

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第7部門第2区分

【発行日】令和7年7月9日(2025.7.9)

【公開番号】特開2024-180448(P2024-180448A)

【公開日】令和6年12月26日(2024.12.26)

【年通号数】公開公報(特許)2024-243

【出願番号】特願2024-176831(P2024-176831)

【国際特許分類】

H 05 K 13/02(2006.01)

10

H 05 K 13/00(2006.01)

【F I】

H 05 K 13/02 Z

H 05 K 13/00 Z

【手続補正書】

【提出日】令和7年6月30日(2025.6.30)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

20

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

複数の部品収容器を収容する部品収容器マガジンが着脱可能なマガジン着脱部と、
前記マガジン着脱部に取り付けられた前記部品収容器マガジンから前記部品収容器を取り
出して部品供給ユニットに前記部品収容器をセットするキッティング実行部と、
を備えたキッティング装置。

【請求項2】

前記マガジン着脱部は、前記部品収容器マガジンを載せて走行する搬送車との間で前記部
品収容器マガジンの載せ替えが自動で行われる、請求項1に記載のキッティング装置。

【請求項3】

前記マガジン着脱部は、前記キッティング実行部が前記部品供給ユニットにセットする前
記部品収容器を収容した前記部品収容器マガジンを受け入れるマガジン受け入れ部を含む、
請求項1または2に記載のキッティング装置。

【請求項4】

前記マガジン着脱部は、前記キッティング実行部が前記部品供給ユニットから取り外した
使いかけの前記部品収容器を収容する前記部品収容器マガジンを送出するマガジン送出部
を含む、請求項1-3のいずれか一項に記載のキッティング装置。

40

50