Form No. 3453-298 Rev B

公道走行用灯火キット

Groundsmaster® 4500-D および 4700-D トラクションユニット

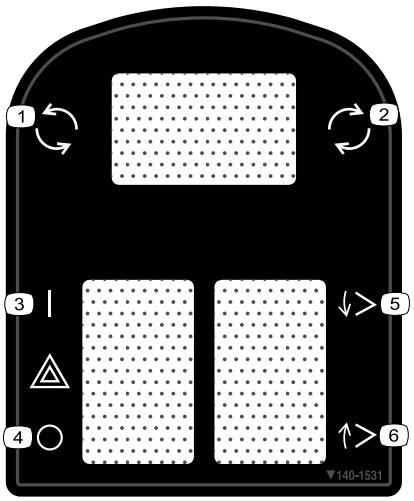
モデル番号 30670

取り付け要領

安全について

安全ラベルと指示ラベル

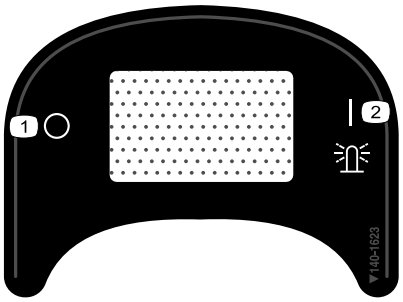
危険な部分の近くには、見やすい位置に安全ラベルや指示ラベルを貼付しています。破損したりはがれたりした場合は新しいラベルを貼付してください。



decal140-1531

140-1531

1. 除雪シュート左
2. 除雪シュート右
3. ハザードライト: ON
4. ハザードライト: OFF
5. アタッチメント降下
6. アタッチメント上昇



decal140-1623

140-1623

1. ビーコンOFF
2. ビーコンON

© 2023—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

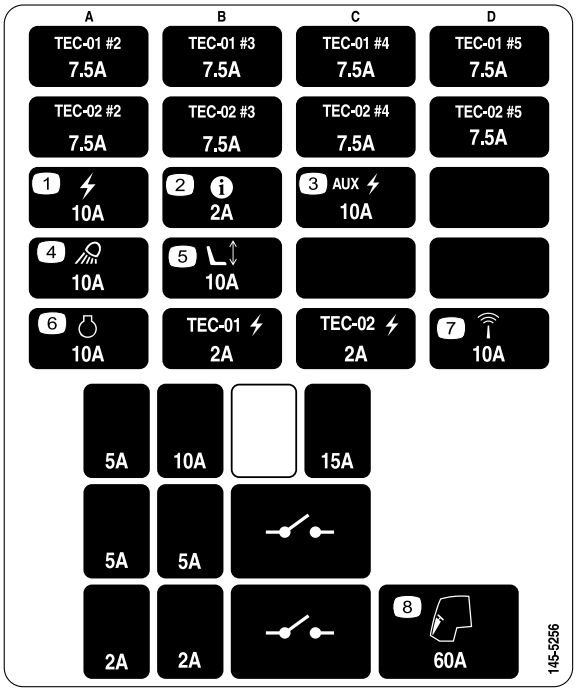
製品の登録は www.Toro.com.

この文書は翻訳です。 (JA)

Printed in the USA

禁無断転載

3453-298



decal145-5256

145-5256

1. 電源10A
2. インフォセンター2A
3. 補助電源10A
4. ヘッドライト10A
5. 電動シート10A
6. エンジン10A
7. センサー10A
8. キャブ60A

取り付け

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。	–	マシンの準備を行う。
2	必要なパーツはありません。	–	取り付け用の穴を開ける。
3	右側ヘッドライトブラケット 左側ヘッドライトブラケット ボルト⅜" x 2½" フランジナット⅜" ワッシャ3/8 x 7/8 インチ ゴム製ハンガー スペーサ ボルト5/16" x 1⅝" フランジナット5/16" 右側ヘッドライトアセンブリ 左側ヘッドライトアセンブリ ベントプレートブラケット	1 1 6 6 8 2 4 4 4 1 1 2	ヘッドライトを取り付けます。
4	ホーン警笛 ホーンブラケット ボルト⅜" x ⅝" フランジナット⅜" ボルト¼" x 2" ナット¼"	1 1 1 1 2 2	ホーンを取り付けます。
5	左側ランプブラケット 右側ランプブラケット 左側ライトハウジング 右側ライトハウジング 内側マウント ねじ#10 x 1-¼" フランジナット¼" キャリッジボルト¼ x 5/8" ねじ1/4 x 3/4 インチ ねじ⅝" x 3" 平ワッシャ ジャムナット⅝" 後部ライトアセンブリ クリップナット¼"	1 1 1 1 2 4 6 2 8 4 4 2 2 2	後ランプを取り付ける.
6	プレートライト プレートブラケット ねじ#10 x 1” スピードナット#10 タッピングねじ5/16" x ½"	1 1 2 2 2	ナンバープレートブラケットを取り付ける。

手順	内容	数量	用途
7	ワイヤハーネス ケーブルタイ用マグネット式マウント ケーブルタイ	1 2 8	ワイヤハーネスを取り付ける。
8	スイッチマウントアセンブリ コントロールカバー ヒューズ取り付けプレート クリップナット#10 フラッシャー フランジヘッドねじ#10 x ⅜") ケーブルタイ ブラケットマウント クリップナット¼" スイッチマウント 多機能スイッチ スイッチクリップ厚い スイッチクリップ薄い スイッチプラグ ロッカースイッチ ノブ ヒューズカバー ボルトリテーナ キャリッジボルト¼" x 2" フランジロックナット ケーブルタイ プッシュインファスナー フランジヘッドねじ¼" x ¾"	1 1 1 3 1 1 1 2 8 1 1 1 1 3 1 2 1 2 4 4 2 2 6	制御コンソールを取り付ける。
9	ヒューズ2A ヒューズ用ステッカー	1 1	デカルを貼り付ける.
10	プレート デカル 六角ヘッドねじ¼" x 2½" ロックナット¼"	2 4 4 4	デカル貼り付けプレートを取り付ける。

1

マシンの準備を行う

必要なパーツはありません。

手順

1. 平らな場所に駐車する。
2. PTOを解除し、駐車ブレーキを掛ける。
3. カッティングユニットを下降させる。
4. エンジンを止め、キーを抜き取る。
5. バッテリーのマイナス-ケーブルを外す。

2

取り付け用の穴を開ける

必要なパーツはありません。

ヘッドライトとワイヤハーネスに穴を開ける

1. ヘッドライトをトラクションユニットのフレームに固定しているキャリッジボルト2本のナットを外す図 1。
2. プラットフォームシュラウドの上部をフレームに固定しているタップねじ2本を外す図 1。

3. ヘッドライトのワイヤコネクタを外して、シュラウドをフレームから外す図 1。

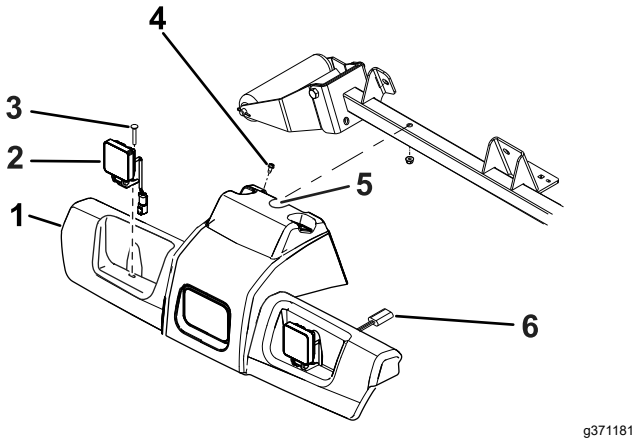


図 1

1. プラットフォームシュラウド
2. ヘッドライトアセンブリ
3. キャリッジボルト2本
4. タッピングねじ2本
5. ここにノッチを作る。
6. ヘッドライトコネクタ

4. ステアリングカバーに、図 2に示すノッチを作る。

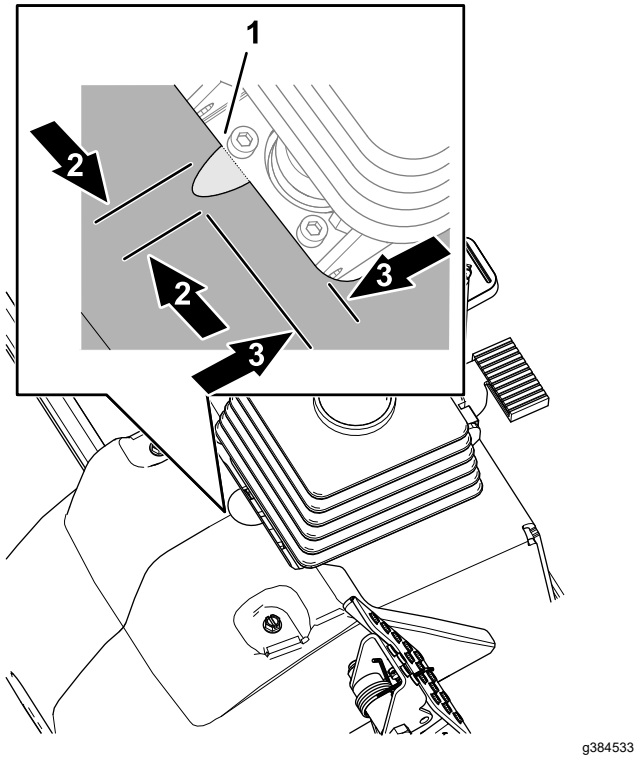
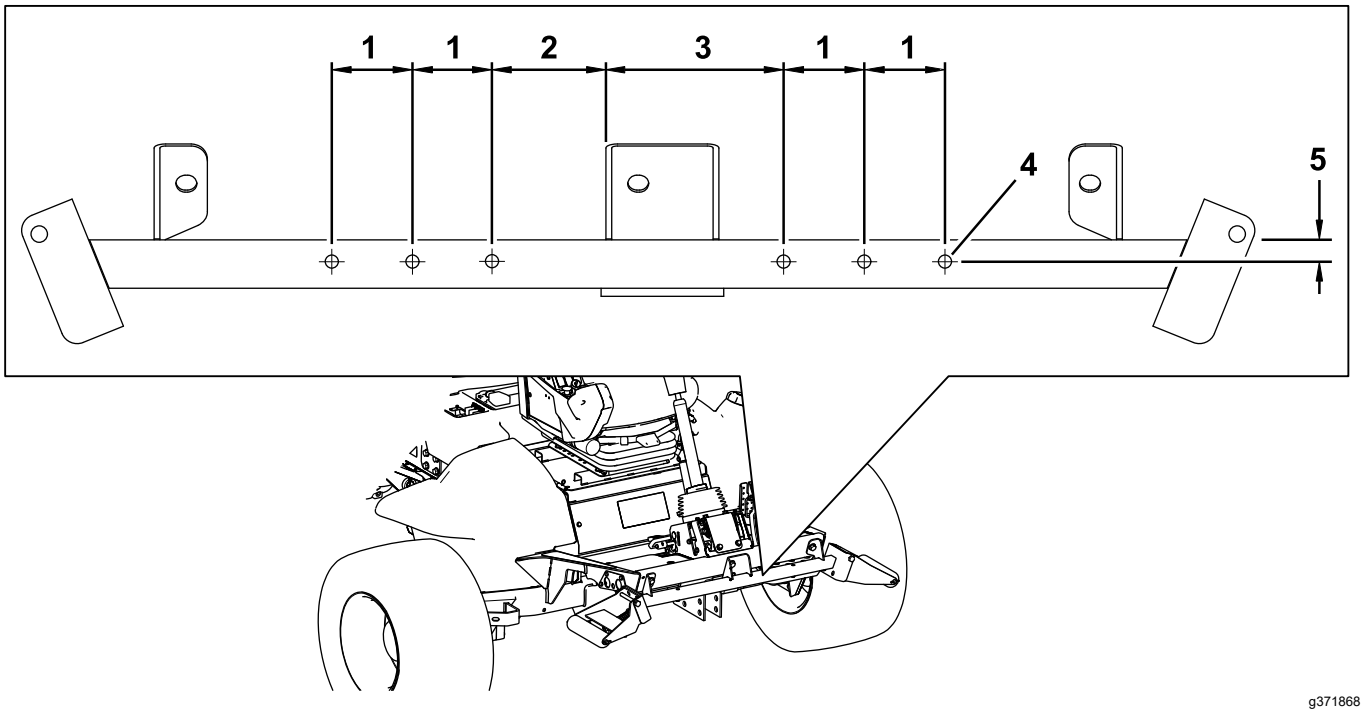


図 2

1. ノッチヘッドライトアセンブリ
2. 16 mm
3. 7 cm

5. 図 3に示す位置に、直径 10mm の穴を 6 ヶ所、ローラサポートチューブの両方の壁を貫通するように開ける。



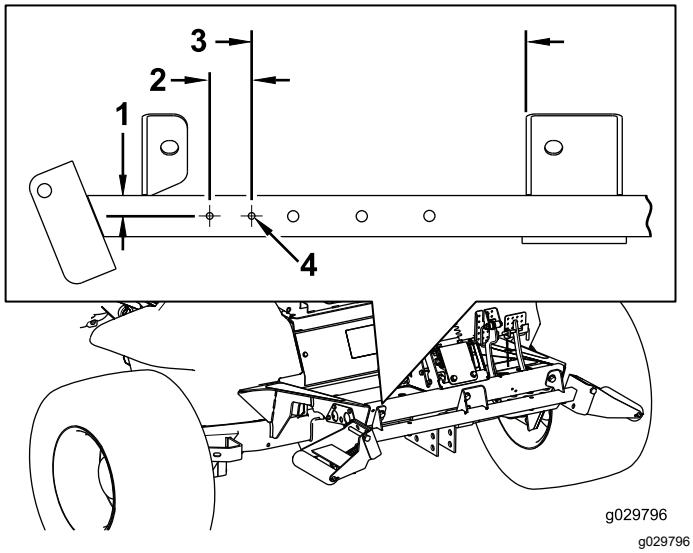
g371868

図 3

1. 64 mm
2. 89 mm
3. 140 mm
4. 直径 10 mm
5. 19 mm

ホーンブラケット用の穴を開ける

図 4に示す位置に、直径 7.1 mm の穴を 2 ヶ所、ローラサポートチューブの両方の壁を貫通するように開ける。



g029796

g029796

図 4

1. 19 mm
2. 38 mm
3. 254 mm
4. 直径 7 mm

後バンパーにナンバープレート用の穴を開ける

図 5に示された位置に、直径 7.1 mm の穴を 2 ヶ所、後バンパーの外壁を貫通するように開ける。

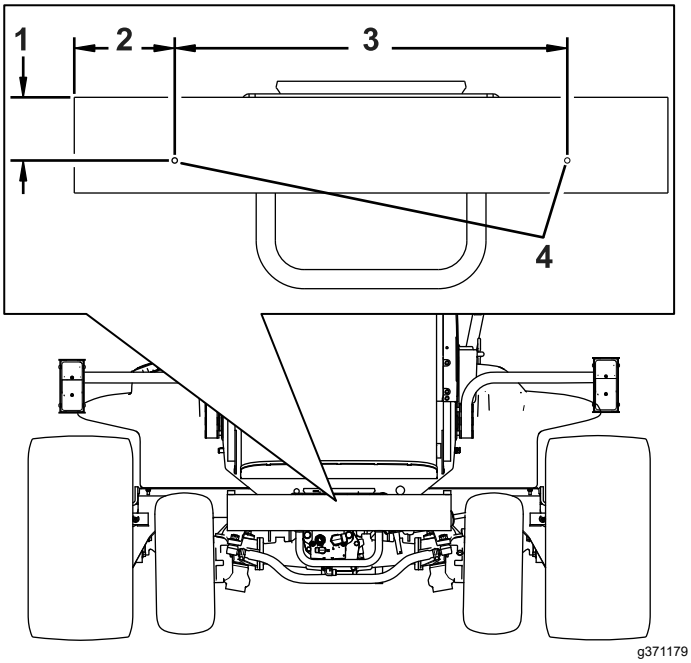


図 5

1. 83 mm
2. 133 mm
3. 520.7 mm
4. 7.1 mm の穴をあける

3

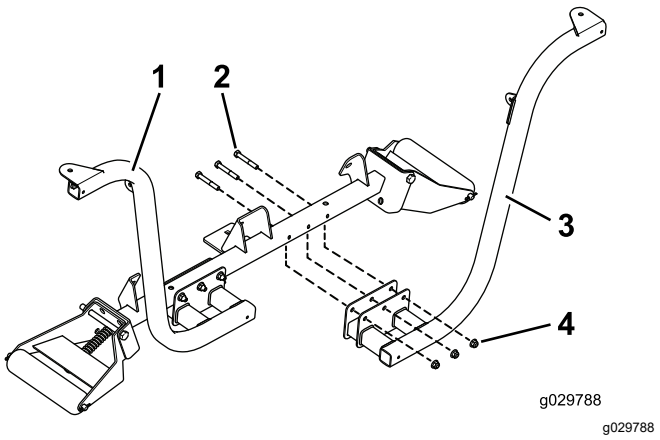
ヘッドライトを取り付ける

この作業に必要なパーツ

1	右側ヘッドライトブラケット
1	左側ヘッドライトブラケット
6	ボルト⅜" x 2½"
6	フランジナット⅜"
8	ワッシャ3/8 x 7/8 インチ
2	ゴム製ハンガー
4	スペーサ
4	ボルト5/16" x 1⅝"
4	フランジナット5/16"
1	右側ヘッドライトアセンブリ
1	左側ヘッドライトアセンブリ
2	ベントプレートブラケット

ヘッドライトブラケットを取り付けるROPS付きモデルの場合

1. ローラサポートチューブの前部に、左右のヘッドライトブラケットを固定するボルト⅜" x 2½"6本とフランジナット⅜"を使用し図 6に示すように取り付ける。



g029788

図 6

1. ヘッドライトブラケットを取り付けた状態
2. ボルト⅜" x 2½"
3. ヘッドライトブラケット
4. フランジナット⅜"

注 フランジナットがトラクションユニットの前方を向くように取り付けてください。

2. 左右のヘッドライトを、ヘッドライトブラケット図 7に取り付けるライトに付属している固定具を使用する。

注 ヘッドライトについている方向指示器用レンズが機体の外側にくるように取り付けてください。

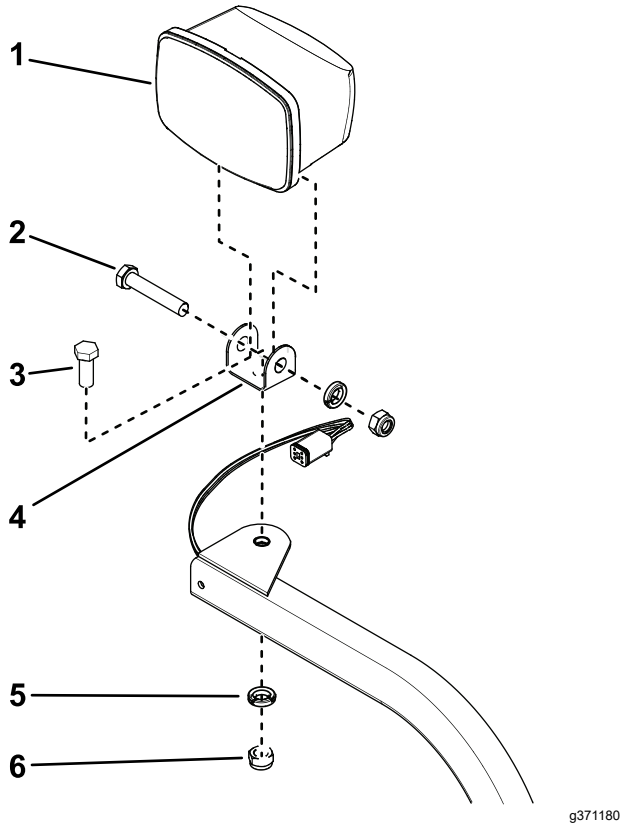


図 7

図は右側ヘッドライトアセンブリ

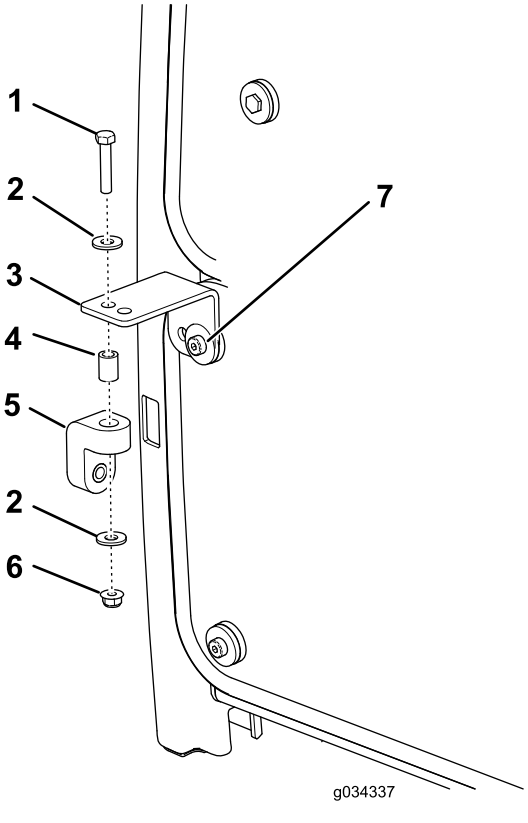
1. ヘッドライト
2. ピボットボルトロックナット付き
3. 取り付けボルト
4. ピボットブラケット
5. ワッシャ
6. ロックナットM12

3. ロックナットを締め付けてヘッドライトをブラケットにしっかりと固定する。

   注 ロックナットを締めすぎないように注意すること。

ヘッドライトブラケットを取り付けるキャブ付きモデルの場合

1. キャブの前下パネルの上側の左右のコーナー部に、ベントプレートブラケットを取り付ける既存のねじを使って 図 8のように取り付ける。



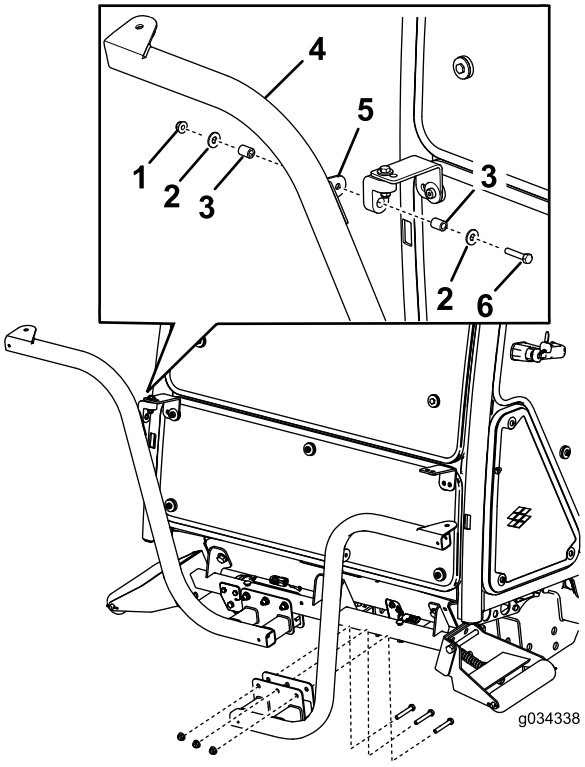
g034337

図 8

1. ボルト5/16" x 1⅝"
2. ワッシャ
3. ベントプレートブラケット
4. スペーサ
5. ゴム製ハンガー
6. フランジナット5/16"
7. ねじ既存のもの

2. 各ベントプレートブラケットにゴム製ハンガーを仮止めするボルト5/16" x 1⅝"、ワッシャ⅜"、スペーサ、フランジナット5/16"を使用し、図 8のように取り付ける。
3. ローラサポートチューブの前部に、左右のヘッドライトブラケットを仮止めする語⅜" x 2½"6本とフランジナット⅜"を使用する。ブラケットは 図 9のように組み付ける。

   注 ベントプレートブラケットの穴と、ゴム製ハンガーの穴を整列させてください。



g034338

図 9

1. ナット(5/16"
2. ワッシャ
3. スペーサ
4. ヘッドライトブラケット
5. ブラケットのタブ
6. ボルト5/16" x 1⅝"

4. 左右のヘッドライトアセンブリを、ヘッドライトブラケット図 7に取り付けるキットに付属している固定具を使用する。

   注 ヘッドライトについている方向指示器用レンズが機体の外側にくるように取り付けてください。

5. ロックナットを締め付けてヘッドライトをブラケットにしっかりと固定する。

注 ロックナットを締めすぎないように注意すること。

注 CE適合の場合、前後のキャブライトの使用が認められません。以下の手順で既存の前キャブライトと後キャブライトを使用できないようにしてください

- **前**-キャブの屋根からランプを外して、ランプについている配線を廃棄する。ランプを元通りに取り付ける。
- **後**-レンズを固定しているねじを外す。電球を取り出して、レンズを元通りに取り付ける。

4

ホーンを取り付ける

この作業に必要なパーツ

1	ホーン警笛
1	ホーンブラケット
1	ボルト⅜" x ⅝"
1	フランジナット⅜"
2	ボルト¼" x 2"
2	ナット¼"

手順

1. ホーンブラケットにホーンストラップを取り付けるボルト⅜" x ⅝"とフランジナット⅜"を使用して図 10のように取り付ける。

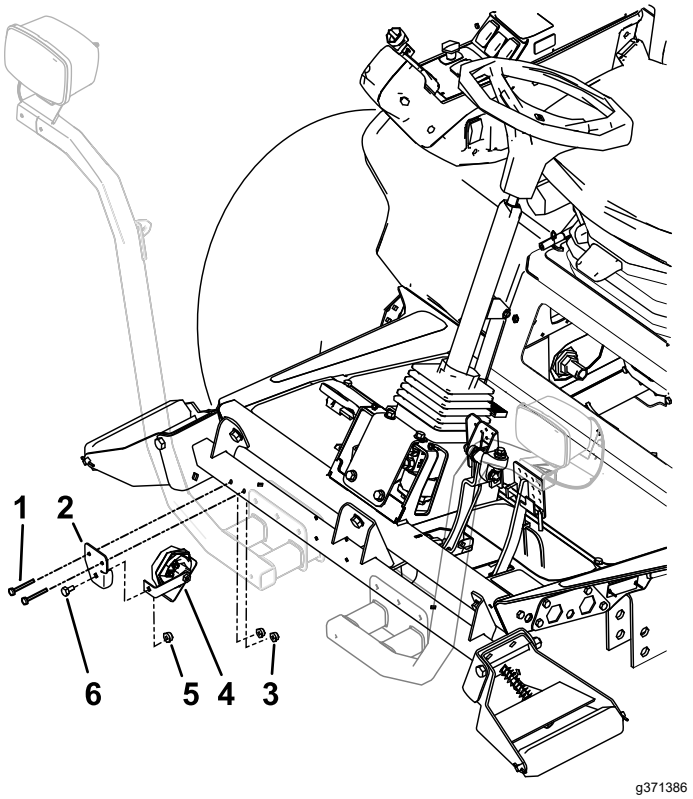


図 10

1. ボルト¼ x 2"
2. ホーンブラケット
3. ナット¼"
4. ホーンストラップ付き
5. フランジナット⅜"
6. ボルト⅜" x ⅝"

2. ホーンブラケットを、ローラサポートチューブの背面に取り付けるボルト¼" x 2"2本とナット¼"を使用する。ホーンを回転させて下向きにする図 10。

5

後ランプを取り付ける

この作業に必要なパーツ

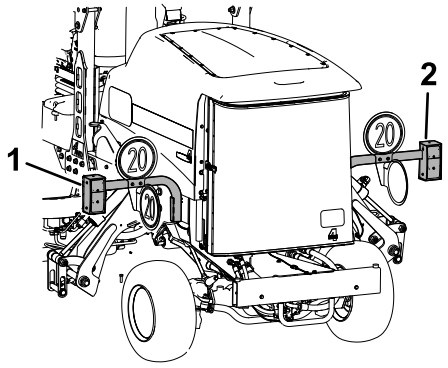
1	左側ランプブラケット
1	右側ランプブラケット
1	左側ライトハウジング
1	右側ライトハウジング
2	内側マウント
4	ねじ#10 x 1-¼"
6	フランジナット¼"
2	キャリッジボルト¼ x 5/8"
8	ねじ1/4 x 3/4 インチ
4	ねじ⅝" x 3"
4	平ワッシャ
2	ジャムナット⅝"
2	後部ライトアセンブリ
2	クリップナット¼"

手順

1. 左右のフレームレールに接続されているボルト2本、平ワッシャ2枚、ジャムナット2個を外す。
2. フレームに、左右のライトブラケットを固定するボルト⅝ x 3"2本、平ワッシャ2枚、ジャムナット⅝"2個を使用して図 11と図 12のように取り付ける。

   注 ライトブラケットは、左用と右用とで異なります。正しいマウントを使用してください。
3. 左右のライトブラケットにライトハウジングを固定するキャリッジボルト5/8 x 3"4本とフランジナット1/4"4個を使用して図 12のように取り付ける。

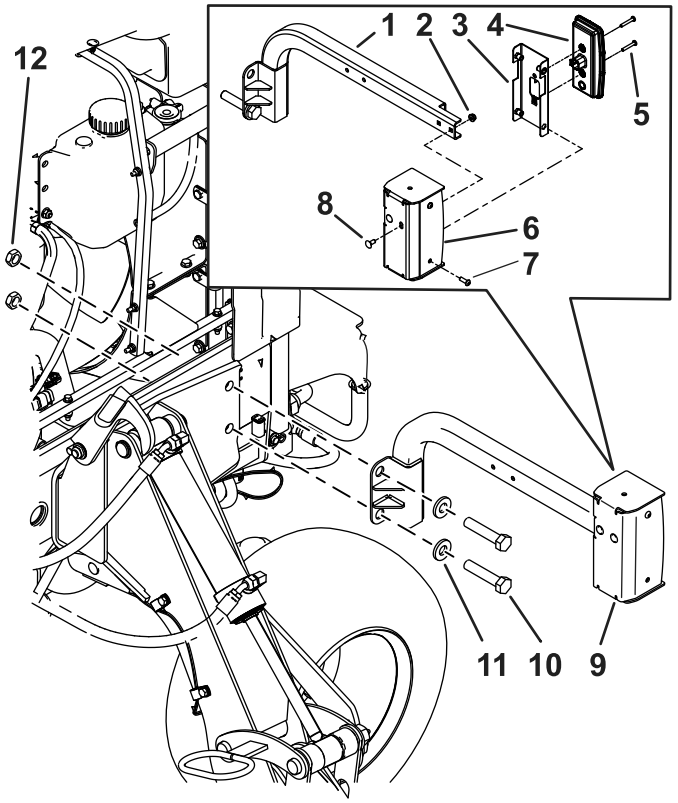
   注 ライトブラケットは、左用と右用とで異なります。正しいマウントを使用してください。



g371674

図 11

1. 左側ライト
2. 右側ライト

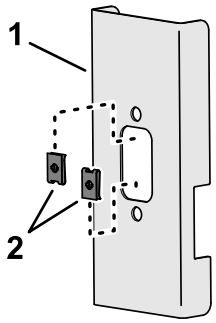


g371653

図 12
図は左側を示す

1. 左側ランプブラケット
2. ねじ1/4 x 3/4 インチ
3. 内側マウント
4. リアランプ
5. ねじ#10 x 1-¼"
6. 左側ライトハウジング
7. ねじ1/4 x 3/4 インチ
8. キャリッジボルト¼ x 5/8"
9. 左側ライトハウジング
10. ねじ⅝" x 3"
11. 平ワッシャ
12. ジャムナット⅝"

4. クリップナット¼"2個を内側マウントに取り付ける図 13。



g371870

図 13

1. 内側マウント
2. クリップナット¼"

注 ライトブラケットにワイヤハーネスを通したら、内側マウントに後ライトアセンブリを取り付けるライトに付属しているねじ#10 x 1-¼"4本とナットを使用する図 25。

6

ナンバープレートブラケットを取り付ける

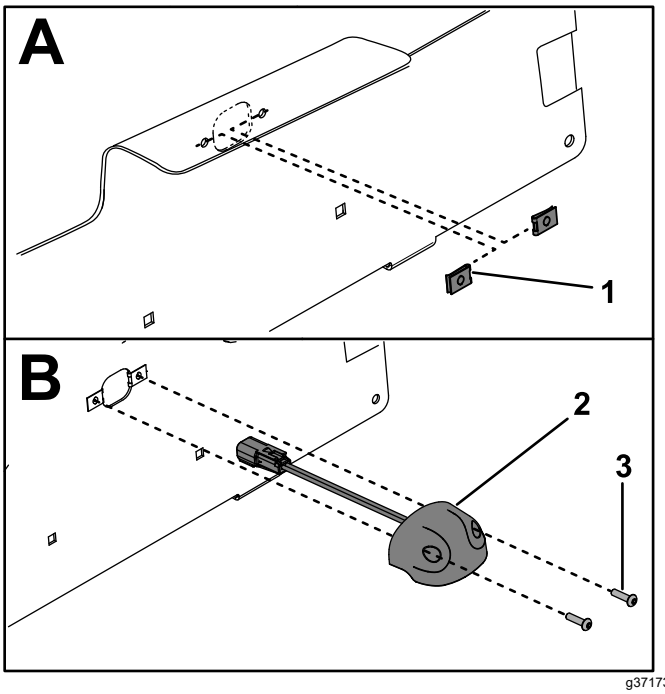
この作業に必要なパーツ

1	プレートライト
1	プレートブラケット
2	ねじ#10 x 1”
2	スピードナット#10
2	タッピングねじ5/16" x ½"

手順

1. ナンバープレートブラケットに、ランプを取り付けるねじ#10 x 1"2本、ロックナット2個を使用する図 14と図 15。

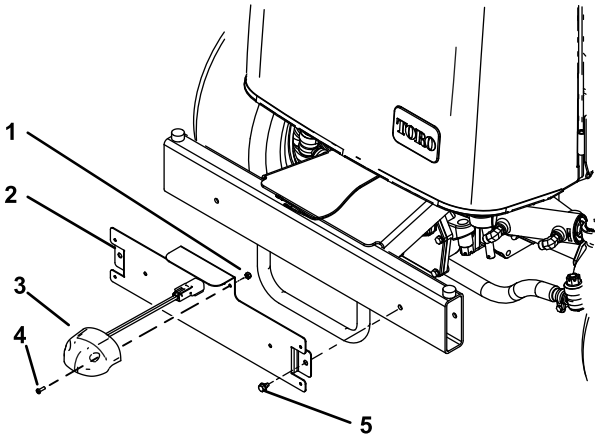
   注 ねじを締めすぎないように注意してください。レンズを下向きにし、また、電気コードはナンバープレートブラケットの穴に通してください。



g371733

図 14

1. スピードナット#10
2. プレートライト
3. ねじ#10 x 1 インチ)



g371652

図 15

1. スピードナット#10
2. ナンバープレートブラケット
3. プレートライト
4. ねじ#10 x 1 インチ)
5. タッピングねじ5/16" x ½"

---

2. ナンバープレートブラケットをリアバンパーに取り付けるタッピングねじ5/16" x ½"2本を使用して図 15のように取り付ける。

7

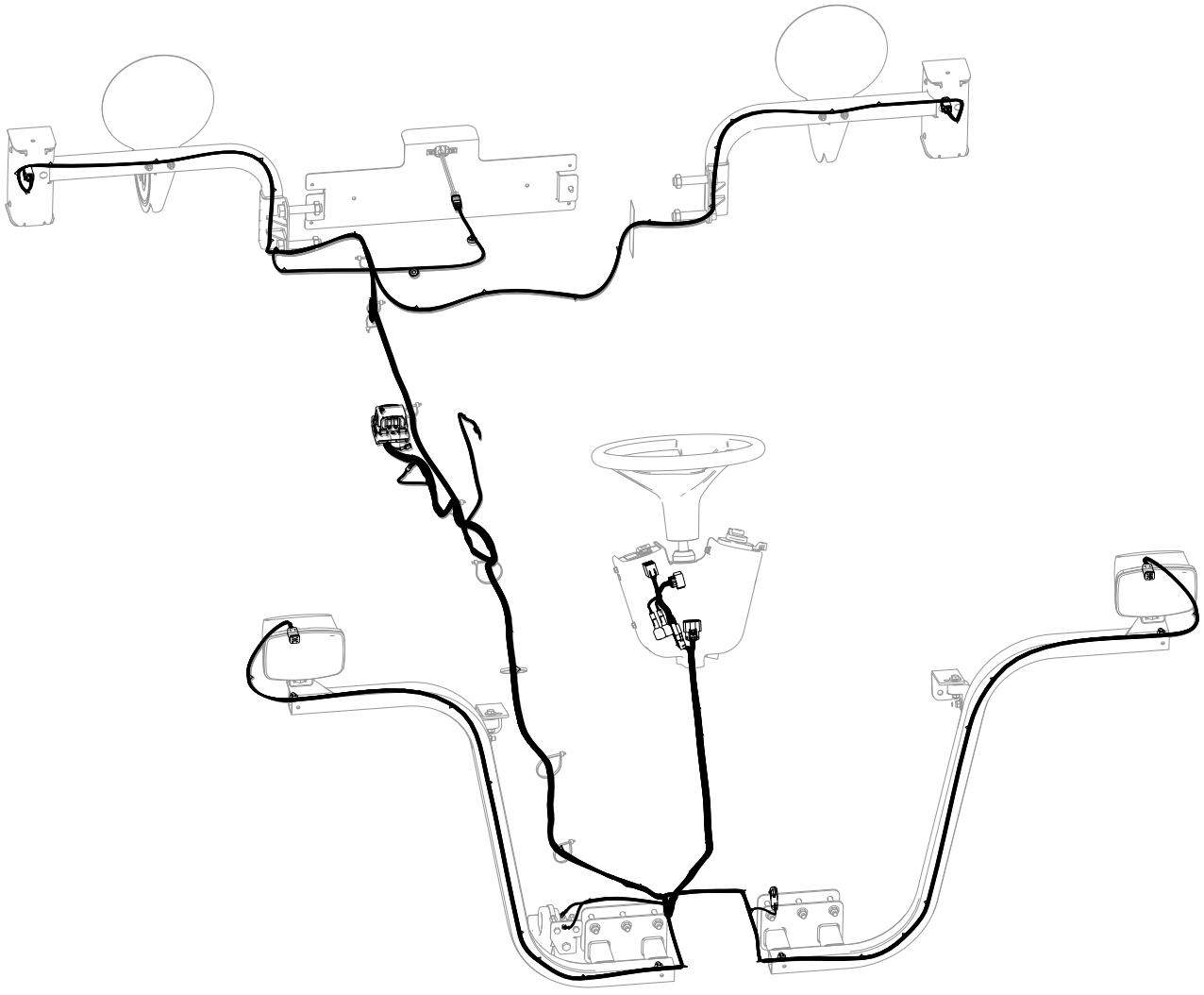
ワイヤハーネスを取り付ける

この作業に必要なパーツ

1	ワイヤハーネス
2	ケーブルタイ用マグネット式マウント
8	ケーブルタイ

手順

以下の説明と図に従ってワイヤハーネスの配設を行います。ライト用ハーネスはマシンのメインハーネスに沿って配設してください。



g371786

図 16

1. コンパートメントクランプとシールを機体に固定しているフランジヘッドねじを外す図 17。

注 クランプとシールを外して、ヒューズコンパートメントに手が届くようにする。

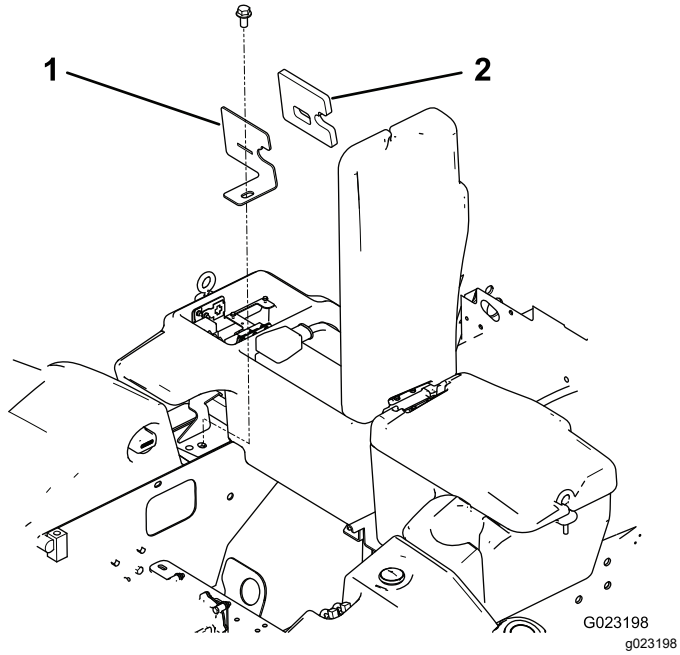


図 17

1. コンパートメントクランプ　　2. シール

2. バッテリーの隣にあるヒューズコンパートメントのスチールプレートから、リレー、ヒューズブロック、ヒューズクリップを外す図 18。

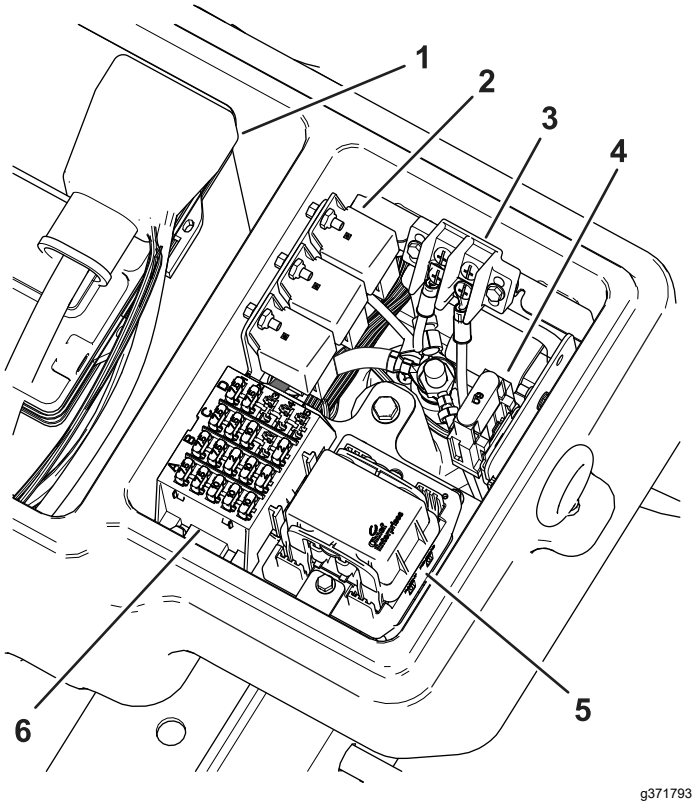


図 18

1. バッテリー
2. リレー
3. アース端子ブロック
4. ヒューズクリップ
5. 取り付けられたモジュール
6. ヒューズブロック

3. ヒューズコンパートメントにスチールプレートを固定しているボルトを外す。
4. ハーネスに付いているモジュールを探し出す図 19。

重要 **ワイヤハーネスを引き回す際に、鋭利な部分にこすってハーネスを傷つけないように、十分注意してください。電気コードが可動部や高温部分に触れないよう、配置を確認してください。ケーブルタイを使ってハーネスを固定する。**

5. ワイヤハーネス全体を新しいスチールプレートの穴とコンパートメントのクランプにある穴に通す図 17と図 19。モジュールがスチールプレートに接触するようにワイヤハーネスを配設する。

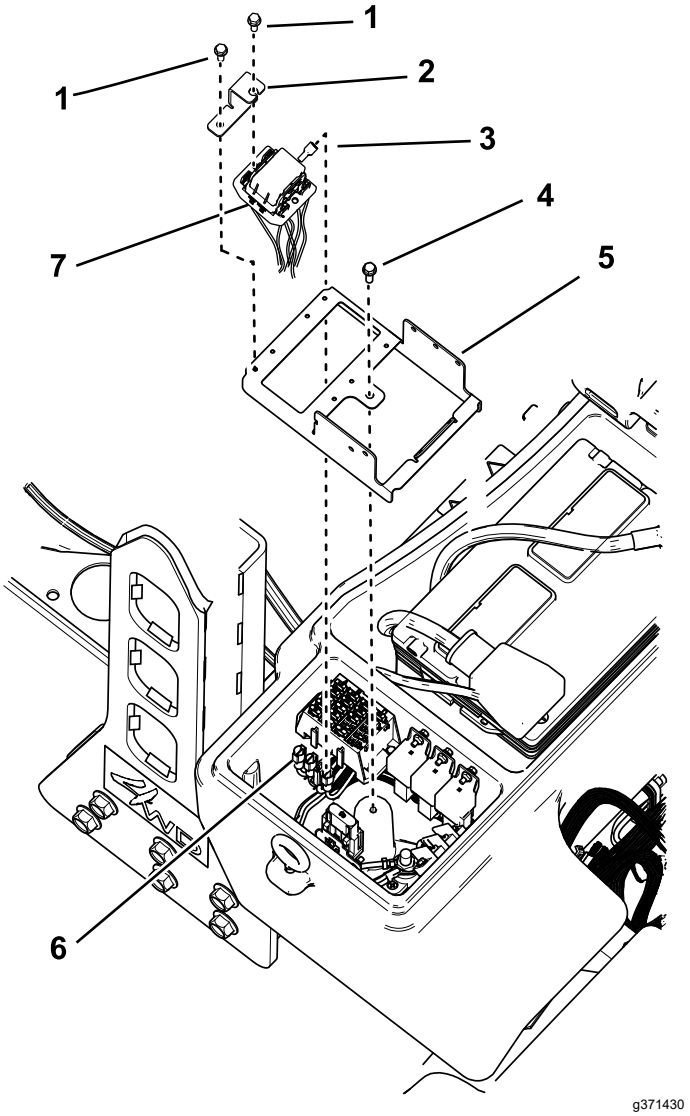


図 19

1. ボルト#8 x 1/2"
2. ブラケット
3. モジュール底部のコネクタ
4. 既存のボルト
5. 新しいスチールプレート
6. ヒューズブロックからのコネクタ
7. ハーネスに付いているモジュール
8. ボルト#8 x 1/2 インチ

6. 先ほど外したボルトを使用して、新しいスチールプレートをヒューズコンパートメントに取り付ける。
7. ハーネスから来ている大きいリング端子を、ジャンクションブロックのスタッドに接続する図 20。
8. ハーネスから来ている小さいリング端子を、アース端子ブロックのねじのうちの1本に接続する図 20。

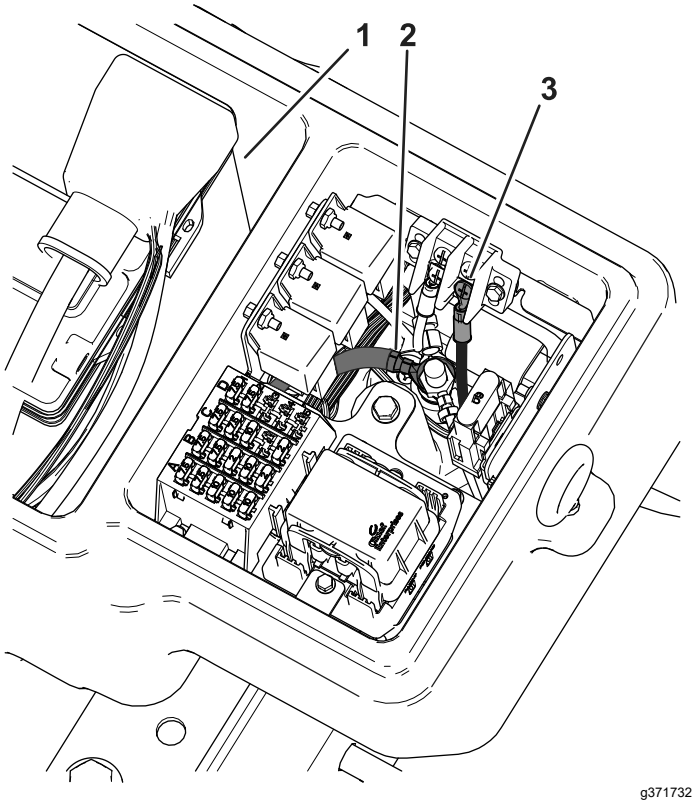


図 20

1. バッテリー
2. リング端子大
3. リング端子小

9. モジュールをスチールプレートに取り付けるブラケットとボルト#8 x 1/2"2本を使用する図 19を参照。

   注 ねじを締めすぎないように注意してください。
10. コンパートメントクランプとシールを機体に固定するフランジヘッドねじを使用する図 17。
11. ハーネスの前端を、運転台の下から機体前部へ配設する図 21。

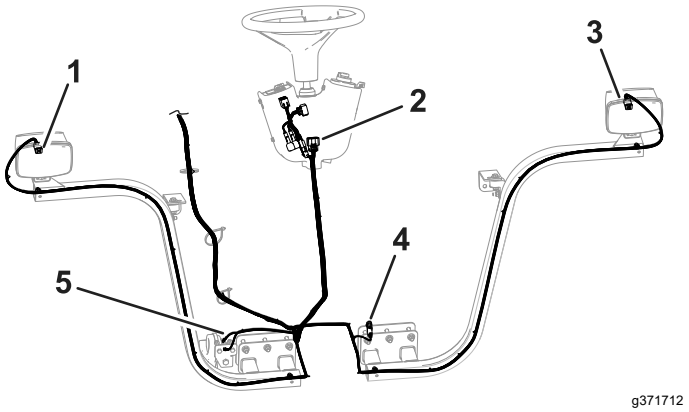


図 21

1. 右前ライト用コネクタ
2. コントローラ用コネクタ
3. 左前ライト用コネクタ
4. ブレーキ用コネクタ
5. ホーン用コネクタ

12. 各ハーネスコネクタを、対応するヘッドライトブラケットに取り付けてヘッドライトとの接続を行う図 21。
13. ハーネスのリード線コネクタが2つついているをホーンに接続する図 22。

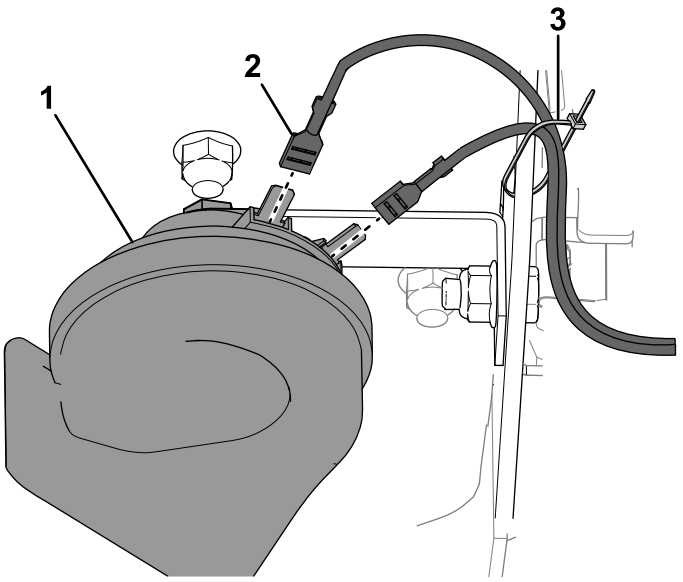
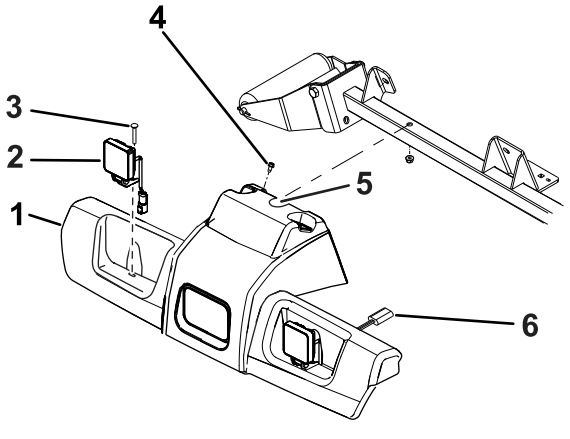


図 22

1. ホーン警笛
2. コネクタ
3. ケーブルタイ

14. プラットフォームシュラウドをフレームに載せる図 23。
15. シュラウドとヘッドライトをフレームに固定する先ほど外したキャリッジボルト2本とナットを使用する図 23。

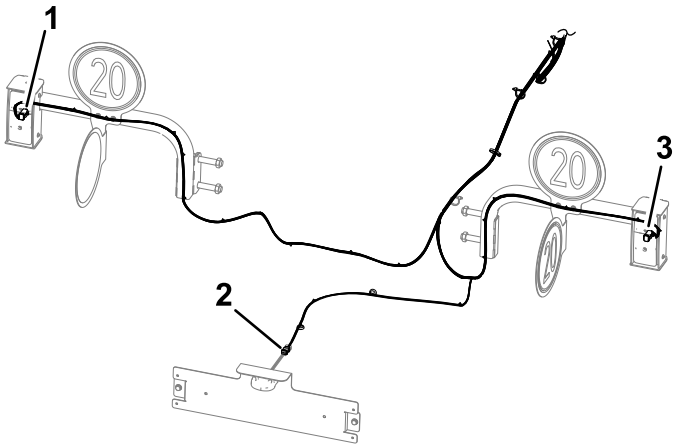


g371181

図 23

1. プラットフォームシュラウド
2. ヘッドライトアセンブリ
3. キャリッジボルト2本
4. タッピングねじ2本
5. ここにノッチを作る。
6. ヘッドライトコネクタ

16. ワイヤハーネスをステアリングコラムに敷設する。ステアリングコラムの接続は制御コンソールを取り付ける時に行う。
17. 運転台下のブレーキ用接続の近くにあるメインハーネスにブレーキ用コネクタを接続する図 21。
18. ワイヤハーネスを、トラクションユニットの右側に沿って車両後方に導く図 26。
19. 左ワイヤのコネクタを左の下から後ライトブラケットに導く。
20. 左右の後ライトコネクタをそれぞれのブラケットに取り付ける図 24。

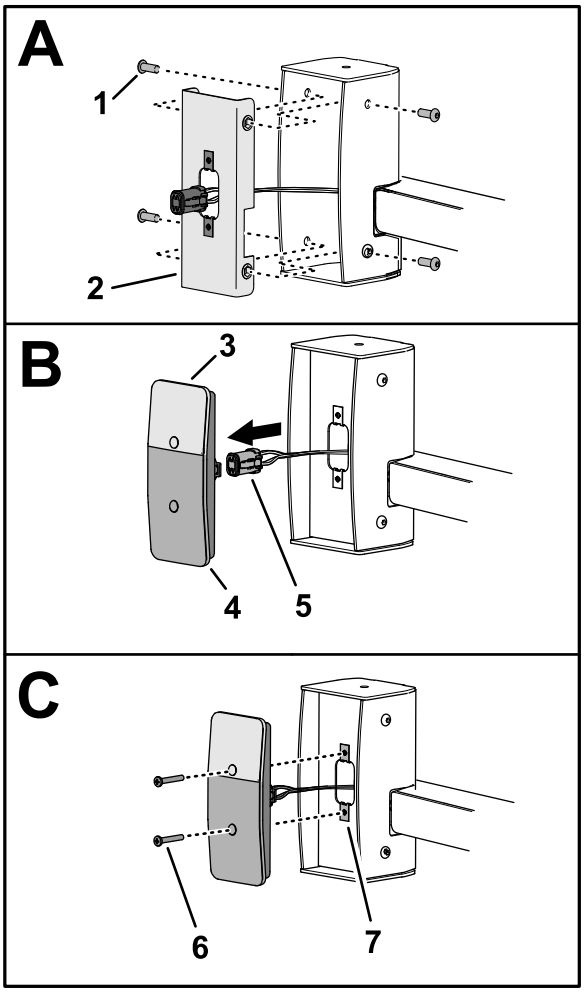


g371711

図 24

1. 左後ライト用コネクタ
2. 右後ライト用コネクタ
3. ナンバープレート用コネクタ

21. ハーネスの 4 ソケットコネクタをインナーマウントに通す図 25。
22. インナーマウントをライトハウジングに取り付け、マウントをハウジングに固定する図 25ソケットヘッドねじ¼ x ¾"を使用する。
23. テールライトをライトハウジングに合わせる黄色いレンズが図 25の位置にくるようにする。
24. コントロールハーネスの 4 ソケットコネクタを、テールライトの 4 ピンコネクタに接続する図 25。
25. テールライトをライトハウジングに取り付け、ライトをハウジングに固定する図 25プラスねじ#10 x 1-¼"を使用する。



g371798

図 25

1. ソケットヘッドねじ¼ x ¾"
2. 内側マウント
3. 黄色のレンズテールライト
4. 赤色のレンズテールライト
5. 4 ソケットコネクタテールライト用ハーネス
6. プラスねじ#10 x 1-¼"
7. クリップナット#10

26. ワイヤハーネスをナンバープレートライトまで敷設してハーネスのコネクタをライトのコネクタに接続する図 24。

重要 **ワイヤハーネスが可動部や高温部分に触れていないよう、配置を確認してください図 26。**

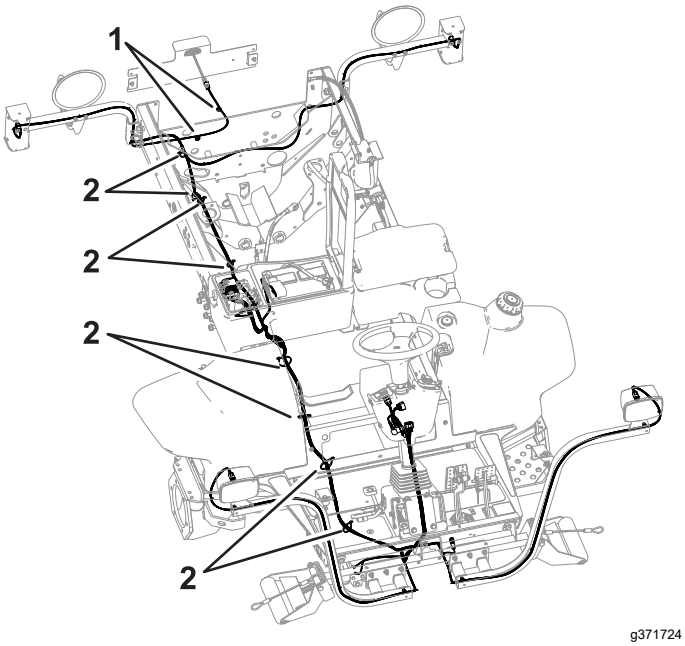


図 26

1. ケーブルタイ用マグネット式マウント　2. ケーブルタイ

27. ワイヤハーネスの取り付けのために外した部品をすべて元通りに取り付ける。

8

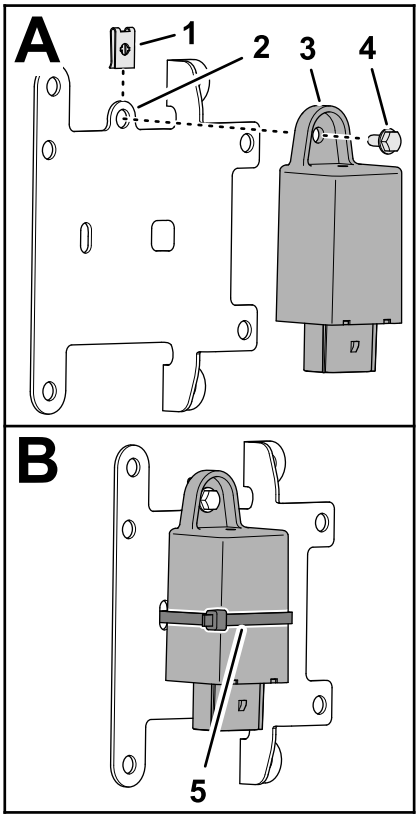
制御コンソールを取り付ける

この作業に必要なパーツ

1	スイッチマウントアセンブリ
1	コントロールカバー
1	ヒューズ取り付けプレート
3	クリップナット#10
1	フラッシャー
1	フランジヘッドねじ#10 x ⅜")
1	ケーブルタイ
2	ブラケットマウント
8	クリップナット¼"
1	スイッチマウント
1	多機能スイッチ
1	スイッチクリップ 厚い
1	スイッチクリップ 薄い
3	スイッチプラグ
1	ロッカースイッチ
2	ノブ
1	ヒューズカバー
2	ボルトリテーナ
4	キャリッジボルト¼" x 2"
4	フランジロックナット
2	ケーブルタイ
2	プッシュインファスナー
6	フランジヘッドねじ¼" x ¾"

ヒューズ用マウントプレートを取り付ける

1. ヘッドライトアセンブリに先ほど作成したノッチにコネクタを揃えて通してコントローラに導く図 2。
2. たくし上げていたブーツを下げて、元通りにステアリングカバーに取り付ける。
3. ヒューズ用マウントプレートにクリップナット#10を取り付ける図 27。

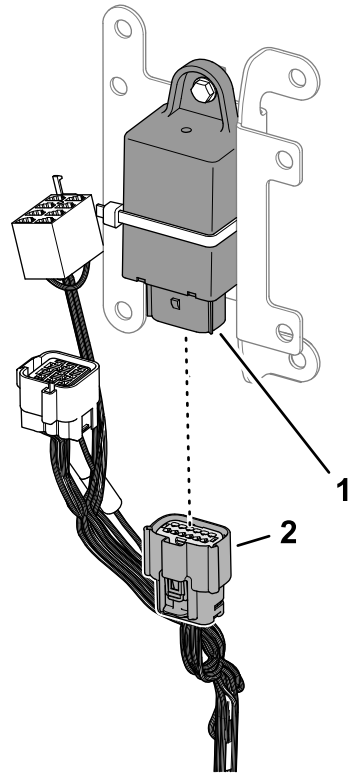


g350763

図 27

1. クリップナット#10
2. ヒューズ取り付けプレート
3. フラッシャー
4. フランジヘッドねじ#10 x ⅜")
5. ケーブルタイ

4. マウントプレートにフラッシャを取り付ける図 27フランジヘッドねじ#10 x ⅜"を使用する。
5. ケーブルタイでフラッシャをマウントプレートに固定する図 27。
6. コントロールハーネスの 12 ソケットコネクタを、フラッシャの 12 ピンコネクタに接続する図 28。

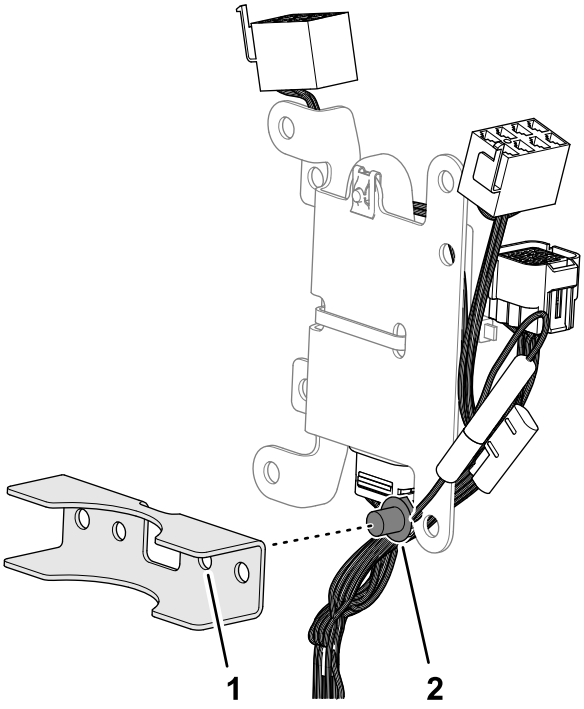


g371871

図 28

1. 12 ピンコネクタフラッシャ
2. 12 ピンソケットコンソールハーネス

7. コンソールハーネスの押し込みアンカーを、ブラケットマウントの穴6.4 mmに差し込む図 29。



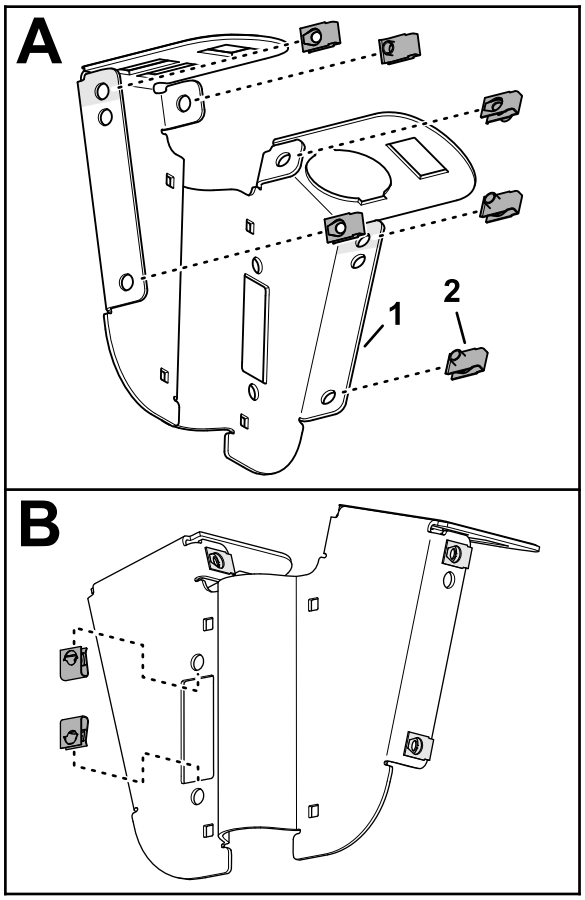
g350766

図 29

1. ブラケットマウント
2. 押し込みアンカーコンソールハーネス

スイッチマウントを取り付ける

1. 図 30のように、クリップナット¼"8個をスイッチマウントに取り付ける。

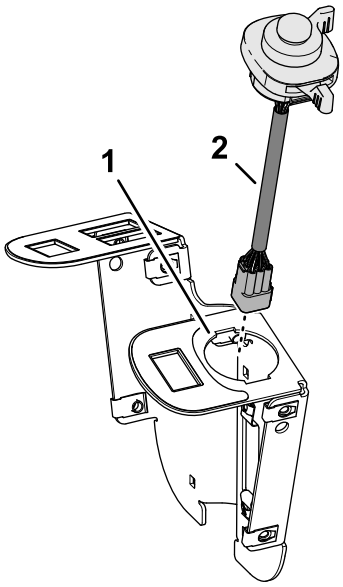


g350767

図 30

1. スイッチマウント
2. クリップナット¼"

2. 図 31のように、スイッチマウントの穴51 mmに多機能スイッチをとりつける。

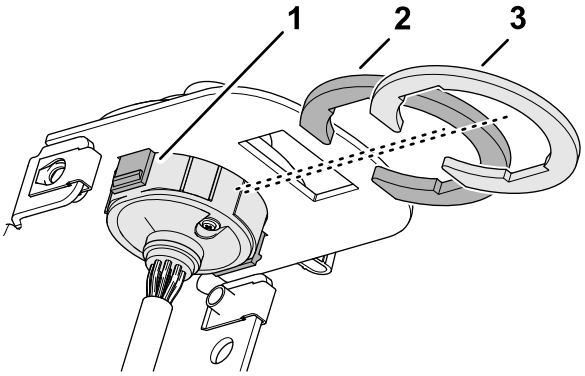


g350769

図 31

1. スイッチマウント
2. 多機能スイッチ

3. スイッチクリップ厚いものと薄いものを使って、マルチ機能スイッチをマウントに固定する図 32。

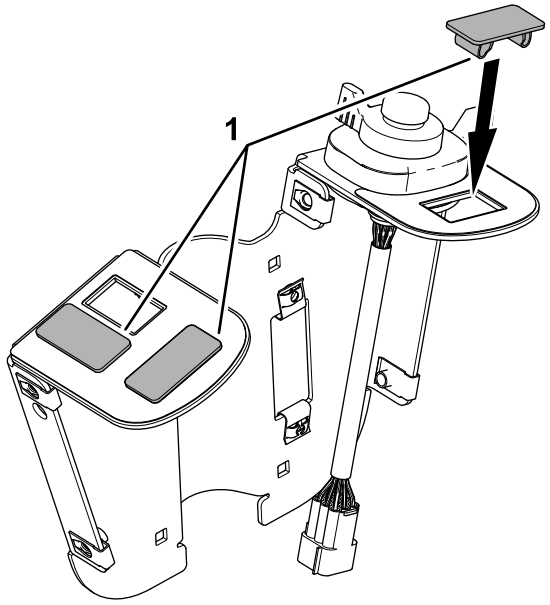


g350778

図 32

1. タブ多機能スイッチ
2. スイッチクリップ厚い
3. スイッチクリップ薄い

4. 図 33のように、スイッチプラグ3個をマウントに取り付ける。

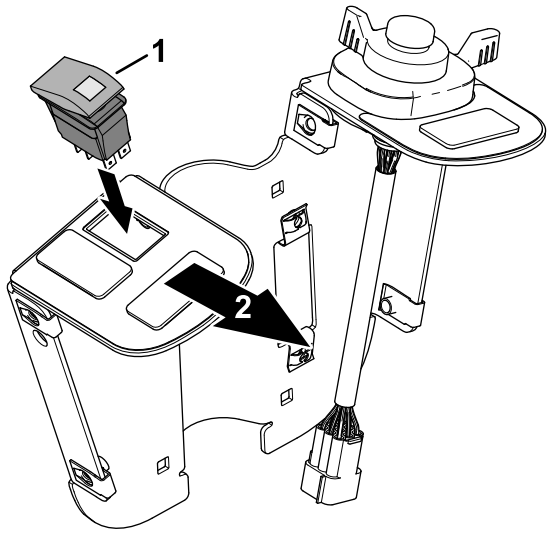


g350770

図 33

1. スイッチプラグ

5. ロッカースイッチのレンズが機体前方を向くようにして、ロッカースイッチをマウントに取り付ける図 34。

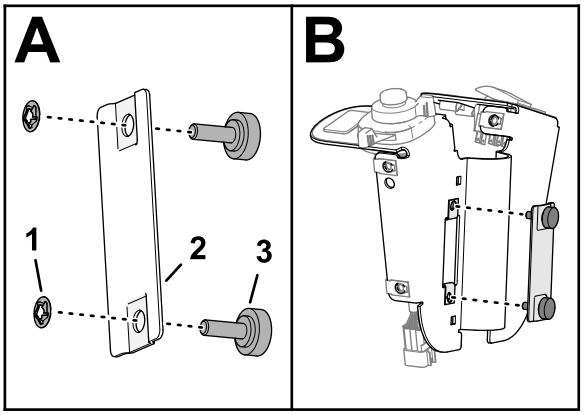


g350768

図 34

1. ロッカースイッチ
2. スイッチプレートの前側

6. ヒューズカバーにノブ2個を取り付け、ボルトリテーナ2個でこれらのノブを固定する図 35。



g350764

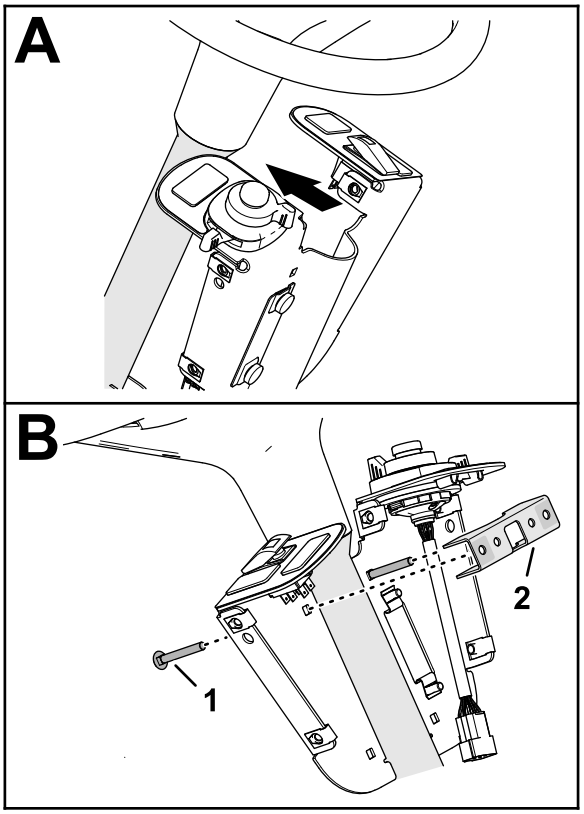
図 35

1. ボルトリテーナ
2. ヒューズカバー
3. ノブ

7. スイッチプレートにヒューズカバーを取り付け、ノブを締める図 35。

スイッチプレートをステアリングコラムに取り付ける

1. ステアリングコラムの裏側にスイッチプレートを取り付ける図 37。

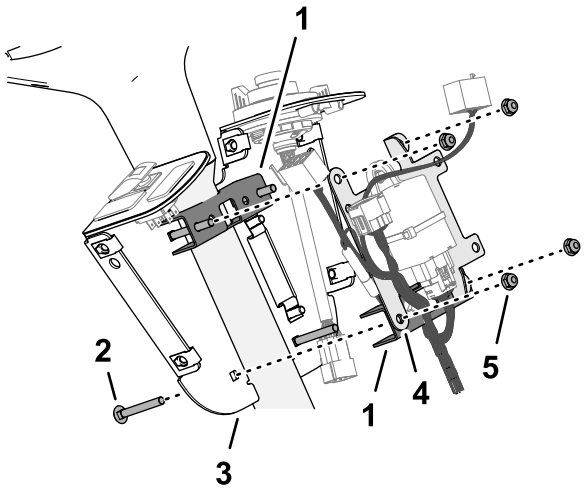


g350762

図 36

1. キャリッジボルト¼ x 2"
2. ブラケットマウント

2. 上側の穴6.4 mm2個のそれぞれに、キャリッジボルト¼ x 2"を入れスイッチプレートその他のマウントを貫通させる図 36。
3. ヒューズのマウントプレートを上側ブラケットマウントに取り付け、キャリッジボルト図 37、フランジロックナット¼"2個で固定する。



g350772

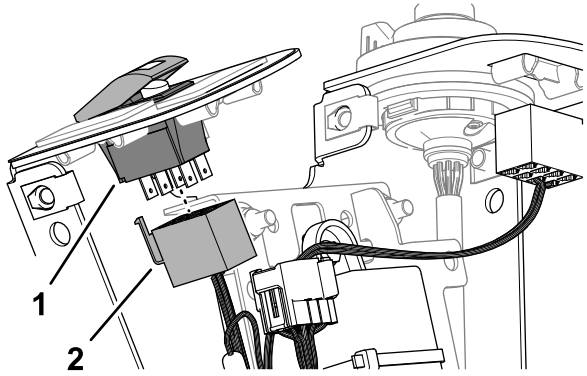
図 37

1. ブラケットマウント
2. キャリッジボルト¼ x 2"
3. スイッチマウント
4. ヒューズ取り付けプレート
5. フランジロックナット¼"

4. 下側の穴6.4 mmには、キャリッジボルト¼ x 2"を入れる。スイッチプレート、ブラケットマウント、ヒューズ用マウントプレートを貫通させ図 37、キャリッジボルト¼ x 2"2本とフランジロックナット¼"2個で固定する。
5. スイッチプレートを運転席に合わせて取り付けフランジロックナット4個を締め付ける。

コンソールハーネスをスイッチに接続する

1. コントロールハーネスの 8 ソケットコネクタラベルは HAZARD SWITCHを、ロッカースイッチの 8 ピンコネクタに接続する図 38。

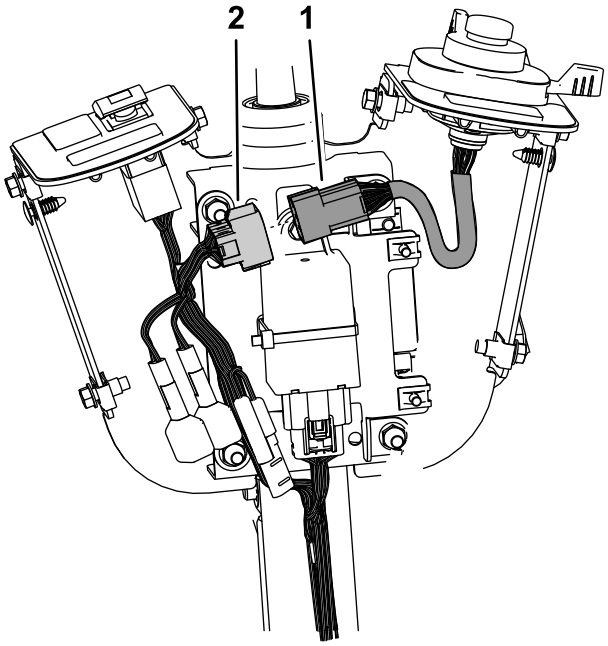


g350776

図 38

1. 8 ピンコネクタロッカースイッチ
2. 8 ソケットコネクタラベルは HAZARD SWITCHコンソールハーネス

2. 多機能スイッチのハーネスの 9 ピンコネクタを、コンソールハーネスの 9 ソケットコネクタに接続する図 39。



g371429

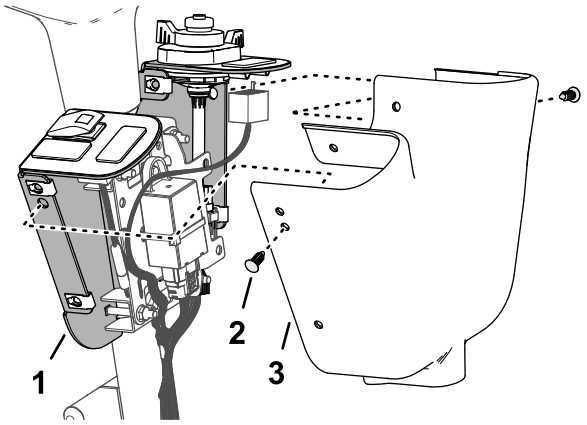
図 39

1. 9ピンコネクタ多機能スイッチのハーネス
2. 9 ソケットコネクタコンソールハーネス

3. ケーブルタイ2本を使って、コンソールハーネスをステアリングコラムに縛り付ける。

コントロールカバーを取り付ける

1. コントロールカバーの穴を、スイッチマウントの穴に合わせる図 40。

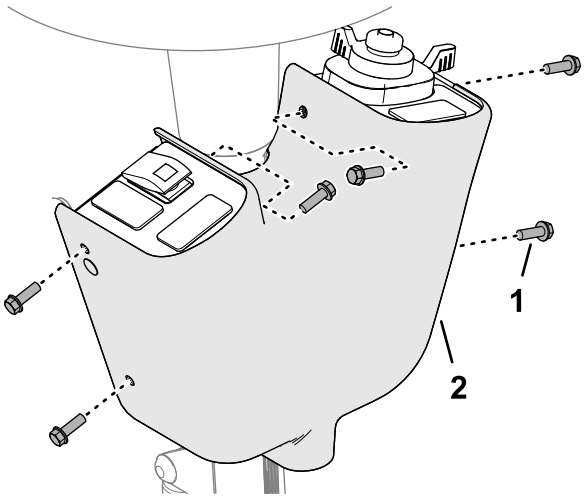


g350789

図 40

1. スイッチマウント
2. プッシュインファスナー
3. コントロールカバー

2. 図 40のように、真ん中の穴を使ってカバーをマウントに押し込みファスナー2本で固定する。
3. 図 41のように、カバーをマウントに固定するフランジヘッドねじ¼ x ¾4本を使用する。



g350771

図 41

1. フランジヘッドねじ¼" x ¾"
2. コントロールカバー

9

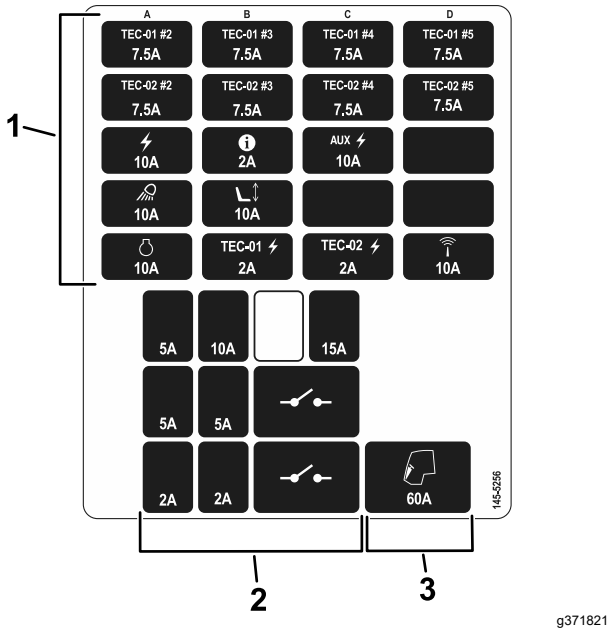
デカルとヒューズを取り付ける

この作業に必要なパーツ

1	ヒューズ2A
1	ヒューズ用ステッカー

手順

1. ヒューズブロックの、モジュールからコネクタを差し込んだコネクタに対応するスロットにヒューズ2Aを挿入する図 19と図 42。



g371821

図 42

1. ヒューズブロックのヒューズ
2. モジュールのヒューズ
3. ヒューズクリップのヒューズ

2. ヒューズボックスのカバーにヒューズボックス用デカルを貼り付ける図 43。

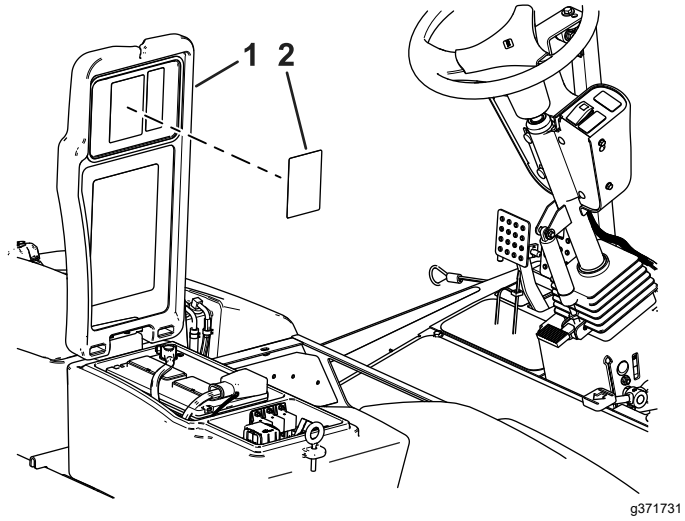


図 43

1. 収納ボックスのカバー
2. ヒューズボックス用デカル

10

デカル貼り付けプレートを取り付ける

この作業に必要なパーツ

2	プレート
4	デカル
4	六角ヘッドねじ¼" x 2½"
4	ロックナット¼"

手順

1. ライトキット用ブラケットについている穴にプレートを合わせる図 44。

   注 ブラケットにねじを打ちこむ時にワイヤハーネスをねじで傷つけないように注意してください。
2. プレートをブラケットに固定する六角ヘッドボルト 1/4 x 2-1/2 インチ4本、ロックナット1/4 インチ4個を使用して図 44のように取り付ける。
3. プレートの外側面に、デカルを貼り付ける図 44。

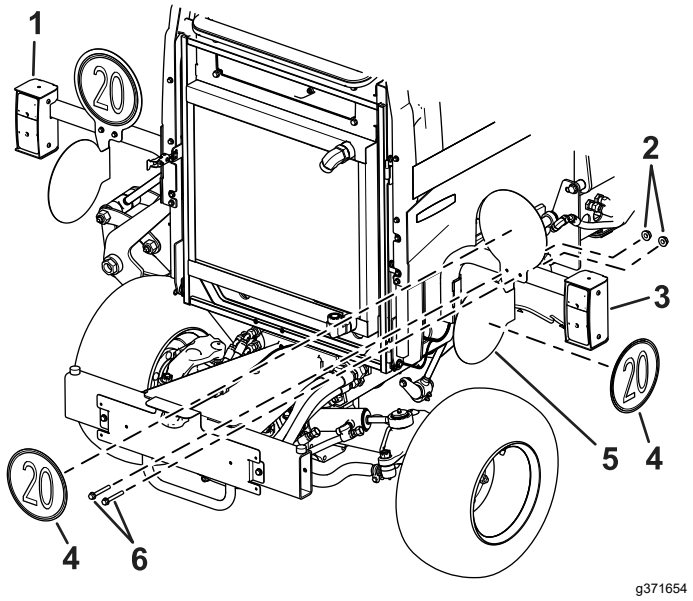


図 44

1. 左後ライト
2. ロックナット¼"
3. 右後ライト
4. デカル
5. プレート
6. 六角ヘッドねじ¼" x 2½"

11

バッテリーを接続する

必要なパーツはありません。

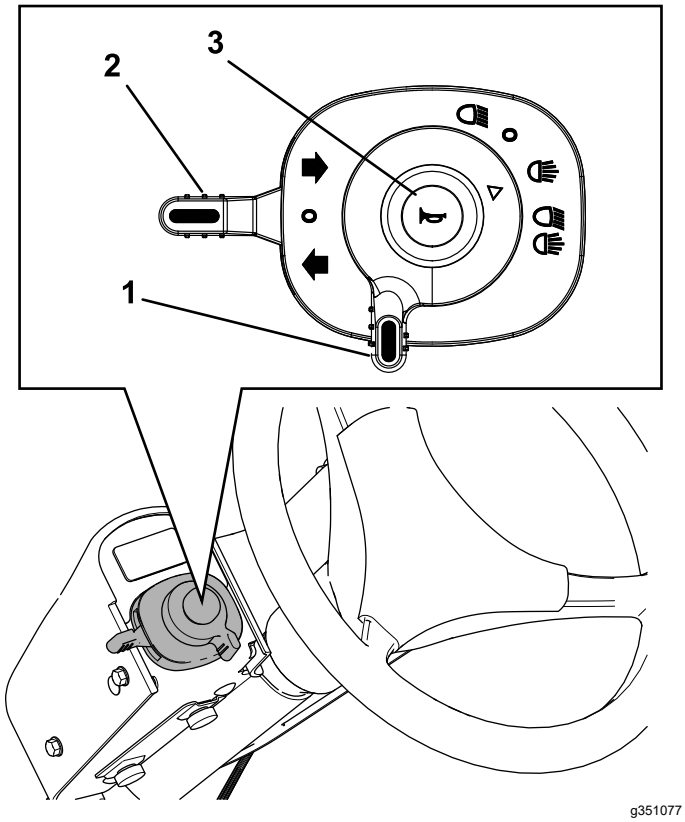
手順

バッテリーを接続する; マシンの*オペレーターズマニュアル*を参照。

運転操作

制御装置類

注 各ランプの動作を確認する。また、方向指示ランプの操作に応じて正しい側のランプ適切に作動することを確認する。

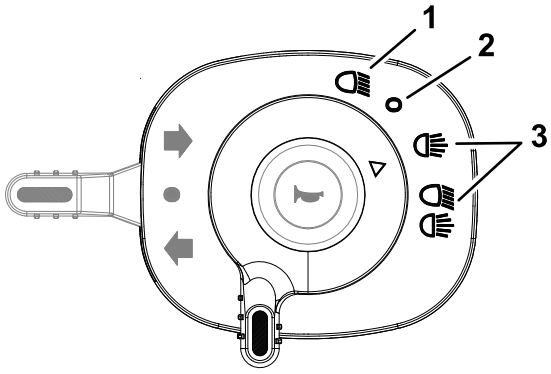


g351077

図 45

1. ライトスイッチ
2. 方向指示器スイッチ
3. ホーンボタン

ライトの使い方



g374351

図 46

1. ロービーム
2. OFF 位置
3. ロービーム

注 走行中に油圧ダイナミックブレーキが作用するか、ブレーキペダルを踏んで車速が落ちるとブレーキライトが点灯します。

1. キースイッチを回す。
2. ライトスイッチ図 45 と 図 46を以下の位置にセットする
   - ロービーム
   - OFF 位置
   - ロービーム

方向指示器の使い方

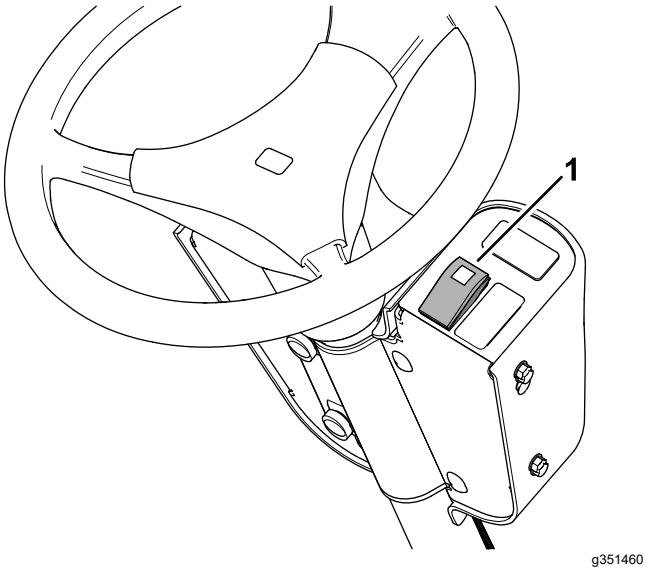
- 右折時には方向指示スイッチ図 45を上にします。
- 左折時には下にします。
- スイッチを中央位置にすると方向指示ライトが消灯します。

ホーンの使い方

押すと警笛がなります 図 45。

ハザードランプの使い方

ハザードランプは点滅動作するランプで、マシンが停止または低速走行中であることを知らせるものです。



g351460

図 47

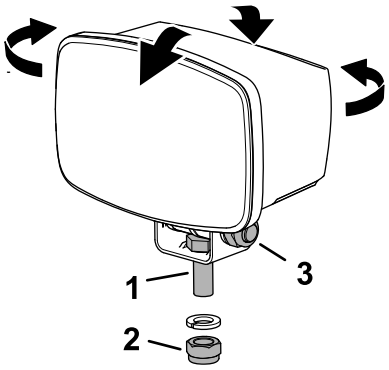
1. ハザードスイッチ

- スイッチ図 47の上部を押すとハザードランプが作動します。

  注 ハザードランプ作動中は、スイッチ内部のランプが点灯します。
- スイッチ下部を押すとハザードランプが消灯します。

ヘッドライトを調整する

1. 調整は取り付けロックナットとキャップスクリュをゆるめて行う図 48。



g351458

図 48

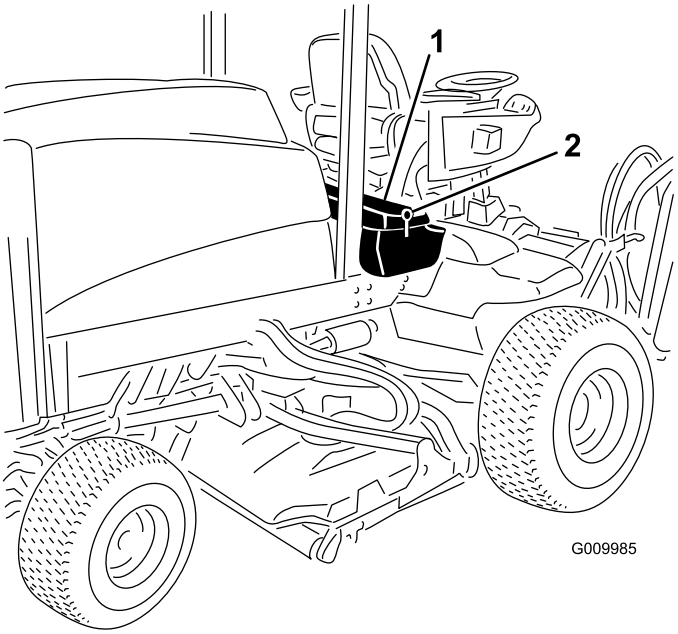
1. キャップスクリュ水平調整
2. ロックナット水平調整
3. ロックナットとキャップスクリュ垂直調整

2. それぞれの地域の規制に合わせて調整する。
3. キャップスクリュとロックナットを締め付ける図 48。

保守

ヒューズの整備

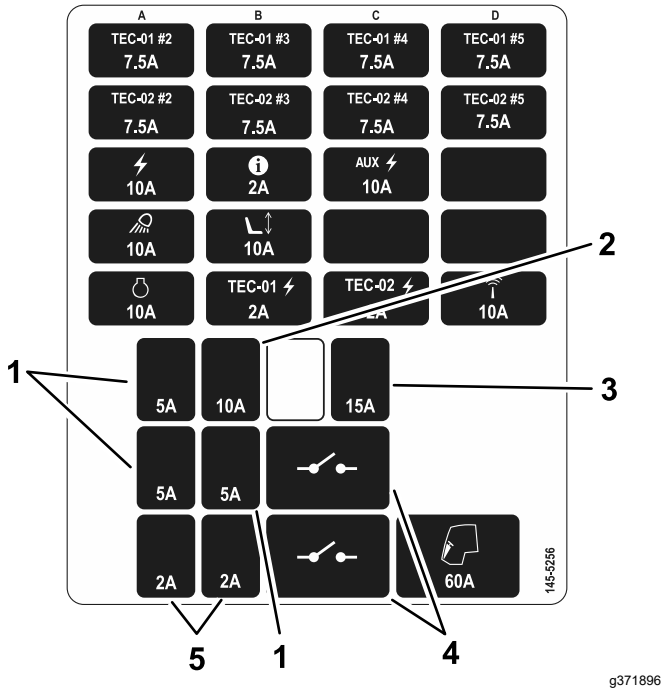
1. 車両を平らな場所に駐車し、駐車ブレーキを掛け、カッティングユニットを降下させ、エンジンを停止し、キーを抜き取る。
2. 右側の物入れのカバーのラッチを外して、カバーを上に開く図 49。



g009985

図 49

3. モジュールからキャップを外す図 19。



g371896

図 50

1. 左ブレーキ、右ブレーキ、またはハザード
2. ライト
3. ホーン警笛
4. メインまたはホーンのリレー
5. 左または右テールライト

---

4. ヒューズを交換するモジュールのヒューズの位置についてはデカルを参照図 50。
5. モジュールにキャップを取り付ける。
6. フード元に戻してラッチを掛ける。

メモ

メモ



Count on it.