



**Count on it.**

Form No. 3457-724 Rev A

オペレーターズマニュアル

## 手動式排土板

Sand Pro®/Infield Pro® 3040 および 5040 トラクションユニット用

モデル番号 08714—シリアル番号 409600000 以上





g000502

図 2

危険警告記号

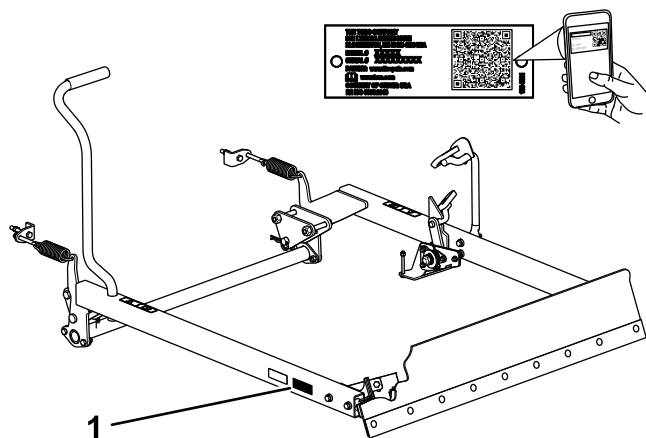
# はじめに

**重要** この機械に本来の性能を発揮させ安全にお使いいただくために、このオペレーターズマニュアルに記載されている内容を十分にご理解ください。適切な講習を受けなかったり、正しい操作方法を守らなかったりすると、けがをする恐れがあります。安全な運転操作や安全確保のためのヒントなどについて、より詳しい情報はこちらへ [www.Toro.com](http://www.Toro.com)。

[www.Toro.com](http://www.Toro.com) へ直接アクセスして戴くと、製品・アクセサリに関する情報、代理店についての情報、お買い上げ製品の登録などを行っていただくことができます。

整備について、また純正部品についてなど、分からないことはお気軽に弊社代理店またはカスタマーサービスにおたずねください。お問い合わせの際には、必ず製品のモデル番号とシリアル番号をお知らせください。図 1 にモデル番号とシリアル番号を刻印した銘板の取り付け位置を示します。いまのうちに番号をメモしておきましょう。

**重要** シリアル番号についている QR コード無い場合もあります。モバイル機器でスキャンすると、製品保証、パーツその他の製品情報にアクセスできます。



g252191

図 1

1. モデル番号とシリアル番号の表示場所

モデル番号 \_\_\_\_\_

シリアル番号 \_\_\_\_\_

この説明書では、危険についての注意を促すための警告記号 図 2 を使用しております。死亡事故を含む重大な人身事故を防止するための注意ですから必ずお守りください。

この他に2つの言葉で注意を促しています。**重要**「重要」は製品の構造などについての注意点を、**注**はその他の注意点を表しています。

## 目次

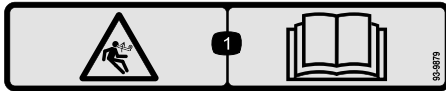
安全について .....	3
安全ラベルと指示ラベル .....	3
組み立て .....	4
1 マシンの準備を行う .....	5
2 ロッキングペダルを取り付ける .....	5
3 取り付けブラケットを取り付ける .....	8
4 昇降アームを取り付ける .....	9
5 排土板を取り付ける .....	10
6 昇降アーム用フットペダルを取り付ける .....	11
7 スプリングの張りを調整する .....	12
運転操作 .....	12
排土板を使う .....	12
排土板の取り外しと格納保管 .....	12

# 安全について

## 安全ラベルと指示ラベル



以下のラベルや指示は危険な個所の見やすい部分に貼付してあります。破損したりはがれたりした場合は新しいラベルを貼付してください。



decal93-9879

**93-9879**

1. 負荷が掛かっている危険 オペレーターズマニュアルを読むこと

# 組み立て

## 付属部品

すべての部品がそろっているか、下の表で確認してください。

手順	内容	数量	用途
1	必要なパーツはありません。	—	マシンの準備を行います。
2	キャリッジボルト5/16 x ¾" ロックナット5/16" ロッキングペダル トーションスプリング ワッシャ1½ x 2" リテーナリング ワッシャ⅝ x 1" ロックナット⅝" ロックナット¼" ハブアセンブリ ボルト¼ x 2¾" ワッシャ9/32"	2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ロッキングペダルを取り付ける。
3	取り付けブラケットアセンブリ ボルト½ x 3½" ロックナット½"	2 4 4	取り付けブラケットを取り付ける。
4	右昇降アーム 左昇降アーム クレビスピン ヘアピンコッター トーションチューブ ボルト⅝ x 1" ロックナット⅝"	1 1 2 2 1 4 4	昇降アームを取り付ける。
5	40" 排土板別売オプションとして 60"の 排土板があります ブレースプレート ボルト⅝ x 1" ロックナット⅝" ボルト⅝ x 3"	1 2 2 6 4	排土板を取り付ける。
6	昇降アーム用フットペダル ボルト⅝" x 3" ロックナット⅝" スプリングブラケット ボルト⅝ x 2¾" エクステンション・スプリング スプリングロッド	1 2 4 2 2 2 2	昇降アーム用フットペダルを取り付けます。
7	必要なパーツはありません。	—	スプリングの張りを調整する。

## その他の付属品

内容	数量	用途
オペレーターズマニュアル	1	排土板を取り付ける前にマニュアルを読んでください。

注 前後左右は運転位置からみた方向です。

# 1

## マシンの準備を行う

必要なパーツはありません。

### 手順

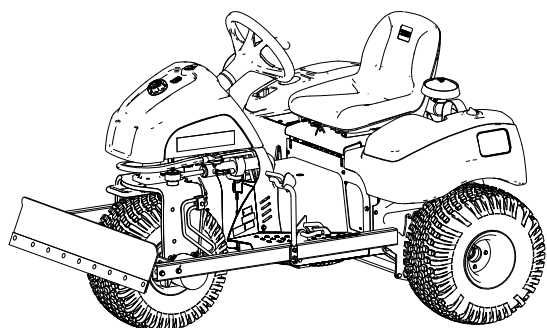


図 3

g210130

1. 平らな場所に駐車する。
2. 駐車ブレーキを掛ける。
3. エンジンを止め、キーを抜き取る。

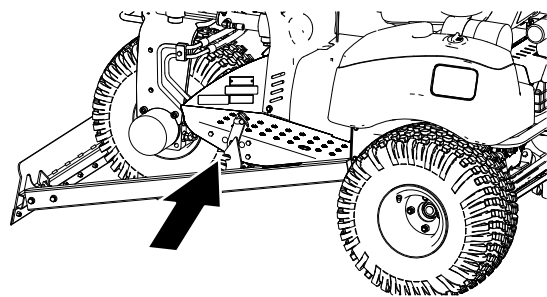
# 2

## ロッキングペダルを取り付ける

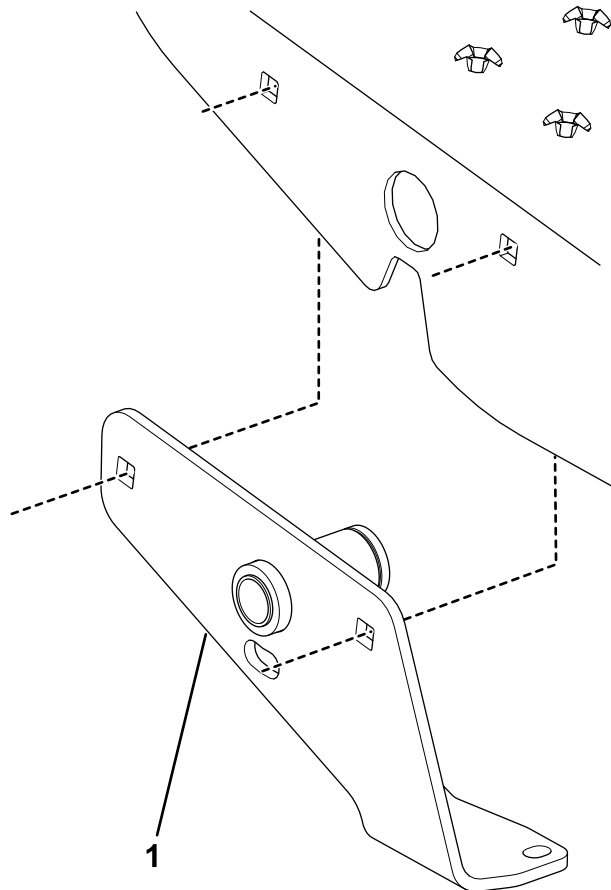
この作業に必要なパーツ

2	キャリッジボルト5/16 x ¾"
2	ロックナット5/16"
1	ロッキングペダル
1	トーションスプリング
1	ワッシャ1½ x 2"
1	リテーナリング
1	ワッシャ⅝ x 1"
1	ロックナット⅝"
1	ロックナット¼"
1	ハブアセンブリ
1	ボルト¼ x 2¾"
1	ワッシャ9/32"

## ハブアセンブリとロックナットペダルを取り付ける



g210450

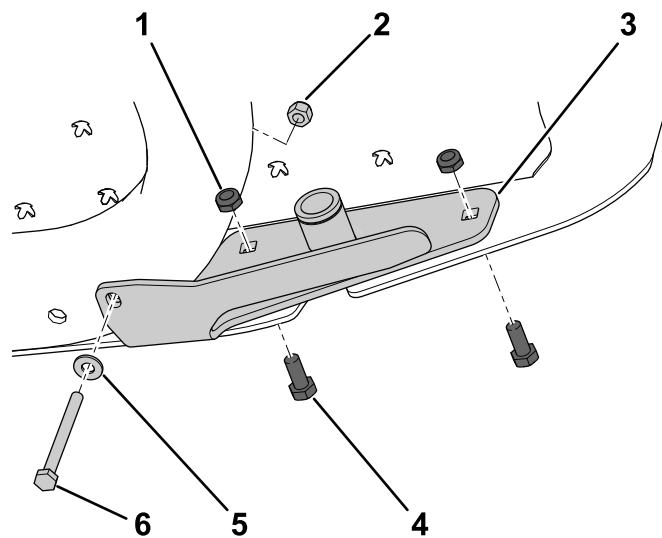


g361308

図 4

### 1. ハブアセンブリ

1. ハブアセンブリを左側フットレストの内側に固定するキャリッジボルト5/16 x 3/4" 2本とロックナット5/16" 2個を使用する。

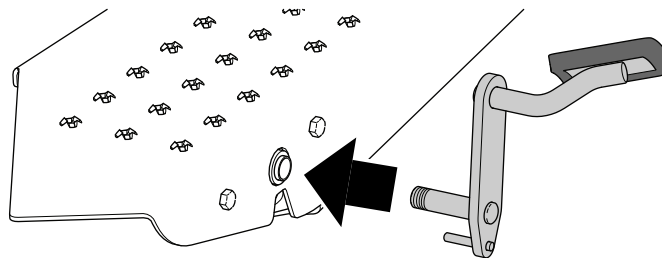


g252122

図 5

- |                |                        |
|----------------|------------------------|
| 1. ロックナット5/16" | 4. キャリッジボルト5/16 x 3/4" |
| 2. ロックナット1/4"  | 5. ワッシャ9/32"           |
| 3. ハブアセンブリ     | 6. ボルト1/4 x 2 3/4"     |

2. ハブアセンブリの底部を機体フレームに固定するボルト1/4 x 2 3/4"、ワッシャ1/4"、ロックナット1/4"を使用する 図 5を参照。
3. ロックナットを 11.3-14.7 N·m 1.2-1.5 kg·m = 100-130 in·lbにトルク締めする。
4. ロッキングペダルを、左フットレストとハブアセンブリの穴に合わせる 図 6。



g252123

図 6

5. ロッキングペダルのピボットシャフトを左フットレストの穴とハブアセンブリに通す 図 6。
6. トーションスプリングをハブアセンブリに入れ、スプリングの一方をロッキングペダルの小さい方のピンに引っ掛け、もう一方はフロアプレートに押し付ける 図 7。

**注** スプリングブラケットは 図 7のようにハブアセンブリにセットする。

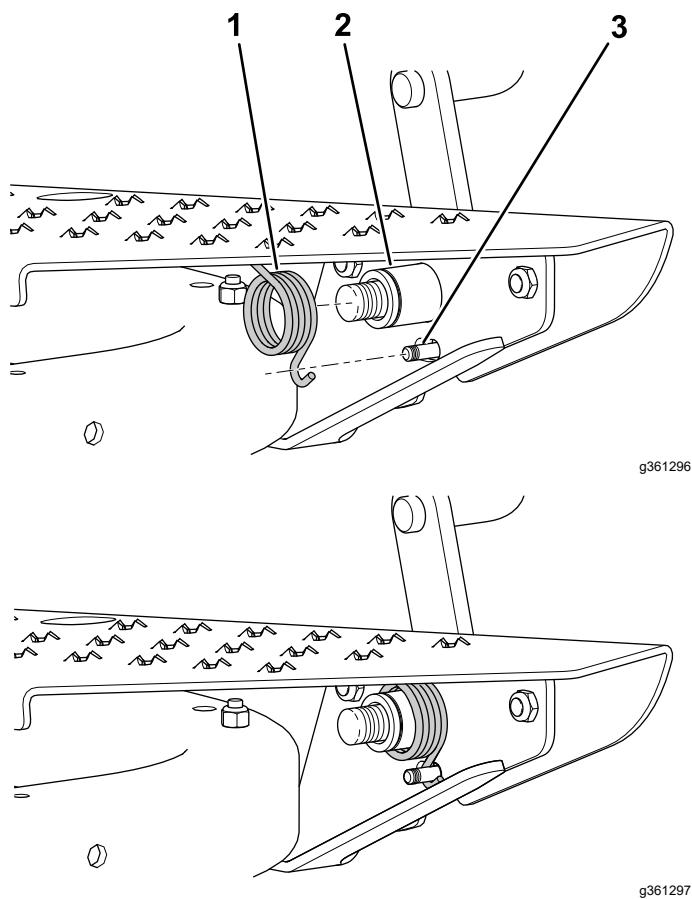


図 7

- 1. トーションスプリング
- 2. ハブアセンブリ
- 3. 小さいピンロックペダル

7. プッシュプレートにトーションスプリングを固定する平ワッシャ1⅞ x 2"1枚とリテーナリングを使用する図 8。

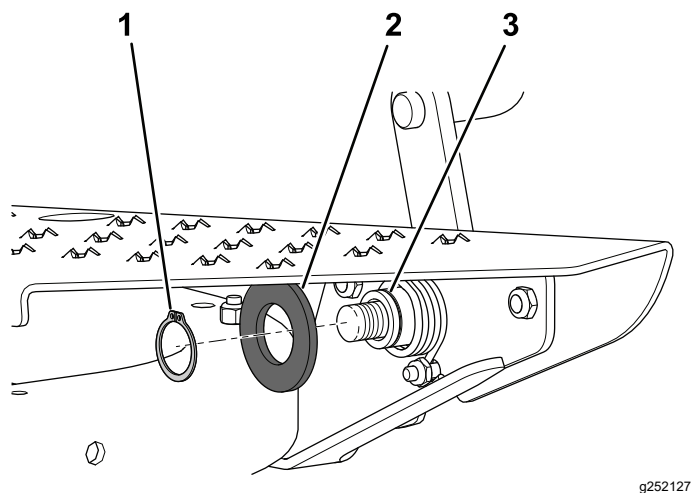


図 8

- 1. リテーナリング
- 2. ワッシャ1⅞ x 2"
- 3. 溝ハブアセンブリ

8. ロッキングペダルをフットレストおよびハブアセンブリに固定する。平ワッシャ⅝ x 1"とロックナット⅝"を使用 図 9を参照。

注 ナットを締めすぎないように注意してください。ロッキングペダルを踏んだときに自由に動くことが必要です。

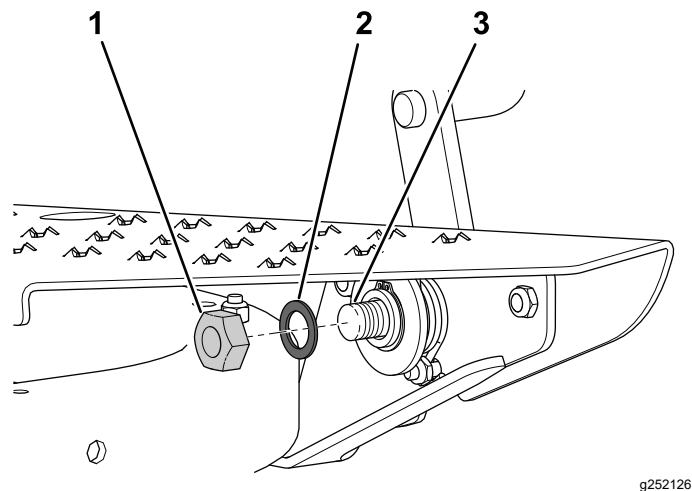


図 9

- 1. ナット⅝"
- 2. ワッシャ⅝ x 1"
- 3. ピボット軸

# 3

## 取り付けブラケットを取り付ける

### この作業に必要なパーツ

2	取り付けブラケットアセンブリ
4	ボルト $\frac{1}{2}$ x $3\frac{1}{2}$ "
4	ロックナット $\frac{1}{2}$ "

### 手順

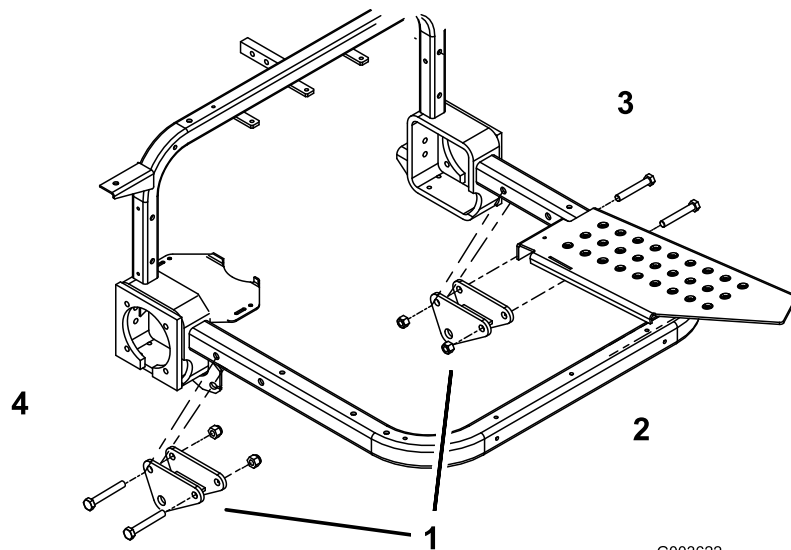
**注** 前後輪とも適正值 0.28-0.41 bar 0.28-0.42 kg/cm<sup>2</sup> = 4-6 psi に調整してください。

1. 機体後部を持ち上げて支え、後タイヤを外す。

**注** 後ホイールモータマウントの下にブロックを入れて支える。

2. 左右のフットレストチューブに取り付けブラケットアセンブリを仮止めするボルト  $\frac{1}{2}$  x  $3\frac{1}{2}$ " とロックナット  $\frac{1}{2}$ " 各2を使用する。ブラケットとボルトは [図 10](#) のように組み付ける。

**注** 既にミッドマウントツールバーを搭載している場合には、右側取り付けブラケットは取り付けの必要がありません。



G003622

g003622

図 10

1. 取り付けブラケットアセンブリ
2. 前

3. 左
4. 右



# 4

## 昇降アームを取り付ける

### この作業に必要なパーツ

1	右昇降アーム
1	左昇降アーム
2	クレビスピン
2	ヘアピンコッター
1	トーションチューブ
4	ボルト $\frac{3}{8}$ x 1"
4	ロックナット $\frac{3}{8}$ "

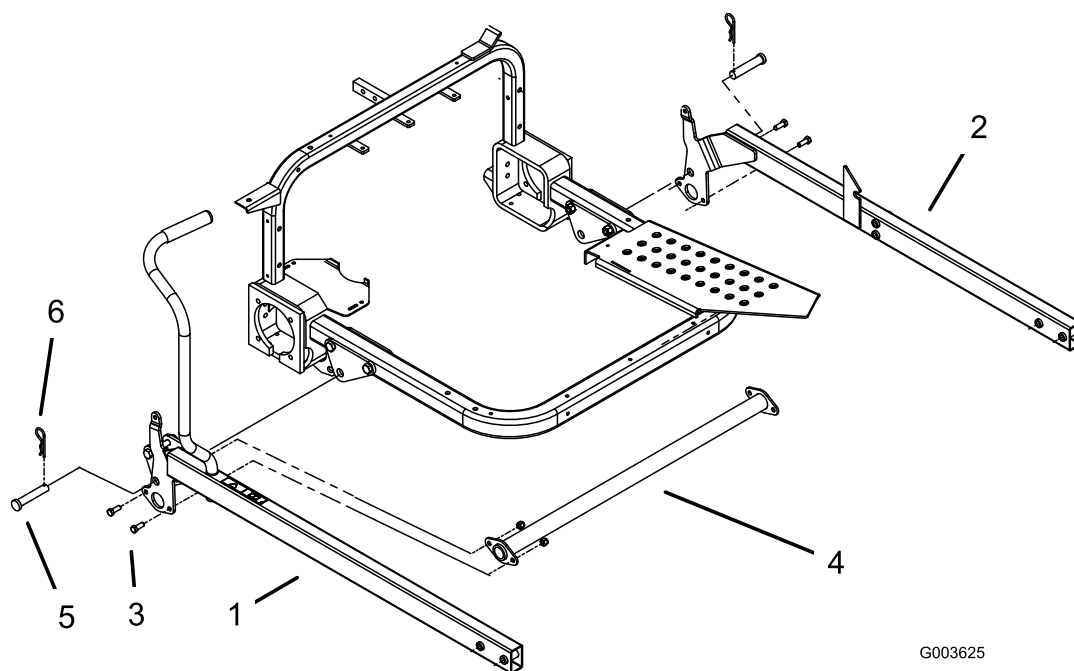
### 手順

1. 昇降アームの位置決めを行う各昇降アームブラケットの取り付け穴を取り付けブラケットの穴に整列させる 図 11。
2. 右側昇降アームを取り付けブラケットに固定するクレビスピンとヘアピンコッターを使用する 図 11。
3. トーションチューブの一端を、右側昇降アームに仮止めする。ボルト $\frac{3}{8}$  x 1"2本とロックナット $\frac{3}{8}$ "を使用 図 11を参照。

**注** この時点ではまだ本締めを行わないこと。

4. 左側昇降アームを取り付けブラケットに固定するクレビスピンとヘアピンコッターを使用する 図 11。
5. トーションチューブのもう一方の端を、左側昇降アームに仮止めする。ボルト $\frac{3}{8}$  x 1"2本とロックナット $\frac{3}{8}$ "を使用 図 11を参照。

**注** まだ本締めしないでください。



G003625

g003625

図 11

- |           |                           |             |
|-----------|---------------------------|-------------|
| 1. 右昇降アーム | 3. ボルト $\frac{3}{8}$ x 1" | 5. クレビスピン   |
| 2. 左昇降アーム | 4. トーションチューブ              | 6. ヘアピンコッター |

# 5

## 排土板を取り付ける

### この作業に必要なパーツ

1	40" 排土板別売オプションとして 60" の排土板があります
2	ブレースプレート
2	ボルト $\frac{3}{8}$ x 1"
6	ロックナット $\frac{3}{8}$ "
4	ボルト $\frac{3}{8}$ x 3"

### 手順

注 別売オプションとして 60" の排土板があります。40" の場合と同様の方法で、この位置に取り付けます。

1. 排土板アセンブリの内側にある取り付けタブに、ブレースプレートを仮止めする。

注 ブレースプレートは 図 12 のように組み付ける。

2. 昇降アームの前部を、排土板取り付けブラケットとブレースプレートに仮止めする。ボルト  $\frac{3}{8}$  x 3" 4 本とロックナット  $\frac{3}{8}$ " 4 個を使用 図 12 を参照。

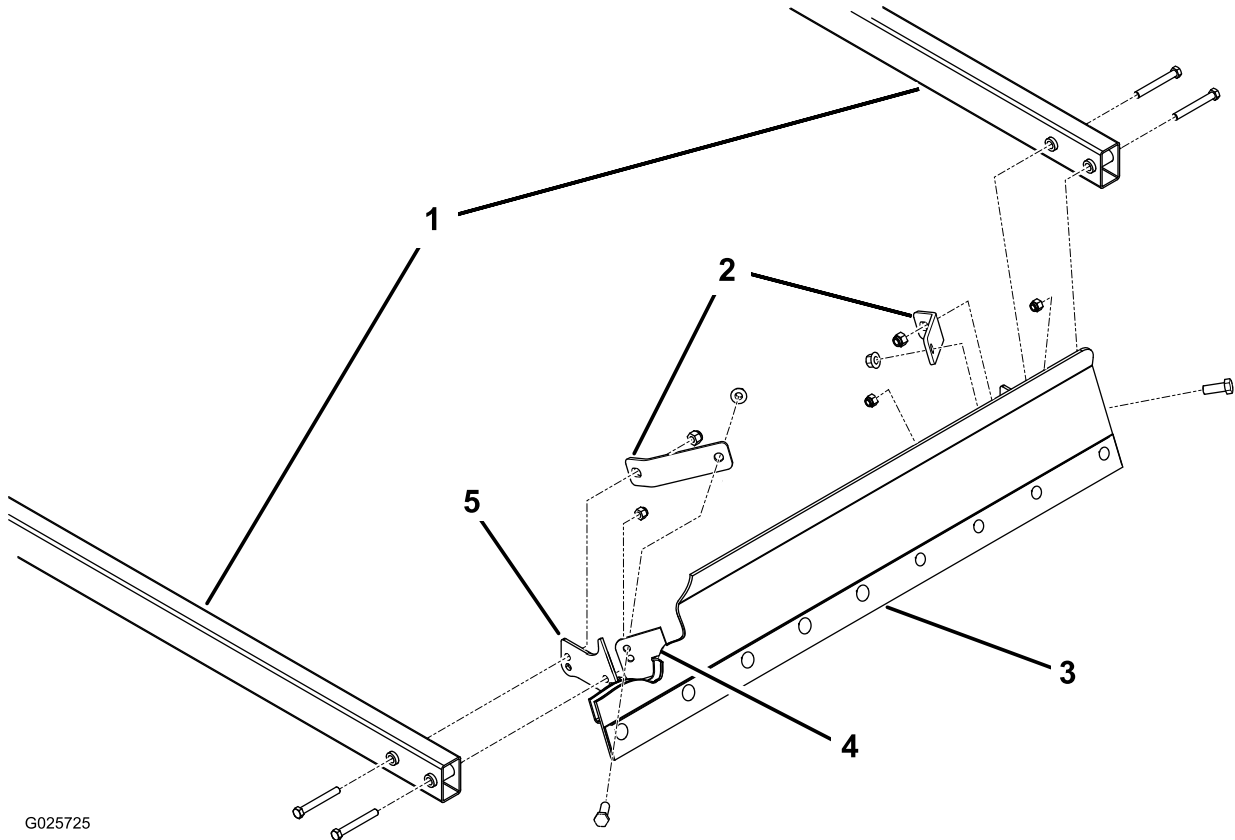
注 ブレード取り付けブラケットについている上側の穴を使用すると、排土板の角度が大きくなります 図 12。

3. 排土板を平らな床に預けた状態で、排土板と昇降アームとを連結しているボルト・ナットの本締めを行う 図 12。

注 ボルト・ナットを 19-24 N·m 9.3-11.8 kg·m = 14-18 ft·lb にトルク締めする。

4. トーションチューブと昇降アームとを連結しているボルトを締め付ける 図 11。

注 ボルト・ナットを 19-24 N·m 9.3-11.8 kg·m = 14-18 ft·lb にトルク締めする。



G025725

g025725

図 12

1. 昇降アーム
2. ブレースプレート
3. 排土板

4. 内側取り付けタブ2個
5. 排土板取り付けブラケット

# 6

## 昇降アーム用フットペダルを取り付ける

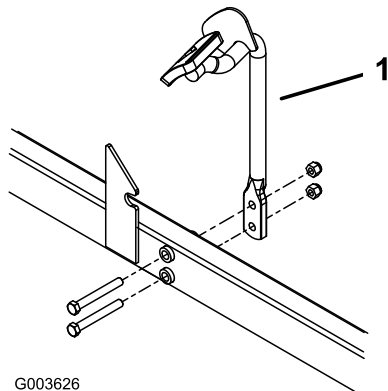
### この作業に必要なパーツ

1	昇降アーム用フットペダル
2	ボルト $\frac{3}{8}$ " x 3"
4	ロックナット $\frac{3}{8}$ "
2	スプリングブラケット
2	ボルト $\frac{3}{8}$ " x $2\frac{3}{4}$ "
2	エクステンション・スプリング
2	スプリングロッド

### 手順

1. 昇降アーム用フットペダルを、左側昇降アームの外側に取り付けるボルト $\frac{3}{8}$ " x 3"2本とロックナット $\frac{3}{8}$ "2個を使用する。

**注** フットペダルは 図 13 のように組み付ける。



G003626

図 13

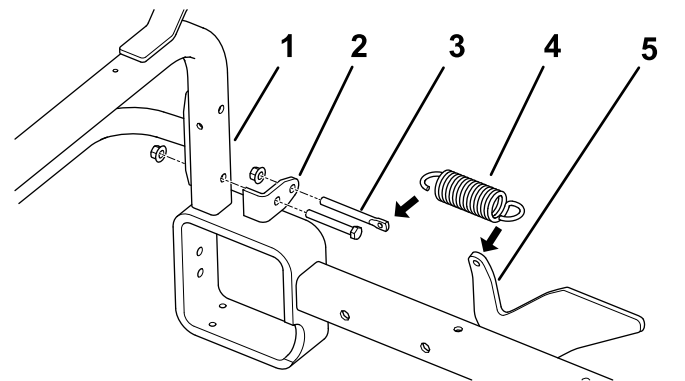
1. 昇降アーム用フットペダル

2. 各ヒッチチューブ取り付けブラケットを縦フレームチューブに固定している下側のナットとボルトを外す 図 14。

**注** 外したボルトとナットは廃棄する。

3. 空いているヒッチチューブ取り付け穴を利用して、各ヒッチチューブ・ブラケット/縦フレームチューブにスプリングブラケットを取りつけるボルト $\frac{3}{8}$ " x  $2\frac{3}{4}$ "1本とロックナット $\frac{3}{8}$ "1個を使用する。

**注** スプリングブラケットは 図 14 のようにセットする。



g362720

図 14

1. ヒッチチューブ / 垂直フレー ムチューブ
2. スプリングブラケット
3. スプリングロッド
4. エクステンション・スプリング
5. 昇降アーム

4. ハンドルを引いて排土板を移動走行位置に上昇・ロックする。
5. 残っている仮止めボルト類を本締めする。
6. 昇降アームとスプリングロッドに延長スプリングを接続する。
7. スプリングロッドをスプリングブラケットの穴に入れ、ロックナット $\frac{3}{8}$ "で仮止めする。
8. 機体の反対側でも、ステップ6 - 7を行う。
9. 後タイヤを取り付け、機体後部を支えていた角材などの支えを取り外す。

**注** ラグナットを 61-75 N.m9.7-12.5 kg.m = 45-55 ft-lbにトルク締めする。

# 7

## スプリングの張りを調整する


必要なパーツはありません。

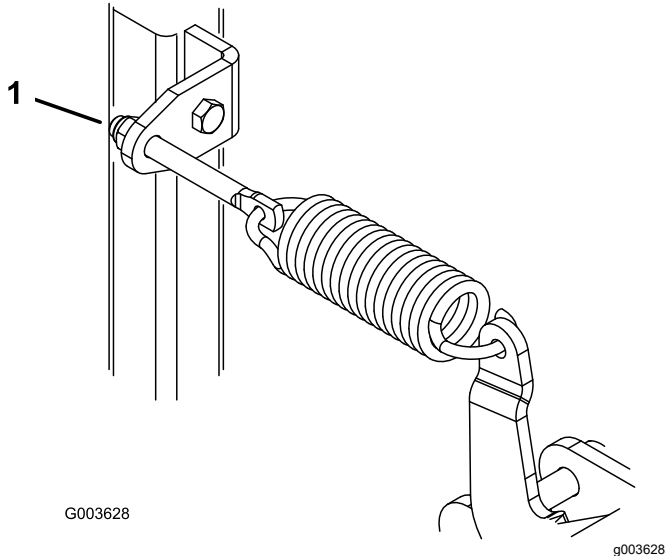
### 手順

スプリングの調整によって、排土板を移動走行位置に持ち上げるために必要となる力を調整します。スプリングがゆるすぎると、排土板を移動走行位置に持ち上げるのに大きな力が必要となります。逆に、スプリングが強すぎると、土を押している最中に排土板が浮き勝ちになります。

1. 排土板を床面に降ろす。

**注** スプリングが適切に調整されている状態とは、排土板がその全幅にわたって床面から 6 mm 以上浮いていない状態です。

2. スプリング調整ナット  15 を右に回すと排土板が上昇し、左に回すと排土板が下降してきます。



G003628

g003628

図 15

1. 調整ナット

## 運転操作

### 排土板を使う

ハンドルを引くと排土板が移動走行位置に上昇・ロックされます。ロッキングペダルを踏み込むと、排土板が使用位置に下りてきます。

排土板は土を押すのにも、引くのにも使用することができます。排土板を使用位置に降ろして、前進すれば自然に土が押されていきます。ハンドルや昇降アーム操作ペダルで排土板をわずかに持ち上げるなどして思い通りに作業をすることができます。

**注** 作業中にタイヤが空転する場合には、排土板のハンドルを押し下げて排土板を少し持ち上げてください。場合により、エンジンが過負荷の兆候を見せる場合があります。そのような場合には、ペダルの踏み込みを少しゆるめてやるとエンジンの速度とパワーが回復してきます。

### 排土板の取り外しと格納保管

1. スプリングロッドをスプリングブラケットに固定している調整ナットを注意深く取り外す。

#### 警告

スプリングに強い張力がかかっていると、けがをする恐れがある。

機器類を取り外すとき、スプリングなどの力が掛かっている場合があります。取り外しには十分注意してください。

2. スプリングロッドとスプリングを取り外す。
3. 排土板を床面に降ろす。
4. 各昇降アームを取り付けブラケットに固定しているヘアピンコッターとクレビスピンを取り外す。
5. 機体前部を浮かせて、排土板アセンブリ全体を前方に引き抜くようにして外す。

# 組込宣言書

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, USA は、以下に挙げるユニットが、以下に列挙する指令に適合していることをここに宣言しますただし、各ユニットに付属する説明書にしたがって、「適合宣誓書」に記述されている所定のトロ社製品に取り付けることを条件とします。

モデル番号	シリアル番号	製品の説明	請求書の内容	概要	指示
08714	409600000 以上	手動式排土板	MANUAL BLADE	手動式排土板	2006/42/EC, 2000/14/EC

2006/42/EC別紙VIIパートBの規定に従って関連技術文書が作成されています。

本製品は、半完成品状態の製品であり、国の規制当局の要求があった場合には、弊社より関連情報を送付いたします。ただし、送付方法は電子的通信手段によるものとします。

この製品は、製品に付随する「規格適合証明書」に記載されている承認済みのトロ社製品に取り付けることによって、関連する諸規制に適合するものであり、そのような状態でなければ使用することができません。

確認済み



Tom Langworthy  
エンジニアリング担当取締役  
8111 Lyndale Ave. South  
Bloomington, MN 55420, USA  
9月 23, 2022

権限を有する代表者

Marcel Dutrieux  
Manager European Product Integrity  
Toro Europe NV  
Nijverheidsstraat 5  
2260 Oevel  
Belgium

# UK Declaration of Incorporation

The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. South, Bloomington, MN, USA は、以下に挙げるユニットが、以下に列挙する指令に適合していることをここに宣言しますただし、各ユニットに付属する説明書にしたがって、「適合宣誓書」に記述されている所定のトロ社製品に取り付けることを条件とします。

モデル番号	シリアル番号	製品の説明	請求書の内容	概要	指示
08714	409600000 以上	手動式排土板	MANUAL BLADE	手動式排土板	S.I. 2008 No. 1597, S.I. 2001 No. 1701

S.I. 2008 No.1597のSchedule 10に基づいて、関連する技術文書が作成されています。

本製品は、半完成品状態の製品であり、国の規制当局の要求があった場合には、弊社より関連情報を送付いたします。ただし、送付方法は電子的通信手段によるものとします。

この製品は、製品に付随する「規格適合証明書」に記載されている承認済みのトロ社製品に取り付けることによって、関連する諸規制に適合するものであり、そのような状態でなければ使用することができません。

This declaration has been issued under the sole responsibility of the manufacturer.  
The object of the declaration is in conformity with relevant UK legislation.



Tom Langworthy  
エンジニアリング担当取締役  
8111 Lyndale Ave. South  
Bloomington, MN 55420, USA  
9月 23, 2022

権限を有する代表者

Marcel Dutrieux  
Manager European Product Integrity  
Toro U.K. Limited  
Spellbrook Lane West  
Bishop's Stortford  
CM23 4BU  
United Kingdom

## 欧州におけるプライバシー保護に関するお知らせ

### トロが収集する情報について

トロ・ワランティール・カンパニー・トロは、あなたのプライバシーを尊重します。この製品について保証要求が出された場合や、製品のリコールが行われた場合にあなたに連絡することができるように、トロと直接、またはトロの代理店を通じて、あなたの個人情報の一部をトロに提供していただくようお願いいたします。

トロの製品保証システムは、米国内に設置されたサーバーに情報を保存するため、個人情報の保護についてあなたの国とまったく同じ内容の法律が適用されるとは限りません。

あなたがご自分の個人情報を提供なさることにより、あなたは、その情報がこの「お知らせ」に記載された内容に従って処理されることに同意したことになります。

### トロによる情報の利用

トロでは、製品保証のための処理ならびに製品にリコールが発生した場合など、あなたに連絡をすることが必要になった場合のために、あなたの個人情報を利用します。また、トロが上記の業務を遂行するために必要となる活動のために、弊社の提携会社、代理店などのビジネスパートナーに情報を開示する場合があります。弊社があなたの個人情報を他社に販売することはありません。ただし、法の定めによって政府や規制当局からこれらの情報の開示を求められた場合には、かかる法規制に従い、また弊社ならびに他のユーザー様を保護する目的のために情報開示を行う権利を留保します。

### あなたの個人情報の保管について

トロでは、情報収集の当初の目的を遂行するのに必要な期間にわたって、また法に照らして必要な期間法律によって保存期間が決められている場合などにわたって情報の保管を行います。

### 弊社はあなたの個人情報の流出を防ぎます

トロは、あなたの個人情報の保護のために妥当な措置を講ずることをお約束します。また、情報が常に最新の状態に維持されるよう必要な手段を講じます。

### あなたの個人情報を訂正したい場合などのアクセス方法

ご自身の個人情報を確認・訂正されたい場合には、[legal@toro.com](mailto:legal@toro.com) へ電子メールをお送りください。

## オーストラリアにおける消費者保護法について

オーストラリアのお客様には、梱包内部に資料を同梱しているほか、弊社代理店にても法律に関する資料をご用意しております。



## Toro 製品保証

2 年間または 1,500 時間限定保証

### 保証条件および保証製品

Toro 社は、Toro 社の製品以下「製品」と呼びますの材質上または製造上の欠陥に対して、2 年間または 1,500 運転時間のうちいずれか早く到達した時点までの品質保証を共同で実施いたします。この保証は、エアレータ以外のすべての機器に適用されます。エアレータ製品については別途保証があります。この品質保証の対象となった場合には、弊社は無料で「製品」の修理を行います。この無償修理には、診断、作業工賃、部品代、運賃が含まれます。保証は「製品」が納品された時点から有効となります。  
\*アワーメータを装備している機器に対して適用します。

### 保証請求の手続き

保証修理が必要だと思われる場合には、「製品」を納入した弊社代理店、ディストリビュータまたはディーラーに対して、お客様から連絡をして頂く必要があります。連絡先がわからなかったり、保証内容や条件について疑問がある場合には、本社に直接お問い合わせください。

Toro Commercial Products Service Department  
8111 Lyndale Avenue South  
Bloomington, MN 55420-1196

952-888-8801 または 800-952-2740  
E-mail: commercial.warranty@toro.com

### オーナーの責任

製品のオーナーは、オペレーターズマニュアルに記載された整備や調整を実行する責任があります。必要な整備や調整を怠ったことが原因で発生した不具合などの問題点はこの製品保証の対象とはなりません。

### 保証の対象とならない場合

保証期間内であっても、すべての故障や不具合が保証の対象となるわけではありません。以下に挙げるものは、この保証の対象とはなりません

- Toro の純正交換部品以外の部品を使用したことまたは Toro の純正部品以外のアクセサリーや製品を搭載して使用したことが原因で発生した故障や不具合。
- 推奨された整備や調整を行わなかったことが原因で生じた故障や不具合。
- 運転上の過失、無謀運転など「製品」を著しく過酷な条件で使用したことが原因で生じた故障や不具合。
- 製品を使用したことによって消耗した正常なパーツ通常の使用に伴って磨耗消耗する部品類とは、ブレーキパッドおよびライニング、クラッチライニング、ブレード、リール、ローラおよびベアリングシールドタイプ、グリス注入タイプ共、ベッドナイフ、タイン、点火プラグ、キャスタホイール、ベアリング、タイヤ、フィルタ、ベルトなどを言い、その他、液剤散布用の部品としてダイヤフラム、ノズル、フローメータ、チェックバルブが含まれます。
- 以下のような外部要因が原因で発生する不具合天候、格納保管条件、異物、不適切な燃料、冷却液、潤滑剤、添加物、水、薬品などの使用。
- エンジンのための適正な燃料ガソリン、軽油、バイオディーゼルなどを使用しなかったり、品質基準から外れた燃料を使用したために発生した不具合。
- 通常の使用に伴う運転音や振動、汚れや傷、劣化。通常の使用に伴う「汚れや傷」とは、運転席のシート、機体の塗装、ステッカー類、窓などに発生する汚れや傷を含みます。

### 米国とカナダ以外のお客様へ

米国またはカナダから輸出された製品の保証についてのお問い合わせは、お買いあげのToro社販売代理店ディストリビュータまたはディーラーへおたずねください。代理店の保証内容にご満足いただけない場合は弊社の正規サービスセンターにご相談ください。

### 部品

定期整備に必要な部品類「部品」は、その部品の交換時期が到来するまで保証されます。この保証によって取り付けられた部品は、この製品保証により保証期間終了まで保証され、取り外された部品は弊社の所有となります。部品やアセンブリを交換するか修理するかの判断は弊社が行います。弊社が保証修理のために再製造した部品を使用する場合があります。

### ディープサイクルバッテリーおよびリチウムイオンバッテリーの保証

ディープサイクルバッテリーやリチウムイオンバッテリーは、その寿命中に放出することのできるエネルギーの総量kWhが決まっています。一方、バッテリーそのものの寿命は、使用方法、充電方法、保守方法により大きく変わります。バッテリーを使用するにつれて、完全充電してから次に完全充電が必要になるまでの使用可能時間は徐々に短くなってゆきます。このような通常の損耗を原因とするバッテリーの交換は、オーナーの責任範囲です。注リチウムイオンバッテリーバッテリーの保証内容をご確認ください。

### クランクシャフトのライフタイム保証プロストライブ 02657 モデルのみ

トロ社の純正摩擦ディスクおよびクランク安全ブレードブレーキクラッチ統合ブレードブレーキクラッチBBC摩擦ディスクアセンブリを当初から搭載し、当初の購入者様がトロ社の推奨する運転方法および定期整備を遵守してご使用されたプロストライブ製品には、クランクシャフトの曲がり不具合に対するライフタイム保証が適用されます。摩擦ワッシャ、ブレードブレーキクラッチBBCその他のデバイスを搭載した製品には、このクランクシャフトのライフタイム保証は適用されません。

### 保守整備に掛かる費用はオーナーが負担するものとします

エンジンのチューンナップ、潤滑、洗浄、磨き上げ、フィルタや冷却液の交換、推奨定期整備の実施などは「製品」の維持に必要な作業であり、これらに関わる費用はオーナーが負担します。

### その他

上記によって弊社代理店が行う無償修理が本保証のすべてとなります。

Toro 社は、本製品の使用に伴って発生する間接的偶発的結果的損害、例えば代替機材に要した費用、故障中の修理関連費用や装置不使用中に伴う損失などについて何らの責も負うものではありません。当社の保証責任は上記の交換または修理に限らせていただきます。その他については、排気ガス関係の保証を除き、何らの明示的な保証もお約束するものではありません。商品性や用途適性についての黙示的内容についての保証も、本保証の有効期間中のみに限って適用されます。

米国内では、間接的偶発的損害に対する免責を認めていない州があります。また黙示的な保証内容に対する有効期限の設定を認めていない州があります。従って、上記の内容が当てはまらない場合があります。この保証により、お客様は一定の法的権利を付与されますが、国または地域によっては、お客様に上記以外の法的権利が存在する場合があります。

### 排ガス保証についてのご注意

米国においては環境保護局EPAやカリフォルニア州法CARBで定められたエンジンの排ガス規制および排ガス規制保証があり、これらは本保証とは別個に適用されます。くわしくはエンジンメーカーのマニュアルをご参照ください。上に規定した期限は、排ガス浄化システムの保証には適用されません。製品に同梱またはエンジンメーカーからの書類に同梱されている、エンジンの排ガス浄化システムの保証についての説明をご覧ください。