

(19)日本国特許庁(JP)

(12)公開特許公報(A)

(11)特許出願公開番号

特開2023-75955
(P2023-75955A)

(43)公開日

令和5年6月1日(2023.6.1)

(51)Int. Cl.

B 6 5 G 7/02 (2006.01)

F I

B 6 5 G 7/02

B

テーマコード(参考)

審査請求 有 請求項の数 4 O L (全 10 頁)

(21)出願番号 特願2021-189057(P2021-189057)

(22)出願日 令和3年11月20日(2021.11.20)

(71)出願人 519354854

ジャロックホールディングス株式会社
東京都千代田区永田町2-17-8-70
1

(74)代理人 100145425

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

(54)【発明の名称】巻き取り式スライダー

(57)【要約】

【課題】軽量で運搬容易であり、保管時の省スペース性を大幅に向上させるとともに多方向への移送を可能とする巻き取り式スライダーを提供する。

【解決手段】物品3の移送方向に等間隔に配列された複数のスライダー(ドームタイプ)1aを有する巻き取り式スライダー10であって、略長方形のシート2の表面2aに複数のスライダー1aの底部2dが接合されており、展開時の形状において、シート2の表面2aに、複数のスライダー1aが、シート2の辺2cの方向に全長に亘って等間隔Eで隣接して接合され、収納時の形状において、シート2は複数のスライダー1aが表面2aに接合された態様で、辺2bと平行な軸Sを中心として渦巻き状に巻き取られる形状となる。スライダー1aは一方の辺2bと垂直な断面形状Aにおいて、弦1iを有する略半楕円形状であり、物品3とスライダー1aとはすべり運動であって物品の回転やそれを伴う斜向移送が問題なく行える。

【選択図】図1

