KIORITZ

取 扱 説 明 書

共立トラクタ装備形
剪定枝レーキ
ER-1700

⚠ 警　告

ご使用前に、必ず取扱説明書をよく読んで正しく作業してください。
取扱説明書の指示内容を守ってください。
守らなかった場合は、死亡または重傷事故を起こす恐れがあります。

目　　次

安全にご使用いただくために…… 3
1. 警告表示ラベル …… 6
2. 各部の名称 …… 7
3. 作業の準備 …… 8
3-1. 取り付けまえに …… 8
3-2. スタンドの装着 …… 8
3-3. トラクタへ装着 …… 9
4. 剪定枝収集作業 ……10
4-1. 作業前の点検 ……10
4-2. エンジン始動、燃料の取り扱い ……10
4-3. 移動時、運転操作時の注意 ……10
4-4. 操作方法 ……11
5. 点検整備・保管・故障対策 ……12
5-1. 点検整備 ……12
5-2. 保管 ……12
5-3. 故障対策 ……12
6. 仕様 ……13

安全にご使用いただくために

製品をご使用になる前に、この章を必ずお読みください。

○ ここに記載されている「注意事項」は、安全に関する重要な項目です。必ず守ってください。
○ 本文の中にも重要な「注意事項」を記載していますので、必ずお読みください。

警告表示について

本書や製品では作業者などが人身事故を負う危険性のある事柄を、下記の警告表示で示しています。
安全作業のためによく読んで必ず守ってください。

⚠ 危険
その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負うことになるものです。

⚠ 警告
その警告に従わなかった場合、死亡または重傷を負う可能性があるものです。

⚠ 注意
その警告に従わなかった場合、けがを負う恐れのあるものです。

その他の表示について

本書では警告表示以外に下記の表示を使って説明しています。

	丸に左斜線の入ったこの記号は、表示されているものが全て禁止されていることを表わします。

重要
重要として囲まれた文章は、この取扱説明書で説明されている機械の使用、点検、保守・保管に関する注意事項です。

シンボルマークについて

シンボルマーク	意味	シンボルマーク	意味
	ご使用前に取扱説明書を読み、正しく作業すること		機械の横転に注意すること
	作業中は保護具を必ず着用すること		機械から安全な距離をとること
	製品を通気の悪い場所では使用しないこと		安全フレームを常に立て固定すること
	火災に注意すること		転倒・転落に注意すること

安全にご使用いただくために

重要なお知らせ

⚠ 警告

製品をご使用になる前に、取扱説明書を必ずお読みください。

製品の使用目的以外の使用禁止

○ この製品は剪定後の枝を収集するためのものです。
○ 本書に記載されている用途以外に使用しないでください。
☆ 事故や重傷を負う原因となります。

製品の改造禁止

○ 製品を改造しないでください。
☆ 事故や重傷を負う原因となります。

点検・整備をしていない製品の使用禁止

○ 定期的な点検・整備をしてください。
☆ 事故や重傷を負う原因となります。

製品の貸与、譲渡

○ 製品を貸すとき、借りて作業する人に取扱説明書を読ませ、十分な指示、訓練を行った後、取扱説明書と製品を貸与してください。
○ 製品を貸すとき、譲るときは、この取扱説明書も渡してください。
☆ 事故や重傷を負う原因となります。

製品の使用者

○ 体調不良、疲労している、酒類を飲んでいる、薬物を服用しているなど、体調が万全でないときは使用しないでください。
○ 次のような人は使用しないでください。
- 妊娠している人
- 16 歳未満の人
- 取扱説明書の内容を理解していない人

☆ 事故や重傷を負う原因となります。

健康管理

○ 休憩をとりながら余裕を持って作業してください。
☆ 判断力低下による思わぬ事故や誤運転につながる恐れがあります。

製品の使用環境・作業環境

○ 下記のような場合は製品を使用しないでください。
- 降雨時や落雷の恐れがあるとき
- 急傾斜地や足元が不安定で滑りやすい場所
- 夜間や視界が悪い場所

☆ 転倒や滑落、誤った操作などにより、重傷を負う原因となります。

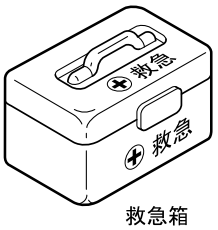
安全にご使用いただくために

⚠ 警告

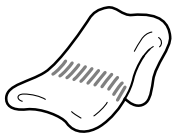
事故やけがへの備え

○ 事故やけがに備え、下記の用具を用意してください。
- 救急箱（応急手当用）
- タオルや、てぬぐい（止血用）
- 呼子や携帯電話（外部との連絡用）

☆ 応急手当や外部への連絡ができず、症状が悪化する恐れがあります。



救急箱


タオル、てぬぐい

発火・発煙・火災への備え

○ 発火・発煙・火災に備え、消火器やシャベルを用意してください。
○ 周囲に類焼しないようにシャベルで砂などをかけるか、消火器で消火してください。
※ あわてて対処しようとすると、火災やその他の傷害の拡大につながります。

⚠ 注意

取扱説明書

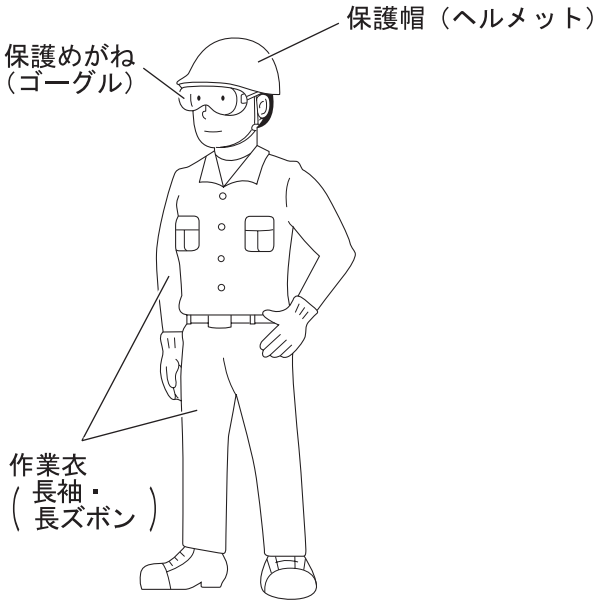
○ この取扱説明書には、製品の組立や操作、点検・整備に必要な事項が書かれているので良く読んで理解してください。
○ この取扱説明書は、いつでも読めるように保管してください。
○ 製品の改良のため、予告なしに内容を変更することがあります。
○ 使用している図は説明をわかりやすくするため、現品と異なる場合があります。
○ 損傷により読めなくなったり、紛失した場合には、販売店から購入してください。
☆ 事故や重傷を負う原因となります。



保護具の着用

下記の保護具を着用してください。
- 保護帽（ヘルメット）：頭部の保護
- 保護めがね（ゴーグル）：目の保護

☆ 事故や重傷を負う原因となります。



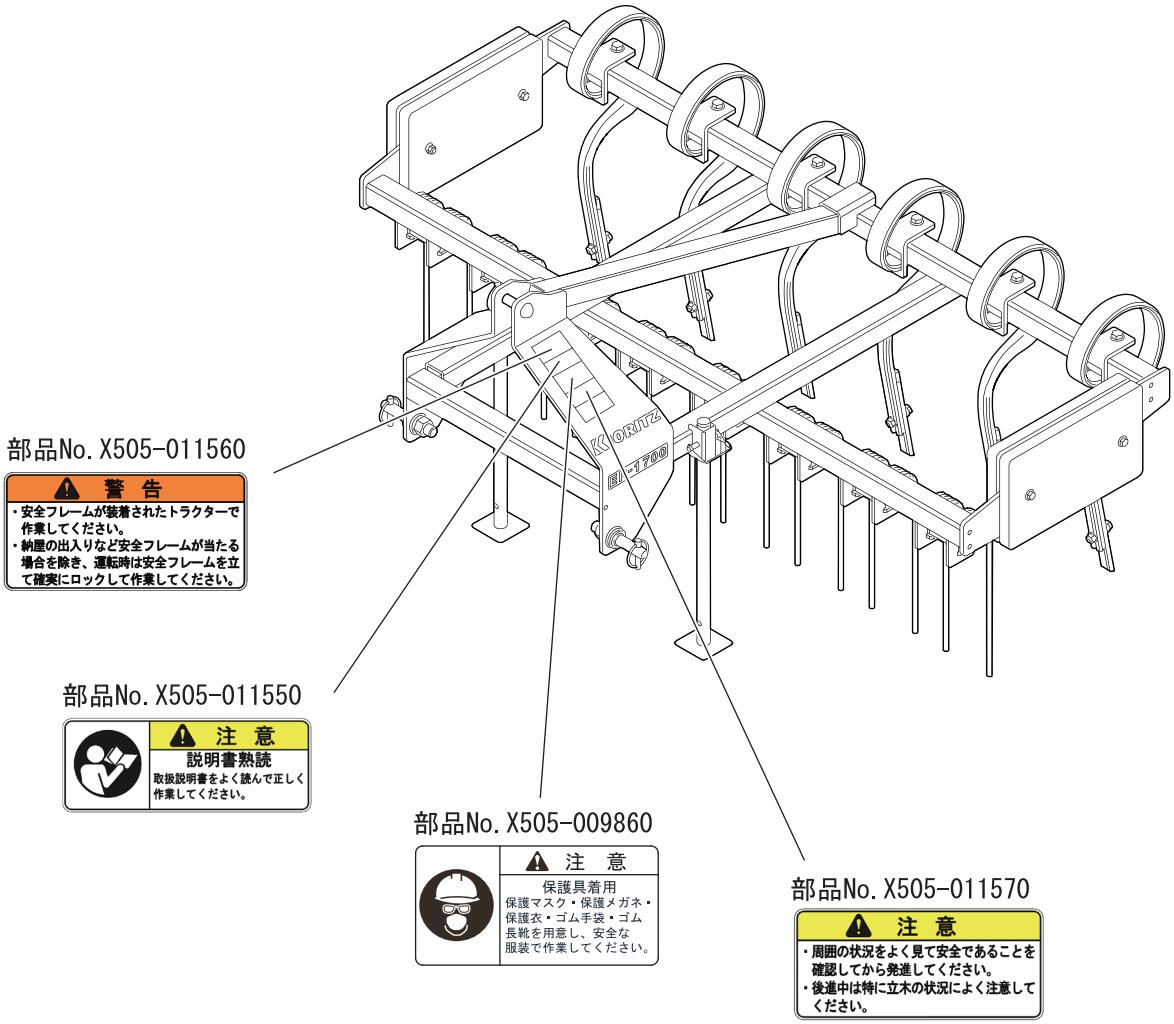
重要

保証書

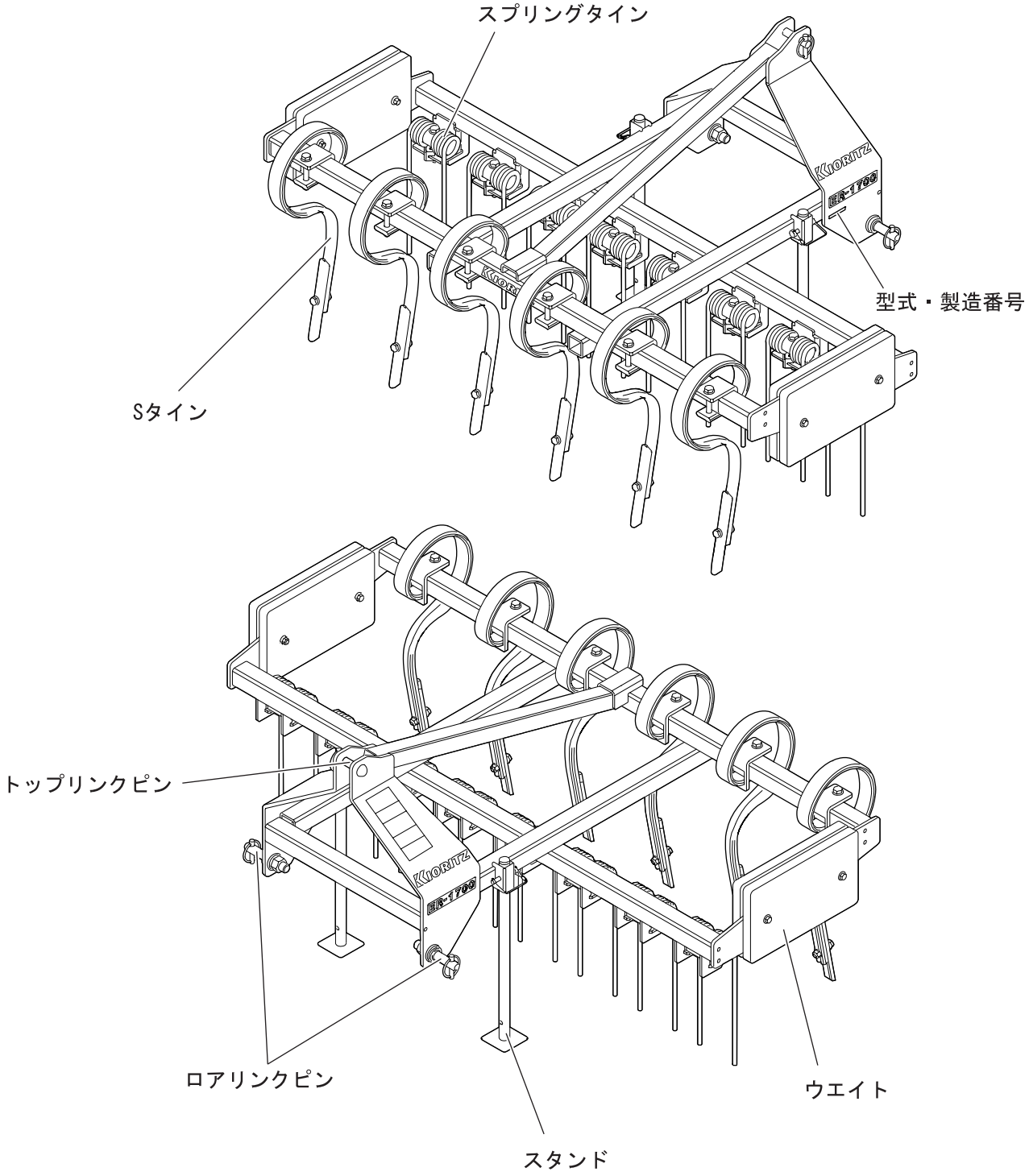
・使用目的以外の作業による製品の故障、あるいは改造による故障の場合はメーカー保証の対象外になりますので、ご注意ください。詳しくは保証書をお読みください。

1. 警告表示ラベル

○ 本書で説明している製品の警告表示ラベルを示しています。ご使用前にラベルの意味を理解してください。
○ ラベルが摩滅したり破損して内容が確認できなくった場合や、はがれて紛失した場合は、販売店からラベルを購入し、下図に指示してある箇所に貼り、常にラベルが確認できる状態を維持してください。



2. 各部の名称



保護めがね



取扱
説明書

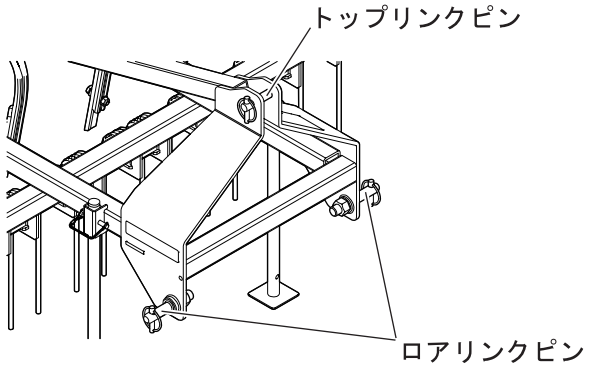
保証書

3. 作業の準備

⚠ 警告
重量バランスの調整・確認 ・ 本製品の適用トラクタ馬力および車両重量は、18 PS・800 kg 以上です。適したトラクタを使用してください。 ・ 前輪分担荷重が全重の 20% 以上になるようにバランスウェイトを装備して使用してください。 前輪分担荷重が軽くなると操縦が難しくなり転倒事故の原因となります。 ・ トラクタの取扱説明書や販売店の指示に従って、適した分担荷重となるようにしてください。  トラクタへの取り付け・取り外しは、次のことを守ってください ・ トラクタのエンジンは停止する ・ 水平堅土な場所で本機スタンドを取り付け・取り外しをする ・ 本機とトラクタの間に手や身体が挟まらないよう注意する 事故や重傷を負う原因になります

重要
・ トラクタの操作はトラクタの説明書に従ってください。

3-1. 取り付けまえに



本機の 3 点リンク規格は「標準 3 点リンク直装」を採用しています。

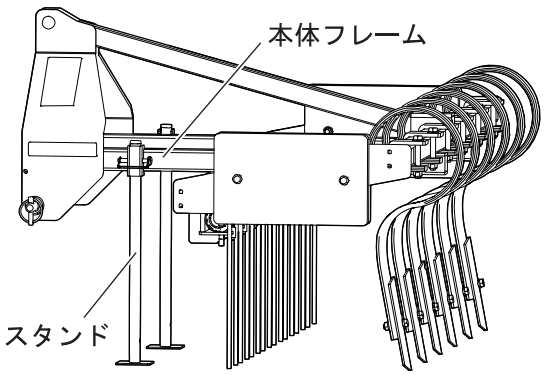
「日農工標準オートヒッチ」および「日農工特殊オートヒッチ」には対応していません。

適応するトラクタ規格は下記の通りです。

装着方式：標準 3 点リンク

JIS 0 形、 I 形

3-2. スタンドの装着



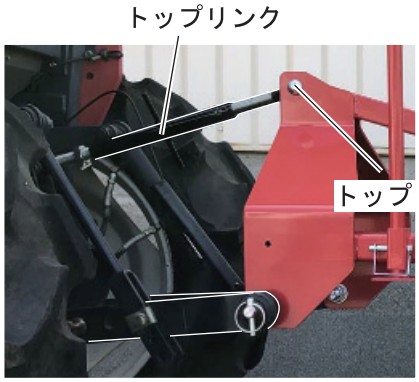
本機が水平になるように本体フレームへ付属のスタンドを取り付けてください。

3. 作業の準備

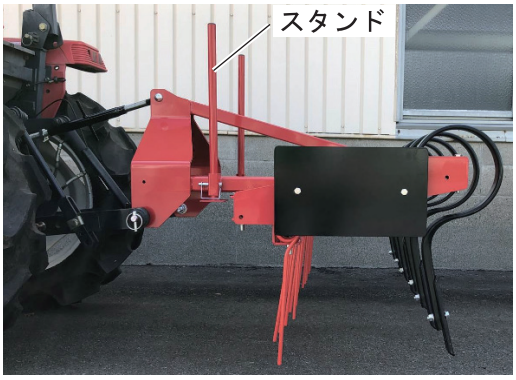
3-3. トラクタへ装着



1. トラクタのロアリンクをロアリンクピンに取り付け、横ぶれしないように調整してください。



2. トラクタのトップリンクをトップリンクピンに取り付け、本機と地面が水平になるように調整してください。



3. トラクタとの装着後、スタンドは取り外すか一番下の穴に固定ピンを差して固定してください。

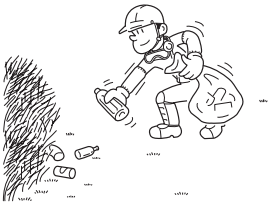
重要
・ 必ず固定ピンで抜け止めをしてください。 作業機やトラクタの損傷につながるおそれがあります。

4. 剪定枝収集作業

⚠ 警告

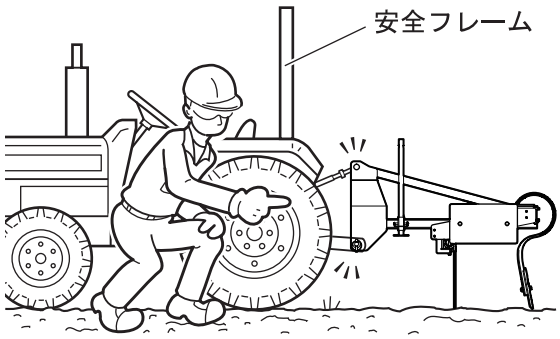
作業前に次のことを守ってください。

- 作業場所にある、小石や空き缶などは取り除く
  異物をタイン（S タイン、スプリングタイン）で跳ね飛ばし、事故や重傷を負う原因になります。
- 隠れている切り株や岩などが無いか確認し、可能な限り取り除く
  転倒・転落などの事故の原因となります。
- 安全フレームを装着したトラクタで作業する
  傷害や事故の原因となります。





4-1. 作業前の点検



各部品がきちんと取り付けられているか確認してください。

4-2. エンジン始動・燃料の取り扱い

⚠ 危険

- 燃料を扱うときは、タバコを吸ったり、火気を近づけないでください。
  燃料に引火して火災を起こしたり、火傷を負うことになります。

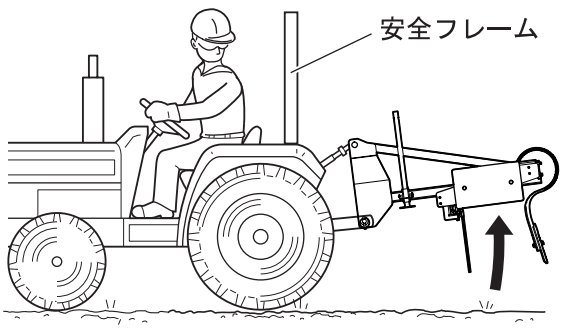


⚠ 警告

- エンジンの排気ガスには有毒なガスが含まれています。屋内など通気の悪い場所では製品を運転しないでください。
  排気ガスによる中毒事故の原因となります。



4-3. 移動時、運転操作時の注意



移動時は必ず本機を十分に持ち上げてください。
傾斜地は低速走行で、降坂時はエンジンブレーキでゆっくり走行してください。

4. 剪定枝収集作業

⚠ 警告

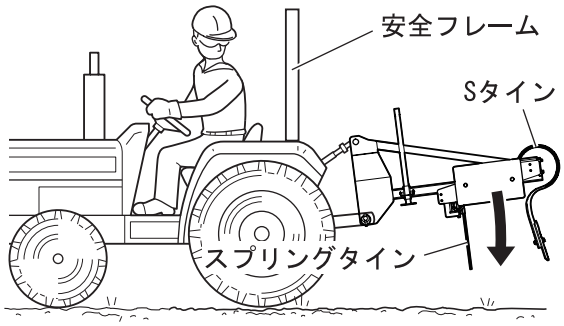
作業前に次のことを守ってください。
- 周囲に人や動物がいないことを確認する
  傷害や事故の原因となります。
- 後進時は特に立木や切り株などの障害物に注意する
  転倒・転落などの事故の原因となります。





4-4. 操作方法

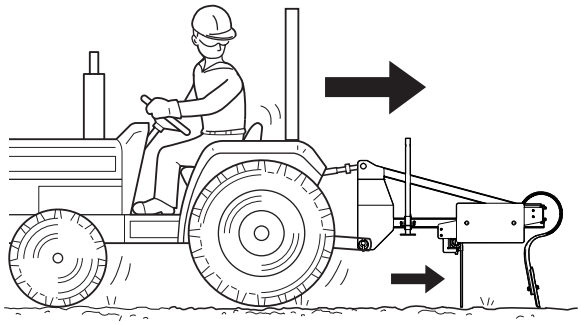
あらかじめ、収集する枝を走路の中心に集めておくと作業がスムーズになります。



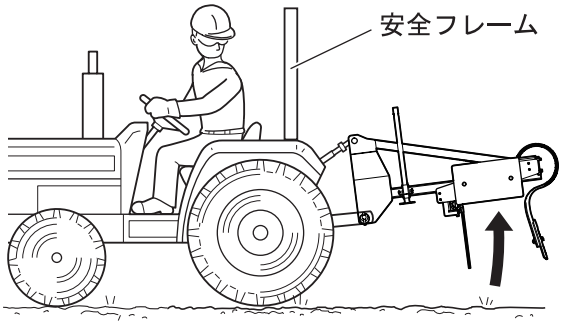
本機をゆっくりと下げ、タイン（S タイン、スプリングタイン）を地面に接触させてください。

重要

- 本機を下げすぎると、地面との抵抗が増え部品の早期破損の原因となります。



標準作業速度は、4 km/h 以下です。
後方を確認しながら安全な速度で後進し作業をしてください。



一度に大量の枝を集めようとすると枝からの抵抗で本機が浮き上がってくる場合があります。
何回かに分けて枝を収集してください。

重要

- 前進や移動時は、本機を十分に持ち上げてください。タイン（S タイン､スプリングタイン）が変形するおそれがあります。

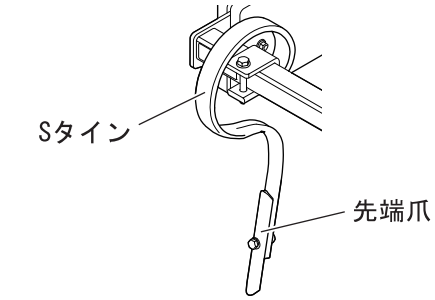
5. 点検整備・保管・故障対策

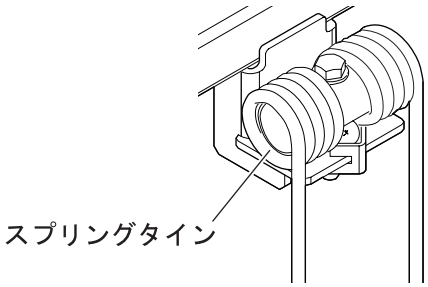
⚠ 警告
・ トラクタのエンジンを停止し、スタンドを下ろして水平堅土な場所で点検整備をしてください。 事故や重傷を負う原因となります。

5-1. 点検整備

本機各部のボルト・ナット等の緩みや欠品がないか点検してください。

タイン（S タイン、スプリングタイン）は特に各接合部緩みがないか、破損していないか確認してください。





5-2. 保管

長期保管時には本機についた泥、水分を完全に拭き取り、雨水の当たらない場所で保管してください。

5-3. 故障対策

重要
・ ご自分で点検・整備や故障対策ができない場合は、むやみに分解しないで、お買い求めの販売店にご相談ください。 ・ 補用品や消耗品は、必ず純正部品または指定品を使用してください。 純正または指定以外の部品を使用すると故障の原因となる場合があります。

6. 仕様

型式			ER-1700
項　目		単　位	
機体	全長	mm	1,088
	全高	mm	763
	全幅	mm	1,693
	トップリンクピン径	mm	19
	ロアリンクピン径	mm	22
	トップリンクピン・ロアリンクピン軸間	mm	410
	ロアリンクピン取り付け間隔	mm	565
質量	ウェイト個数	個	4
	標準装備時	kg	181
S タイン	個数	個	6
	取り付け間隔	mm	270
スプリングタイン	個数	個	8
	取り付け間隔	mm	200
トラクタ	装着部	ー	標準 3 点リンク　直装
	適応馬力	PS	18 ～
	車両質量	kg	800 ～

この仕様は予告なしに変更することがあります。

メモ

メモ

株式会社やまびこ

〒198-8760 東京都青梅市末広町 1-7-2
Tel 0120-176-181（製品・技術的な問い合わせ）
受付時間：弊社営業日 9:00～12:00
13:00～17:00

やまびこジャパン株式会社

〒198-0025 東京都青梅市末広町 1-7-2 Tel 0428-32-6181（代）

北海道支社
〒004-0041 北海道札幌市厚別区大谷地東 1-2-20 Tel 011-891-2249（代）

東北支社
〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東 5-1-50 Tel 022-288-0511（代）

東日本支社
〒198-0025 東京都青梅市末広町 1-7-2 Tel 0428-32-1091（代）

中部支社
〒452-0031 愛知県清須市西枇杷島町宮前 1-39 Tel 052-502-4111（代）

西日本支社
〒701-0221 岡山県岡山市南区藤田566-159 Tel 086-296-5911（代）

九州支社
〒816-0943 福岡県大野城市白木原 5-3-7 Tel 092-573-5361（代）

ご用命の際はお買い上げいただいた販売店へご連絡ください。

X750-031090
X750408-4100

2401a 0124 ES

© 2021 株式会社やまびこ 著作権法により無断での複製、転載などは禁止されております。