

A01F 脱穀（コンバイン A01D41/00）；わら，乾草または類似のものの梱包；わら，乾草または類似のものを束にする，またはしばるための定置装置または手道具；わら，乾草または類似のものの切断；農業収穫物または園芸収穫物の貯蔵（収穫物の集積を作りまたは配置するための装置 A01D85/00）

#### サブクラス内の索引

脱穀  
装置の機能的な類型..... 5/00,7/00  
特殊な適用..... 11/00  
細部..... 12/00  
わら，乾草または類似のものの梱包  
1/00,13/00,15/00  
脱穀機または梱包圧縮機の付属装置  
17/00,19/00,21/00  
農業収穫物または園芸収穫物の貯蔵..... 25/00  
わら，乾草または類似のものを切断する機械または道具  
3/00,29/00

1/00 わら，乾草または類似のものを束にする，またはしばるための定置装置または手道具（梱包装置または梱包用圧縮機 A01F13/00,A01F15/00; 野外で使用するための可動式結束機 A01D37/00,A01D39/00）[3]

1/02 ・手動具

1/04 ・緊締または結束装置

1/06 ・束のための紐

3/00 わら，乾草または類似のものを切断する手道具（機械駆動のわら切断機 A01F29/00）

A 押切機

Z その他のもの

脱穀

5/00 脱穀の手動具

7/00 脱穀機

C ハ - ベスタ（自走自脱）

D ・エンジン部

E ・動力伝達部

F ・操縦操作部

G ・乗車装置・ステップ・梯子

H ・脱穀装置の据付

J ・据付台

K ・据付台上での脱穀装置の位置調整、移動

L ・据付台と脱穀装置との着脱

M ・スライドさせることにより取外すもの

N ・…口 - ラを設けたもの

P ・…回転することにより取外すもの

Q ・…据付台又はシャ - シを傾斜させるもの

R ・…脱穀装置の積降しに用いる補助台、機枠

Z その他のもの

7/02 ・回転具を有するもの（扱胴または受網 A01F12/18）

7/04 ・…供給方向に直角な軸を有するもの

7/06 ・…供給方向と同方向の軸を有するもの

7/70 ・フレ - ル（flails）を有するもの [2010.01]

11/00 とうもろこしに特に適合した脱穀装置；穀物以外の特殊な作物に特に適合した脱穀装置

A 豆類用

B ・不良豆を選別するもの

Z その他のもの

11/02 ・亜麻用

11/04 ・クロ - バまたは類似の種子用，例．アルファルファ

11/06 ・とうもろこし用，例．穂軸から脱穀するもの

11/08 ・やしの実用，例．茎から取り剥がすもの

12/00 脱穀機の部分または細部（フィ - ダ - 部分の安全装置を除く人体保護装置 A01D75/20,A01F21/00）

F 脱穀機の機枠

K ・人力脱穀機

G 覆蓋

L ・人力脱穀機

H ・覆蓋に設けた送塵弁

J 諸付属装置

Z その他のもの

12/00 310 ・排藁の処理（切断に関するものは A01F12/40）

A 切断以外の排藁処理

B ・結束装置によるもの〔脱穀機に付属しない結束装置は，A01D,59/00〕

E ・…排藁束を搬送後放出するもの

C ・集稈装置によるもの

D ・縫着装置によるもの

Z その他のもの

12/10 ・供給装置

A フィ - ドチエン・挟扼杆（収穫機の穀稈搬送装置との共通事項的なものは，A01D61/00 を主分類）

H ・取付け位置が可変なもの

J ・…送り部材（チエ - ン・コンベヤ等）と受け部材（挟扼杆・ガイドレ - ル等）の

K ・駆動機構

L ・…移動速度の調整、制御

M ・潤滑、注油

P ・株元挟持力の調整、制御

Q ・カバ -

B 供給台

R ・不使用時に収納、取外し可能なもの

S ・使用時に位置変更調整可能なもの

N ・送込み装置を備えたもの

T ・…送込み装置がチエ - ン

U ・…送込み手段がベルト

C 供給口

V ・回転部材を有するもの

D コンバインの手扱ぎ供給〔手扱ぎ併用の穀稈搬送装置，A01D61/00,301K〕

E 供給部での穀粒飛散防止・回収

W ・板体によるもの

X ・…可とう体、弾性体によるもの

Y ・気体流、液体流によるもの

F スレツシャ - 型脱穀機用供給装置〔普通型脱穀機固有のもの〕

G 人力脱穀機

	Z	その他のもの	12/44	・穀粒精選部；穀粒選別部
12/12		・・バンドカッター - を有しないもの	A	風選によるもの
12/14		・・バンドカッター - を有するもの	B	・吸引ファンを使用するもの
12/16		・・安全装置	Z	その他のもの
	A	装置の設置箇所	12/46	・機械的穀粒搬送装置
	B	・穀粒搬送装置	12/48	・穀粒用送風路または送風機
	C	・穀粒供給口部	A	唐箕
	D	・穀粒供給台	B	・唐箕の風力・風向調節又は制御
	G	人体の保護	Z	その他のもの
	H	・カバ -	12/50	・袋詰め装置；計数または重量測定装置
	J	・動力の切断	A	袋詰め支持杆
	K	機材の保護	B	袋詰め台
	L	・過負荷の防止	Z	その他のもの〔例・袋詰め装置，袋フ アス - 操作（袋詰め装置一般，B65 B；ホツパ - のシャツタ - ，B65D90 /587）
	M	・・動力の切断	12/52	・未脱穀粒を脱穀部に返す装置
	N	・・巻き込み防止	A	2 番還元装置
	P	異常検知手段	B	・2 番還元装置の詰り検出
	Q	・報知手段を有するもの	C	2 番還元の調節・制御
	Z	その他	D	4 番処理
12/18		・脱穀装置	Z	その他のもの
	A	処理胴	12/54	・塵を収拾または除去するための装置
	K	・処理胴軸が扱胴軸と平行なもの	A	集排塵装置
	B	藁切刃	B	・吸引ファン〔ファン一般，F04D〕
	C	特殊な脱穀装置	C	集排塵の調節・制御
	D	麦摺り	D	排塵スポーク
	Z	その他のもの	E	排塵板
12/20		・・リブを有する扱胴	F	排塵筒
12/22		・・扱歯を有する扱胴	Z	その他のもの
	A	扱歯自体に特徴を有するもの	12/56	・脱穀部駆動装置
	B	扱胴自体に特徴を有するもの	A	人力脱穀機の駆動装置
	Z	その他のもの	Z	その他のもの
12/24		・・一扱室用受網	12/58	・制御装置；制動装置；ベアリング
12/26		・・多扱室用受網	12/60	・穀物タンク
12/28		・・受網調整装置	わら，乾草または類似のものの梱包	
12/30		・ストロ - ・セパレイタ -	13/00	手動梱包装置
12/32		・・振動スクリーンまたは篩を有するもの	15/00	わら，乾草または類似のもののための梱 包圧縮機 [3]
	A	横吹型移送選別〔扱胴軸線方向に移 送するもの〕	T	タイトベ - ラに関するもの
	B	縦吹型移送選別〔扱胴軸線に直交す る方向に移送するもの〕	Z	その他のもの
	C	移送選別の調節・制御	15/02	・圧縮箱を有するもの
	Z	その他のもの	T	タイトベ - ラに関するもの
12/34		・・・篩の要素；シェイカ - 用ライニング	Z	その他のもの
12/36		・・・短いわらの処理に特に適合した篩要 素	15/04	・プランジャ - 圧縮機
12/38		・・並置され，独立に作動する篩杆または それに類似するものを有するもの	15/06	・・複動プランジャ - を有するもの
12/385		・・継目のないわら搬送表面を有するもの [5]	15/07	・回転梱包機，すなわち，巻き上げおよび 圧縮によって円筒状梱包にまとめるため の機械 [5]
12/39		・・口 - タまたはドラム形状のわら搬送部 を有するもの [5]	15/08	・細部
12/395		・・内部に作業表面を有する円錐型または シリンダ - 型ストロ - セパレ - タ - [5 ]	R	口 - ルベ - ラに関するもの
12/40		・わら破砕機または切断機の配置	T	タイトベ - ラに関するもの
12/40 301		・・破砕するもの	Z	その他のもの
12/40 302		・・切断するもの	15/10	・・作物の供給装置 [3]
	A	切断排藁を袋やタンクに収納するも の	R	口 - ルベ - ラに関するもの
	Z	その他のもの	T	タイトベ - ラに関するもの
12/40 303		・・・切断・非切断切換自在なもの	Z	その他のもの
12/42		・穀粒から芒（のぎ）を取除く装置	15/12	・・紐供給装置
			R	口 - ルベ - ラに関するもの
			T	タイトベ - ラに関するもの
			Z	その他のもの

15/14	・・梱包圧縮機に特に適合した結節装置
15/16	・・分割具
15/18	・・エンドレスベルト、ロ - ルまたは類似のもの
脱穀機または梱包用圧縮機のための付属具	
17/00	脱穀機または梱包圧縮機におけるわら運搬装置
17/02	・機械的運搬装置
17/04	・気送式運搬装置
19/00	脱穀機または梱包圧縮機を地面に据付け るための装置、例、平坦でない地面に合 わせて調整するもの
21/00	脱穀機または梱包圧縮機における人体保 護装置（コンバインにおけるもの A01 D75/20; 脱穀機のフィ - ダ - 部分のもの A01F12/16）
25/00	農業または園芸生産物の貯蔵；収穫した 果実の吊り下げ（果実の熟成 A23N15/06 ；タバコの前処理としての納屋内への配 置 A24B1/02; ホップの包装または貯蔵 C12C3/04）[3]
A	野菜または果実の貯蔵
B	・通風貯蔵
C	・雰囲気制御する貯蔵装置〔CA 貯蔵 （方法、追熟は、A23B7/00, A23L3/36; 燃焼装置一般は、F23D; エチレングス スクラバ - , A23N15/00）]
D	・・減圧貯蔵
E	穀類の貯蔵〔例、貯蔵倉庫、低温貯蔵 、通風貯蔵、貯蔵プラント；籾摺、脱桴 、精穀は、B02B; 農業用倉庫は、E04H5 /00〕]
F	・雰囲気制御する貯蔵装置
G	茶生葉の貯蔵〔処理前の生葉の貯蔵； 茶の処理は、A23F3/〕]
H	桑の貯蔵
J	牧草の貯蔵〔化学的なもの、A23K3/00〕]
Z	その他のもの〔例、苗木、球根、種子、 工芸作物の貯蔵〕]
25/02	・囲いまたは穴
25/04	・堆積、積み上げまたは類似のもの
25/08	・・換気手段
25/10	・・しゃへい
25/12	・乾燥のための物掛け
A	稲架〔物干し器は、D06F57/〕]
Z	その他
25/13	・覆い（A01F25/14 が優先）[3]
A	スタックサイロ用のもの
Z	その他のもの〔例、稲わらカバ - , ベ - ルラツパ - 〕]
25/14	・貯蔵のために特に適合した容器 [3]
A	穀類の貯蔵容器〔大型容器は、B65 D88/00-99/66〕]
B	・米麦貯蔵缶
C	飼料サイロ〔サイロの構築は、E04H7 /22〕]
Z	その他〔例、主として青果用容器、 箱、籠、包装〕]
25/16	・飼料サイロにおける装置
25/18	・・積み込みまたは分配装置 [2]
25/20	・・積み降し装置 [2]
A	サイレ - ジ切出装置
Z	その他のもの
25/22	・・換気装置 [2]

29/00	わら、乾草または類似のものの切断に特 に適合した切断装置（刈り取られた作物 を細かく切断する手段と結合した刈取機 A01D43/08）[3]
A	ブロワ - カッタ - 〔刃と起風翼板とが 同一部材上に設けられているもの〕
Z	その他のもの
29/01	・トラクタに装着または牽引されるもの、 例、フィ - ルドチョッパ - （field choppers）のための特殊な適用 [7]
29/02	・回転軸に垂直な平面に切断縁を有する 回転ナイフを有するもの [3]
A	回転ナイフの形状、構造、回転ナイフ の回転軸への取付け
Z	その他のもの
29/04	・・回転軸を横断する方向に供給するもの [3]
A	回転刃間隔の調節
B	回転軸の軸承、取付け
Z	その他のもの
29/06	・円筒面上に切断縁を備えた回転ナイフ を有するもの、例、螺旋状のもの [3]
A	回転ナイフの形状または回転ナイフ の取付部に特徴のあるもの
B	固定ナイフの形状または固定ナイフ の取付部に特徴のあるもの
Z	その他のもの
29/08	・往復動ナイフを有するもの [3]
29/09	・細部 [2010.01]
A	バランスウエイトまたはその取付
B	結束帯の切断機構
Z	その他のもの
29/10	・・供給装置 [3]
A	ディスク〔円盤〕形カッタ用のもの
B	シリンダ形カッタ用のもの
C	・ロ - ル部に特徴のあるもの
D	・・ロ - ルの弾圧支持、間隙調節
E	・供給樋、ホツバ部に特徴のあるも の
F	・コンベア部に特徴のあるもの
Z	その他のもの
29/12	・・排出装置（乾草または類似の畑作物の ためフロア - を有する積込機 A01D87 /10）[3]
A	ディスク〔円盤〕形カッタ用のもの
B	跳出翼板を設けるもの〔A を優先〕
C	送風機を設けるもの〔A を優先〕
Z	その他のもの
29/14	・・駆動装置 [3]
A	供給装置用のもの
Z	その他のもの
29/16	・・安全装置、例、緊急制動装置 [3]
A	からみつき防止用のもの
Z	その他のもの
29/18	・・・人体保護のためのもの [3]
29/22	・・ナイフ研摩装置の配列 [3]

