

(19)日本国特許庁(JP)

(12)特許公報(B2)

(11)特許番号

特許第7304396号
(P7304396)

(45)発行日 令和5年7月6日(2023. 7. 6)

(24)登録日 令和5年6月28日(2023. 6. 28)

(51)Int. Cl. F I
B 6 5 G 7/02 (2006. 01) B 6 5 G 7/02 B

請求項の数 4 (全 9 頁)

(21)出願番号	特願2021-189057(P2021-189057)	(73)特許権者	519354854
(22)出願日	令和3年11月20日(2021. 11. 20)		ジャロックホールディングス株式会社
(65)公開番号	特開2023-75955(P2023-75955A)		東京都千代田区永田町2-17-8-70
(43)公開日	令和5年6月1日(2023. 6. 1)		1
審査請求日	令和3年12月18日(2021. 12. 18)	(74)代理人	100145425
早期審査対象出願			弁理士 大平 和由
		(72)発明者	齊藤 力丸
			東京都千代田区永田町2-17-8-70
			2
		審査官	福島 和幸
			最終頁に続く

(54)【発明の名称】 巻き取り式スライダー

(57)【特許請求の範囲】

【請求項 1】

物品の移送方向に等間隔に配列された複数のスライダーを有する巻き取り式スライダー

であって、

略長方形のシートの表面に上記複数のスライダーの底部が接合されており、

展開時の形状において、

平面状の上記シートの表面に、上記移送方向と垂直なシートの一方向の辺の長さと同等し

い長さを有する上記複数のスライダーが、上記シートの他方の辺の方向に全長に亘って等 10

間隔で隣接して接合されており、

収納時において、

上記シートは上記複数のスライダーが上記表面に接合された態様で、上記一方の辺と平

行な軸を中心として渦巻き状に巻き取られる形状となり、

上記スライダーは、上記一方の辺と垂直な断面形状において、下向きの弦を有する略半

楕円形状であって、上記スライダーの最上部には、上記一方の辺と平行に全長に亘る凹部

と、該凹部の全長に亘り回転可能に嵌合されたコ口とを有している、