



⚠ ご使用前には必ず取扱説明書をよく読んでください。

取扱説明書



YZF-R3A

B7P-F8199-J0

ヤマハ車をお買いあげいただきありがとうございます。

この取扱説明書には、お買いあげいただいた車の正しい取り扱い方法や安全な運転のしかた、日常点検、簡単な定期点検整備などについて説明してあります。

車は万一取り扱いを誤ると、重大な事故やケガ、トラブルの原因となります。

車の正しい取り扱いをご理解いただくため、運転される前に必ず本書をお読みください。

また、メンテナンスノート、セーフティガイド（バイクをより安全にお乗りいただくためのアドバイス）もあわせてお読みください。

本書では、正しい取り扱いおよび点検整備に関する重要な事項を下記のシンボルマークで表示しています。

	安全にかかわる注意情報を示してあります。
 警告	取り扱いを誤った場合、死亡、重傷・傷害に至る可能性が想定される場合を示してあります。
注意	取り扱いを誤った場合、物的損害の発生が想定される場合を示してあります。
要 点	正しい操作のしかたや点検整備上のポイントを示してあります。

車の受け取りの際には、お買いあげいただいた販売店から「取扱説明書」「メンテナンスノート」「セーフティガイド」「車両受け渡し確認書」を受け取り、以下の説明を必ずお受けください。

- 車の正しい取り扱い方法
- 日常点検、定期点検整備
- 保証内容および保証期間

※ 車をゆずるときには、次の持ち主のために本書もお渡しください。

※ 仕様の変更などにより、本書の図や内容が一部実車と異なることがありますのでご了承ください。

もくじ

安全運転のために	1-1
あなた自身と同乗者のために	1-1
歩行者と他の車のために	1-5
環境・住民の方との調和のために	1-6

各部の名称	2-1
左側面	2-1
右側面	2-2
運転装置と計器類	2-3

各部の取り扱いと操作	3-1
キーの取り扱い	3-1
メインスイッチ	3-1
警告灯と表示灯	3-2
マルチファンクションメーター	3-4
盗難警報器（別売アクセサリ）	3-9
ハンドルスイッチ	3-9
ABS	3-11
フューエルタンクキャップ	3-11
燃料	3-12
シート	3-13
ヘルメットホルダー	3-14
書類入れ	3-15
小物入れ	3-15
バックミラー	3-16
リヤクションの調整	3-16
荷掛けフック	3-17
サイドスタンド	3-18
イグニッションサーキット カットオフシステム	3-18

日常点検	4-1
日常点検の実施	4-1
日常点検箇所／点検内容	4-1

運転操作	5-1
エンジン始動	5-1
ギヤチェンジのしかた	5-2
ブレーキ	5-2
ならし運転	5-3
駐車	5-3

点検整備	6-1
点検整備の実施	6-1
サービスツール	6-2
エンジンオイル	6-2
エンジンのかかり具合、 異音の点検	6-3
低速、加速の状態の点検	6-4
冷却水	6-4
エアクリーナーエレメントの交換	6-7
タイヤ	6-7
クラッチ	6-9
ブレーキレバーの遊び／ ブレーキペダルの遊び、および ブレーキのきき具合の点検	6-10
ブレーキランプスイッチの点検	6-11
ブレーキパッドの点検	6-11
ブレーキ液量の点検	6-11
ドライブチェーン	6-12
ドライブチェーンの給油	6-13
車体各部の給油脂状態の点検	6-14

アンダーブラケットの 取り付け状態の点検 （ステアリングシステム）	6-14
バッテリー	6-14
ヒューズ交換	6-16
灯火装置および方向指示灯の点検	6-18
運行において異常が認められた 箇所の点検	6-19

お車の手入れ	7-1
洗車	7-1
キャストホイールの取り扱い	7-2
カウリングの取り扱い	7-2
ウインドシールドの取り扱い	7-3
保管のしかた	7-3
アフターケア用品について	7-4

製品仕様	8-1
------------	-----

ユーザー情報	9-1
二輪車を廃棄する場合は？	9-1
サービスマニュアル（別売）の 紹介	9-2
車両情報	9-2

索引	10-1
----------	------

JAU27281

JAU2737A

1

この章には、特に知っておいていただきたいこと、守っていただきたいことなどの基本的なアドバイスを述べてあります。運転するときには、次のことを守って安全運転および上手な操作を心がけてください。

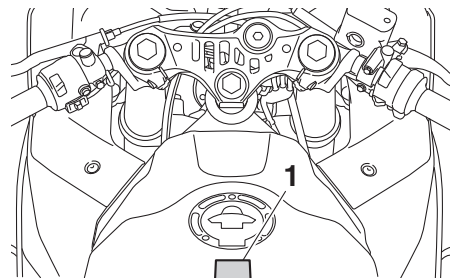
安全運転とは、交通ルールを守ることだけでなく、ほかの人々が安全に通行できるように配慮することです。

あなた自身と同乗者のために

安全項目ラベルについて

運転に慣れてきますと、いろいろな注意を忘れがちになり、事故を起こすことがあります。

車に乗るときには、安全項目ラベルの注意事項をいつも守り、安全運転に心がけてください。



1. 安全項目ラベル

安全運転は正しい服装から

- ヘルメットは必ず着用してください。ヘルメットは PSC または SG、JIS マークのある二輪車用を必ず着用してください。ヘルメットは正しくかぶり、必ずあごひもをしめます。頭にしっかり合って、圧迫感のないものが最適です。
- グローブを必ず着用してください。グローブは、摩擦に強い皮製のものが適しています。
- ヘルメットにシールドを着用してください。着用できないときは、ゴーグルを使用してください。
- 運転する服装は以下のことを確認して選び、着用してください。疲労を少なくし、万一の転倒時には身体を保護します。
 - 保護性の高い服で明るく目立つ色のもの
 - 動きやすく、体の露出が少ない長袖・長ズボン

警告

- 取扱説明書をよく読んで安全な運転をしましょう。
- ヘルメットを正しくかぶりましょう。
- マフラーは熱くなります。人が触れにくい場所に駐車する等の配慮をしましょう。
- ヘッドランプを昼間はロービーム点灯しましょう。
- 違法改造はやめましょう。
- 定められた点検整備をメンテナンスノートに従って励行しましょう。

安全運転のために

1



- 以下のような服装は運転操作のじゃまになります。また、回転部分に巻き込まれたり高熱になる部分に接触したりして、思わぬ事故の原因にもなりますので、着用しないでください。
 - ズボンのすそや袖口の広い服
 - 衣服の飾り物や紐など、長すぎる装飾がある服
 - ロングスカートやロングマフラーなどの体に密着しない服

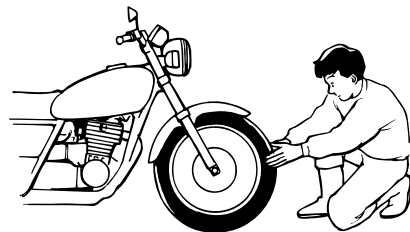
- 靴はかかとが低く、運転操作がしやすいものを着用してください。また、くるぶしまで覆われていて足にピッタリしたものを選んでください。
- 同乗者にも上記の注意を守らせてください。

警告

ヘルメットを正しくかぶっていないと、万一の事故の際、死亡または重傷に至る可能性が高くなります。運転者と同乗者は、必ずヘルメットをかぶり、正しい服装で乗車してください。

日常点検、定期点検整備を必ず行う

事故や故障を防ぐため、法令で定められた日常点検を行ってください。また、法令で定められた1年、2年ごとに行う定期点検も必ず実施してください。



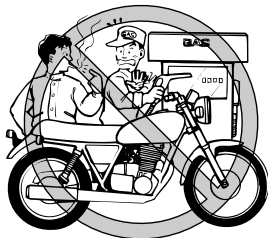
車の異状

次のような場合は、車が故障しているおそれがあります。そのままにしておくと、走行に悪影響をおよぼしたり、事故につながるおそれがあり危険です。販売店で点検・整備を受けてください。

- 異音がしたり、異臭や異常な振動があるとき。
- 地面にオイルなどが漏れた跡があるとき。
- 燃料、冷却水のにじみまたは漏れた跡があるとき。

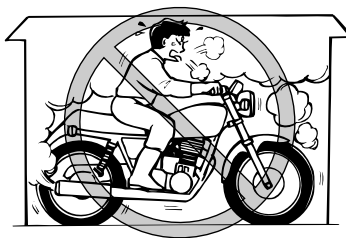
給油時は火気厳禁

ガソリンは揮発性が高く、引火しやすい燃料です。給油時は必ずエンジンを止め、火気を近づけないでください。

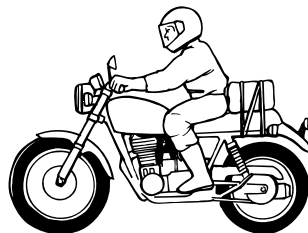


風通しの悪い場所でエンジンを始動しない

排気ガスには、一酸化炭素などの有害な成分が含まれています。風通しの悪い場所や屋内でエンジンをかけると、ガス中毒を起こす危険があります。エンジンの始動は風通しのよい屋外で行ってください。



荷物はしっかり固定する

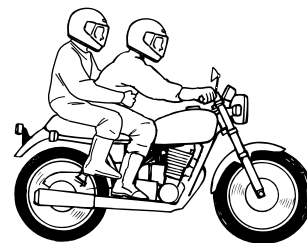


- 荷物を積むと、積まないときに比べて操縦安定性が変わります。荷物はしっかりと固定し、積み過ぎないように注意してください。
- ハンドルの近くには、荷物など、物を置かないでください。ハンドルの近くに物を置くと、ハンドル操作を妨げる場合があります。

- ヘッドライトの前を荷物などでさえぎらないようにしてください。ライトの熱によりヘッドライトのレンズが変色、溶損したり、荷物にまでその不具合がおよぶこともあります。
- マフラー、エンジンなどの熱くなるところへ荷物などの物が触れないようにしてください。

両手はハンドル、両足はフットレスト

- 運転するときには、両手でハンドルを握り、両足をフットレストにのせます。
- 同乗者には、両手で体をしっかりと固定させ、両足を必ずフットレストにのせさせます。



乗車定員は2名

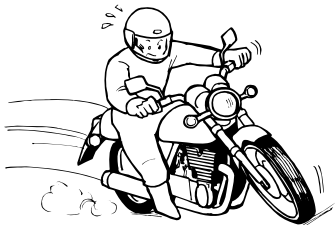
ただし、免許取得後1年未満の運転者は、法令により2人乗りはできません。

安全運転のために

また、高速道路（2人乗りが許可されている高速道路）においては、20才以上で、免許取得後3年を経過した運転者でなければ2人乗りはできません。

急激なハンドル操作や片手運転はしない

急激なハンドル操作や片手運転は、横すべりや転倒の原因となります。絶対にしないでください。



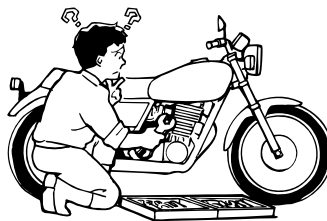
誤った方法でエンジンを停止しない

誤った取り扱いをすると、マフラーの中の触媒装置が異常に高温になり、損傷するおそれがあります。次のような操作はしないでください。

- 走行中にメインスイッチやエンジンストップスイッチでエンジンを停止する。
- 空ぶかし直後にエンジンを停止する。

自己流のエンジン調整、部品の取り外しはしない

エンジン調整はヤマハ販売店におまかせください。



JCA15221

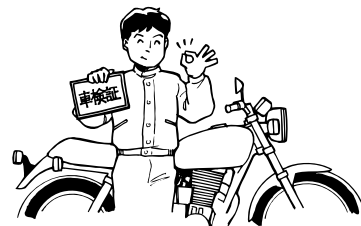
注意

部品交換が必要な場合は正規の規格のものを使用するよう、販売店へ依頼してください。規格が異なった部品を使用すると、故障などの原因となります。

継続検査（車検）を受ける

二輪の小型自動車（251cm³以上）は、国で定める継続検査を受けなければ使用できません。また、初回の継続検査は新規登録日から3年後に受け、2回目以降の継続検査はその後2年ごとに受けます。

検査の有効期間満了前に必ず、継続検査を受けてください。

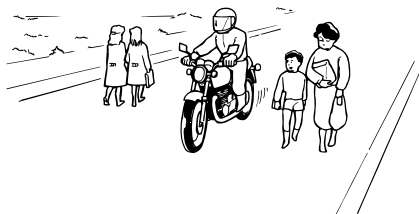


歩行者と他の車のために

JAU27504

他の人への思いやり

- 交通ルールを守り、まわりの歩行者や車の動きに注意し、相手の立場について思いやりの気持ちをもって通行しましょう。
- 周囲の状況に注意して、安全なスピードで走行してください。歩行者や自転車のそばを通るときは、安全な距離を保つか徐行してください。



駐車

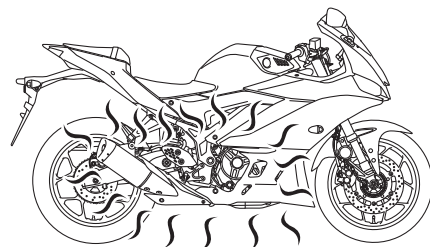
- 盗難予防のため、車から離れるときは必ずハンドルロックをかけ、キーをお持ちください。また、チェーンロックなどのサイクルロックも同時に使用することをおすすめします。
- 交通のじゃまにならない場所に駐車してください。

- 平坦な場所に駐車してください。やむをえず、傾斜地や柔らかい地面などの不安定な場所に駐車するときは、転倒や動き出しのないようにしてください。
- 車から離れる前に、スタンドが確実にセットされているかを確認してください。

JWA12241

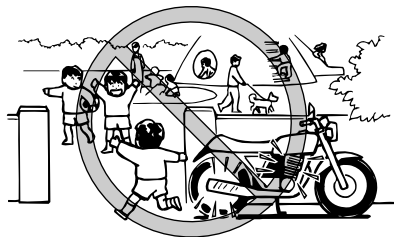
警告

- エンジン回転中および停止後、しばらくの間はマフラーやエンジンなどが熱くなっています。触れるとヤケドをすることがありますので、注意してください。また、物などが直接触れないようにしてください。
- 駐車は、通行する人がマフラーやエンジンなどに触れない場所にしてください。
- マフラーの中の触媒装置は高温になります。枯れ草や紙、オイル、木材など、燃えやすいものがある場所には駐車しないでください。



昼間はヘッドライトを下向きに

この車両は自動昼間点灯仕様です。他の車や歩行者へ注意をうながし、自分の存在を知らせるためです。対向車がまぶしくないように、ライトは下向きを使ってください。



安全運転のために

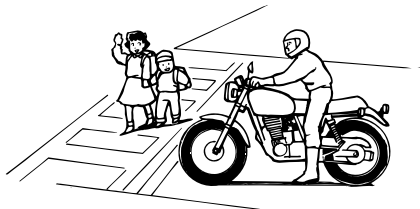
1

環境・住民の方との調和のために

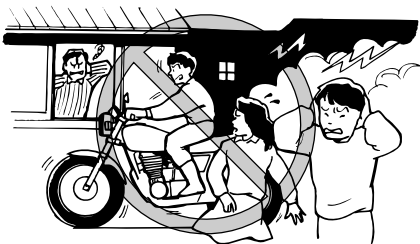
JAU27582

住民の方への思いやり

自分の都合だけを考えて、沿道の方に不愉快な騒音などの迷惑をかけないでください。

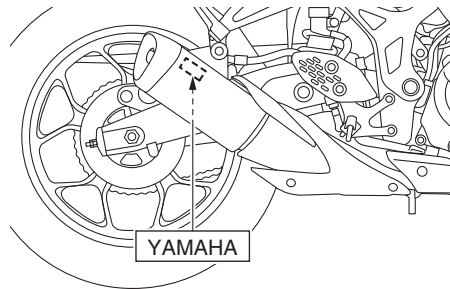


特に深夜の住宅街や人通りの多い道路などで長時間のアイドリングや急発進などを行くと、迷惑になりますのでしないでください。



違法改造はしない

- 違法改造は法律により禁止されています。改造は操縦安定性を悪くしたり、排気音を大きくして車の寿命を縮めたり、重大な事故や故障の原因となります。また、改造すると車の保証が受けられません。
- この車は、排出ガス規制適合車です。マフラーには排出ガスを浄化する触媒装置が内蔵されています。他のマフラーをこの車に取り付けると、排出ガス規制に適合しなくなる可能性があります。マフラーを交換する場合は、お買いあげのヤマハ販売店にご相談ください。なお、ヤマハ純正部品のマフラーには“YAMAHA”マークが刻印されています。

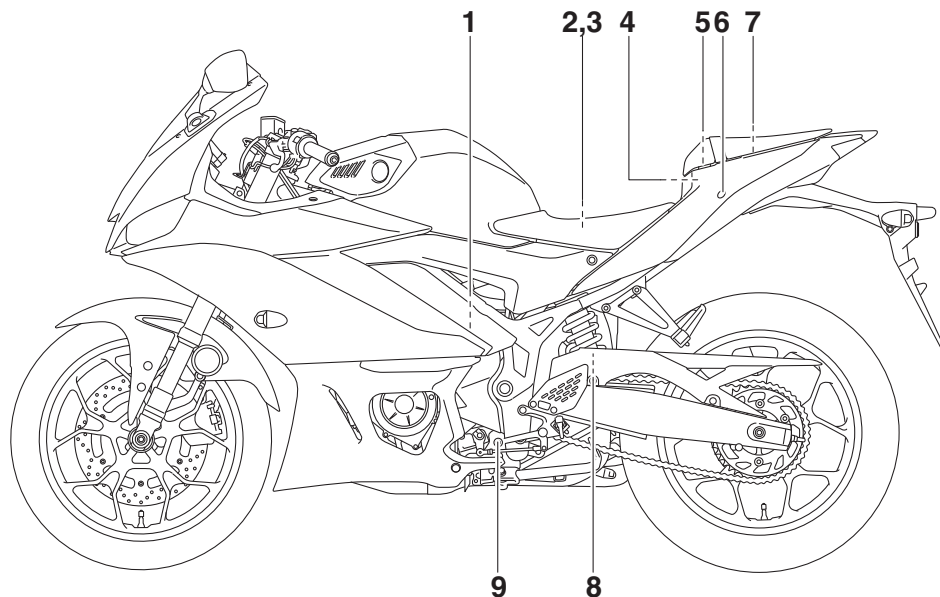


環境への配慮

廃車をするときや、バッテリー、廃油などの廃棄処理をするときは、環境保護のためお買いあげのヤマハ販売店にご相談ください。

左側面

2



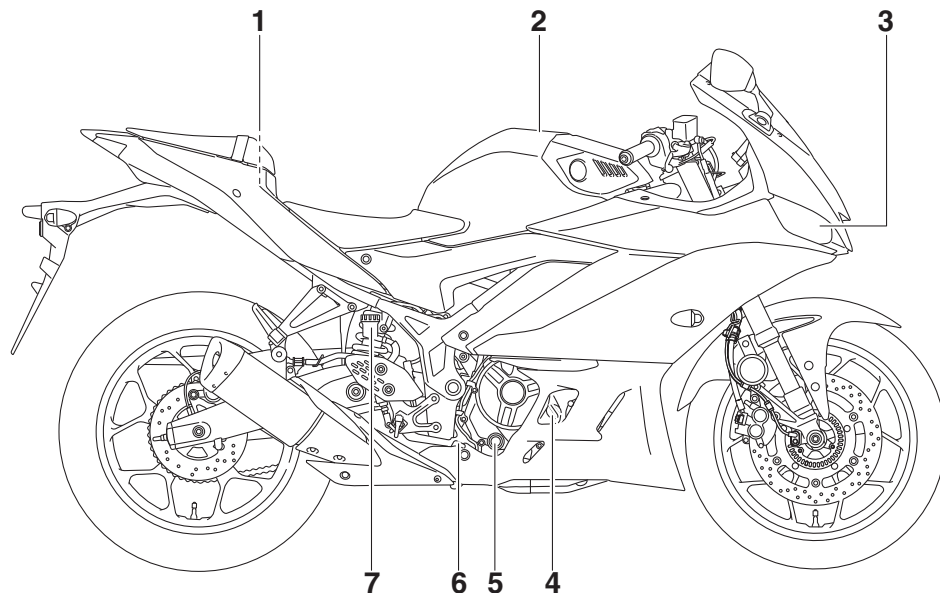
1. リカバリータンク (P 6-4)
2. ヒューズボックス 2 (P 6-16)
3. バッテリー (P6-14)
4. メインヒューズ (P6-16)
5. サービスツール (P6-2)
6. シートロック (P3-13)
7. 小物入れ (P3-15)
8. スプリングプリロードアジャスター (P3-16)
9. シフトペダル (P5-2)

各部の名称

JAU10421

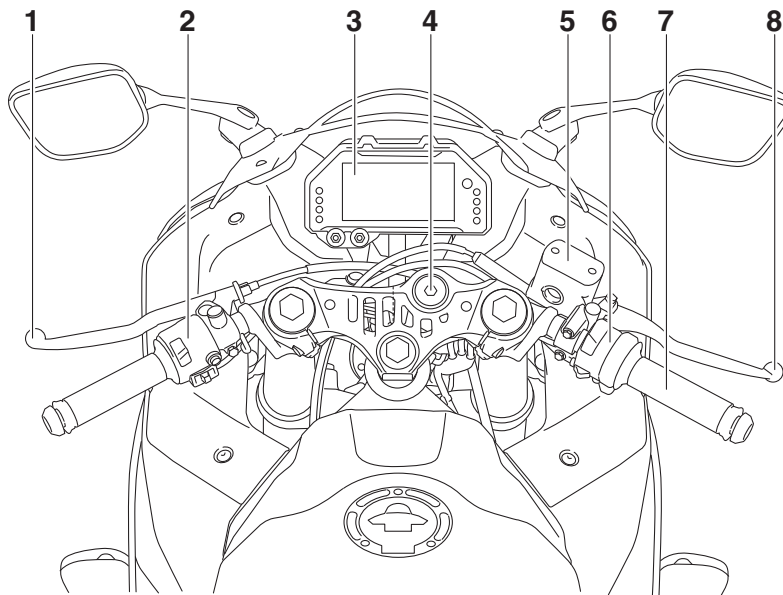
右側面

2



1. ヒューズボックス 1 (P 6-16)
2. フューエルタンクキャップ (P3-11)
3. ヘッドライト
4. オイル注入口 (P6-2)
5. エンジンオイル点検窓 (P6-2)
6. ブレーキペダル (P 6-10)
7. リヤブレーキリザーバータンク (P6-11)

運転装置と計器類



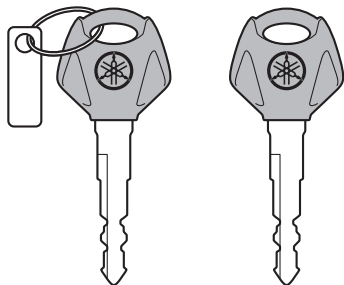
1. クラッチレバー (P6-9)
2. ハンドルスイッチ (左) (P3-9)
3. マルチファンクションメーター (P3-4)
4. メインスイッチ/ハンドルロック (P3-1)
5. フロントブレーキリザーバタンク (P6-11)
6. ハンドルスイッチ (右) (P3-9)
7. スロットルグリップ
8. ブレーキレバー (P6-10)

各部の取り扱いと操作

3

キーの取り扱い

- キーは車の操作や保管をするときに使用する大切なものです。キーを紛失しないように、充分に注意してください。
- キーは2本付属しています。1本は予備として大切に保管してください。
- 1 本のキーを紛失または破損したときは、販売店またはキーショップなどで新しい予備キーを作っておいてください。
- キーを 2 本とも紛失または破損したときは、販売店にご相談ください。



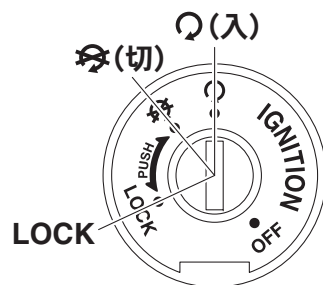
JCA12502

注意

金属製のキーホルダーは使用しないでください。また、リングなどに複数のキーをつないで使用しないでください。走行中にキーホルダーや他のキーがカバーなどの部品に当たり、傷付きの原因となる場合があります。キーホルダーは、布製または皮製のものをおすすめます。

JAU31082

メインスイッチ



JAU65380

メインスイッチはエンジンの始動と停止、ブレーキランプや方向指示灯などの電源の「入/切」、ハンドルロックを行います。

JWA18110

警告

走行中にメインスイッチを“切”や LOCK の位置にすると、電気系統の作動が停止し、事故につながるおそれがあります。メインスイッチは必ず停車中に操作してください。

JCA22220

注意

エンジンをかけないでメインスイッチを“入”のままにしたり、エンジン始動後アイドルリング状態を長時間続けると、バッテリーあがりの原因となります。

要点

盗難予防のため、車から離れるときは必ずハンドルロックをかけ、キーをお持ちください。

JAU85950

入 (ON)

全ての電気回路に電源が供給され、メーター灯、テールランプ、ナンバー灯とマーカーランプが点灯し、エンジンを始動させることができます。キーを抜き取ることはできません。

要点

- エンジンが始動すると、ヘッドライトが自動的に点灯します。エンジンが止まってもメインスイッチを“切”にするまで点灯し続けます。
- スタータースイッチを押して、エンジンが始動しないときにもヘッドライトが点灯することがありますが、異常ではありません。

JAU63880

切 (OFF)

全ての電気回路がオフになり、エンジンが停止します。キーを抜くことができます。

JAU73830

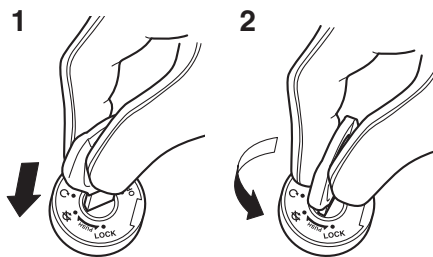
LOCK

ハンドルがロックされ、全ての電気回路がオフになります。キーを抜くことができます。

各部の取り扱いと操作

JAU4939G

ハンドルロックのしかた



1. 押す
2. 回す

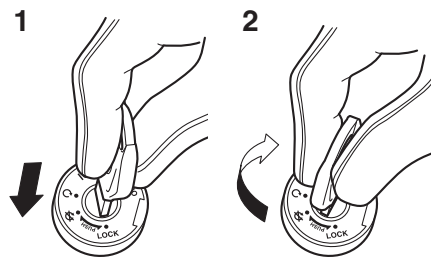
1. ハンドルを左へいっぱいに切ります。
2. “” の位置でキーを押し込み、そのまま LOCK まで回します。

要 点

ロックしにくいときは、ハンドルを少し左右に動かしながらキーを回します。

3. キーを抜きます。

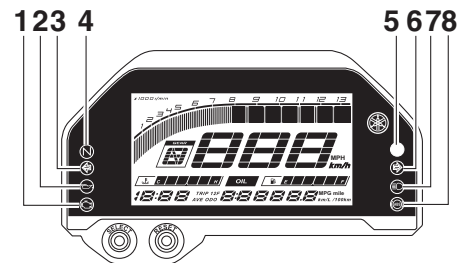
ハンドルロックの解除のしかた



1. 押す
2. 回す

キーを押しこみ、そのまま “” まで回します。

警告灯と表示灯



1. エンジン警告灯 “”
2. 油圧警告灯 “”
3. 方向指示器表示灯 (左) “”
4. ニュートラルランプ “**N**”
5. シフトタイミングインジケータランプ
6. 方向指示器表示灯 (右) “”
7. ヘッドライト上向き表示灯 “”
8. ABS 警告灯 “”

JAU11032

方向指示器表示灯 “”/“”

方向指示器に合わせて点滅します。

JAU11061

ニュートラルランプ “**N**”

ギヤがニュートラルのとき点灯します。

JAU11081

ヘッドライト上向き表示灯 “”

ヘッドライトを上向きにすると点灯します。

各部の取り扱いと操作

3

油圧警告灯 “”

JAU85090

エンジンの油圧が低くなると点灯します。警告灯の回路点検のため、車両の電源をオンにすると警告灯が点灯します。警告灯はエンジンを始動するまで点灯しています。車両の電源をオンにしても警告灯が点灯しないときは、ヤマハ販売店で電気回路の点検を受けてください。

JCA21210

注意

エンジン運転中に油圧警告灯が点灯した場合は、すぐにエンジンを停止し、エンジンオイル量を点検してください。エンジンオイル量が不足しているときは、エンジンオイルを補給してください。エンジンオイル量が充分であっても油圧警告灯が点灯する場合は、すぐにエンジンを停止し、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

JAU79310

エンジン警告灯 “”

エンジンに異常が発見されると、この警告灯が点灯します。この場合、ヤマハ販売店で点検を受けてください。

車両の電源をオンにすると、警告灯の電気回路の点検が行われます。警告灯が数秒間点灯し、その後消灯します。警告灯が全く点灯しない場合や、点灯したままになっている場合は、ヤマハ販売店で点検を受けてください。

ABS 警告灯 “”

JAU58533

通常、車両の電源をオンにして、10 km/h 以上の速度で走行すると警告灯が消灯します。以下の場合、ABS が正しく作動していないおそれがあります。

- 車両の電源をオンにしても点灯しない
- 10 km/h の速度で走行したあと消灯しない
- 走行中に点灯または点滅する

このような場合、直ちにヤマハ販売店でシステムの点検を受けてください。(3-11 ページ参照)

JWA16041

警告

10 km/h 以上の速度で走行しても ABS 警告灯が消灯しない、または走行中に ABS 警告灯が点灯または点滅したときは、ブレーキシステムは通常のブレーキの状態になっています。上記のどちらかが起こった場合、または ABS 警告灯が全く点灯しない場合は、急ブレーキなどでホイールがロックしないよう、慎重にブレーキをかけてください。直ちにヤマハ販売店でブレーキシステムの点検を受けてください。

JAU74091

シフトタイミングインジケータランプ

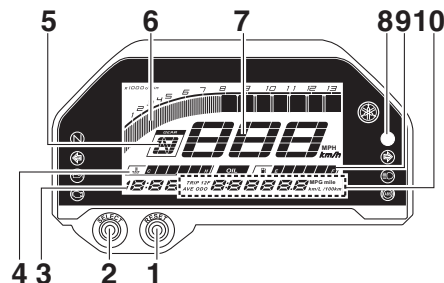
設定されたエンジン回転数になると点灯または消灯し、シフトアップのタイミングをお知らせします。(詳しくは 3-7 ページを参照してください。)

要 点

この表示灯は、車両の電源をオンにしたときに数秒間点灯し、その後消灯します。車両の電源をオンにしたときに表示灯が点灯しない場合や、点灯したままになっている場合は、ヤマハ販売店で電気回路の点検を受けてください。

マルチファンクションメーター

JAU85980



1. “RESET” ボタン
2. “SELECT” ボタン
3. 時計
4. 水温計
5. ギヤポジション表示
6. タコメーター
7. スピードメーター
8. シフトタイミングインジケータランプ
9. 燃料計
10. マルチファンクションディスプレイ

警告

マルチファンクションメーターの設定変更をする前に、必ず車両を停止してください。走行中に設定の変更を行うと、操作に気をとられて事故を起こすおそれがあります。

JWA12423

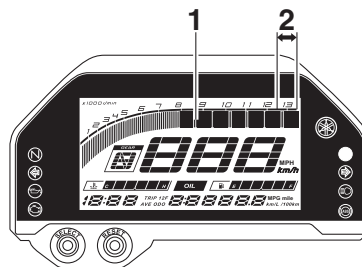
要 点

- メーターは、キロメートル単位かマイル単位に設定することができます。マルチファンクションディスプレイにオドメーターを表示させ、“SELECT” ボタンを1秒間押すことで、キロメートル単位かマイル単位に切り替えることができます。
- 走行前に必ずキロメートル単位になっていることを確認してください。

スピードメーター

車の速度を示します。

タコメーター



1. タコメーター
2. レッドゾーン

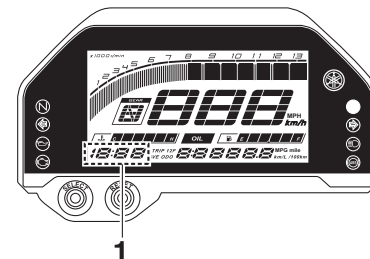
毎分のエンジン回転数を示します。

注 意

エンジン回転数がレッドゾーンに入らないように運転してください。

レッドゾーン：12500 r/min 以上

時計



1. 時計

この時計は12時間表示です。

時刻調整のしかた

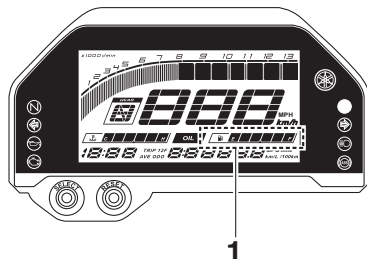
1. 車両の電源をオンにします。
2. “SELECT” ボタンと“RESET” ボタンを同時に2秒以上押すと、＜時＞の表示が点滅します。
3. “RESET” ボタンを押して＜時＞を合わせます。
4. “SELECT” ボタンを押すと、＜分＞の表示が点滅します。

各部の取り扱いと操作

5. “RESET” ボタンを押して＜分＞を合わせます。
6. “SELECT” ボタンを押すと、時刻調整が完了し、時計表示に戻ります。

燃料計

3



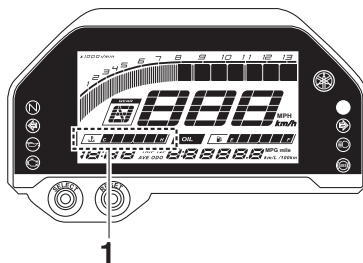
1. 燃料計

フューエルタンクのガソリンの残量を表示します。ガソリンの残量が減ると燃料計のセグメントが“F”（満）から“E”（空）方向に消えていきます。ガソリンの残量が少なくなると残りの 1 セグメントが点滅して知らせます。ガソリンの残量が少なくなったら、早めに補給してください。

要 点

燃料計の電気回路に異常が検出された場合、燃料計のすべてのセグメントが点滅を始めます。この場合は、ヤマハ販売店に車の点検を依頼してください。

水温計



1. 水温計

冷却水の温度を表示します。温度が上がると水温計のセグメントが“C”（冷）から“H”（熱）方向に増えていきます。一番右側のセグメントが点滅した場合、エンジンを止めて冷やしてください。

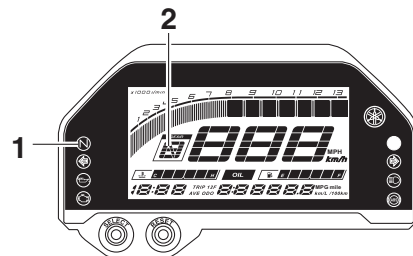
注 意

エンジンがオーバーヒートしたときは、走行しないでください。

要 点

水温は、気象条件およびエンジン負荷により変化します。

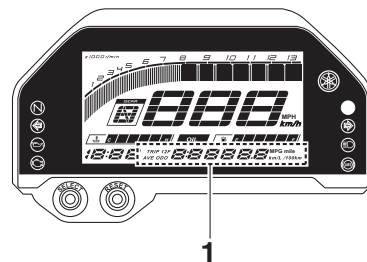
ギヤポジション表示



1. ニュートラルランプ“N”
2. ギヤポジション表示

選択しているギヤポジションを表示します。ギヤがニュートラルのときは、“N”を表示し、ニュートラルランプが点灯します。

マルチファンクションディスプレイ



1. マルチファンクションディスプレイ

各部の取り扱いと操作

マルチファンクションディスプレイには以下の機能があります。

- オドメーター (ODO)
- トリップメーター (TRIP 1、TRIP 2)
- フューエルトリップメーター (TRIP F)
- 瞬間燃費表示 (km/L、L/100 km)
- 平均燃費表示 (AVE_ _ km/L、AVE_ _ L/100 km)
- オイル交換トリップメーター (OIL TRIP)

表示の切り替えとリセット

マルチファンクションディスプレイの表示を切り替えるには、“SELECT” ボタンを押します。表示は下記の順で切り替わります。

ODO → TRIP 1 → TRIP 2 → TRIP F (燃料残量が少ないとき) → 瞬間燃費表示 → 平均燃費表示 → OIL TRIP → ODO

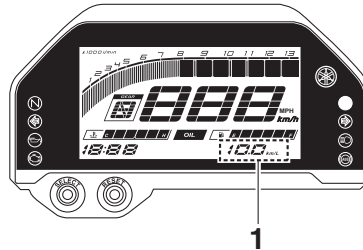
- 瞬間燃費と平均燃費の表示は、“km/L”または“L/100 km”を表示することができます。表示を切り替えるには、燃費表示中に、“SELECT” ボタンを1秒間押します。
- 各トリップメーターはリセットすることができます。リセットするには、リセットしたいトリップメーターを表示させてから“RESET” ボタンを1秒以上押します。
- 燃料計の残りの1セグメントが点滅を始めると、表示は自動的にフューエルトリップメーター“TRIP F”に切り替わり、その時点からの走行距離を表示します。フューエル

トリップメーターはリセットしなくても、ガソリンを給油後約 5 km 走行すると自動的にもとの表示に戻ります。

要 点

- トリップメーターは、最大値 (9999.9 km) を超えたとリセットされます。
- オドメーターは、最大値 (999999 km) を超えたと最大値で固定されます。

瞬間燃費表示



1. 瞬間燃費表示

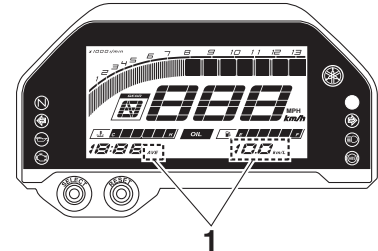
瞬間燃費の表示は、“km/L”または“L/100 km”を表示することができます。

- “km/L”: 現在の走行条件で燃料 1.0 L を使って走行可能な距離を表示します。
- “L/100 km”: 現在の走行条件で 100 km 走行するために必要な燃料の量を表示します。

要 点

- マイル表示に設定した場合、“MPG”が表示されます。走行前に必ずキロメートル単位になっていることを確認してください。
- 10 km/h 未満の速度で走行している場合は、“_ _ _”と表示されます。

平均燃費表示



1. 平均燃費表示

平均燃費の表示は、“AVE_ _ km/L”または“AVE_ _ L/100 km”を表示することができます。

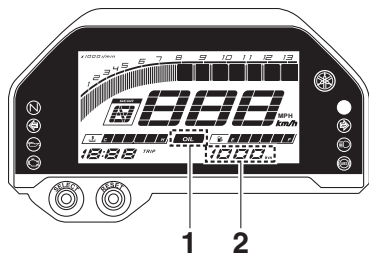
- “AVE_ _ km/L”: 燃料 1.0 L を使って走行した距離の平均を表示します。
- “AVE_ _ L/100 km”: 100 km 走行するために使用した燃料の平均量を表示します。

各部の取り扱いと操作

要 点

- マイル表示に設定した場合、“AVE _ MPG”が表示されます。走行前に必ずキロメートル単位になっていることを確認してください。
- 平均燃費表示をリセットするには、平均燃費を表示させてから“RESET”ボタンを1秒以上押します。
- 平均燃費表示のリセット後は、車両が1 km 走行するまで“_ _ _”と表示されます。

オイル交換トリップメーター



1. エンジンオイル交換表示“OIL”
2. オイル交換トリップメーター

オイル交換トリップメーターは、最後にリセットされた時点からの距離（最後にオイル交換をしてからの距離）を表示します。初回は1000 km 走行時、2回目はリセット後4000 km 走行時、以降はリセット後5000 km 走行するとエンジンオイル交換表示“OIL”が点滅

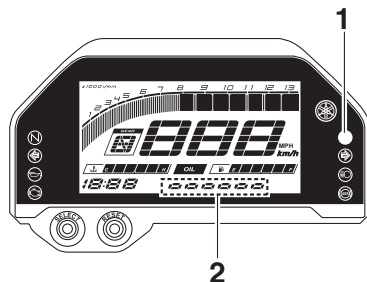
します。エンジンオイル交換表示“OIL”が点滅したら、早めにヤマハ販売店でエンジンオイルを交換してください。

オイル交換後はオイル交換トリップメーターとエンジンオイル交換表示“OIL”をリセットしてください。リセットはオイル交換トリップメーターを表示させてから“RESET”ボタンを1秒押して“OIL”とオイル交換トリップメーターを点滅させ、さらに“RESET”ボタンを3秒押します。

要 点

エンジンオイル交換表示が点滅する前にオイル交換したときも、リセットしてください。リセットせずにそのまま走行しますと、交換時期がずれてしまいます。

シフトタイミングインジケータランプ



1. シフトタイミングインジケータランプ
2. 明るさ調節表示

シフトタイミングインジケータランプは、4つの機能の設定ができます。

- シフトタイミングインジケータランプ作動設定：
シフトタイミングインジケータランプの作動を有効または無効に設定できます。有効にした場合は、点滅か点灯の選択ができます。
- シフトタイミングインジケータランプ点灯設定：
シフトタイミングインジケータランプを点灯または点滅させるエンジン回転数を設定できます。
- シフトタイミングインジケータランプ消灯設定：
シフトタイミングインジケータランプを消灯させるエンジン回転数を設定できます。
- シフトタイミングインジケータランプ明るさ設定：
シフトタイミングインジケータランプの明るさを設定できます。

シフトタイミングインジケータランプの設定

1. 車両の電源をオフにします。
2. “SELECT” ボタンを押しながら、車両の電源をオンにして、約5秒待ちます。シフトタイミングインジケータランプの作動設定に切り替わります。

シフトタイミングインジケータランプ作動設定

1. “RESET” ボタンを押して、次の作動設定の中から1つを選択します。
 - シフトタイミングインジケータランプが作動したときに点灯させる。(この設定を選択するには、シフトタイミングインジケータランプが点灯している状態にします。)
 - シフトタイミングインジケータランプが作動したときに点滅させる。(この設定を選択するには、シフトタイミングインジケータランプが1秒間に4回点滅している状態にします。)
 - シフトタイミングインジケータランプを作動させない。(この設定を選択するには、シフトタイミングインジケータランプが2秒間に1回点滅している状態にします。)
2. “SELECT” ボタンを押すと作動設定が決定され、シフトタイミングインジケータランプの点灯設定に切り替わります。

タコメーターには現在設定されている点灯、消灯設定のエンジン回転数が表示されます。

シフトタイミングインジケータランプ点灯設定

要 点

シフトタイミングインジケータランプの点灯時期はエンジン回転数が 7000 ～ 13500 r/min の間で設定できます。7000 ～ 12000 r/min の間では 500 r/min きざみで、12000 ～ 13500 r/min の間は 200 r/min きざみで設定することができます。

1. “RESET” ボタンを押して、シフトタイミングインジケータランプを点灯または点滅させたいエンジン回転数を選択します。
2. “SELECT” ボタンを押して、点灯設定を決定します。同時にシフトタイミングインジケータランプの消灯設定に切り替わります。

シフトタイミングインジケータランプ消灯設定

要 点

- シフトタイミングインジケータランプの消灯時期はエンジン回転数が 7000 ～ 13500 r/min の間で設定できます。7000 ～ 12000 r/min の間では 500 r/min きざみで、12000 ～ 13500 r/min の間は 200 r/min きざみで設定することができます。

- 消灯設定は点灯設定よりも高いエンジン回転数で設定してください。消灯設定の回転数が点灯設定の回転数より低いとシフトタイミングインジケータランプは点灯も点滅もしません。

1. “RESET” ボタンを押して、シフトタイミングインジケータランプを消灯させたいエンジン回転数を選択します。
2. “SELECT” ボタンを押して、消灯設定を決定します。同時にシフトタイミングインジケータランプの明るさ設定に切り替わります。

シフトタイミングインジケータランプ明るさ設定

1. “RESET” ボタンを押して、明るさを設定します。
2. 好みの明るさになったら“SELECT” ボタンを押して、明るさを決定します。各種の設定が保存され、マルチファンクションディスプレイの表示に戻ります。

各部の取り扱いと操作

3

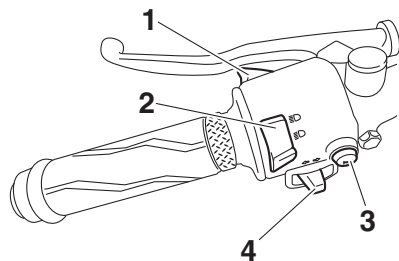
盗難警報器（別売アクセサリ）

この車には、別売アクセサリの盗難警報器を装着することができます。装着については、お買いあげのヤマハ販売店にご相談ください。

JAU12333

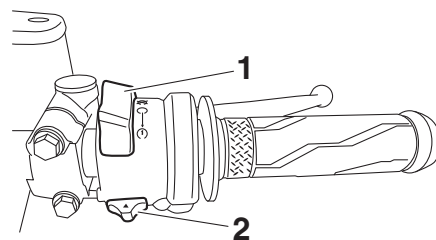
ハンドルスイッチ

<左>



1. パッシングライトスイッチ “≡〇”
2. ヘッドライト上下切り替えスイッチ “≡〇/〇〇”
3. ホーンスイッチ “ ”
4. 方向指示器スイッチ “<〳/>〳”

<右>



1. スターター／エンジントップスイッチ “/〇/〇〇”
2. ハザードスイッチ “△/OFF”

JAU1234M

パッシングライトスイッチ “≡〇”

ヘッドライトの上向きを点灯させるスイッチです。先行車の追い越しなどで、他車に合図をするときに使用します。

要 点

ヘッドライト上下切り替えスイッチが “≡〇” のときは、使用できません。

JAU85940

ヘッドライト上下切り替えスイッチ “≡〇/〇〇”

ヘッドライトの配光を上向き、下向きに切り替えるスイッチです。

≡〇（上向き）：遠くを照らします。

〇〇（下向き）：近くを照らします。

要 点

- 〇〇（下向き）のときは外側の2灯のみ点灯します。≡〇（上向き）のときは4灯全てが点灯します。
- 先行車や対向車があるときは、ヘッドライトを下向きにしてください。

JAU12461

方向指示器スイッチ “<〳/>〳”

進路変更の合図に使用します。

操作は、進路変更する側にスイッチをスライドさせます。

消灯するときは、スイッチを押します。

>〳：右側の方向指示灯が点滅します。

<〳：左側の方向指示灯が点滅します。

警告

JWA11641

方向指示灯は自動的に消灯しません。使用後は、必ず消灯してください。点滅したままにしておくと、他のかたの迷惑になります。

JCA11983

注意

電球を交換するときは、正規のワット数のものを使用してください。正規のワット数以外のものを使用すると、正常に作動しません。

JAU12501

ホーンスイッチ “”

スイッチを押すとホーンが鳴ります。

要 点

必要なときにのみ使用してください。

JAU68270

スターター／エンジnstoppスイッチ “/○/⊗”

スターターでエンジンを始動するには、このスイッチを “○” に合わせてから、スイッチを “” まで押してください。

JCA11882

注意

- スターターモーターを連続して回転させないでください。消費電力が多いためバッテリーあがりの原因となります。

- エンジンを始動させる前に、5-1 ページの始動手順を参照してください。

非常時に、エンジンをすぐに停止させるには “⊗” にします。通常は “○” にしておきます。

JWA17700

警告

非常時にスターター／エンジnstoppスイッチでエンジンを停止させたときは、マフラーやエンジンなどが熱くなっています。ヤケドに注意してください。

JCA20771

注意

- 非常時にスターター／エンジnstoppスイッチでエンジンを停止させたときは、必ず車両の電源をオフにしてください。オンのままですと、バッテリーあがりの原因となります。
- 走行中に、スターター／エンジnstoppスイッチを “○” → “⊗” → “○” にしないでください。エンジンの回転が不円滑となり、エンジン不調の原因となります。

要 点

“⊗” にすると、エンジンは始動できません。

ハザードスイッチ “/OFF”

車両の電源をオンにした状態で、このスイッチを使用してハザードランプを点灯させます（すべての方向指示器が点滅します）。ハザードランプは、故障などの非常時に他車に知らせるために使用します。

ハザードランプを点灯させるには、スイッチを  側にスライドします。ハザードランプを消灯させるには、スイッチを OFF 側にスライドします。

JCA11891

注意

バッテリーあがりを防ぐため、ハザードランプを長時間使用しないでください。

各部の取り扱いと操作

ABS

JAU63040

この車の ABS (アンチロックブレーキシステム) は、フロントブレーキとリアブレーキに独立して働くデュアルエレクトロニックコントロールシステムを特徴としています。ABS は ECU (エレクトロニックコントロールユニット) によってモニターされており、ECU が故障を検知した場合には通常のブレーキの状態になります。

JWA15363

⚠ 警告

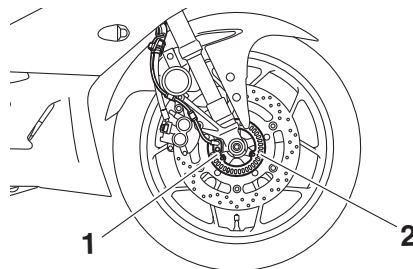
- ABS は制動距離を短くする装置ではありません。
- 未舗装路や砂利道など路面の状況により、ABS のない車に比べて制動距離が長くなることがあります。速度はひかえめにし、車間距離を充分にとってください。

要 点

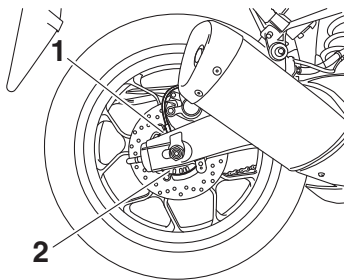
- ABS が作動していても、ブレーキは通常の方法で使用できます。ブレーキレバーまたはブレーキペダルに振動が感じられるかもしれませんが、故障ではありません。
- このABSには、ABSが作動している状態(ブレーキレバーまたはブレーキペダルに振動を感じる)を体感できるテストモードがあります。ただし、特殊工具が必要となりますので、ヤマハ販売店にご相談ください。

注 意

ホイールセンサーやホイールセンサーローターを傷つけないでください。ABS の性能が低下するおそれがあります。



1. フロントホイールセンサー
2. フロントホイールセンサーローター



1. リヤホイールセンサー
2. リヤホイールセンサーローター

JCA20100

フューエルタンクキャップ

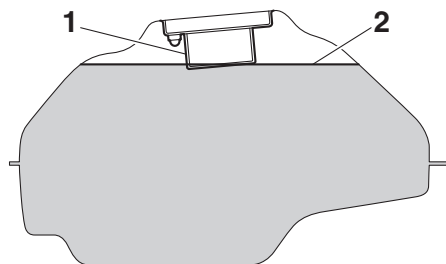
JAU13076

JWA12172

⚠ 警告

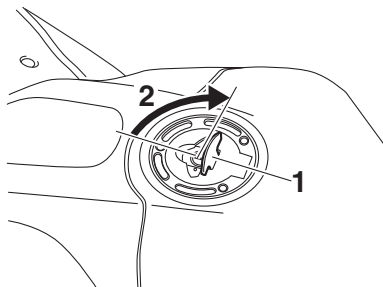
給油時およびガソリンを取り扱う場合は、次のことを必ず守ってください。

- 給油時は必ずエンジンを止め、火気を近づけないでください。ガソリンは揮発性が高く、引火しやすい燃料です。
- フューエルタンクキャップを開ける前に、車体などの金属部分に触れて静電気の除去を行ってください。身体に静電気を帯びた状態で給油すると、放電による火花で引火する場合があります、ヤケドするおそれがあります。
- 給油操作は、必ず一人で行ってください。複数で行うと静電気が除去できない場合があります。
- 給油は、必ず屋外で行ってください。
- セルフサービスのガソリンスタンドで給油するときは、ガソリンの吹きこぼれがないよう、慎重に給油してください。
- 給油限度 (フィラーチューブ下端まで) を超えてガソリンを入れないでください。走行中にガソリンがにじみ出ることがあり危険です。
- 給油後、フューエルタンクキャップを確実に閉めてください。



1. フィラーチューブ
2. 給油限度

フューエルタンクキャップの開けかた



1. ロックカバー
2. 解除

1. ロックカバーを開けます。
2. キーをロックに差し込み、時計方向に1/4回してロックを解除します。
3. フューエルタンクキャップを開けます。

フューエルタンクキャップの閉めかた

1. キーをロックに差し込んだ状態でフューエルタンクキャップを押して閉めます。
2. キーを反時計方向に回してロックし、抜き取ります。
3. ロックカバーを閉めます。

要 点

キーを抜き取ると、フューエルタンクキャップを閉めることはできません。また、フューエルタンクキャップを正しく閉めないで、キーを抜き取るとはできません。

燃料

指定燃料

指定燃料：
無鉛レギュラーガソリン
タンク容量：
約 14 L

JCA12512

注 意

- 必ず指定燃料を使用してください。高濃度アルコール含有燃料や軽油、粗悪ガソリンなど、指定以外の燃料を使用するとエンジンの始動性が悪くなったり、出力低下などのエンジン不調の原因となる場合があります。また、エンジンや燃料系の部品を損傷するおそれがあります。
- こぼれたガソリンは、布切れなどできれいにふき取ってください。
- タンクにゴミやチリなどの不純物が入らないように注意してください。

各部の取り扱いと操作

JAU62622

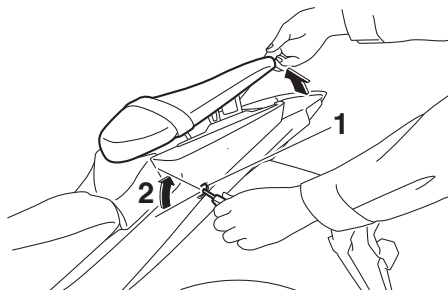
シート

タンデムシート

タンデムシートの取り外しかた

3

1. キーをシートロックに差し込み、時計方向に回します。

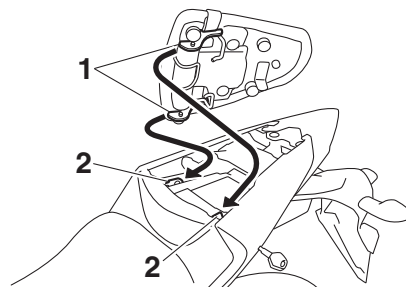


1. シートロック
2. 解除

2. キーを回した状態でタンデムシートの後部を持ち上げ、タンデムシートを取り外します。

タンデムシートの取り付けかた

1. タンデムシートの前部にある突起を図のようにしてシートホルダーに差し込みます。



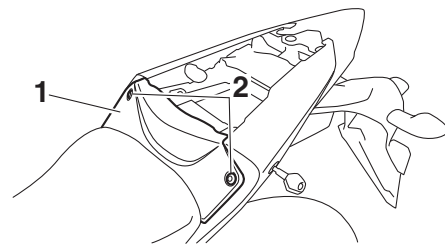
1. 突起
2. シートホルダー

2. タンデムシートの後部を押し、タンデムシートをロックします。
3. キーを抜き取ります。

ライダーシート

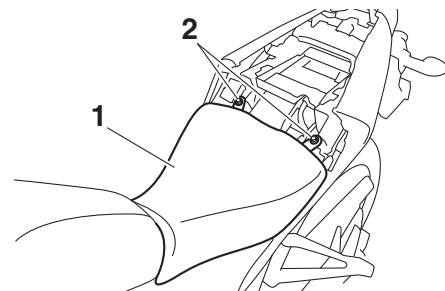
ライダーシートの取り外しかた

1. タンデムシートを取り外します。
2. スクリューを外し、タンデムシート前側のカバーを取り外します。



1. カバー
2. スクリュー

3. ボルトを外し、ライダーシートを取り外します。



1. ライダーシート
2. ボルト

ライダーシートの取り付けかた

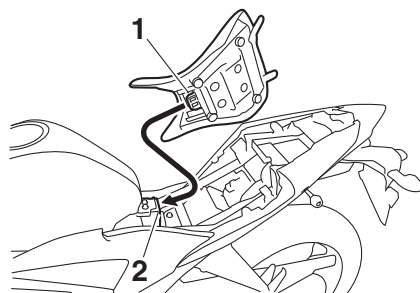
1. ライダーシートの前部にある突起を図のようにしてシートホルダーに差し込みます。

⚠ 警告

ヘルメットをヘルメットホルダーに掛けたまま走行しないでください。ヘルメットが運転を妨げ、思わぬ事故の原因になったり、車の部品に損傷を与えたり、またヘルメットにも損傷を与え保護機能を低下させます。

3

ヘルメットホルダー

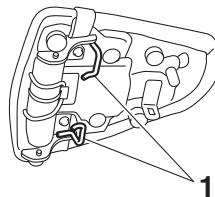


1. 突起
2. シートホルダー

2. ボルトを締め付けます。
3. カバーを取り付け、スクリーンを締め付けます。
4. タンデムシートを取り付けます。

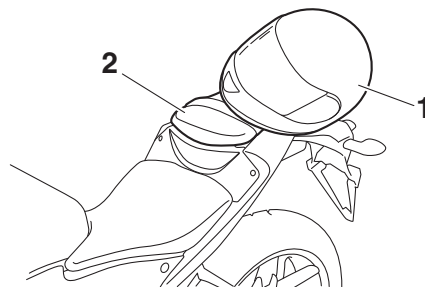
要 点

走行前に、必ず、シートが確実にロックされているか確認してください。



1. ヘルメットホルダー

キーでシートロックを解除し、タンデムシートを取り外します。(3-13 ページ参照)
ヘルメットのあごひもの金具部分をヘルメットホルダーに掛け、シートを取り付けます。



1. ヘルメット
2. タンデムシート

各部の取り扱いと操作

JAU62411

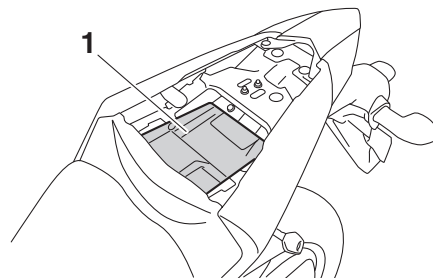
書類入れ

タンデムシートを外すと書類入れ（収納用ポーチ）があります。（3-13 ページ参照）車検証、保険証、メンテナンスノートはビニール袋に入れ、書類入れに保管してください。書類入れは二つ折りにして小物入れに保管してください。

3

JAU62550

小物入れ



1. 小物入れ

タンデムシートの下に小物入れがあります。（3-13 ページ参照）

JCA12972

注意

小物入れを使用する時は以下の点に注意してください。

- 洗車をするとき中に水が入ることがあります。大切な物は、ビニール袋などに入れて収納してください。
- 濡れた物は、ビニール袋に入れてから収納してください。濡れたまま収納すると、小物入れ内にカビなどが発生することがあります。
- 貴重品やこわれやすい物は入れないでください。
- 小物入れ内は直射日光などで温度が高くなります。熱の影響を受けやすい物は入れないでください。

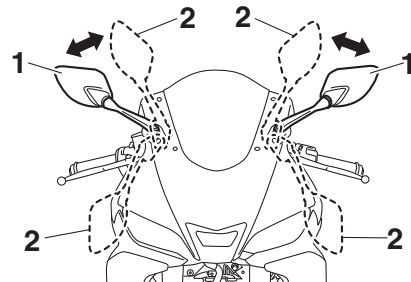
要 点

- 車から離れるときは、必ずシートをロックしてください。
- キーを小物入れ内に入れたままシートを閉じると、ロックされて開けられなくなります。注意してください。

バックミラー

JAU39672

この車のバックミラーは、狭いスペースで駐車するために前方または後方に折りたたむことができます。乗車する前に、バックミラーを元の位置に折り返してください。



1. 乗車するときの位置
2. 駐車するときの位置

警告

乗車する前には、必ずバックミラーを元の位置に折り返すようにしてください。

JWA14372

リヤクッションの調整

JAU68142

リヤクッションには、スプリングプリロードアジャスターが装備されています。

JWA12441

警告

シートに人を乗せて調整をしないでください。車が動き、手などに思わぬケガをすることがあります。

JCA11911

注意

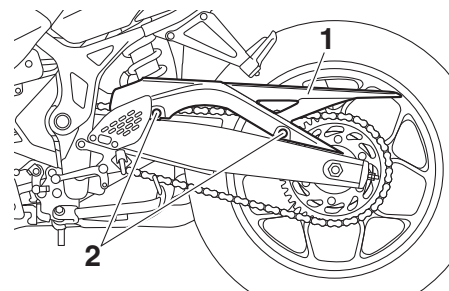
調整範囲を超えて、アジャスターを回さないでください。

スプリングプリロード

要点

リヤクッションの調整を行うには、チェーンケースを取り外す必要があります。

1. ボルトとカラーを外し、チェーンケースを取り外します。

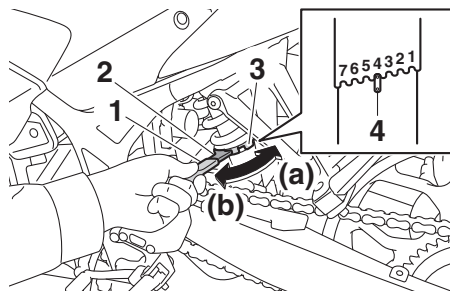


1. チェーンケース
2. ボルトとカラー

2. スプリングプリロードを大きくし、サスペンションを硬くするには、スプリングプリロードアジャスターを (a) 方向に回します。スプリングプリロードを小さくし、サスペンションを軟らかくするには、アジャスターを (b) 方向に回します。

各部の取り扱いと操作

3



1. エクステンション
2. 調整レンチ
3. スプリングプリロードアジャスター
4. インジケーター

要 点

- アジャスターの切り欠きを、リヤクションのインジケーターに合わせます。
- サービスツール内の調整レンチとエクステンションを使って調整を行います。

スプリングプリロード：

最小（ソフト）：

1 段

標準：

4 段

最大（ハード）：

7 段

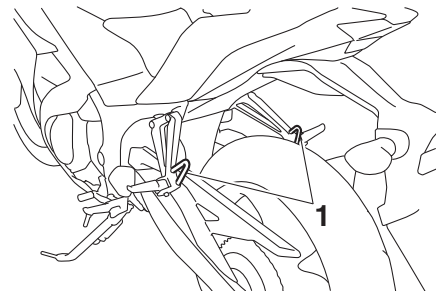
3. チェーンケースとカラーを取り付け、ボルトを締め付けます。

締め付けトルク：

チェーンケースボルト：
10 N・m (1.0 kgf・m)

荷掛けフック

JAU84680



1. 荷掛けフック

図に示した荷掛けフックを使用し、荷物を固定します。

サイドスタンド

JAU15306

サイドスタンドはフレームの左側にあります。車を直立にした状態で、足でサイドスタンドを上げ下げします。

要 点

この車にはサイドスタンドスイッチが装備されています。(サイドスタンドスイッチについては次の項目を参照してください。)

JWA10242



警告

サイドスタンドを下ろした状態で、またはサイドスタンドが正しく上がらない(上がった状態にならない)場合、車を運転しないでください。サイドスタンドが地面に接し、操縦安定性を損なうことがあります。ヤマハのイグニッションサーキットカットオフシステムは、発進前にサイドスタンドの上げ忘れを防止するよう設計されています。従って、定期的にこのシステムを点検してください。正しく機能しない場合にはヤマハ販売店に修理を依頼してください。

イグニッションサーキットカットオフシステム

JAU44895

このシステムは、ギヤがニュートラル以外に入っているときのエンジン始動を制御します。サイドスタンドが上がっているがクラッチレバーが握られていないとき、もしくはクラッチレバーを握っているがサイドスタンドが下がっているときは、エンジン始動はできません。また、ギヤがニュートラル以外に入った状態でサイドスタンドを下げると、エンジンが停止します。

イグニッションサーキットカットオフシステムの作動を、以下の手順に従って適時点検してください。

要 点

- この点検は、エンジンが暖まった状態で行ってください。
- スイッチ操作については、3-1 ページ、3-9 ページを参照してください。

JWA11541



警告

点検の結果異常があった場合は、走行前にヤマハ販売店でシステムの点検を受けてください。

各部の取り扱いと操作

3

エンジンが停止した状態で：

1. サイドスタンドを下ろします。
2. エンジnstopスイッチを“(○)”にします。
3. 車両の電源をオンにします。
4. ギヤをニュートラルに入れます。
5. スタータースイッチを押します。

エンジンは始動しましたか？

はい

いいえ

ニュートラルスイッチの故障が考えられます。
すぐにヤマハ販売店にて点検を受けてください。

エンジンが始動した状態のまま：

6. サイドスタンドを上げます。
7. クラッチレバーを握ります。
8. ギヤを入れます。
9. サイドスタンドを下ろします。

エンジンは停止しましたか？

はい

いいえ

サイドスタンドスイッチの故障が考えられます。
すぐにヤマハ販売店にて点検を受けてください。

エンジンが停止した後：

10. サイドスタンドを上げます。
11. クラッチレバーを握ります。
12. スタータースイッチを押します。

エンジンは始動しましたか？

はい

いいえ

クラッチスイッチの故障が考えられます。
すぐにヤマハ販売店にて点検を受けてください。

イグニッションサーキットカットオフシステムは正常です。走行可能です。

JAU15599

JAU30142

日常点検の実施

車を安全で快適に使用いただくため、法または法に準じ、日常の車の使用状況に応じて、使用する人の判断で適時行う点検です。

JWA12032

警告

- 日常点検を怠ると重大な事故やケガ、トラブルの原因となります。必ず実施してください。
- 異常が認められたときは、乗車前にご使用のかたご自身またはヤマハ販売店で必ず整備を行ってください。

要 点

点検整備に使用する工具は、必要に応じてお買い求めください。(モデルにより、サービスツールの有無や内容が異なります。)

日常点検箇所／点検内容

詳しい点検の方法は、6-1 ページ以降の点検整備の方法および別冊「メンテナンスノート」を参照してください。

点検箇所	点検内容
ブレーキ	● ブレーキペダルの踏みしろおよびレバーの握りしろが適切で、ブレーキのききが充分であること。 ● ブレーキ液の量が適当であること。
タイヤ	● タイヤの空気圧が適当であること。 ● 亀裂、損傷がないこと。 ● 異常な摩耗がないこと。 ● 溝の深さが充分あること。(※)
エンジン	● 冷却水の量が適当であること。(※) ● エンジンオイルの量が適当であること。(※) ● かかり具合が良好で、かつ、異音がないこと。(※) ● 低速、加速の状態が適当であること。(※)
灯火装置および方向指示灯	● 点灯または点滅具合が良好で、かつ、汚れや損傷がないこと。
運行において異常が認められた箇所	● 当該箇所に異常がないこと。

(注)

※ 印の点検は車の走行距離、運行時の状態などから判断した適切な時期(長距離走行時や洗車、給油後など)に実施をしてください。

JWA11733

警告

安全のため、ご自身の知識、技量にあわせた範囲内で点検・整備を行ってください。難しいと思われる内容はヤマハ販売店にご依頼ください。点検整備するときは安全に充分注意し、下記の内容を守ってください。

- 点検は平坦で足場のしっかりした場所を選び、スタンドを立てて行ってください。
- エンジン停止直後は、エンジン本体やマフラー、エキゾーストパイプなどが熱くなっています。直接触れたりしないでください。ヤケドに注意してください。
- 排気ガスには、一酸化炭素などの有害な成分が含まれています。風通しの悪い場所や屋内でエンジンをかけると、ガス中毒を起こす危険があります。
- 走行して点検するときは、交通状況に注意してください。
- 異常が認められたときは、乗車前にご使用のかたご自身またはヤマハ販売店で必ず整備を行ってください。

要 点

この車は、以下の機構を装備しています。

- メインスイッチがオンのときに車体が転倒した状態になると、エンジンを停止させます。また、この機構が働くと車体を起こしてもエンジン停止の制御が継続されるため、スターターモーターは回転してもエンジンを始動することができません。そのまま始動操作を続けるとバッテリー上がりの原因になることがありますので、このような状態になった場合は、メインスイッチを一旦オフにして再度オンにするリセット操作をしてください。
- 車両が停止した状態で 20 分間以上エンジンがかかったままになっていると、エンジンを停止させます。この機能でエンジンが停止した場合は、スタータースイッチを押せば再始動が可能です。

エンジン始動

JWA11562

警告

- エンジンを始動するときには、3-18 ページに記述された手順で、イグニッションサーキットカットオフシステムの機能を点検してください。
- サイドスタンドを下ろした状態で走行しないでください。

1. メインスイッチを“(○)”にし、エンジンストップスイッチが“(○)”にセットされていることを確認します。
2. ギヤをニュートラルにします。

要 点

ギヤをニュートラルにしたとき、ニュートラルランプが点灯しない場合、ヤマハ販売店で電気回路の点検を受けてください。

3. スロットルを完全に閉じます。
4. スタータースイッチを押して、エンジンを始動します。

要 点

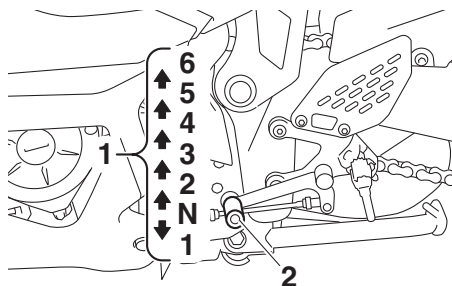
スタータースイッチで 5 秒以内にエンジンが始動しないときは、バッテリー電圧を回復させるため、10 秒位休ませてからスタータースイッチを押してください。

注 意

- エンジンを長持ちさせるため、エンジンが冷えている間の急加速や、無用な空ぶかしは避けてください。
- 長時間のアイドリングはガソリンのムダ使いになるだけでなく、環境への悪影響にもなりますので、やめてください。
- 通常のアイドリング回転数を必要以上に高くした状態（スロットルグリップを開けて固定した状態など）で、長時間放置しないでください。温度上昇により、エンジンまたは車両が損傷する場合があります。

JAU27515

ギヤチェンジのしかた



1. ギヤの位置
2. シフトペダル

この車はリターン式の 6 段変速です。
ギヤチェンジは、スロットルグリップを一度戻してからクラッチレバーを握り、シフトペダルで操作します。

要 点

ニュートラル (N) にシフトするには、繰り返しシフトダウンして 1 速ギヤの位置になったところで、わずかにシフトアップします。

JCA12032

注 意

- シフトペダルは、踏みごたえがあるまで確実に操作してください。
- クラッチレバーを確実に握らずにギヤチェンジしたり、無理なギヤチェンジは、チェンジ機構の故障の原因になります。

JAU64130

ギヤチェンジの速度

各ギヤでの走行速度およびシフトダウンのギヤチェンジは、以下の速度を目安として行ってください。

走行速度

- 1 速 : 0 km/h-55 km/h
- 2 速 : 15 km/h-75 km/h
- 3 速 : 20 km/h-100 km/h
- 4 速 : 25 km/h-125 km/h
- 5 速 : 30 km/h-145 km/h
- 6 速 : 35 km/h 以上

シフトダウン速度

- 6 速 → 5 速 : 115 km/h 以下
- 5 速 → 4 速 : 100 km/h 以下
- 4 速 → 3 速 : 80 km/h 以下
- 3 速 → 2 速 : 60 km/h 以下
- 2 速 → 1 速 : 40 km/h 以下

JWA20720



警告

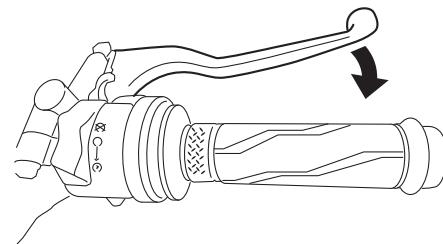
法定速度を守って走行してください。

JAU33176

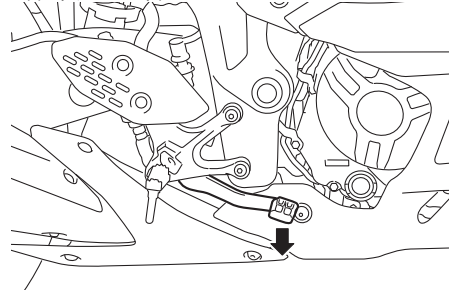
ブレーキ

1. スロットルを完全に閉じます。
2. フロントブレーキとリヤブレーキを同時に、徐々にかけます。

<フロントブレーキ>



<リヤブレーキ>



警告

JWA11573

- 急なブレーキ操作は避けてください（特にどちらか一方に傾いているとき）。横すべりや転倒の原因となります。
- 踏切、路面電車のレール、道路建設現場の鉄製のプレート、マンホールのフタなどは、濡れているときは極端に滑りやすくなります。そのようなところでは減速し、注意して走行してください。
- 濡れた路面では、ブレーキがききにくいことを留意してください。
- 下り坂でのブレーキ操作は非常に困難です。下り坂に差しかかる前までに充分減速してください。
- 連続したブレーキ操作は避けてください。ブレーキ部の温度が上昇し、ブレーキのききが悪くなるおそれがあります。

注意

JCA26500

- 上り坂で停止するときは、ブレーキを使用してください。スロットルグリップならびにクラッチの操作で車を保持すると、クラッチなどが発熱して故障の原因となったり、エンジン警告灯が点灯したりするおそれがあります。
- 不要な空ぶかしをしないでください。エンジン警告灯が点灯するおそれがあります。

ならし運転

JAU31471

ならし運転のしかた

初回 1 か月目（または 1000 km 走行時）の点検までは、ならし運転をしてください。
ならし運転中はエンジン回転数を 7500 r/min 以下で走行してください。
また、不要な空ぶかしや急加速、急減速はしないでください。
ならし運転を行うと車の寿命を延ばします。

JAU27663

駐車

JAU17214

駐車するときは、エンジンを止め、キーをメインスイッチから抜きます。

JWA11582

警告

- エンジンやマフラーは高温になります。通行する人などが触れない場所に駐車してください。
- 草や可燃物などの火災の危険がある場所には、決して駐車しないでください。
- 傾斜地や地面が柔らかいところには駐車しないでください。車が転倒することがあります。

点検整備の実施

JAU29839

日常点検

4-1 ページ「日常点検箇所／点検内容」の表にしたがって、適時実施してください。点検の方法については、本書の以降のページや、別冊「メンテナンスノート」の点検整備のしかた以降のページを参照してください。

定期点検整備

定期点検整備は車を使用する人が自己管理責任で定期的に行う点検整備で、法または法に準じて行うことが義務づけられています。二輪自動車または原動機付自転車については、1年点検と2年点検の2種類があります。定期点検項目と基本的な点検内容は別冊の「メンテナンスノート」に記載してあります。ここでは、この車独自の内容を補足説明しています。実際の点検作業にあたっては、別冊「メンテナンスノート」とあわせてご使用ください。

JWA12055

警告

- 点検整備を怠ると重大な事故、ケガ、トラブルの原因となります。必ず実施してください。
- 安全のため、ご自身の知識、技量にあわせて範囲内で点検・整備を行ってください。難しいと思われる内容はヤマハ販売店にご依頼ください。

- 点検するときは安全に充分注意し、以下の内容を守ってください。
 - 点検は平坦で足場のしっかりした場所を選び、スタンドを立てて行ってください。
 - エンジン停止直後の点検は、エンジン本体やマフラー、エキゾーストパイプなどが熱くなっています。ヤケドに注意してください。
 - 排気ガスには、一酸化炭素などの有害な成分が含まれています。風通しの悪い場所や屋内でエンジンをかけると、ガス中毒を起こす危険があります。エンジンの始動は風通しのよい屋外で行ってください。
 - 走行して点検するときは、周囲の交通事情に充分注意してください。
 - 異常が認められたときは、乗車前にご使用のかたご自身またはヤマハ販売店で必ず整備を行ってください。

JWA15461

警告

走行直後はブレーキ関係の部品に直接触れないでください。ブレーキディスク、キャリパー、ドラム、ライニングなどは使用すると高温になり、ヤケドするおそれがあります。点検整備はブレーキ関係の部品が十分に冷えてから行ってください。

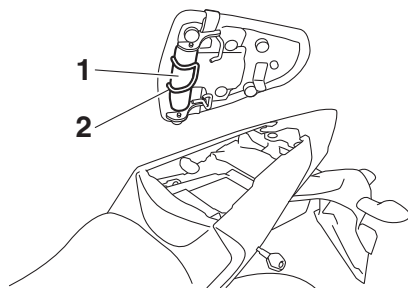
要 点

- 点検整備に使用する工具は、必要に応じてお買い求めください。(モデルにより、サービスツールの有無や内容が異なります。)
- 点検結果は、別冊「メンテナンスノート」の定期点検整備記録簿に記入してください。ご自身でできない項目については、ヤマハ販売店で点検を受け、記録してください。
- 点検の記録は廃車されるまで保存してください。
- メーカー指定項目の点検結果は、定期点検整備記録簿の「その他」の欄に記録してください。

点検整備

JAU84630

サービスツール



1. サービスツール
2. バンド

サービスツールはタンデムシートの裏側にあります。(3-13 ページ参照)

JAU30378

エンジンオイル

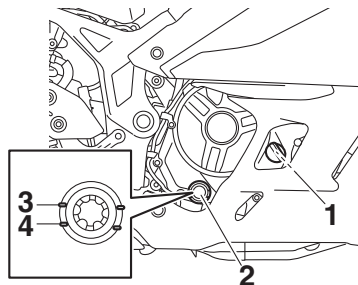
エンジンオイル量の点検

1. 平坦な場所でエンジンを2～3分間アイドリング運転します。

要 点

走行直後でエンジンが十分に暖まっていれば、アイドリング運転は不要です。

2. エンジンを止めて車を垂直にし、オイルレベルが安定するまで数分間待ちます。その後、オイル点検窓でエンジンオイル量を点検します。

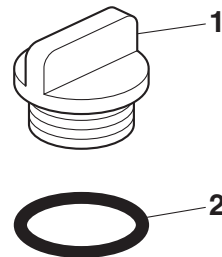


1. オイル注入口
2. エンジンオイル点検窓
3. フルレベル
4. ロアレベル

3. オイル量がロアレベル以下のときは、オイル注入口から補給します。(推奨エンジンオイルについては、7-4 ページ参照)

要 点

Oリングに損傷がないか点検し、損傷がある場合は交換してください。



1. オイル注入口キャップ
2. Oリング

エンジンオイルの交換時期

JAU65950

- 初回：
1 か月点検時または 1000 km 時
- 2 回目：
5000 km 時
- 3 回目以降：
5000 km 走行ごと、または 1 年ごと
- エンジンオイル量：
オイル交換時：
1.80 L
オイルフィルター取り外し時：
2.10 L

定期交換時期の前でも、エンジンオイルの汚れが著しいときやエンジンオイルが薄茶色に濁っているときは、早めにエンジンオイルを交換してください。汚れや濁りの程度については、ヤマハ販売店にご相談ください。

オイルフィルターカートリッジの交換時期

- 初回：
1 か月点検時または 1000 km 時
- 2 回目：
15000 km 時
- 3 回目以降：
15000 km 走行ごと

警告

- 走行後など、しばらくの間はマフラーやエンジンなどが熱くなっています。ヤケドに注意してください。
- 油脂類の廃液は、法令（公害防止条例）で適切な処理を行うことが義務づけられています。ヤマハ販売店にご相談ください。

JWA11861

注意

- 化学添加剤は一切加えないでください。またヤマハ純正オイルやマルーブ FX をこの車に使用しないでください。エンジンオイルはクラッチも潤滑しています。添加剤によりクラッチがすべる原因になります。
- 補給時に、オイル注入口からゴミなどが入らないように注意してください。
- オイルをこぼしたときは、布などでよくふきとってください。

JCA12102

エンジンのかかり具合、異音の点検

エンジンがすみやかに始動し、スムーズに回転するかを点検します。
エンジンから異音がしないかを点検します。

JAU30691

点検整備

JAU44194

低速、加速の状態の点検

低速、加速の状態の点検前に以下の点検を行ってください。

- エンジンを停止した状態でスロットルグリップをゆっくり回し、引っ掛かりがなくスムーズに作動することと、手を離したときにスロットルグリップがスムーズに戻ることを点検してください。また、ハンドルを左右にいっぱい切った状態でも同じ点検を行ってください。
- スロットルケーブルに劣化や損傷がないか点検してください。また、取り付けの状態も点検してください。
- スロットルケーブルには、ゴムカバーが取り付けられているものがあります。ゴムカバーが確実に取り付けられていることを確認し、洗車時にはゴムカバーに直接水をかけないようにしてください。ゴムカバーの汚れがひどい場合には、水で濡らして固くしぼった布などでふき取ってください。

JWA15531



警告

ケーブル、ワイヤー類に異常があるときは、早めにヤマハ販売店にご相談ください。異常がある状態で使用を続けると、重大な事故やケガ、トラブルの原因となります。

アイドリングがスムーズに続くかを点検します。

スロットルグリップを徐々に回してエンジンを加速したとき、スロットルグリップもエンジンもスムーズに回るかを走行などして

点検します。このとき、エンジnstール（エンスト）やノッキングなどが起きたら、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

冷却水

JAU20071

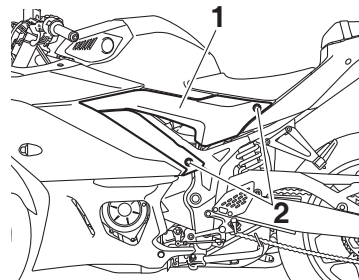
冷却水量の点検

JAU85960

要 点

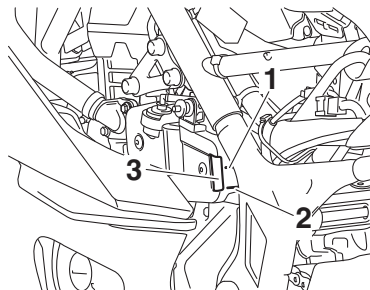
冷却水量の点検は、エンジンが冷えた状態で、車を平坦なところで垂直にして行ってください。

1. ボルトを外し、サイドパネルを取り外します。



1. サイドパネル
2. ボルト

2. リカバリータンク内の冷却水量が、フルレベルとロアレベルの範囲内にあるかを点検します。



1. フルレベル
2. ロアレベル
3. リカバリータンク

3. サイドパネルを取り付け、ボルトを締め付けます。
冷却水がロアレベル以下のときは、以下を参照して補充してください。

JAU30805

冷却水のつくりかた

ヤマレーブロングライフクーラントと水道水を1対1で混ぜ合わせます。



JWA11882

警告

クーラントには毒性がありますので、取り扱いには充分注意してください。

- 目に入ったとき
水で十分に洗い流してから、医師の治療を受けてください。
- 皮膚や衣類についたとき
すみやかに水洗いした後、セッケン水で洗ってください。
- 飲んだとき
すぐにおう吐させ、医師の治療を受けてください。

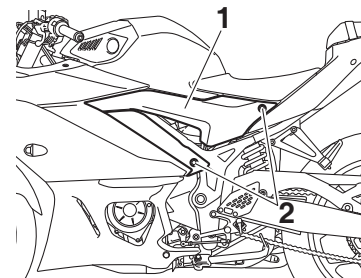
JCA12112

注意

混ぜ合わせに使用する水は水道水を使用し、井戸水や塩分の含まれた天然水は使用しないでください。

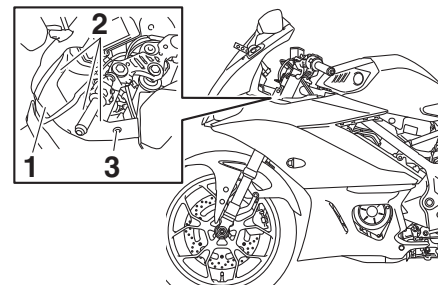
冷却水の補充

1. ボルトを外し、サイドパネルを取り外します。



1. サイドパネル
2. ボルト

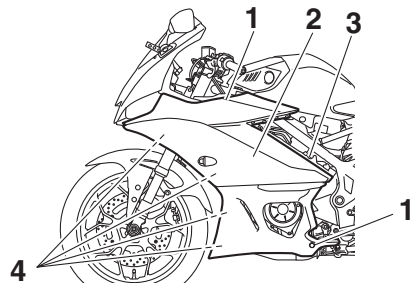
2. ボルトとクイックファスナーを外し、アッパーパネルを取り外します。



1. アッパーパネル
2. クイックファスナー
3. ボルト

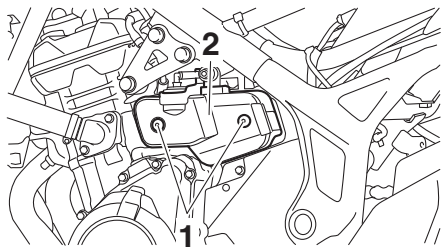
点検整備

3. ボルトとスクリュー、ナット、ワッシャーを外し、左サイドカバーを取り外します。



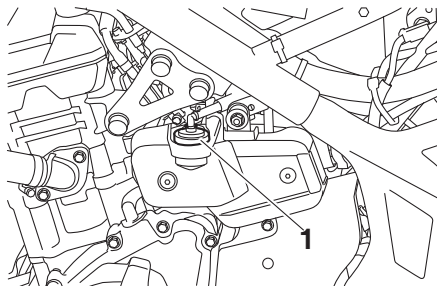
1. ボルト
2. 左サイドカバー
3. ナット/ワッシャー
4. スクリュー

4. ボルトを外し、リカバリータンクカバーを取り外します。



1. ボルト
2. リカバリータンクカバー

5. リカバリータンクキャップを取り外し、冷却水をフルレベルとロアレベルの間まで補充してリカバリータンクキャップを取り付けます。

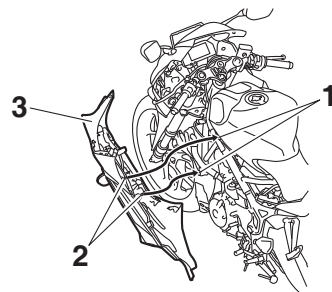


1. リカバリータンクキャップ

6. リカバリータンクカバーを取り付け、ボルトを締め付けます。
7. 左サイドカバーをもとの位置に戻し、ボルトとスクリュー、ナット、ワッシャーを取り付け、それぞれ締め付けます。

要 点

突起を図のように溝に差し込みます。



1. 溝
2. 突起
3. 左サイドカバー

8. アッパーパネルをもとの位置に戻し、クイックファスナーを取り付け、ボルトを締め付けます。
9. サイドパネルを取り付け、ボルトを締め付けます。

JCA12121

注 意

- フルレベル以上は入れないでください。
- 冷却水の交換は、ヤマハ販売店で行ってください。

エアクリーナーエレメントの交換

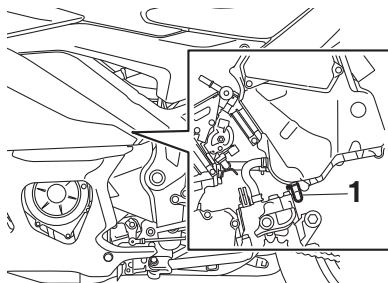
エアクリーナーエレメントは、定期的な交換が必要です。

エアクリーナーエレメントの交換は、ヤマハ販売店へ依頼してください。

ほこりの多い場所や湿気の多い場所を走行する機会が多い場合は、より短い期間で交換する必要があります。ヤマハ販売店にご相談ください。

ブローバイガス還元装置のブリーザーダレンホースの清掃

1. ブリーザーダレンホースを取り外して点検し、汚れや水がたまっていないか確認します。

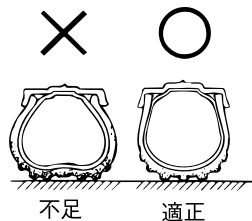


1. ブローバイガス還元装置のブリーザーダレンホース
2. 汚れや水があった場合は清掃し、元に戻します。

JAU62420

タイヤ

空気圧



タイヤ接地部のたわみ状態により空気圧が不足していないかを点検します。たわみ状態が異常なときは、タイヤゲージで点検し、正規の空気圧にしてください。

空気圧はタイヤが冷えているときに測定してください。

この車はチューブレスタイヤを装着しています。

JAU65360

タイヤ空気圧（冷間時）：

1 名乗車：

前輪：200 kPa (2.00 kgf/cm²)

後輪：250 kPa (2.50 kgf/cm²)

2 名乗車：

前輪：200 kPa (2.00 kgf/cm²)

後輪：250 kPa (2.50 kgf/cm²)

要 点

- タイヤの空気圧は徐々に低下します。見た目には不足していることが判りにくいタイヤもあり、少なくとも1か月に一度はタイヤゲージを使用して空気圧の点検を行ってください。
- 空気圧の確認は、タイヤが冷えているときに行ってください。走行後はタイヤが暖まっており、空気圧が高くなります。

6

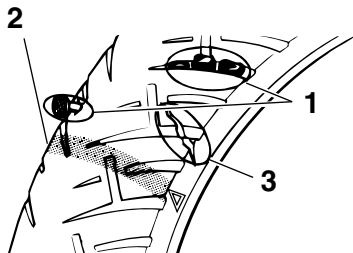
タイヤの亀裂、損傷の点検

タイヤの接地面や側面に著しい亀裂や損傷がないかを点検します。

この車はチューブレスタイヤを装着しています。タイヤの接地面や側面に釘、石、その他の異物が刺さったり、かみ込んだりしていないかを点検し、異常があったときはヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

JAU28642

点検整備



1. 異物（釘、石など）
2. ウェアインジケーター（摩耗限度表示）
3. 亀裂、損傷

要点

道路の縁石などにタイヤ側面を接触させたり、大きくくぼみや突起物を乗り越えたときは、必ず点検してください。

JAU28701

タイヤの異常な摩耗

タイヤの接地面が異常に摩耗していないかを点検します。

JAU28775

タイヤの溝の深さ

タイヤの溝の深さをウェアインジケーターで点検します。ウェアインジケーターがあらわれたら、タイヤを交換してください。

要点

- ウェアインジケーターはタイヤの溝が 0.8mm になるとあらわれます。
- 安定したコーナリングや操縦性を確保して安全な走行を行うため、タイヤの溝には充分注意してください。一般的に二輪車のタイヤは溝の深さが前輪 1.6mm、後輪 2.0mm 以下になりましたら交換をおすすめします。

JWA11914

警告

- **タイヤを交換するときは、必ず指定タイヤを使用し、前後とも同じ銘柄のものを使用してください。指定タイヤ以外のタイヤや前後で異なった銘柄のタイヤを使用すると、操縦安定性に影響をおよぼすおそれがありますので使用しないでください。**
- **過度にすり減ったタイヤの使用や不適正な空気圧での運転は、転倒事故などを起こす原因となることがあります。取扱説明書に記載された空気圧を守り、過度にすり減ったタイヤは交換してください。**
- **タイヤに異常があると、操縦安定性に影響をおよぼしたりパンクの原因になります。異常があるときは、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。**

タイヤサイズ：

前輪：
110/70R17M/C (54H)

後輪：
140/70R17M/C (66H)

指定タイヤ：

前輪：
DUNLOP/GPR-300F

後輪：
DUNLOP/GPR-300

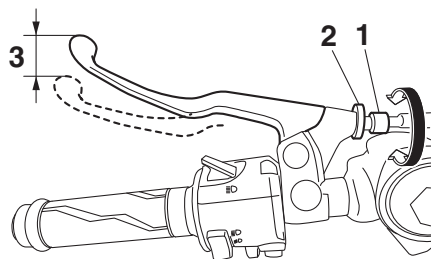
クラッチ

JAU63942

クラッチレバーの遊び

クラッチレバーを手で抵抗を感じるまで引き、レバー先端部の遊びの量が規定の範囲にあるかをスケールなどで点検します。

クラッチレバーの遊び
10.0-15.0 mm

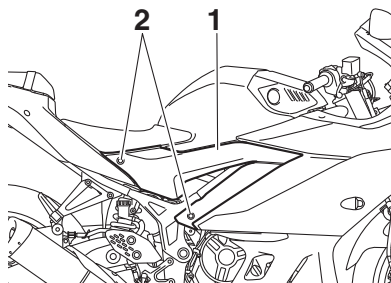


1. アジャスター
2. ロックナット
3. 遊び

点検の結果、調整が必要な場合は、ロックナットをゆるめてアジャスターで調整します。

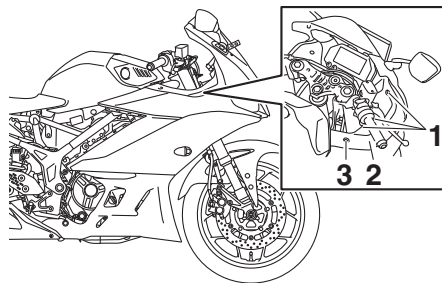
レバー側のアジャスターでクラッチレバーの遊びを規定値内に調整できない場合は、以下の手順でクランクケース右側にあるアジャスターで調整します。

1. レバー側アジャスターのロックナットをゆるめて、遊びを最大にします。
2. ボルトを外し、サイドパネルを取り外します。



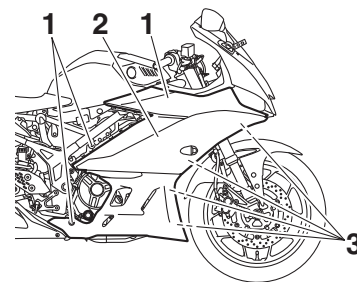
1. サイドパネル
2. ボルト

3. ボルトとクイックファスナーを外し、アッパーパネルを取り外します。



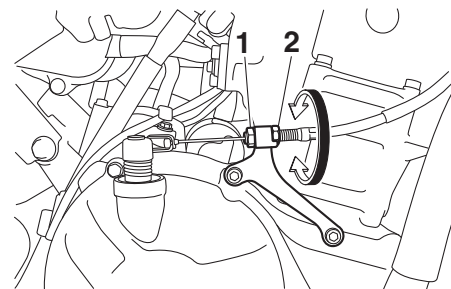
1. クイックファスナー
2. アッパーパネル
3. ボルト

4. ボルトとスクリューを外し、右サイドカバーを取り外します。



1. ボルト
2. 右サイドカバー
3. スクリュー

5. ロックナットをゆるめて、アジャスターで調整します。



1. ロックナット
2. アジャスター

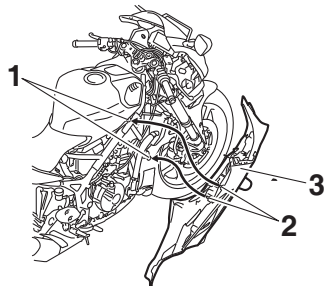
6. ロックナットを締め付けます。

点検整備

7. 右サイドカバーを取り付け、ボルトとスクリューを締め付けます。

要 点

突起を図のように溝に差し込みます。



1. 溝
2. 突起
3. 右サイドカバー

8. アッパーパネルをもとの位置に戻し、クイックファスナーを取り付け、ボルトを締め付けます。
9. サイドパネルを取り付け、ボルトを締め付けます。
10. レバー側アジャスターのロックナットを締め付けます。

JWA11841

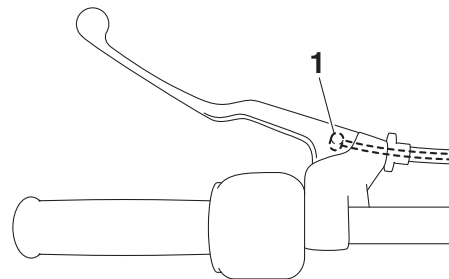
警告

調整後、エンジンをかけてギヤチェンジがスムーズにできるか、エンストなどしないかを確認してください。なお、車の飛び出しに注意してください。

JCA12092

注意

- 調整後は、ロックナットを確実に締め付けます。
- 1 か月に一度はクラッチケーブルの取り付け部に注油をしてください。



1. ケーブル取り付け部

JAU31122

ブレーキレバーの遊び／ブレーキペダルの遊び、およびブレーキのきき具合の点検

ブレーキの遊びの点検

ブレーキレバーおよびブレーキペダルの遊びはありません。ブレーキを手で作動させ、手ごたえがあるかどうかを確認します。

JWA11741

警告

ブレーキレバーの引き具合、ブレーキペダルの踏み具合がやわらかく感じられるときは、エアが混入しているおそれがあります。ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

ブレーキのきき具合の点検

乾いた路面を走行し、フロントブレーキ、リヤブレーキを別々に作動させたときのきき具合を点検します。
ブレーキのきき具合が悪いときは、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

JWA11761

警告

走行して点検するときは、交通状況に注意し、低速で走行しながら行ってください。

JAU36505

ブレーキランプスイッチの点検

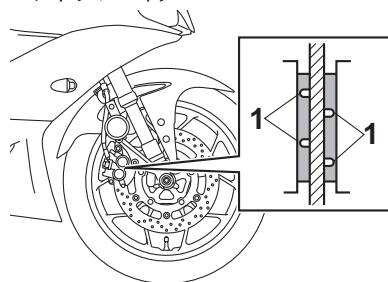
ブレーキがきき始める直前にブレーキランプが点灯するか点検します。ブレーキランプはABSの構成部品ですので、異常があるときはヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

JAU29582

ブレーキパッドの点検

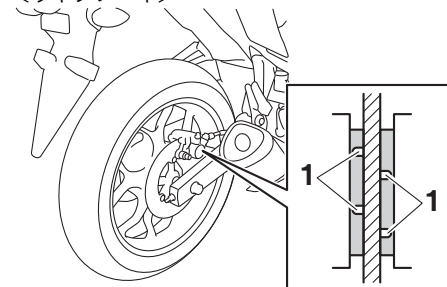
ブレーキパッドのインジケーター溝の深さで摩耗の状態を点検します。インジケーター溝がなくなったら、ヤマハ販売店でブレーキパッドを交換してください。

<フロントブレーキ>



1. インジケーター溝

<リアブレーキ>

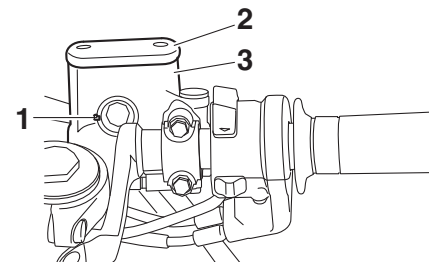


1. インジケーター溝

JAU44233

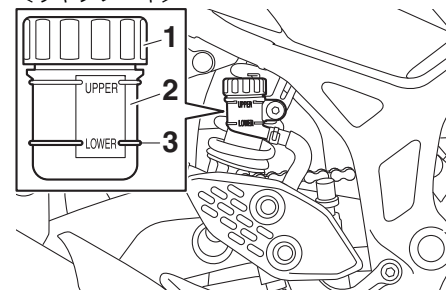
ブレーキ液量の点検

<フロントブレーキ>



1. ロアレベル
2. ブレーキリザーバータンクキャップ
3. リザーバータンク

<リアブレーキ>



1. ブレーキリザーバータンクキャップ
2. リザーバータンク
3. ロアレベル

点検整備

ブレーキリザーバタンクキャップ上面を水平にして、リザーバタンク内の液量がロアレベル以上にあるかを点検します。液量がロアレベル以下のときは、販売店へブレーキ液の補給を依頼してください。

JWA12152

警告

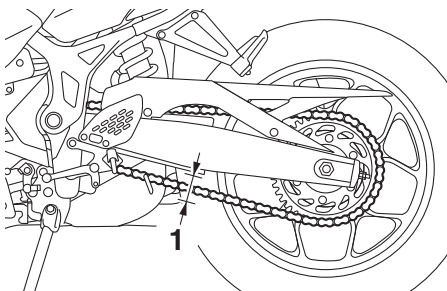
- ブレーキ液の減りが著しいときは、ブレーキシステムの液漏れが考えられます。販売店で点検・整備を受けてください。
- ブレーキ液は安全のために2年ごとに交換してください。

ドライブチェーン

JAU22762

ドライブチェーンの点検

JAU74253



1. ドライブチェーンのたわみ量

ギヤをニュートラルにしてサイドスタンドを立てます。前後スプロケット間のチェーン中央部を手で上下に動かし、たわみ量が規定の範囲にあるかをスケールなどで点検します。

要 点

ドライブチェーンのたわみ量を点検するときは、車体に荷重を掛けないで行います。

ドライブチェーンたわみ量：
35.0–45.0 mm

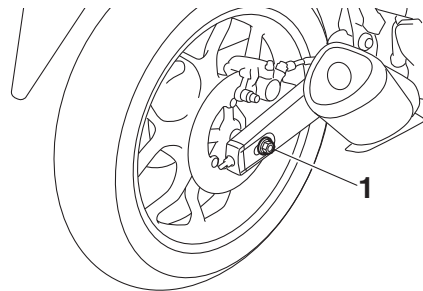
ドライブチェーンのたわみ量が規定の範囲にない場合は、たわみ量を調整します。

ドライブチェーンたわみ量の調整は、ヤマハ販売店にご相談ください。また、車体を前後にゆっくり動かしてチェーンが滑らかに回転するか、給油は充分かを点検します。

JAU63950

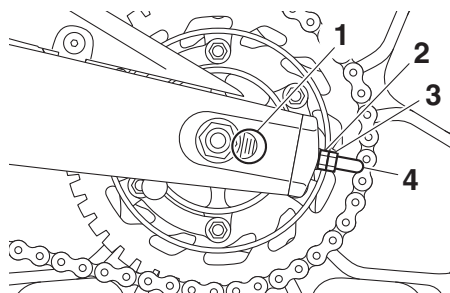
ドライブチェーンたわみ量の調整

1. セルフロックングナットをゆるめます。



1. セルフロックングナット

2. キャップを取り外してロックナットをゆるめ、チェーンのたわみ量が規定値になるようにアジャスターで調整します。



1. 刻み目盛り
2. アジャスター
3. ロックナット
4. キャップ

要 点

刻み目盛りを左右同じ位置にします。

3. 調整後、セルフロックングナットを規定のトルクで締め付けます。

締め付けトルク：

セルフロックングナット：
57 N・m (5.7 kgf・m)

4. ロックナットを規定のトルクで締め付け、キャップを取り付けます。

締め付けトルク：

ロックナット：
16 N・m (1.6 kgf・m)

5. 左右の刻み目盛りが同じ位置にあるか、ドライブチェーンたわみ量が規定の範囲にあるか、チェーンが滑らかに回転するか確認します。

ドライブチェーンの給油

1. リヤホイールを浮かし、ホイールを手でゆっくり回しながら、チェーンやスプロケットに付着した泥や汚れを柔らかいブラシなどで落とします。その後、ヤマーループ スーパーチェーンクリーナーで洗浄します。
2. チェーンを乾燥させた後、リヤホイールを手でゆっくり回しながら、チェーンにヤマーループ 180 チェーンオイルを給油します。

JCA12471

注 意

この車はシールチェーンを採用しています。取り扱いには以下の点に注意してください。

- スチーム洗浄はしないでください。
- シンナー、ガソリンなどの揮発性溶剤やワイヤーブラシを使用して洗浄しないでください。

JAU28621

車体各部の給油脂状態の点検

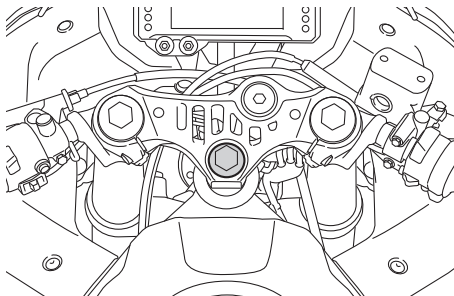
車体各部の給油脂状態が充分であるかを点検します。

異常があるときは、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

JAU28651

アンダーブラケットの取り付け状態の点検（ステアリングシステム）

アンダーブラケットの締付ボルトまたは締付ナットに、ゆるみがないかを工具で点検します。



締付ボルトまたは締付ナットにゆるみがあるときは、ヤマハ販売店で規定トルクでの締め付けを依頼してください。

JAU28762

バッテリー

バッテリーの点検

この車のバッテリーは密閉式です。バッテリー液の補充、点検は不要です。バッテリーに異常があるときは、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。バッテリーターミナル部に汚れや腐食があるときは、バッテリーを取り外して清掃します。

JWA11811

⚠ 警告

バッテリーは引火性ガス（水素ガス）を発生しますので、取り扱いを誤ると爆発し、ケガをすることがあります。次の点を必ず守ってください。

- 火気厳禁です。ショートやスパークさせたり、タバコなどの火気を近づけないでください。爆発のおそれがあります。
- 補充電は風通しのよいところで行ってください。
- ガソリン、油、有機溶剤などを付着させないでください。電そう割れの原因となることがあります。
- 落下などの強い衝撃を加えないでください。
- バッテリー液は希硫酸です。皮膚、目、衣服などに付着すると、重大な傷害を受けることがあります。
- 子供の手の届くところに置かないでください。

応急手当

- 万一、バッテリー液が皮膚、衣服などに付いたときはすぐに多量の水で洗い流してください。
- 目に入ったときは、すぐに多量の水で洗い流し、医師の治療を受けてください。

JCA12142

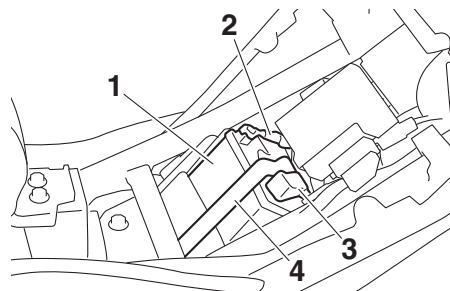
注意

- このバッテリーは密閉式の 12V です。
- このバッテリーは液入り充電済です。液量点検および補水は必要ありません。
- 補充電には、密閉式バッテリー専用充電器を使用してください。くわしくはヤマハ販売店にご相談ください。
- 長期間ご使用にならないときは、3 か月ごとに補充電してください。
- バッテリーを交換するときは、必ず同型式のバッテリーを使用してください。

JAU63960

バッテリーの取り外し

1. ライダーシートを取り外します。(3-13 ページ参照)
2. バッテリーバンドを外します。



1. バッテリー
2. - リード線
3. + リード線
4. バッテリーバンド

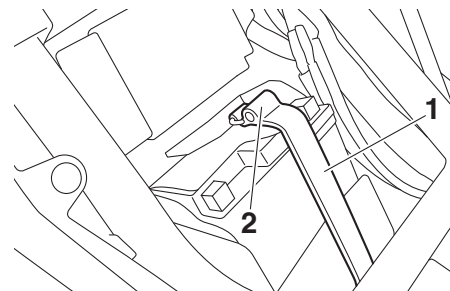
3. - (マイナス) 側リード線を外し、次に + (プラス) 側リード線を外します。
4. バッテリーを取り外します。

バッテリーの取り付け

取り付けは、取り外しと逆の手順で行います。

要 点

バッテリーバンドは図のように突起部が上側になるように取り付けてください。

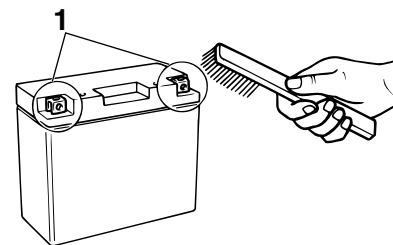


1. バッテリーバンド
2. 突起

JAU29411

ターミナル部の清掃

バッテリーターミナル部に汚れや腐食があるときは、やわらかいブラシなどで清掃します。また、白い粉がついているときは、ぬるま湯を注いでよくふき取ります。



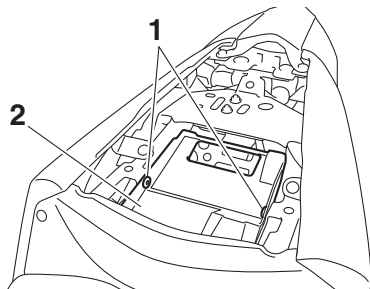
1. ターミナル

ヒューズ交換

メインヒューズはタンデムシートの下、ヒューズボックス1はタンデムシート前側のカバーを外したところにあります。(3-13 ページ参照) また、ヒューズボックス2はライダーシートの下にあります。(3-13 ページ参照)

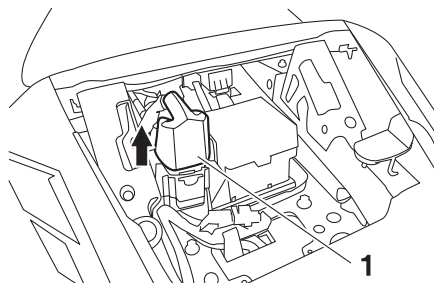
メインヒューズの交換は、以下のように行います。

1. メインスイッチを“”にします。
2. タンデムシートを取り外します。(3-13 ページ参照)
3. クイックファスナーを外し、小物入れを取り外します。



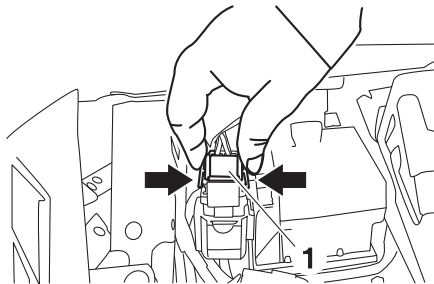
1. クイックファスナー
2. 小物入れ

4. スターターリレーカバーをずらします。

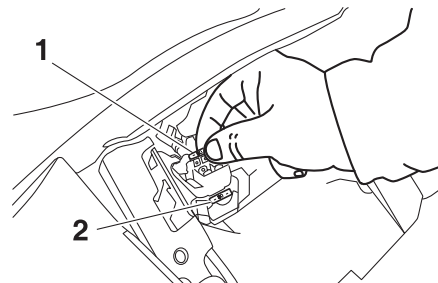


1. スターターリレーカバー

5. 図のようにスターターリレーカプラーを切り離します。

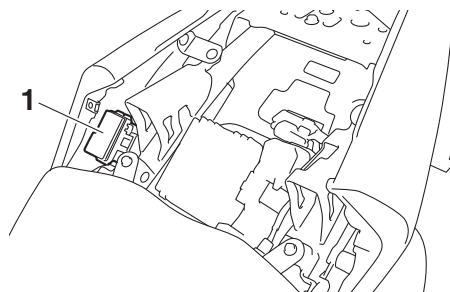


1. スターターリレーカプラー

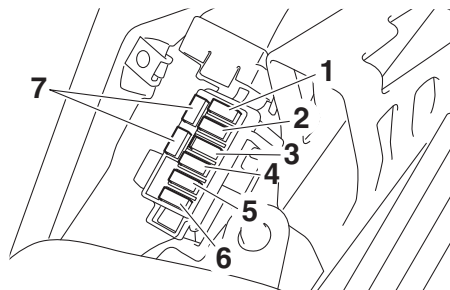


1. メインヒューズ
2. スペアメインヒューズ

6. 切れたヒューズを外し、規定アンペア数の新しいヒューズを取り付けます。
 7. スターターリレーカプラーを接続し、スターターリレーカバーを元の位置に戻します。
 8. 小物入れを取り付け、クイックファスナーを取り付けます。
 9. タンデムシートを取り付けます。
- ヒューズボックス1のヒューズを交換する場合は、タンデムシート前側のカバーを取り外します。(3-13 ページ参照)

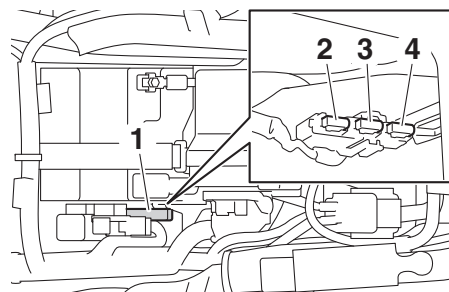


1. ヒューズボックス 1



1. イグニッションヒューズ
2. シグナルヒューズ
3. ABS コントロールユニットヒューズ
4. ヘッドライトヒューズ
5. バックアップヒューズ (時計)
6. ラジエターファンモーターヒューズ
7. スペアヒューズ

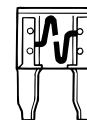
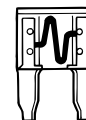
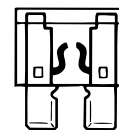
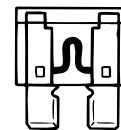
ヒューズボックス 2 のヒューズを交換する場合は、ライダーシートを取り外します。(3-13 ページ参照)



1. ヒューズボックス 2
2. ABS モーターヒューズ
3. ABS ソレノイドヒューズ
4. スペアヒューズ

ヒューズが切れたときは、以下のように交換します。

1. メインスイッチを“”にします。
2. 切れたヒューズを外し、規定アンペア数の新しいヒューズを取り付けます。



点検整備

規定ヒューズ：

メイン：

30.0 A

ヘッドライト：

7.5 A

シグナル：

15.0 A

イグニッション：

15.0 A

ラジエーターファンモーター：

7.5 A

ABS モーター：

30.0 A

ABS ソレノイド：

15.0 A

ABS コントロールユニット：

2.0 A

バックアップ：

7.5 A

JCA12862

注意

- 交換するヒューズは、指定されている容量のヒューズを使用してください。指定容量を超えるヒューズを使用すると、配線の過熱や焼損の原因になります。
- 電装品類（ライト、計器など）を取り付けるときは、車種ごとに決められている「ヤマハ純正部品」を使用してください。それ

以外のものを使用すると、ヒューズが切れたり、バッテリーあがりを起こすことがあります。

- 洗車時ヒューズボックスのまわりに水を強く吹き付けないでください。漏電や短絡（ショート）の原因になります。

3. メインスイッチを“○”にし、電気回路をオンにして装置が作動することを点検します。
4. ヒューズを交換してもすぐに切れるときは、ヤマハ販売店で電気系統の点検を受けてください。

JAU63970

灯火装置および方向指示灯の点検

1. メインスイッチを“○”にします。
2. テールランプ、ブレーキランプなどの灯火装置や方向指示灯の点灯・点滅具合が良好かを点検します。
3. エンジンを開始し、ヘッドライトの点灯状態が良好かを点検します。
4. レンズなどに汚れや損傷がないかを点検します。

点灯しないときはヒューズを点検（6-16 ページを参照）し、異常がないときは電球を交換してください。

JCA12063

注意

電球は、指定されているワット数・規格のもの（8-1 ページ「製品仕様」を参照）を使用してください。指定以外のものを使用すると、球切れ、作動不良などの原因となります。

JAU29571

運行において異常が認められた箇所 の点検

運行中に異常を認めた箇所について、運行に支障がないかを点検します。

お車の手入れ

JAU35124

いつまでも車を長持ちさせるために、お手入れをしてください。
すみずみまで掃除すれば、普段気付かない異常箇所や摩耗が発見でき、故障の予防にもなります。

マット塗装（ツヤ消し塗装）のお手入れ

お車によってはマット塗装が施されています。マット塗装部分のお手入れをするときは、以下の点に注意してください。

JCA13084

注意

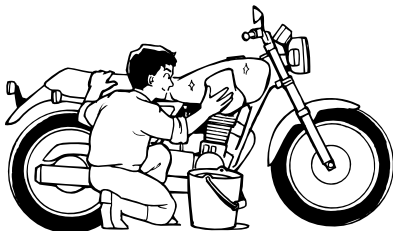
- 洗車などでブラシは使用しないでください。塗装を傷つけることがあります。
- ワックスがけはしないでください。外観が変化することがあります。
- コンパウンドは使用しないでください。マット塗装の表面が研磨されて、光沢がでることがあります。

7

洗車

雨天走行後など、車が汚れたときは早めに洗車してください。車をサビやキズから守ります。

- 中性洗剤を使用して洗車した後、充分に水洗いします。
- 柔らかい布で、車に付着した水分をよくふきとります。
- 洗車後、必要に応じて各部にグリースなどを注油してください。
- 車の塗装面保護のため、ワックスがけをしてください。（マット塗装部分を除く）



JWA11931

警告

- 洗車はエンジンが冷えているときにしてください。
- 洗車後、ブレーキのききが悪くなることがあります。ききが悪いときは、前後の車に充分注意しながら低速で走行し、ききが回

復するまで数回ブレーキを軽く作動させて、ブレーキの湿りをかわかしてください。

- ブレーキディスクやパッドにワックスやグリースなどの油脂類をつけないでください。ブレーキがきかなくなり、事故の原因になることがあります。

JCA12214

注意

- エアクリナーや電装品などに水が入らないように注意してください。故障の原因になります。
- マフラー内部に水がたまると、始動不良やサビの原因になることがあります。洗車時はビニール袋をかけるなどして、内部に水が入らないようにしてください。
- ヘッドライト、メーターパネル、カバーなどのプラスチック部品にガソリンやブレーキ液、アルカリ性および強酸性のクリーナー、その他の溶剤などがかかると、ヒビ割れなどの原因になりますので注意してください。また、コンパウンドの入ったワックスは、表面を傷つけますので使用しないでください。
- ウインドシールド、ヘッドライトレンズ、メーターレンズ、カウル、パネルなどのプラスチック部品やマフラーは、清掃のしかたを誤ると外観を損ねたり損傷したりします。まず、柔らかくて清潔な布やスポンジを使用し、水洗いしてください。もし、汚れが十分に落ちないときは、少量の中性洗剤を水で薄めて清掃してください。中性

洗剤を使用して清掃した後は、大量の水で洗剤を完全に洗い落としてください。洗剤の成分が残っていると、プラスチック部品が損傷するおそれがあります。

- 高圧洗車機やスチーム洗浄機は使用しないでください。水が侵入し、故障の原因となることがあります。

要 点

- 書類入れ付近に水を強くかけないでください。内部に水が入り、書類が濡れることがあります。
- 洗車後、雨天走行後、または湿度が高い天候のときなど、ヘッドライトのレンズが曇ることがあります。このような曇りは、ヘッドライトを短時間点灯することで自然に取れます。

キャストホイールの取り扱い

JAU27991

日常のお手入れ

清掃は中性洗剤を使用し、スポンジで水洗いします。

(工業用洗剤、みがき粉、クレンザー、金属タワシなどは、傷がつくので使用しないでください。)

洗車後は、乾いた布などで水分をよくふきとってください。

長期間お手入れをしないと、表面だけでなく内部まで腐食します。手遅れにならないように、お手入れをしてください。

JWA11951



警告

変形したり、損傷したキャストホイールは、修正して使用しないでください。変形したり、損傷したときは、ヤマハ販売店にご相談ください。

JCA12221

注 意

- 縁石などに乗り上げるときは、キャストホイールのリムが傷つきやすいので注意してください。
- アルミは塩分に弱く腐食しやすいので、海岸付近や凍結防止剤をまいた道路などを走った後は、すぐに水洗いをしてください。

カウリングの取り扱い

JAU28032

ご使用上の注意

- 走行前、各部が確実に取り付けられているか、取付ガタはないかなどを点検します。
- ウインドシールドの清掃は、キズをつけないように中性洗剤を使い、柔らかい布かスポンジで水洗いします。洗車後は、柔らかい布などで水分をよくふきとってください。

JWA11972



警告

カウリングとハンドルの間に物を置くと、運転操作に影響を与えることがあります。物を置かないでください。

JCA12231

注 意

- ウインドシールドにガソリンやブレーキ液、アルカリ性および強酸性のクリーナー、その他の溶剤などがかかると、ヒビ割れなどの原因になりますので注意してください。
- ヒビ割れのあるウインドシールドは使用しないでください。

お車の手入れ

ウインドシールドの取り扱い

JAU28051

使用上の注意

- 走行前、各部が確実に取り付けられているか、取り付けにガタがないかなどを点検してください。
- ウインドシールドの清掃は、キズをつけないように中性洗剤を使い、柔らかい布かスポンジで水洗いします。洗車後は、柔らかい布などで水分をよくふきとってください。

JWA11981

⚠ 警告

ウインドシールドとメーターフードの間に物を置くと、視界を妨げたり、運転操作に影響を与えることがあります。物を置かないでください。

7

注意

JCA12231

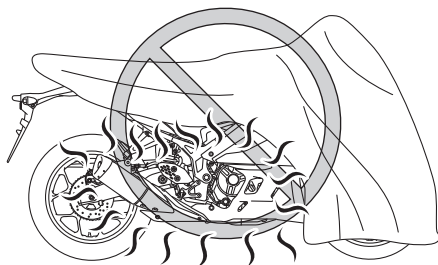
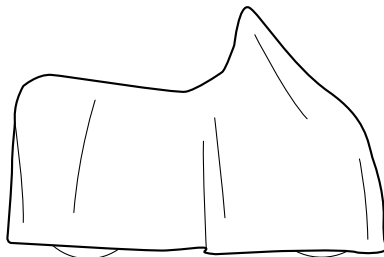
- ウインドシールドにガソリンやブレーキ液、アルカリ性および強酸性のクリーナー、その他の溶剤などがかかると、ヒビ割れなどの原因になりますので注意してください。
- ヒビ割れのあるウインドシールドは使用しないでください。

保管のしかた

JAU35912

車はできるだけ敷地内に保管し、屋外に駐車するときはボディーカーを掛けてください。

なお、ボディーカーはエンジンやマフラーが冷えてからかけてください。



JCA13111

注意

長期間お乗りにならないときは、以下のことを守ってください。

- 保管する前にワックスがけをしてください。(マット塗装部分を除く) サビを防ぐ効果があります。
 - バッテリーを取り外し、充電器で満充電にした後、湿気のない涼しい場所に保管してください。また、バッテリーの劣化を抑えるため、3 か月ごとに補充電を行ってください。
 - 長期保管後の走行前には、バッテリーの充電、および各部の点検をしてください。
- ※ 補充電については、ヤマハ販売店にご相談ください。

アフターケア用品について

JAU28086

ヤマハ車には、ヤマハ純正用品をご使用ください。大切なお車の寿命は、使用するオイルの品質により大きく左右されます。また、お車の手入れにも、ヤマハ純正用品をご使用いただくことをおすすめします。

エンジンオイル以外のオイルや、その他の油脂液類については、下の URL を入力してホームページを参照するか、「ヤマハ バイク オイル」というキーワードで検索してください。

<https://www.ysgear.co.jp/mc/>

ヤマループプレミアムシンセティック

JAU28114

長期間安定した粘度特性を保ち、高い潤滑性能を発揮させるため、優れたせん断安定性能を実現。また、高温となるエンジン内でのオイルの酸化をハイレベルに抑制。高回転、高負荷下でも高い油膜保持性能を発揮するオイルです。

ヤマハ バイク オイル

検索



ヤマループスポーツ

高せん断安定性と同時に、高い低蒸発性を実現。オイル消費を抑え、高速走行、ロングツーリングなど過酷な条件下でも優れた性能を発揮するオイルです。

ヤマループスタンダードプラス

清浄性、高温酸化安定性を実現。温度に左右されない粘度特性を持ち、過酷な条件にも適しています。カジュアルなタウン走行から、タフな業務使用まで対応するオイルです。

製品仕様

8

寸法：	総排気量：	3 速：
全長：	320 cm ³	1.347 (31/23)
2090 mm	フロントブレーキ：	4 速：
全幅：	ブレーキ形式：	1.086 (25/23)
730 mm	油圧式シングルディスクブレーキ	5 速：
全高：	指定ブレーキフルード：	0.920 (23/25)
1140 mm	BF-4 (DOT-4)	6 速：
シート高：	リヤブレーキ：	0.800 (24/30)
780 mm	ブレーキ形式：	エレクトリカル：
軸間距離：	油圧式シングルディスクブレーキ	電圧：
1380 mm	指定ブレーキフルード：	12V
最低地上高：	BF-4 (DOT-4)	バルブワット数：
160 mm	フロントタイヤ：	ヘッドライト：
重量：	種類：	LED
車両重量：	チューブレス	ブレーキ/テールランプ：
170 kg	サイズ：	LED
乗車定員：	110/70R17M/C (54H)	方向指示灯（前）：
2 名	メーカー/銘柄：	10.0 W
性能：	DUNLOP/GPR-300F	方向指示灯（後）：
最小回転半径：	リヤタイヤ：	10.0 W
2.9 m	種類：	番号灯：
エンジン：	チューブレス	5.0 W
行程：	サイズ：	マーカーランプ：
4 ストローク	140/70R17M/C (66H)	LED
冷却方式：	メーカー/銘柄：	エンジンオイル：
水冷	DUNLOP/GPR-300	推奨オイル：
動弁機構：	動力伝達機構：	ヤマルーブ プレミアムシンセティッ
DOHC	1 速：	ク、スポーツ、スタンダードプラス
配列：	2.500 (35/14)	エンジンオイル量：
直列	2 速：	オイル交換時：
気筒数：	1.823 (31/17)	1.80 L
2 気筒		

オイルフィルター取り外し時：

2.10 L

冷却水容量：

リザーブタンク（FULL レベルまで）：

0.25 L

ラジエーターと全ての経路：

0.81 L

バッテリー：

バッテリー型式：

GTZ8V

バッテリー容量：

12 V, 7.0 Ah (10 HR)

スパークプラグ：

メーカー / 型式：

NGK/LMAR8A-9

プラグギャップ：

0.8–0.9 mm

ユーザー情報

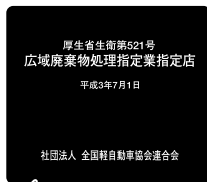
二輪車を廃棄する場合は？

廃棄を希望する場合は？

廃棄を希望される二輪車がある場合は、お近くの「廃棄二輪車取扱店」にご相談ください。

廃棄二輪車取扱店とは？

一般社団法人 全国軽自動車協会連合会の登録販売店で、広域廃棄物処理指定業指定店として登録されているお店が「廃棄二輪車取扱店」です。廃棄二輪車を適正処理するための窓口として、店頭「廃棄二輪車取扱店の証」が表示されています。



1

1. 廃棄二輪車取扱店の証

JAU36644

リサイクル費用とは？

廃棄二輪車を適正に処理し、再資源化する費用です。二輪車リサイクルマークが車体に貼付されている二輪車は、リサイクル費用をメーカー希望小売価格に含んでいますので、リサイクル料金はいただきません。

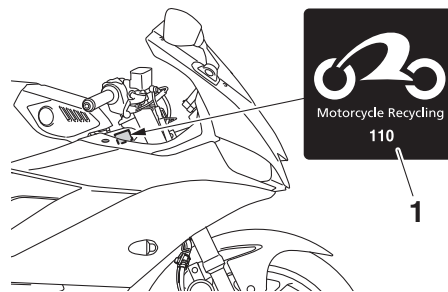
ただし、リサイクル費用には運搬および収集料金は含まれていませんので、廃棄二輪車取扱店または指定引取場所までの運搬・収集料金は、お客様の負担になります。運搬・収集料金につきましては、廃棄二輪車取扱店にご相談ください。

二輪車リサイクルマークの取り扱い

この車には、下図の位置に二輪車リサイクルマークが貼付されています。

廃棄時に二輪車リサイクルマークの有無を確認しますので、絶対に剥がさないでください。二輪車リサイクルマークは、剥がれや破損による再発行、部品販売の取り扱いはございません。

剥がれや破損でリサイクルマーク付き対象車かどうか不明の場合は、下記へお問い合わせください。



1. 二輪車リサイクルマーク

廃棄二輪車に関するお問い合わせについて

廃棄二輪車に関するお問い合わせは、最寄りの「廃棄二輪車取扱店」、または下記のホームページへお願いします。

ヤマハ発動機（株） 二輪車リサイクルシステム

<https://www.yamaha-motor.co.jp/mc/recycle/>
公益財団法人 自動車リサイクル促進センターホームページ

<https://www.jarc.or.jp/motorcycle/>

サービスマニュアル（別売）の紹介

JAU28393

サービスマニュアルには、点検・調整や分解・組立の方法を写真やイラストを用いて説明してあります。車の概要や構造を理解するためにご利用ください。

サービスマニュアルのご注文は、ヤマハ販売店で受けております。部品番号をお知らせください。

サービスマニュアル 部品番号：

QQS-CLT-000-B7P

車両情報

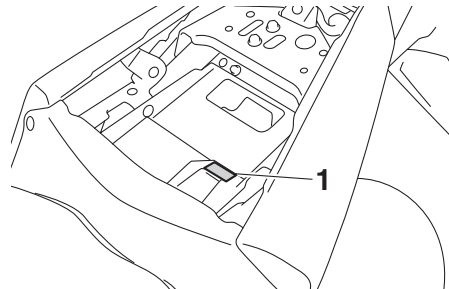
JAU28457

モデルラベル

パーツオーダー、アフターサービスなどに使用します。

モデルラベルは、あなたの車を正確に特定するための情報をコード化したものです。ご相談の際には、車名およびモデルラベルの内容を正確にご連絡ください。

モデルラベルは、タンデムシート下の小物入れに貼り付けてあります。



1. モデルラベル

あなたの車の情報を記入し、控えてください。

車名は
YZF-R3A

モデルラベル
製品仕様を示しています。

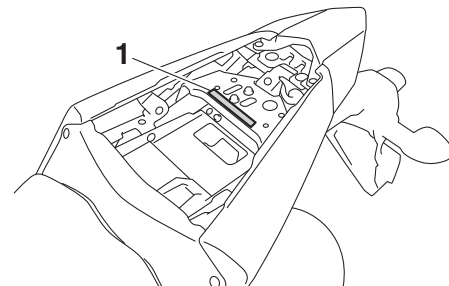
○

カラーリングを示しています。

●

車台番号

JAU50501



1. 車台番号

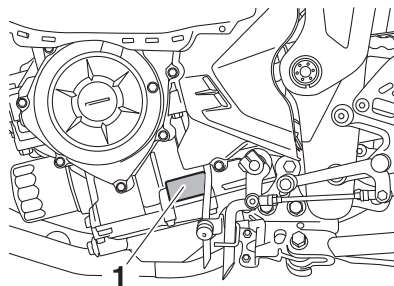
ナンバー登録、自動車保険の加入などに使用します。

詳しくは、お買い求めの販売店にご相談ください。

ユーザー情報

原動機番号

JAU50511

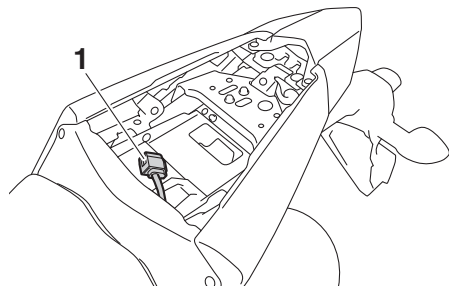


1. 原動機番号

ナンバー登録、自動車保険の加入などに使用します。
詳しくは、お買い求めの販売店にご相談ください。

故障診断コネクタ

JAU73861



1. 故障診断コネクタ

この車には故障診断コネクタが搭載されています。

JAU74841

車両情報の記録に関して

この車両に搭載されているコンピューターは、故障診断や調査、開発を目的として、車両情報を記録しています。
記録された情報は、車両の点検や修理の際にヤマハ車専用の故障診断ツールを接続した場合に限り、ヤマハに送信されます。

モデルによって異なりますが、記録される主な情報は次のとおりになります。

- 車両の状態やエンジンの使用状況
- 排気ガスに関する情報

記録された情報は、次の場合を除き第三者へ開示されることはありません。

- お客様の同意をいただいた場合
- 法的に求められた場合
- ヤマハが裁判で使用する場合
- 車両や個人を特定することなく、ヤマハが統計調査などに使用する場合

あ

あなた自身と同乗者のために	1-1
アフターケア用品について	7-4
アンダーブラケットの 取り付け状態の点検 (ステアリングシステム)	6-14

い

イグニッションサーキット カットオフシステム	3-18
---------------------------------	------

う

ウインドシールドの取り扱い	7-3
運行において異常が認められた 箇所の点検	6-19

え

ABS	3-11
エアクリナーエレメントの交換	6-7
エンジンオイル	6-2
エンジン警告灯	3-3
エンジン始動	5-1
エンジンのかかり具合、 異音の点検	6-3

か

カウリングの取り扱い	7-2
環境・住民の方との調和のために	1-6

き

キーの取り扱い	3-1
キャストホイールの取り扱い	7-2
ギヤチェンジのしかた	5-2

く

クラッチ	6-9
------------	-----

け

警告灯と表示灯	3-2
---------------	-----

原動機番号	9-3
-------------	-----

こ

故障診断コネクタ	9-3
小物入れ	3-15

さ

サービスツール	6-2
サービスマニュアル（別売）の 紹介	9-2
サイドスタンド	3-18

し

シート	3-13
シフトタイミングインジケーター ランプ	3-3
車体各部の給油脂状態の点検	6-14
車台番号	9-2
車両情報	9-2
車両情報の記録に関して	9-3
書類入れ	3-15

す

スターター／エンジンストップ スイッチ	3-10
------------------------------	------

せ

洗車	7-1
----------	-----

た

タイヤ	6-7
-----------	-----

ち

駐車	5-3
----------	-----

て

低速、加速の状態の点検	6-4
点検整備の実施	6-1

と

灯火装置および方向指示灯の点検	6-18
-----------------------	------

盗難警報器（別売アクセサリ）	3-9
ドライブチェーン	6-12
ドライブチェーンの給油	6-13

な

ならし運転	5-3
-------------	-----

に

荷掛けフック	3-17
日常点検箇所／点検内容	4-1
日常点検の実施	4-1
二輪車を廃棄する場合は？	9-1

ね

燃料	3-12
----------	------

は

ハザードスイッチ	3-10
バックミラー	3-16
パッシングライトスイッチ	3-9
バッテリー	6-14
ハンドルスイッチ	3-9

ひ

ヒューズ交換	6-16
--------------	------

ふ

フューエルタンクキャップ	3-11
ブレーキ	5-2
ブレーキ液量の点検	6-11
ブレーキパッドの点検	6-11
ブレーキランプスイッチの点検	6-11
ブレーキレバーの遊び／ ブレーキペダルの遊び、および ブレーキのきき具合の点検	6-10

へ

ヘッドライト上下切り替え スイッチ	3-9
----------------------------	-----

索引

ヘルメットホルダー	3-14
ほ	
ホーンスイッチ	3-10
方向指示器スイッチ	3-9
保管のしかた	7-3
歩行者と他の車のために	1-5
ま	
マルチファンクションメーター	3-4
め	
メインスイッチ	3-1
も	
モデルラベル	9-2
り	
リヤクッションの調整	3-16
れ	
冷却水	6-4

あなたの街のあなたのお店

最寄りのお客様相談窓口については、メンテナンスノートの
巻末をご覧ください。



QQS-CLT-100-B7P

PRINTED IN INDONESIA
2018.10