

【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2部門第1区分

【発行日】平成19年11月22日(2007.11.22)

【公開番号】特開2001-162189(P2001-162189A)

【公開日】平成13年6月19日(2001.6.19)

【出願番号】特願2000-333854(P2000-333854)

【国際特許分類】

B 02 C 18/00 (2006.01)

【F I】

B 02 C 18/44 C

【手続補正書】

【提出日】平成19年8月31日(2007.8.31)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】 所定間隔に複数条のスリット(3)を底部(2)に設けたハウジング(1)と、周回路の一部が上記ハウジング(1)の底部(2)に近接するように設けた少なくとも二条のエンドレスチェン(6)に棹(7)を懸け架け渡し、該棹(7)に上記スリット(3)に対応する間隔で軸受け(8)を設け、該軸受け(8)にスプリングにより付勢された駒(10)を取り付け、該駒(10)が上記スリット(3)を突き抜けてハウジング(1)の底部(2)を通り抜けるようにした破袋手段(33)と、上記ハウジング(1)内に、周縁が上記駒(10)に衝突しないように設けられたスクリューコンベヤー(12)とからなる破袋・除袋機。

【請求項2】 上記スクリューコンベヤー(12)の周縁を、ハウジング(1)の底部(2)を通り抜ける駒(10)の先端より上に位置させてなる請求項1に記載の破袋・除袋機。

【請求項3】 上記ハウジング(1)内に設けられたスクリューコンベヤー(12)の外周縁に、上記ハウジング(1)の底部(2)を通り抜ける駒(10)との衝突を回避する切り欠き(14)を設けてなる請求項1に記載の破袋・除袋機。