

# 農作業事故を未然に防ごう！

農作業を安全に行い、農作業事故を防止することは、農業経営の安定を図る上で、基本的かつ重要な事項です。しかし、近年、農作業中の事故により年間300人以上の方が亡くなられており、そのうち、農業機械作業中の事故は全体の6～7割を占めています。

## 1. トラクターの点検は定期的に行おう！

### ☑点検内容の一例（乗用型トラクター）

#### ① ブレーキ

##### ☐左右の連結金具が壊れていませんか？

中心を踏むから解除したままでも大丈夫と思わず、ほ場以外の場所では連結するようにしましょう。



##### ☐片側だけ効きが悪く感じませんか？

##### ☐遊び量は適正ですか？

#### ☐適切な 空気圧になっていますか？

空気圧ゲージで測定する場合は、取扱説明書に記載されている適正な空気圧



##### ☐見た目で見えるキズやすり減りはありますか？

##### ☐止めボルトが緩んでいませんか？

#### 他にもチェック！

##### ☐乗降用器具

ステップや手すりは固定されていますか？壊れていませんか？

##### ☐灯火類

ヘッドランプやブレーキランプなどは点灯しますか？

##### ☐低速車マーク

低速車マークは付いていますか？汚れていませんか？

##### ☐反射鏡

バックミラーは付いていますか？汚れていませんか？

##### ☐作業機

耕うん用の爪は固定されていますか？

#### ③ エンジン周り

##### ☐エンジンオイルや冷却水の量は適量ですか？

##### ☐エンジンオイルは汚れていませんか？

エンジンオイルはオイルゲージで確認



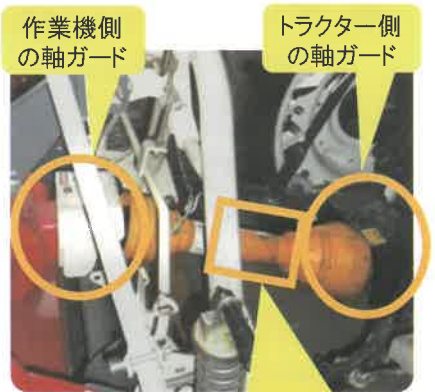
##### ☐排気ガスの色が黒色・白色になっていませんか？

##### ☐ファンベルトが緩んだり、摩耗したりしていませんか？

#### ④ PTO軸

##### ☐軸が見えないようにカバー等がきちんと付いていますか？

衣服が回転部に巻き込まれるだけで命を落とす可能性があります。



ユニバーサルジョイントのカバー

乗用型トラクター  
34%



その他  
57%

歩行型トラクター  
9%

乗用型トラクターによる死亡事故は最も多く、**全体の3分の1以上**を占めています！

最後に…

## シートベルトを装着して出発！

安全フレームは、シートベルトを装着してこそ適切に機能が発揮されます。

シートベルトを装着しないと、転倒時に安全フレームにより運転席の安全空間が確保されても、左図のように体が先に投げ出されてしまい、機械の下敷きになるおそれがあります。



裏面も御覧ください

## 2. 機械作業を中断するときは

### エンジン停止！！

色々な種類の農業機械によるつまり除去時や点検中の巻き込まれ事故が多く発生しています。死亡事故につながるケースも報告されています。

[都道府県事故情報集権結果より]

#### 農作業機械による巻き込まれ等事故の主な報告事例

##### ◆ 自脱型コンバイン

コンバイン始動中、引っかかった稲わらを抜こうとした際に手が挟まり右手薬指を骨折

##### ◆ ビニールハウス巻き取り機

ハウスのビニールを巻き上げ作業中、滑車が逆回転し、止めようとして素手でさわり負傷

##### ◆ 攪拌ミキサー

泥落とし作業のため、攪拌ミキサーを使用中、排出口に泥がたまってきたため、泥を掻き出そうと排出口に右手を入れた際、攪拌機の羽に指が当たり、右中指、人差し指、薬指を切断

##### ◆ ニンジン収穫機

ニンジンハーベスターで収穫作業中、機械が動いたまま、茎葉カッターの上部に溜まった茎葉を取り除こうとして、右親指先端を切創

##### ◆ タマネギ用収穫機

収穫中、かきあげベルトにゴミが詰まっていたので除去しようとした際、誤ってかきあげベルトを駆動させて左手等を負傷

##### ◆ ゴボウ収穫機

ゴボウ圃場にて収穫作業中、ハーベスターのゴボウを引き上げるゴムベルトの部分に葉や茎が詰まり取り除こうとしたところ、ゴムベルトとローラーに右手親指を挟み負傷

簡単なつまり除去作業であっても**必ずエンジン**を停止し、十分な安全を確保して作業する習慣を身につけるまる～



上都賀地方農業振興協議会  
栃木県上都賀農業振興事務所

農林水産省「農作業安全対策について」を加工して作成