本体塗装色	標準:ニッタホワイト(指定色可能)			
性能	最大搬送重量 (N/台)	下り	490		588
		上り	245		294
	ベルト中央速度: (m/min)	MAX 80(定速)【速度をご指定ください】			
使用環境	0°C~40°Cの屋内とし、直射日光・粉塵・水・薬液は避けてください。				
原動機	モーター	電源 三相 200V 0.4~1.5kW			

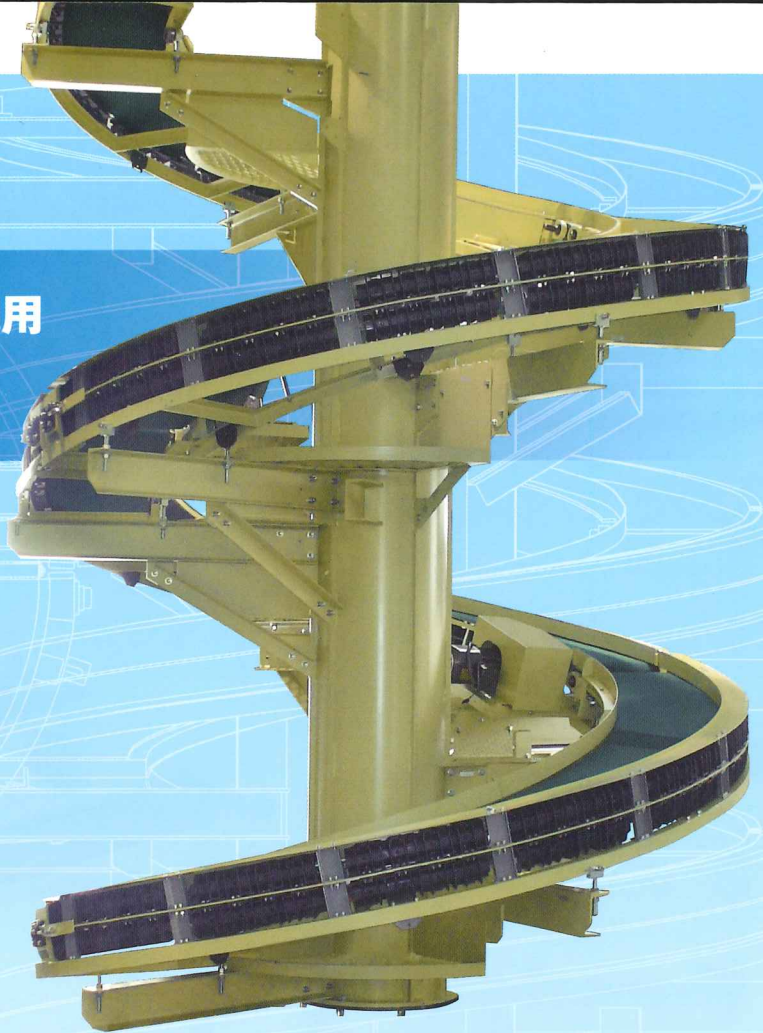
※上記以外の仕様については、弊社までご相談ください。

※P.27の照会シートへご記入の上、ご依頼ください。

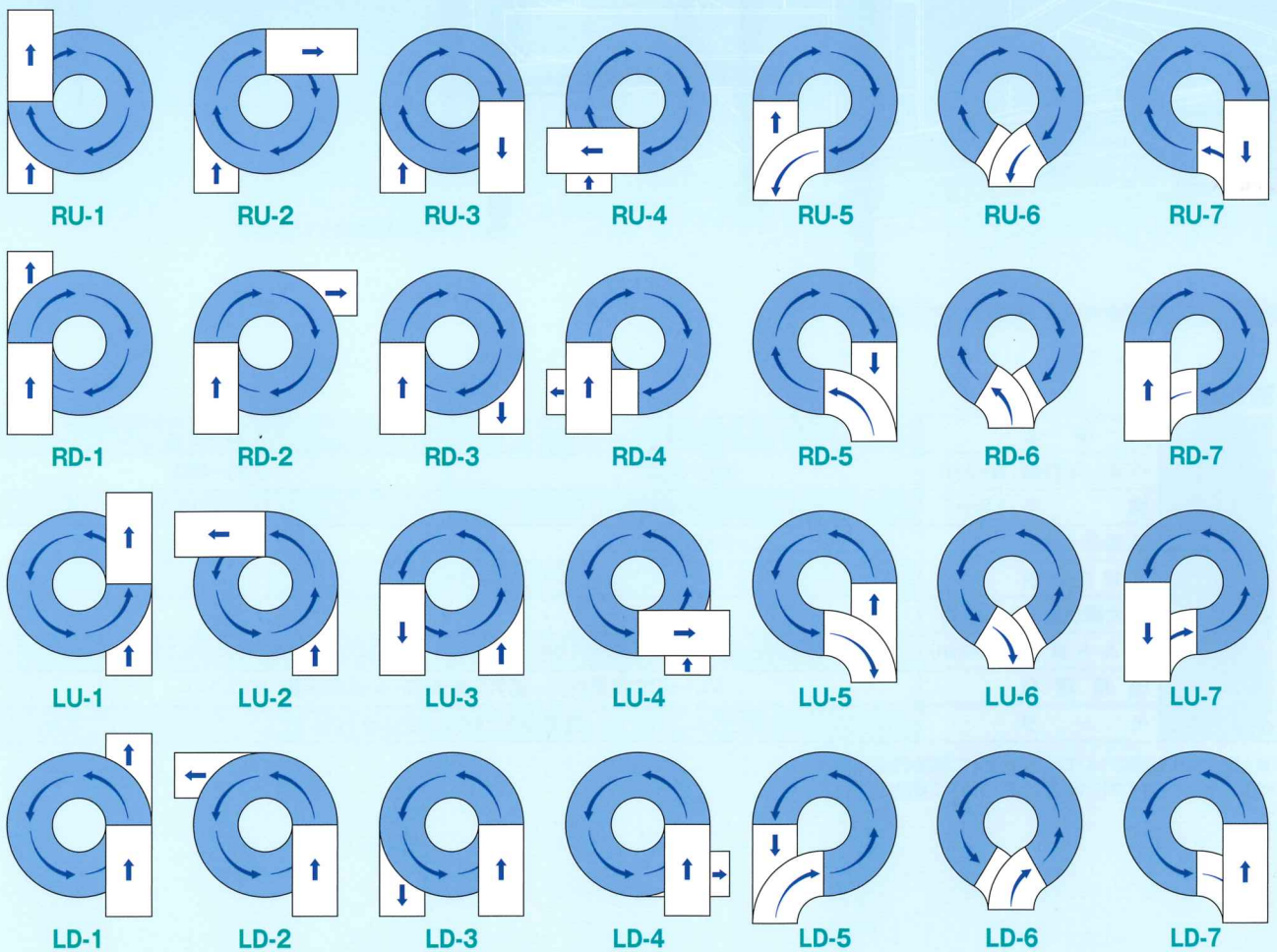
※タワー式は別途ご相談ください。

SC-I スパイラルコンベヤ応用 タワー方式

スパイラルコンベヤSC-Iは
搬送物を螺旋状に方向転換しながら
アップ・ダウンさせるコンベヤ、
そのSC-Iを螺旋に組み合わせたタワー方式は
狭いスペースを有効に利用することができます。



上から見た設置レイアウト事例集



※標準以外にも、あらゆるバリエーションが考えられます。
事例集をイメージしながら、スパイラルタワーのレイアウトを決定してください。