

A01D 収穫；草刈り

注

このサブクラスは、例えばマルチ（mulch）を敷設するための、刈り株の細碎または粉碎を包含するが、その他の不要植物の機械的駆除は包含しない。それは A01M21/02 グループに包含される。[7]

サブクラス内の索引

手作業用具

刈取具、レイキ、フォーク、その他

1/00,7/00,9/00,11/00

付属装置..... 3/00,5/00

根菜作物収穫機

掘取機..... 13/00-19/00,27/00

冠根部の切断..... 23/00,27/00

特定の産物用..... 13/00,21/00,25/00,29/00

その他の機械..... 31/00

付属装置..... 33/00

穀類または牧草の収穫または刈取り

収穫機または刈取機..... 34/00,37/00,41/00,42/00,43/00

結束機..... 37/00,39/00

穂刈機..... 47/00

特定の産物用..... 44/00,45/00

構成部分..... 57/00-69/00

付属装置..... 75/00,85/00

牧草調製機..... 76/00-84/00

その他の作物の収穫機

水中植物..... 44/00

栽培中の作物..... 45/00

果物、野菜、その他の摘取りまたは収納.. 46/00,51/00

集納、積込み、移送..... 51/00,85/00-90/00

一般的方法..... 91/00

手作業用具

1/00 収穫のための手作業による刈取具（リングまたは類似の果実を摘み取る装置 A01D46/24; 生垣刈り込み用具 A01G3/04）

1/02 ・大鎌

A 単一刃体からなるもの〔B 優先〕

B V 字状刃を有するもの

Z その他のもの

1/04 ・小鎌

A 鋸刃を有するもの

Z その他のもの

1/06 ・ナイフ

1/08 ・刃の取付け手段

A 折畳み可能なもの

Z その他のもの

1/10 ・偏心レバ - による締付け具を有するもの

1/12 ・種々の方法により調節可能な刃を有するもの

1/14 ・握持部；補助具、例．大鎌用かご、安全装置

3/00 大鎌、小鎌、または類似のものの研磨剤を使用しない研磨装置

3/02 ・衝撃具を有するもの

3/04 ・圧接用顎部を有するもの

3/06 ・圧接用口 - ラ - または圧接用円板を有するもの

3/08 ・細部、例．大鎌の金床、大鎌の案内片

5/00 収穫作業中に使用する砥石の容器

7/00 レ - キ（レ - キに変換できる、またはレ - キ作業ができる刈取機 A01D42/02; レ - キと結合した刈取機 A01D43/02）

A 和式くまで

B ・歯杆の間隔調節ができるもの

C ・他の作業具と組合わされたもの

D ・歯杆またはその集束体を柄に取付ける手段

Z その他のもの

7/02 ・レイキの横支軸に固着された歯杆を有するもの

7/04 ・調節可能な横支軸を有するもの

7/06 ・特殊な形状をした、または特殊な接合をした歯杆を有するもの

7/08 ・交換可能な歯杆を有するもの

7/10 ・からみ付き防止装置、挟み具または類似のものと組合わせたもの

9/00 フォーク

9/02 ・握持部に固着された歯杆を有するもの

9/04 ・交換可能な歯杆を有するもの

9/06 ・からみつき防止装置、挟み具または類似のものと組合わせたもの

11/00 他の手作業用具（りんごまたは類似の果実を摘み取る装置 A01D46/24）

11/02 ・ビート、ばれいしょ、または他の根菜作物を掘り上げまたは収穫するもの

11/04 ・根菜作物の処理具、例．ショベル、フォーク状のショベル

11/06 ・組合された作業具、例．フォークとレイキ

根菜作物の収穫機械

13/00 掘取機（Diggers）、例．ポテトプラウ

15/00 篩（ふる）い分け装置を有するが搬送装置を有しない掘取機（Digging machines）

15/02 ・固定した篩を有するもの

15/04 ・可動または揺動する篩を有するもの

17/00 篩い分けおよび搬送装置を有する掘取機（Digging machines）

17/02 ・篩い分け装置の上方に搬送装置を有するもの

17/04 ・篩い分け装置の下方に搬送装置を有するもの

17/06 ・ロ - ラ - 形または円盤形の篩を有するもの

17/08 ・振動する篩を有するもの

17/10 ・平滑なコンベヤベルト、ラスバンド、またはレ - キバンドを有するもの

17/12 ・バケット状のコンベヤを有するもの

17/14 ・筒状の篩を有するもの

17/16 ・螺旋状のコンベヤを有するもの

17/18 ・螺旋状のコンベヤを有さないもの

17/20 ・数種の連動するふるいベルトを有するもの

17/22 ・数種の連動する篩を有するもの

19/00 遠心力利用円盤、ドラム、またはスピナー - を有する掘取機（Digging machines）

19/02 ・進行方向に直角に設けられた水平軸の回りを回動する作業具を有するもの

19/04 ・進行方向に平行に設けられた水平軸の回りを回動する作業具を有するもの

19/06 ・すくい上げ輪またはドラムを有するもの

19/08 ・すくい上げ歯杆付チェーンを有するもの

19/10 ・受け用篩いを有するもの；根菜作物の集納装置

19/12 ・ほぼ垂直な軸に枢着された作業具を有するもの

19/14 ・一個の篩い分け用輪体を有するもの

19/16	・ 数個の篩い分け用輪体を有するもの	34/03	・・・トラクタ等の車輛に装着されるか、動物または車輛によって牽引されるもの [4]
19/18	・ 篩い分け用齒杆を有するもの	34/04	・・・カッタ - が前部に位置するもの [4]
21/00	ばれいしょ拾い上げ具を有する掘取機 (Digging machines)	34/06	・・・カッタ - が側部に位置するもの [4]
21/02	・ 上下動する拾い上げ具を有するもの	34/07	・・・カッタ - が後部に位置するもの [4]
21/04	・ 回転する拾い上げ具を有するもの	34/08	・・・人が歩きながら手で操作するもの [4,7]
23/00	冠根部切断機	34/10	・・・モ - タ - で駆動されるカッタ - または車輪を有するもの [4]
23/02	・ 掘り上げる前に冠根部を切断するもの	A	車輪, そり等の接地体をもつもの
A	つる切り装置	Z	その他
Z	その他のもの	34/125	・・・刈り取ったものを放出する手段を有するもの (A01D57/26-A01D57/30 が優先; 刈り取ったものを収集するまたは積込む手段と結合したもの A01D43/06) [7]
23/04	・ 掘り上げた後に冠根部を切断するもの	34/13	・・・切断装置 [4]
23/06	・ 切断された冠根部を集めるおよび集積する装置を有するもの; 冠根部を損傷から保護する装置	A	走行型の収穫機, 草刈機用
25/00	ビ - トまたは類似の作物の掘り上げ機 (Lifters)	B	・ 上下逆往復動刃型
25/02	・ 固定された作業具を有する機械	C	手持用の収穫機, 草刈機用
25/04	・ 可動または回転する作業具を有する機械	Z	その他のもの
27/00	冠根部切断と掘り上げの両装置を有する機械	34/135	・・・互いに反対方向に動いて協働するナイフバ - を有するもの [7]
27/02	・ 固定された作業具を有するもの	34/14	・・・ナイフバ - [4]
27/04	・ 可動または回転する作業具を有するもの	34/16	・・・レッジャ - プレ - ト (受刃) におけるナイフバ - の案内 [4]
29/00	落花生収穫機	34/17	・・・ナイフの押え装置 [4]
31/00	他の掘取収穫機	34/18	・・・ガ - ドフィンガ - ; レッジャ - プレ - ト (受刃) [4]
31/02	・ 他の農業用機械, 例 . 条播機, 点播機, 牧草収穫機と結合したもの	34/20	・・・レッジャ - プレ - ト (受刃) バ - [4]
33/00	掘取り収穫機のための付属装置	34/22	・・・シュ - [4]
33/02	・ 葉茎分離装置	34/23	・・・補助的な垂直のカッタ - バ - を有するもの [4]
33/04	・ 石分離装置	34/24	・・・カッタ - バ - の揚上装置 [4]
33/06	・ 茎切断装置	34/24 101	・・・機体の走行と連動して作動するもの
33/08	・ 特殊な選別または清浄装置	34/24 102	・・・刈取対象を感知して作動するもの
33/10	・ 重量測定装置を有しまたは有さない作物収納装置	34/24 103	・・・圃場面または刈株を感知して作動するもの
33/12	・ モ - タ - を有しまたは有さない駆動機構	34/24 104	・・・ハンチング防止機構
33/14	・ 作業具の上昇または下降機構	34/24 105	・・・センサ - 部に特徴のあるもの
牧草, 穀類, またはその他の作物の収穫機		A	非接触型センサ -, 例 . 光または超音波
34/00	刈取機 (刈取作業中に別の作業をする装置と結合したもの A01D37/00-A01D41/00, A01D43/00; 刈取り以外の用途を持つ装置に変換できるもの, または刈取り以外の作業ができるもの A01D42/00); 収穫機の刈取装置 [4]	Z	その他のもの
A	人力駆動収穫機	34/24 106	・・・ロック装置, 落下防止機構
B	・ 押刈機	A	レバ - のロックによるもの
E	刈られていない茎稈, 例 . 切り株, 用の切断または破碎機	Z	その他のもの
Z	その他のもの	34/26	・・・手動式のもの [4]
このグル - プにおいては, 刈り取り機の用途に関連して, グル - プ 101/00 のインデキシングコ - ドを付加することが望ましい。 [8]		A	車輪, ソリ等を上下動させるもの
34/01	・ 切断装置の種類に関連した特質によって特徴づけられるもの [7]	Z	その他のもの
34/02	・・・往復動するカッタ - を有するもの [4,7]	34/27	・・・カッタ - バ - の揚上中にナイフの駆動機構の動力伝達を断つ装置 [4]
A	鋏式刈取機	34/28	・・・カッタ - バ - の調整装置 [4]
E	刈取物の収集手段を有するもの (A01D43/06 よりも優先, 収集した刈取物を放出する手段は A01D34/125)	A	ロ - リングによるもの
Z	その他のもの	Z	その他のもの
		34/28 101	・・・水平方向の調整
		34/30	・・・切断装置の駆動機構 [4]
		B	回転運動を往復動に変換する機構, 往復動の向きを変える機構


C ・連接棒を有するもの
D ・上下逆往復刃型
E ・連接棒を有しないもの
F ・走行型の収穫機, 草刈機
G ・手持型の収穫機, 草刈機
Z その他のもの

34/32 …… ナイフ駆動機構の連接棒 [4]
34/33 …… 連接棒とナイフバ - との接合装置 [4]
34/34 …… 連接棒と駆動機構のクランクピンとの接合装置 [4]
34/36 …… 機体の進行によって作動されるもの [4]
34/37 …… 電氣的なもの [4]
34/38 …… 流体的なもの [4]
34/40 …… その他の細部 [4]
34/404 …… 水平方向に揺動するカッタ - を有するもの [7]
34/408 …… 一方のカッタ - と協働するもの [7]
34/412 …… 回転するカッタ - を有するもの [7]
34/416 …… 可撓性の線状体カッタ - [7]
34/416 100 …… 線状体の繰り出し機構
34/416 110 …… 線状体の取り付けまたは着脱に特徴を有するもの
34/416 120 …… 線状体の構造または組成に特徴を有するもの
34/42 …… 水平軸の周りに回転するカッタ - を有するもの, 例 . カutting - シリンダ (cutting - cylinders) [4,7]
34/43 …… トラクタ等の車輛に装着されるか, 動物または車輛によって牽引されるもの [4]
34/44 …… 二以上のカッタ - を有するもの [4]
34/46 …… 人が歩きながら手で操作するもの [4,7]
34/47 …… モ - タ - で駆動されるカッタ - または車輪を有するもの [4]
34/49 …… 刈り取ったものを放出する手段を有するもの (A01D57/26-A01D57/30 が優先; 刈り取ったものを収集するまたは積込む手段と結合したもの A01D43/06) [7]
34/52 …… 切断装置 [4]
34/53 …… 螺旋状の切断部材 [4]
34/535 …… 回転軸にピボット状に取り付けられた切断部材を有するもの, 例 . フレ - ル (flails) [7]
34/54 …… 刈り高さの調整 [4]
34/56 …… カッタ - の駆動機構 [4]
34/57 …… 機体の進行によって作動するもの [4]
34/58 …… 電氣的なもの [4]
34/60 …… 流体的なもの [4]
34/62 …… その他の細部 [4]
34/63 …… 垂直軸の周りに回転するカッタ - を有するもの [4,7]
A 遊星式刈取機
Z その他のもの

34/64 …… トラクタなどの車両に装着するか, 動物または車両によって牽引するもの (A01D34/695 が優先) [4,7]
A ミッドマウント型
B ・ハウジングの形, 構造に関連するもの

C ・ハウジングの上下移動, 支持に関連するもの
H フロントマウント型
J サイドマウント型 (多連式カッタ - は A01D34/66)
K リアマウント型
L 芝刈, 草刈, 牧草刈以外のもの, 例 . 収穫機
M 無人, 無線操縦のもの
P 車輪の駆動機構
Z その他

34/66 …… 二以上のカッタ - を有するもの [4]
A 横に列状の多数のカッタ - があるもの
B 車体の左右両側にハウジングのあるもの
Z その他のもの
34/67 …… 人が歩きながら手で操作するもの [4,7]
A 2 個以上のカッタ - を有するもの
B 縦軸回転式モア
Z その他
34/68 …… モ - タ - で駆動されるカッタ - または車輪を有するもの [4]
K 芝刈機
L ・ハンドル, ハウジング
M ・車輪の駆動機構
Z その他のもの
34/685 …… 2 個以上のカッタ - を有するもの [7]
34/69 …… モ - タ - 駆動の車輪を有するもの [7]
34/695 …… エア・クッションによって支持されるもの [7]
34/71 …… 刈り取ったものを放出する手段を有するもの (A01D57/26-A01D57/30 が優先; 刈り取ったものを収集するまたは積込む手段と結合したもの A01D43/06) [7]
34/73 …… 切断装置 [4]
A 回転刃の回転軸への取付構造に特徴のあるもの
B 回転軸方向に沿って複数の回転刃を配列したもの (複数の回転刃を異なる回転軸に設けたものは A01D34/685)



Z その他のもの

34/73 101 …… 刃部の形状に特徴のあるもの
34/73 102 …… 刃部が複数の素材または複数部材から構成されるもの
34/73 103 …… 切断刃が揺動するもの
34/74 …… 刈り高さの調整 [4]
34/76 …… カッタ - の駆動機構 [4]
A 刈払機用のもの (A01D34/76B を優先)
D ・伸縮操作桿を有するもの
B プレ - キ構造に特徴のあるもの
C 芝刈機の駆動機構

E	・乗用型芝刈機用	41/02	・自走式コンバイン
H	収穫機用のもの	A	自脱型コンバイン
Z	その他のもの	B	・乗用自脱型コンバイン
34/77	……機体の進行により作動されるもの [4]	C	・歩行自脱型コンバイン
34/78	……電氣的なもの [4]	D	・操縦部
A	コ - ドの支持, 巻取	E	・前処理部 (切断装置 A01D34/00, 送り込み機構 A01D57/00, 穀稈搬送装置 A01D61/00 301)
Z	その他のもの	F	・扱深さ調節 (扱深さ制御 A01D61/00 302)
34/80	……流体的なもの [4]	G	・脱穀部 (脱穀部細部 A01F12/00)
34/81	……ケ - シング; ハウジング (A01D3/71 が優先) [7]	H	・手扱ぎに特徴を有するもの (手扱ぎ供給 A01F12/10D)
34/82	……その他の細部 [4]	J	ベルト式脱穀装置を有するコンバイン
34/83	・無端状のベルトまたはスプロケットチェーンに切断部材を取り付けたもの [4]	K	普通型コンバイン (脱穀部細部 A01F12/00)
34/835	・特定の目的に特に適合するもの [7]	Z	その他のもの
34/84	・芝生または圃場の縁のためのもの, 例, 木や壁のそばでの刈取り (縁の切取用具 A01G3/00) [4]	41/04	・トラクタに牽引されるコンバイン
34/86	・傾斜のある地面, 例えば堤防で, 使用するためのもの (収穫機または刈取機に特に適合した機台または機枠 A01D67/00; 斜面を移動するときの収穫機または刈取機の制御装置 A01D75/28) [4,7]	41/06	・穂刈機を有するコンバイン
34/90	・操作者が持ち運びするためのもの [7]	41/08	・茎稈が刈り取られる前に脱穀を行うコンバイン
A	刈払機, すなわち機体主要部を操作者が支持するもの	41/10	・地干列を取り上げる装置を有する自走式脱穀機
B	・駆動源, 例, モ - タ -, エンジン, 燃料タンク, バッテリー, の配置またはそれらの操作部, 例, スロットルレバ -, 計器, に特徴のあるもの	41/12	・コンバインの細部
C	・刈刃カバ - 部に特徴のあるもの	A	駆動 (走行体の駆動一般 B60K)
D	・防振構造に特徴のあるもの	B	警報; 表示 (収穫機の駆動機構の警報, 表示 A01D69/00 301)
E	・握り部, ハンドルまたはその取付部に特徴のあるもの	C	自動制御 (操行の自動制御 A01B69/00 303)
F	・背負具または吊りバンドに特徴のあるもの	D	・車速制御 (収穫機の手動自動制御 A01D69/00 302B)
G	・車輪またはソリ部に特徴のあるもの	E	エンジンの関連装置 (エンジン関連装置一般 F01; 車両におけるエンジン関連装置の配置 B60K)
H	・刈取以外の用途にも使用するもの	H	・排気関連装置, 例, マフラ -, 排ガス浄化装置 (排気関連装置一般 F01N; 車両における排気関連装置の配置 B60K13/00)
J	・刈払機用の付属具, 例, 収納容器	Q	・吸気関連装置, 例, 吸気管, エアクリ - ナ - (吸気関連装置一般 F02M35/00; 特に車両への適用 F02M35/16)
N	・操作桿及び操作桿と他部材の連結構造に特徴のあるもの	R	・冷却関連装置, 例, ラジエ - タ, 冷却ファン (エンジンの冷却一般 F01P; 車両におけるエンジン冷却装置の配置 B60K11/00)
P	・巻付き防止構造に特徴のあるもの	N	・燃料タンク (車両における燃料タンクの配置 B60K15/00)
Z	その他のもの	F	穀稈の露払い; 稲穀粒の乾燥
37/00	刈取結束機 (収穫物または刈取物を結束するための装置, 例, ノッタ -, A01D59/00)	Z	その他のもの
A	束放出部に特徴のあるもの (例, 放出ベルト)	41/127	・コンバインに特に適合した制御または測定装置 [7]
B	束集積部に特徴のあるもの	41/127 100	……穀粒の重量の測定
Z	その他のもの	41/127 110	……穀粒の流量の測定, 例, 穀粒ロス量, タンクへの投入量, タンクからの排出量の測定
37/02	・受台および結束装置を有するが, 昇降部を有さないもの	41/127 120	……穀粒の容積の測定, 例, タンク内の穀粒レベルの測定
37/04	・垂直位置に茎稈を移送するもの	41/127 130	……穀粒の品質の測定, 例, 水分量, 栄養成分の含有量の測定
37/06	・茎稈またはわら紐で結束するもの	41/127 140	……測定デ - タを位置情報と関連づけるもの, 例, 収量・品質マップの作成
39/00	独立した結束機, 例, 乾草用結束機; 刈取機に取付け可能な結束機 (収穫物または刈取物を結束するための装置, 例, ノッタ -, A01D59/00; 茎稈または乾草を束に成形するまたは結束するための定置装置または手道具 A01F1/00)	41/133	・乾燥装置 [7]
41/00	コンバイン, すなわち脱穀装置と結合した収穫機または刈取機	41/14	・草刈台 [2]
		41/16	・コンベヤ - に草刈台 (mowing tables) を連結する装置 [7]

42/00	刈取り以外の用途を持つ装置に変換できる刈取機；刈取り以外の作業ができる刈取機（刈取作業中に、別の作業をする装置と結合した刈取機 A01D43/00） [7]	46/02	・ホップの摘み取り [2]
42/02	・レ - キ作業（raking） [7]	46/04	・茶の摘み取り [2]
42/04	・土作業 [7]	A	レシプロ形刈刃をもつもの
42/06	・芝生などの表面を掃く、または掃除する [7]	B	リ - ル形刈刃をもつもの
42/08	・雪かき [7]	C	ロ - タリ - 形刈刃をもつもの
43/00	刈取作業中に、別の作業をする装置と結合した刈取機（A01D37/00, A01D39/00, A01D41/00 が優先） [3]	D	手動式のもの
43/02	・レ - キを有するもの	E	挟み摘み取り方式のもの〔網状体を用いるもの、補助的に剪断刃を用いるものを含む〕
43/04	・牧草調製機、例．テッダ - （tedders）、を有するもの	M	機枠又は機台；走行装置〔A-E が優先〕
43/06	・刈り取ったものを回収する、収集するまたは積込む手段を有するもの [1,7]	Z	その他のもの
43/063	・刈取機によって運ばれる容器に入れるもの、そのための容器（A01D43/077 が優先） [7]	46/06	・コ - ヒ - の摘み取り [2]
43/063 100	・・・袋状の容器	46/08	・綿花の摘み取り [2]
43/063 110	・・・容器の取付け構造	46/10	・・・空気力を利用するもの [2]
43/063 115	・・・容器が着脱自在であるもの	46/12	・・・さや剥器を用いるもの [2]
43/07	・トレ - ラ - に入れるもの（A01D43/077 が優先） [7]	46/14	・・・綿糸採取器を用いるもの [2]
43/073	・・・調節可能な放出口を有するもの [7]	46/16	・・・回転または振動するスピンドルを用いるもの [2]
43/077	・刈り取った作物を搬送する補助手段、例．ファン、を有するもの [7]	46/18	・・・回転台に搭載したもの [2]
43/08	・刈り取った作物を切断する手段を有するもの	46/20	・上下動装置を有する台 [2]
43/10	・刈り取った作物を粉碎または圧碎する手段を有するもの	46/22	・摘取機に附設する篋または袋 [2]
43/12	・土作業器具、例．鋤、を有するもの	46/24	・りんごまたは類似の果実の摘取装置（A01D46/26 が優先） [2,7]
43/14	・肥料、除草剤、または防虫剤などの散布装置を有するもの [7]	A	高所用又は遠隔制御手段をもつもの（A01D46/30 が優先）
43/16	・芝生の縁刈機を有するもの [7]	B	自動制御手段をもつもの；その細部
44/00	水中作物の収穫、例．海藻の収穫 [2]	C	切断器具を手にて把持又は手、指に装着して用いるもの〔高所用は A〕
44/02	・海苔の収穫 [2]	D	果実受け体
45/00	立毛中の作物の収穫（A01D44/00 が優先；特殊な作物に適合した脱穀機、特殊な作物に適合したコンバインの脱穀装置 A01F11/00；きのこの収穫 A01G18/70） [2018.01]	Z	その他のもの
A	桑収穫機	46/247	・手で操作する果実の摘取具（A01D46/253 が優先する） [7]
B	蘭草収穫機	46/253	・持ち運びできるモ - タ - つきの果実摘取機 [7]
Z	その他のもの	46/26	・高木または低木を揺さぶるための装置；それと共に使う果実を受け止める装置（A01D46/28 が優先） [3,7]
45/02	・とうもろこしの収穫	46/28	・ぶどう採集機、すなわち、ぶどう収穫機 [3]
45/04	・稲の収穫	46/30	・個別に作物を摘み取るロボット的な装置 [7]
45/06	・亜麻の収穫	47/00	穂刈機
45/10	・さとうきびの収穫	51/00	土壌面上にまき散らされた作物、例．りんご、ビ - ト、木の実、ばれいしょ、を集納する装置
45/16	・タバコの収穫	牧草または穀類の収穫機、または刈取機の構成部分 [7]	
45/22	・そら豆またはいんげん豆類（beans）の収穫	57/00	収穫機または刈取機の送込機構
A	刈取機〔刈払機形状のものを含む〕	A	オ - ガによる掻込
Z	その他のもの	B	スタ - ホイルによる掻込
45/24	・えんどう豆類（peas）の収穫	C	回転掻込杆〔例．クランクフィンガ - 〕による掻込
45/26	・キャベツまたはレタスの収穫 [2]	D	無端体による掻込〔掻込みベルト、掻込みチエン等、主に刈刃近傍より前方にあるもの〕
45/28	・ほうれん草の収穫	E	A-D の組合せに特徴があるもの
45/30	・牧草または類似の植物の種子の収穫	F	その他の掻込装置〔掻込具〕による掻込〔例．往復動手段によるもの等〕
46/00	果実、野菜、ホップまたは類似のものの摘み取り；高木または低木をゆさぶるための装置 [2,3]	G	穀稈の案内に特徴があるもの〔例．案内板、案内稈、ガイド部材等〕
A	トマト、キュウリの摘み取り	H	・巻付防止
Z	その他のもの	J	引起しから横への移送転換
グル - プ 46/30 は、グル - プ 46/02-46/28 に優先する [7]		K	横送り

L	縦送り〔刈刃近傍より後方 ; 斜め後方送りを含む〕〔穀稈搬送装置とからんでいるものは ,61/00 を併記し , 要旨により主副を決める〕	59/02	Z	その他のもの〔例 . 紐通し装置 , 紐案内〕
M	結束と関連〔結束機の結束部と密接に関連するもの〕	59/04		・パッカ -
N	集束 , 放出 , 刈倒しと関連〔結束機や単なる刈倒し機の集束 , 放出部〕	59/06		・ノッタ -
Z	その他のもの〔収穫機の送り送り部位のフレーム , 駆動等〕	59/08		・ニ - ドル
57/01	・作物を刈取装置へと導く装置 [7]	59/10		・放出腕
57/02	・リ - ルを用いるもの	59/12		・密着した束を分離する装置
57/03	・…作物係合部材 , 例 . 齒杆 (tines) , の動きを補足的に制御するもの [3]	59/14		・結束紐の容器
57/04	・…リ - ルの位置を調節するための装置	61/00		・束の計数器
57/05	・…刈取機を収穫機に変換するために取外しのできるリ - ル [7]	61/00 301		結束機またはコンバインの揚上装置またはコンベヤ
57/06	・…無端コンベヤを用いるもの			・穀稈搬送装置〔刈刃近傍の掻込み装置と脱穀部ファイ - ドチエン引継部までの揚上搬送装置 : 掻込み搬送装置 (57/00) , 脱穀部ファイ - ドチエン (A01F12/00) , 排ワラ搬送装置 (A01F17/02) 等との共通事項的なもの及び上位概念的なものは 61/00 を主分類〕
57/08	・…揺動レ - キを用いるもの	A		駆動部に特徴があるもの〔安全対策を含む〕
57/10	・…ファンを用いるもの	B		・駆動速度
57/12	・回転レイキ	C		補助搬送装置を有するもの
57/14	・単板式レイキ	D		他装置との関連配置に特徴があるもの〔引起し装置 , 脱穀装置との関連〕
57/16	・傾動板 (Tilting tables)	E		穀稈の案内に特徴があるもの〔ガイド部材〕
57/18	・集束装置 , 例 . 倒伏杆を有するもの	F		・挟扼杆 , 挟持レ - ル及びそれらの取付部
57/20	・コンベヤベルトを有するもの	G		・案内杆
57/22	・茎桿を直立させるためのもの	H		・案内板
A	引起し装置一般〔全体的な構造 , 配置に特徴〕	J		・巻付防止
B	引起し装置の内部構造〔引起しケ - スの断面形状を含む〕〔テンション機構一般 , F16H,7/08〕	K		手扱きの併用に特徴があるもの〔ファイ - ドチエン部は , A01F12/10〕
C	・無端帯と引起し爪との取付け	L		回動突起 , タインによるもの〔穂先係止搬送装置〕
D	・引起し爪	M		スレツシヤ - 型コンバインの穀稈搬送装置〔普通型コンバイン固有のもの〕
E	補助引起し装置を有するもの〔縦回し型の強制分草装置は , 63/02〕	Z		その他のもの
F	姿勢変更〔引起し装置の姿勢変更 , 装置の脱着を含む〕	61/00 302		・扱深さ制御〔扱深さ制御で搬送装置と直接関係の無いものも含む〕
G	伝動〔引起し装置の駆動 , 装置への伝動経路等〕	A		表示・警報
H	他の移送装置との組合せに特徴があるもの〔引起し装置後方の搬送装置や案内板との関連〕	B		搬送装置を揺動するもの〔揺動に特徴あるものに限定〕〔L 優先〕
J	分草体 , 誘導体との組合せに特徴があるもの〔引起し装置前方の分草具 , 誘導ガイドとの関連〕	C		・搬送支持機構〔搬送装置の揺動のための支持機構〕
Z	その他のもの〔例 . センサ - , 照明具等の付属具〕	D		・穀稈の案内に特徴があるもの〔搬送装置の揺動を前提としたガイド部材 ; 内容により , 61/00,301,E-H 併記〕
57/24	・刈草分離板 (Grass - boards)	E		・何かと連動して揺動するもの
57/26	・刈取られた牧草または茎桿を案内するカッタ - バ - の後部に設けられた板体	F		・水平方向の揺動に特徴があるもの
57/28	・齒杆を有する地干列作成装置	G		相対速度差によるもの
57/30	・地干列を作るための回転装置	H		案内杆 , 挟扼杆の位置変更によるもの
59/00	収穫物または刈取物の結束装置 (梱包圧縮に特に適合したもの A01F15/14)	J		挟扼力の大小によるもの
A	結節作用部〔ノッタ - A01D59/04〕	K		屈曲位置の変更によるもの
B	伝動・駆動機構	L		自動制御を行うもの
C	集束装置〔パツカ - A01D59/02〕	M		・センサ -
D	放出装置〔放出腕 A01D59/08〕	N		・油圧回路〔例 . 揺動の駆動源としての油圧シリンダ - の制御〕〔油圧回路一般 , F15B〕
E	紐ブレ - キ〔結束紐の容器と一体のもの A01D59/12〕	P		・電気回路
F	結束紐を用いない特殊な結束装置〔テ - プ式等〕	Z		その他のもの
		61/02		・無端帯
		61/04		・チェ - ン

	A	チエ - ンプレ - ト自体に特徴があるもの
	Z	その他のもの
63/00		分草装置
63/02		・回転する分草装置
63/04		・非回転分草装置
65/00		穀類持上装置
65/02		・持上用フィンガ -
65/04		・回転部材を有するもの
65/06		・カッタ - バ - の内側部に設けられた持上装置
65/08		・輪体の防護装置
67/00		収穫機または刈取機に特に適合した機台または機枠（役畜またはトラクタと、収穫機または刈取機との間の連結装置 A01B59/00）；機枠の調節機構（カッタ - バ - の調節装置 A01D34/28）；プラットホーム [3]
	A	機体フレ - ム構造
	B	・バインダ - に特徴があるもの
	C	カバ -
	D	刈取移送部の枠組，取付
	E	刈取移送部以外の作業部の取付
	F	走行部
	G	操縦部
	H	・ハンドル
	J	受台
	K	細部
	L	重量バランス
	M	機体の位置調節
	N	・上下調節
	Z	その他のもの
67/02		・天候に対する保護
67/04		・座席
69/00		収穫機または刈取機の駆動機構またはその部品（刈取機または収穫機のカッタ - の駆動機構 A01D34/00）
69/00 301		・表示・警報装置
69/00 302		・自動制御装置を有するもの
	A	駆動速度の自動制御
	B	・走行部駆動速度の自動制御〔車速制御〕〔車速制御一般，B60K〕
	C	・脱穀部負荷検出によるもの
	D	・エンジン負荷検出によるもの
	E	・作業部駆動速度の自動制御
	F	・作業部負荷検出によるもの
	G	・車速に連動するもの
	H	駆動の自動停止，断接
	J	・未刈穀稈列の非存在検出により機体の走行を停止するもの
	K	・未刈穀稈列の存否検出により作業部の駆動を断接するもの
	L	複数の制御装置の総合的制御
	M	自動往復装置を有するもの
	N	穀稈検出センサ - に特徴を有するもの
	Z	その他のもの
69/00 303		・クラッチ・変速装置等の手動操作・操作部（制御構造，部材一般 G05G；車両の動力伝達制御手段一般 B60K）
	A	1つのレバ - で複数の操作を行うもの
	B	操作連動機構
	C	・刈取クラッチと連動するもの

	D	・脱穀クラッチと連動するもの
	E	・3種以上のものが連動するもの
	F	・連動牽制機構
	G	・変速装置と刈取クラッチの連動牽制機構
	Z	その他のもの
69/02		・電気的なもの
69/03		・流体的なもの [4]
69/06		・伝導機構
69/08		・クラッチ
	A	安全クラッチ〔トルクリミッタ - 等〕
	Z	その他のもの
69/10		・ブレ - キ
69/12		・潤滑
	A	刈刃への潤滑
	B	チエ - ンへの潤滑
	Z	その他のもの
75/00		収穫機または刈取機の付属装置
	A	刈取脱穀機に関するもの
	B	刈取結束機に関するもの
	C	他の収穫機に関するもの
	Z	その他のもの
75/02		・穀類集納装置
75/04		・束運搬具
75/06		・束集積具
75/08		・収穫機または刈取機に固設された研磨装置
75/10		・ナイフバ - の修理，例，裏板からナイフを取りはずす装置
75/12		・刈取装置からナイフバ - を取りはずすための器具
75/16		・結束用の紐を設置する道具
75/18		・機械部品の安全装置
	A	刈取脱穀機・刈取結束機に関するもの
	B	他の収穫機に関するもの
	Z	その他のもの
75/20		・人または家畜を保護する装置
	A	刈取脱穀機・刈取結束機に関するもの
	B	他の収穫機に関するもの
	Z	その他のもの
75/24		・畜力牽引式の収穫機または刈取機のための特殊な装置
75/26		・フロントトラック；フロントトラックのかじとりのためのピボット軸
75/28		・斜面を移動するときの収穫機または刈取機の制御機構；横滑り防止装置
75/30		・2つ以上の収穫機または刈取機を牽引するための装置
牧草調製機；農作物調製機 [3]		
グル - プ 76/00 から 87/00 においては，下記の用語は以下に示す意味で用いる：		
“乾草”は，乾燥状態または半乾燥状態にある刈り取られた飼料作物すべてを包含する：		
“乾草調製機”は，7/00 に包含される“レ - キ”を除いて，刈り取られて地上に横たわっている飼料作物に作用して乾草を作る装置すべてを包含する。[3]		
76/00		作業中は機械に対して不動であるが，荷おろしの時は持ち上げ可能である齒杆を持った乾草調製機（刈取機と結合したものの A01D43/04）[3]

78/00	機械に対して動く歯杆をもつ乾草調製機 (刈取機と結合したもの A01D43/04) [3]	90/14	・駆動、積み込み、あるいは積み降しに対する伝動装置の改良 [2]
78/02	・水平軸のまわりをまわるヘッドを連結する歯杆支持棒またはこれと同等の部材をもつもの、例、回転ドラム型のもの [3]	90/16	・自走するもの [2]
78/04	・歯杆支持部材が機械の進行方向に対して斜めまたは直角に動くもの [3]	91/00	農産物を収穫する方法 (基本的に特殊な機械の使用が必要とされるものに関しては、その機械の関連する分類のグル - プを参照)
78/06	・歯杆支持用エンドレスチエンまたはベルトをもつもの [3]	91/02	・土壌中に生育する農産物
78/08	・歯杆支持用回転ヘッドまたはホイ - ルをもつもの [3]	91/04	・土壌上に生育する農産物 (果実、ホップ A01D46/00)
78/10	・歯杆が概略垂直な軸のまわりをまわるもの [3]	93/00	このサブクラスの他のグル - プには分類されない収穫用機器 [2009.01]
78/12	・歯杆がその回転運動に加えて今 1 つの運動をするもの [3]	刈取機の用途に関連して、グル - プ 34/00 に関連するインデキシング系列 [6]	
78/14	・歯杆が大体水平な軸のまわりをまわるもの [3]	101:00	芝刈機 [6]
78/16	・ヘッドまたはホイ - ルの強制駆動装置をもつもの [3]		
78/18	・歯杆が往復運動する型のもの [3]		
78/20	・歯杆が機械の進行方向に平行に往復運動するもの [3]		
80/00	乾草調製機の部品または細部 (ある型式の機械に特有の部品または、その機械が該当するグル - プ参照) [3]		
80/02	・歯杆; 歯杆の取り付け [3]		
82/00	農作物調製機、すなわち茎稈の破碎または圧碎機械 (刈り取った作物を破碎または圧碎する手段と結合した刈取機 A01D43/10) [3]		
82/02	・農作物調製機用口 - ラ [6]		
84/00	グル - プ A01D76/00-A01D82/00 までのいずれにも分類されない乾草調製機 (刈取機と結合したもの A01D43/04)		
84/02	・柔軟性ツ - ルを有するもの [6]		
85/00	牧草の集積を作りまたは配置するための装置		
87/00	乾草または類似の圃場作物のための積込機 (刈取機と結合したもの A01D43/06)		
87/02	・コンベヤベルトを有するもの		
87/04	・コンベヤに作物を供給するレイキを有するもの		
87/06	・振動するまたは往復運動するレイキの歯杆を有するもの		
87/08	・スイ - ブレイキを有するもの		
87/10	・フロア - を有するもの		
87/12	・束、茎桿または梱包束の積込機		
89/00	積込機、わら裁断機、結束機、移動形脱穀機または類似のものに用いられる拾い上げ装置		
90/00	自動積み込みまたは積降ろし装置を有する収穫作物の運搬用車両 (刈取機と結合したもの A01D43/06) [2]		
90/02	・積み込み装置 [2]		
90/04	・附加的な切断装置を有するもの [2]		
90/06	・積み込みおよび切断装置として用いるわら細断機を有するもの (A01D43/08 が優先) [2]		
90/08	・積み込みのために附加的に用いる梱包形成装置を有するもの; 梱包の拾い上げ装置と梱包の車両への移送装置とを有するもの [2]		
90/10	・積み降し装置 [2]		
90/12	・付加的装置または器具を有するもの (連結装置の配置 A01B59/00) [2]		