



⚠ ご使用の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

BOLT

XVS950CU-A

XVS950CUD-A

BP6-28199-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	2-3
運転装置と計器類	2-5

各部の取り扱いと操作	3-1
キーの取り扱い	3-1
イモビライザーシステム	3-1
メインスイッチ	3-2
警告灯と表示灯	3-2
マルチファンクション ディスプレイ	3-4
盗難警報器（別売アクセサリ）	3-6
ハンドルスイッチ	3-6
ABS	3-8
フューエルタンクキャップ	3-9
燃料	3-10
ハンドルロック	3-10
ライダーシート	3-11
ヘルメットホルダー	3-12
書類入れ	3-12
リヤクションの調整	3-13
サイドスタンド	3-14
イグニッションサーキット カットオフシステム	3-14

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
カバーの取り外し、取り付け	6-2
エンジンオイル	6-3
エンジンのかかり具合、 異音の点検	6-4
低速、加速の状態の点検	6-5
エアクリーナーエレメントの交換	6-5
タイヤ	6-6
クラッチ	6-8
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	6-8
ブレーキランプスイッチの点検	6-9
ブレーキパッドの点検	6-9
ブレーキ液量の点検	6-10
ブレーキ液の補給	6-10
ドライブベルト	6-11
バックミラー	6-12
車体各部の給油脂状態の点検	6-12

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）	6-13
バッテリー	6-13
ヒューズ交換	6-15
灯火装置および方向指示灯の点検	6-16
運行において異常が認められた 箇所の点検	6-17

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 （キャストホイールモデルのみ）	7-2
保管のしかた	7-2
アフターケア用品について	7-3

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

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。

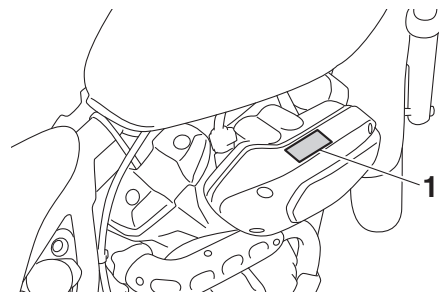
安全運転とは、交通ルールを守ることだけでなく、ほかの人々が安全に通行できるように配慮することです。

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

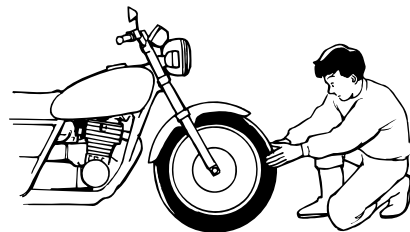
- 靴はかかとが低く、運転操作がしやすいものを着用してください。また、くるぶしまで覆われていて足にピッタリしたものを選んでください。
- 同乗者にも上記の注意を守らせてください。

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。



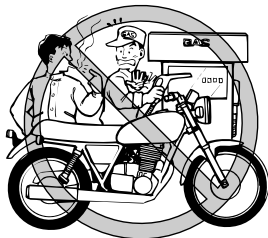
車の異状

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。

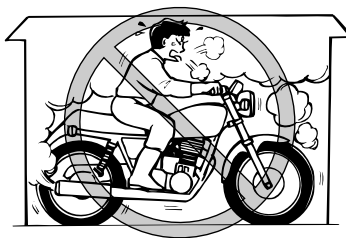
給油時は火気厳禁

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。

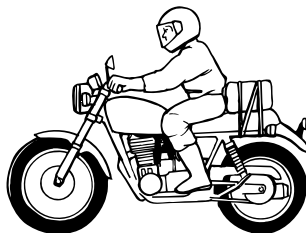


風通しの悪い場所でエンジンを始動しない

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

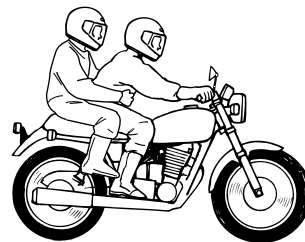


- 荷物を積むと、積まないときにくらべて操縦安定性が変わります。荷物はしっかりと固定し、積み過ぎないように注意してください。
- ハンドルの近くには、荷物など、物を置かないでください。ハンドルの近くに物を置くと、ハンドル操作を妨げる場合があります。

- 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

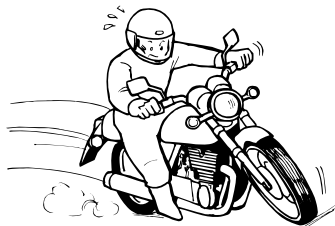
ただし、免許取得後1年未満の運転者は、法令により2人乗りはできません。

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。



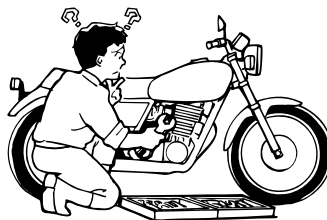
誤った方法でエンジンを停止しない

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

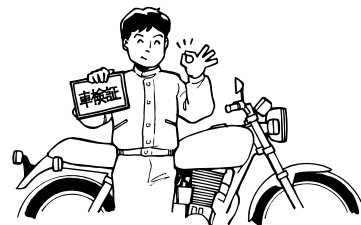
注意

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。

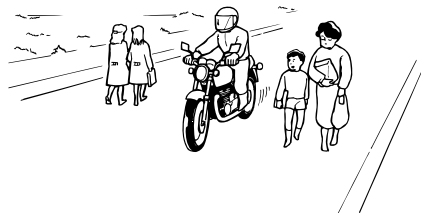


歩行者と他の車のために

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

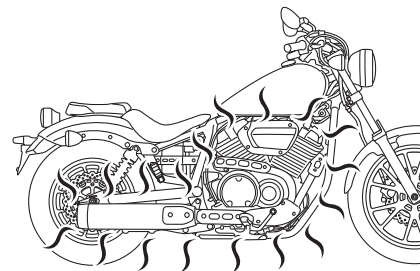
- 盗難予防のため、車から離れるときは必ずハンドルロックをかけ、キーをお持ちください。また、チェーンロックなどのサイクルロックも同時に使用することをおすすめします。
- 交通のじゃまにならない場所に駐車してください。

- 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ティングされているかを確認してください。

JWA12241

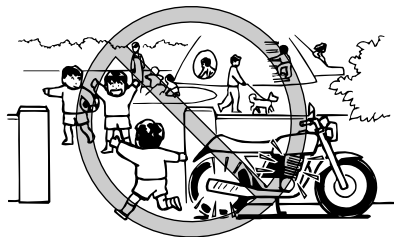
警告

- 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

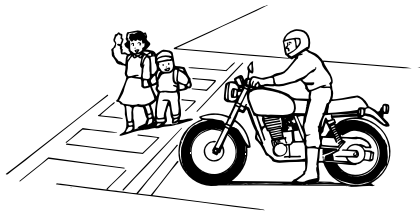
1

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。

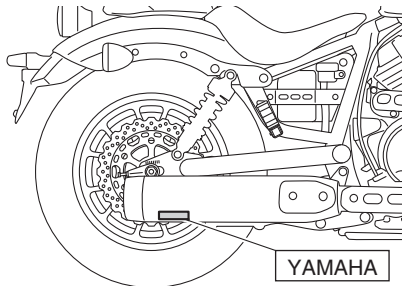


特に深夜の住宅街や人通りの多い道路などで長時間のアイドリングや急発進などを行くと、迷惑になりますのでしないでください。



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。

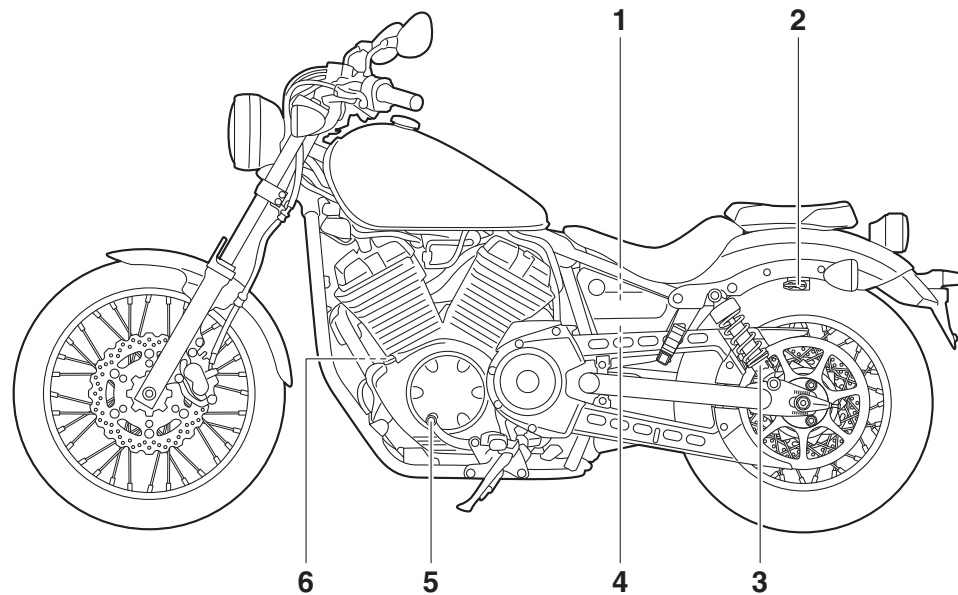


環境への配慮

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

ガスタンク無しリヤクッションモデル

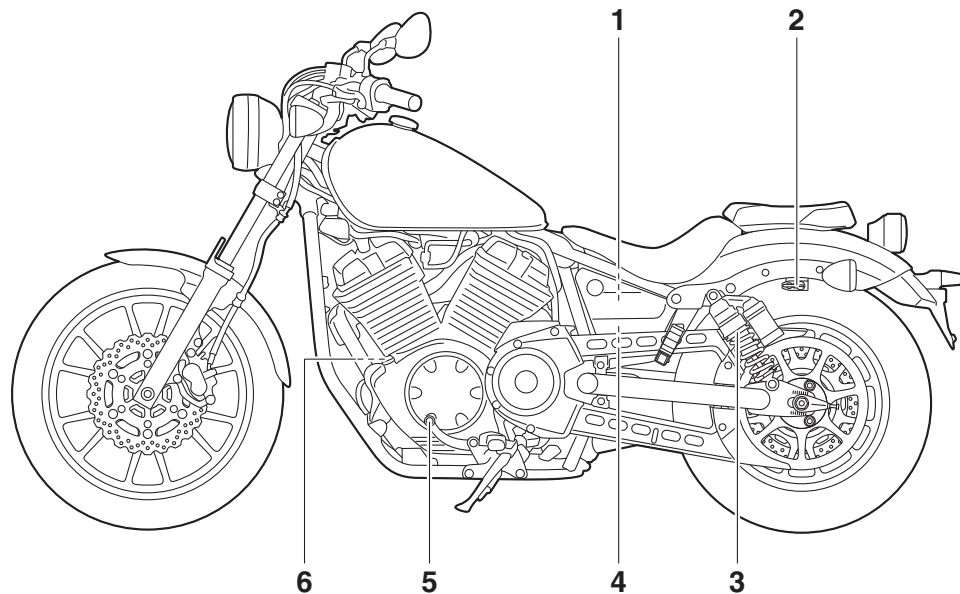


1. サービスツール (P6-2)
2. ヘルメットホルダー (P3-12)
3. スプリングプリロードアジャスター (P3-13)
4. ヒューズ (P6-15)
5. シフトペダル (P5-2)
6. オイル注入口 (P6-3)

各部の名称

ガスタンク付きリヤクションモデル

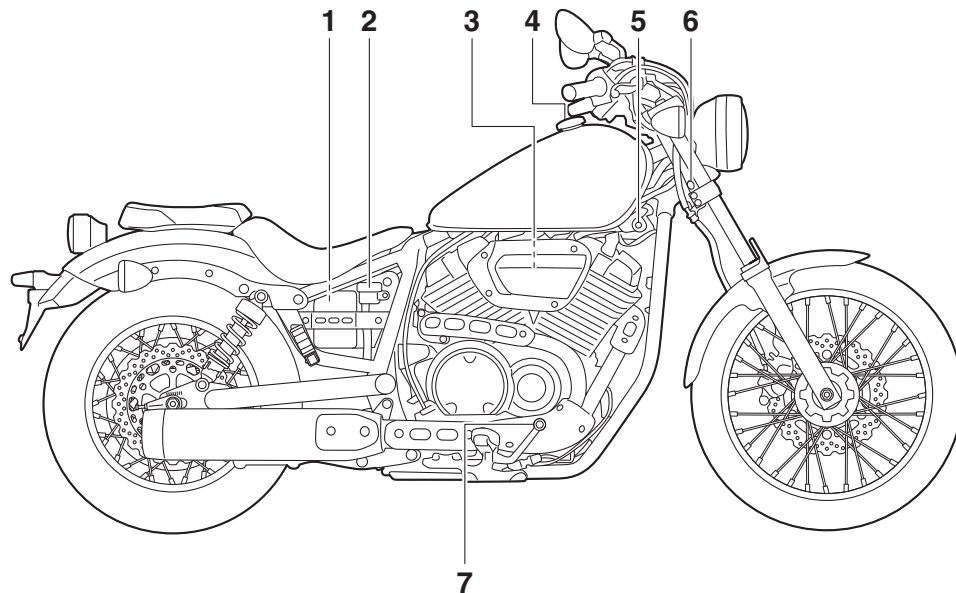
2



1. サービスツール (P6-2)
2. ヘルメットホルダー (P3-12)
3. スプリングプリロードアジャスター (P3-13)
4. ヒューズ (P6-15)
5. シフトペダル (P5-2)
6. オイル注入口 (P6-3)

右側面

ガスタンク無しリヤクッションモデル

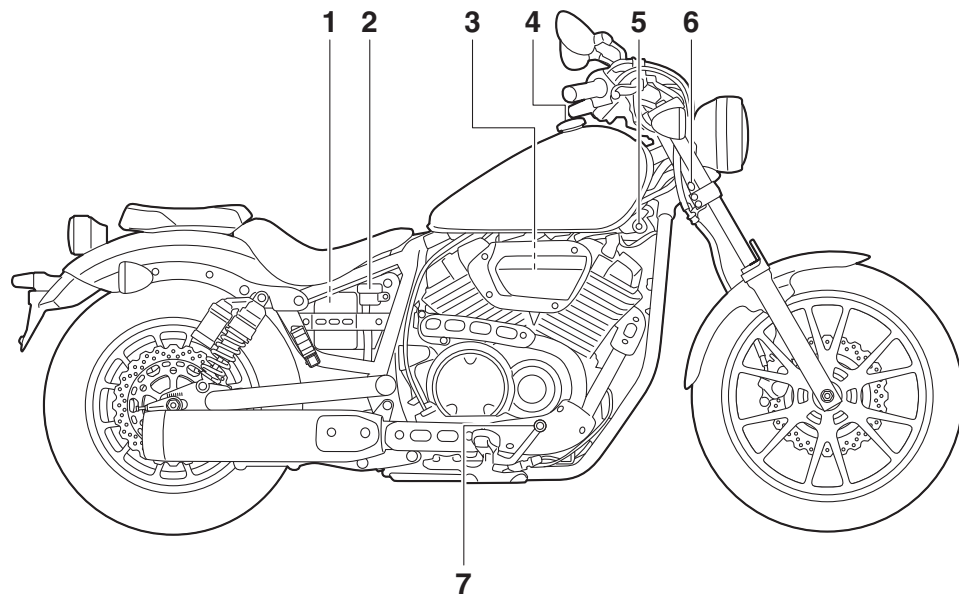


1. バッテリー (P6-13)
2. リヤブレーキリザーバータンク (P6-10/P6-10)
3. エアクリーナーエレメント (P 6-5)
4. フューエルタンクキャップ (P3-9)
5. メインスイッチ (P3-2)
6. ハンドルロック (P3-10)
7. ブレーキペダル (P 6-8)

各部の名称

ガスタンク付きリヤクッションモデル

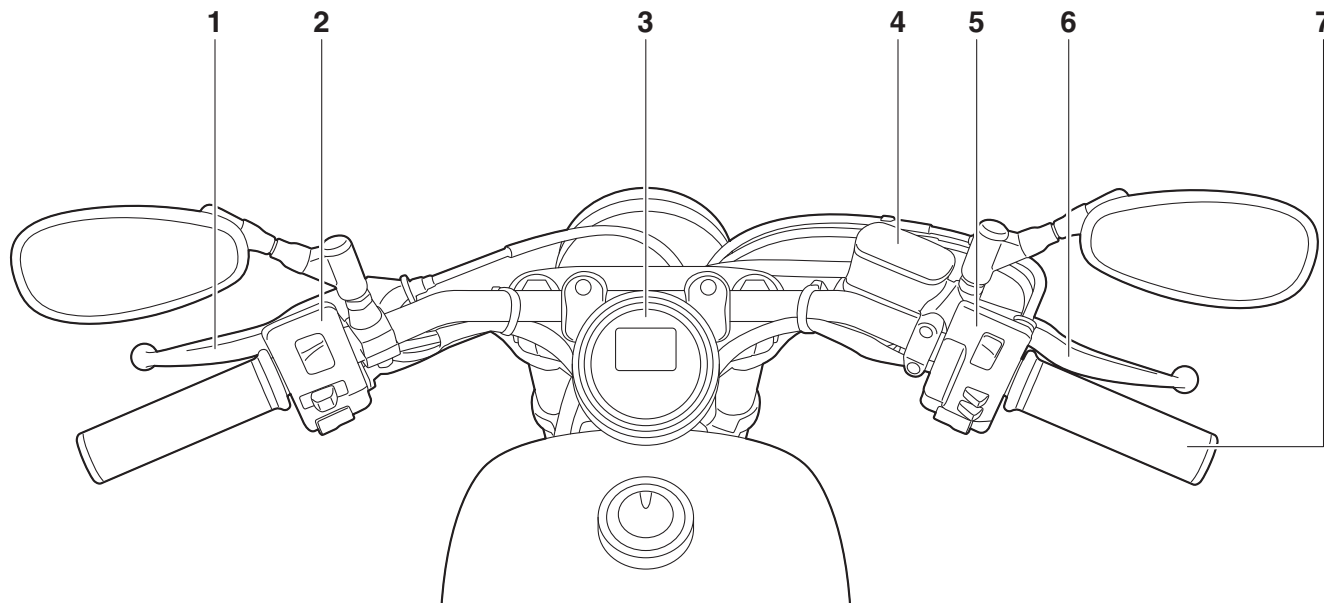
2



1. バッテリー (P6-13)
2. リヤブレーキリザーバータンク (P6-10/P6-10)
3. エアクリナーエレメント (P 6-5)
4. フューエルタンクキャップ (P3-9)
5. メインスイッチ (P3-2)
6. ハンドルロック (P3-10)
7. ブレーキペダル (P 6-8)

運転装置と計器類

2



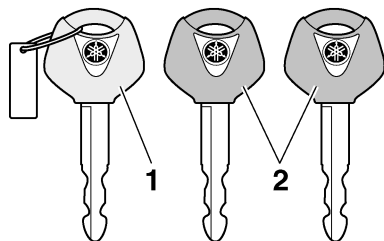
1. クラッチレバー (P6-8)
2. ハンドルスイッチ (左) (P3-6)
3. マルチファンクションディスプレイ (P3-4)
4. フロントブレーキリザーバータンク (P6-10/P6-10)
5. ハンドルスイッチ (右) (P3-6)
6. ブレーキレバー (P6-8)
7. スロットルグリップ

各部の取り扱いと操作

JAU33073

キーの取り扱い

マスコット部が赤いメインキーが1本とマスコット部が黒いサブキーが2本あります。メインキーはサブキーのIDを登録するときに必要な大切なキーですので、普段は車の操作には使用しないでください。車の操作には、必ずサブキーを使用してください。



1. メインキー（赤）
2. サブキー（黒）

JCA12773

注意

キーを取り扱うときには、下記の内容を必ず守ってください。

- メインキーは大切に保管し、紛失しないよう注意してください。メインキーを紛失するとイモビライザーユニットにサブキーのIDを登録することができなくなります。また、3本のキー全てを紛失した場合は、イモビライザーシステムの構成部品全てを交換しなければなりません。

- キーを水に浸けないでください。
- キーを高温になる場所に置かないでください。
- キーに磁気を帯びたものを近づけないでください。
- キーに電波を発信するものを近づけないでください。
- キーを落として強い衝撃を与えたり、重いものを載せたりしないでください。
- キーを削ったり、穴を開けたりして形状を変えないでください。
- キーを分解しないでください。
- 複数のイモビライザーキー（この車のキーも含みます。）を同じキーリングにつけたり、メインスイッチに他のイモビライザーシステムを近づけたりしないでください。IDの認識を妨げ、エンジンの始動ができなくなることがあります。
- 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、布製または布製のものをお勧めします。

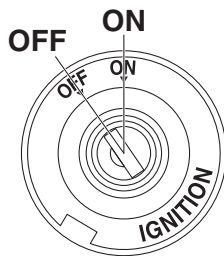
JAU26895

イモビライザーシステム

この車には、盗難抑止のためにイモビライザーシステムを装備しています。イモビライザーシステムとは、メインキーおよびサブキーにトランスポンダ（固有のIDを持った発信機）を内蔵しており、あらかじめ車両本体のイモビライザーユニットに登録されたIDのキー以外ではエンジンの始動ができないようにしたシステムです。（詳細は3-4ページを参照してください。）

メインスイッチ

JAU10452



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」を行います。

JWA11611

警告

走行中にメインスイッチを OFF 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。

JCA11972

注意

エンジンをかけないでメインスイッチを ON のままにしたり、エンジン始動後アイドル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キーをお持ちください。

JAU43361

ON

全ての電気回路に電源が供給され、メーター灯、テールランプとナンバー灯が点灯し、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 OFF 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。

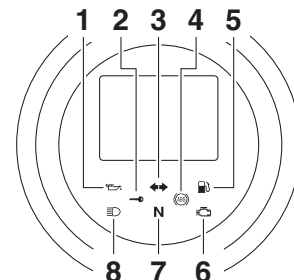
JAU46011

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。

警告灯と表示灯

JAU1100D



1. エンジンオイル量警告灯 “”
2. イモビライザーシステム表示灯 “”
3. 方向指示器表示灯 “ ”
4. ABS 警告灯 “”
5. 燃料残量警告灯 “”
6. エンジン警告灯 “”
7. ニュートラルランプ “N”
8. ヘッドライト上向き表示灯 “”

JAU11022

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

JAU11257

エンジンオイル量警告灯 “”

エンジンオイル量が少なくなると点灯します。エンジンオイル量を点検し、不足しているときは早めに補給してください。(6-3 ページ参照)

要 点

- メインスイッチを ON にしたとき、警告灯が約 2 秒間点灯し、その後消灯します。エンジンオイル量が充分にもかかわらず、点灯しないときや消灯しないときは、ヤマハ販売店で点検を受けてください。
- エンジンオイル量が充分であっても、坂道を走行しているときや急な加減速の間は警告灯が点滅することがありますが、これは異常ではありません。
- エンジンオイル量警告灯回路が故障した場合、警告灯が繰り返し点滅します。故障した場合は、ヤマハ販売店で車の点検を受けてください。

JCA12951

注 意

- 何度も点滅したり、点灯したままになるときは、エンジンオイル量を点検してください。不足しているときは、早めに補給してください。オイル量が正常なときは、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。
- 警告灯が点灯したまま走行すると、故障の原因となります。

JAU11369

燃料残量警告灯 “”

燃料残量が約 2.8 L 以下になると点灯します。早めに給油してください。

要 点

- メインスイッチを ON にしたとき、警告灯が約 2 秒間点灯し、その後消灯します。点灯しないときや消灯しないときは、ヤマハ販売店で点検を受けてください。
- 燃料残量警告灯回路が故障した場合、警告灯が繰り返し点滅します。故障した場合は、ヤマハ販売店で車の点検を受けてください。

JAU73171

エンジン警告灯 “”

エンジンや車両制御の電気回路に異常が発生したとき、警告灯が点灯します。警告灯が点灯したときは、ヤマハ販売店で車載故障診断装置の点検を受けてください。メインスイッチを “ON” にしたとき、警告灯の電気回路の診断が行われ、警告灯が約 2 秒間点灯し、その後消灯します。点灯しないときや消灯しないときは、ヤマハ販売店で点検を受けてください。

JAU80230

ABS 警告灯 “”

走行中に ABS 警告灯が点灯または点滅したときは、ABS が正しく作動していないおそれがあります。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。(3-8 ページ参照)

警告灯の電気回路は、以下の手順に従って点検することができます。

1. エンジnstops スイッチを “○” にセットし、メインスイッチを ON にします。
2. 警告灯が点灯し、10 km/h 以上の速度で走行したあと消灯することを点検します。
3. 警告灯が点灯しないか、点灯したまま消灯しない場合、ヤマハ販売店で電気回路の点検を受けてください。

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。

各部の取り扱いと操作

イモビライザーシステム表示灯 “”

JAU73120

この車は、盗難抑止のためにイモビライザーシステムを装備しています。メインスイッチを“OFF”にすると、イモビライザーシステムが機能し、メインスイッチ OFF 後、約 30 秒間経過するとイモビライザーシステム表示灯が点滅を始めます。その後、約 24 時間経過すると表示灯は消えますが、イモビライザーシステムは機能しています。

表示灯の回路点検のため、メインスイッチを“ON”にすると表示灯がいったん点灯し、すぐに消灯します。

点灯しないときや点灯したままになっているとき、または通常とは異なる周期で点滅するときは、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

要 点

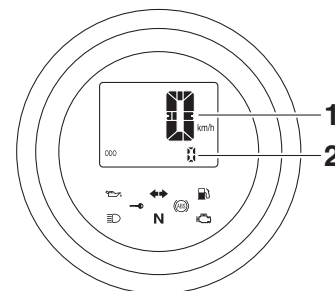
イモビライザーシステム表示灯が、ゆっくり 5 回、すばやく 2 回の点滅を繰り返すときは、キーの ID の認識が妨げられた可能性があります。この場合は、次のことを試してみてください。

1. 他のイモビライザーキーがメインスイッチの近くにないことを確認します。他のイモビライザーシステムのキーがあると、ID の認識を妨げ、エンジンの始動ができないことがあります。
2. メインキーでエンジンを始動します。
3. エンジンが始動したら、エンジンを止め、サブキーで始動できるか確認します。

4. エンジンの始動ができないキーがあった場合には、車と 3 本全てのキーを持って、ヤマハ販売店でキーの再登録を受けてください。

マルチファンクションディスプレイ

JAU57683



1. スピードメーター
2. オドメーター / トリップメーター / フューエルトリップメーター / 時計

警告

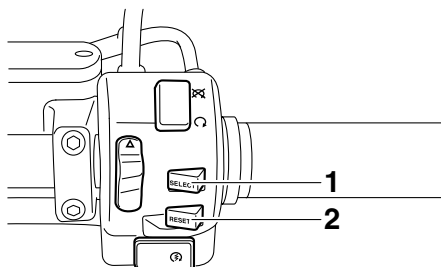
JWA12161

表示の切り替え、時刻調整などの操作は、必ず停車中に行ってください。

“SELECT” スイッチと “RESET” スイッチは、右側のハンドルスイッチにあります。これらのスイッチを使用して、表示内容の切り替えや設定の変更を行います。

各部の取り扱いと操作

3



1. “SELECT” スイッチ
2. “RESET” スイッチ

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。

- スピードメーター
- オドメーター
- 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
- 時計

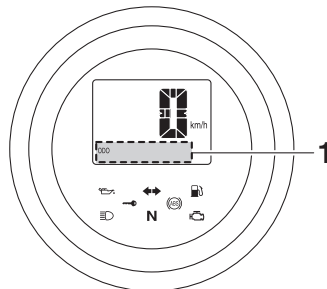
要 点

- “SELECT” スイッチや “RESET” スイッチを使用するときは、メインスイッチを ON にしてください。
- メインスイッチを ON にすると、マルチファンクションディスプレイの初期画面を表示し、約 2 秒後通常表示になります。このときマルチファンクションディスプレイは回路の点検を行っています。

スピードメーター

車の速度を示します。

オドメーター／トリップメーター／時計



1. オドメーター／トリップメーター／フューエルトリップメーター／時計

オドメーターは、走行した総距離を表示します。

トリップメーターは、リセットしてからの走行距離を積算します。

フューエルトリップメーターは、フューエルタンクのガソリン残量が約 2.8 L になってからの走行距離を表示します。

時計は 12 時間表示です。

要 点

- オドメーターは、最大値 (999999 km) を超えると最大値で固定されます。
- トリップメーターは、最大値 (999.9 km) を超えるとリセットされます。

“SELECT” スイッチを押すごとに、オドメーター “ODO” とトリップメーター “TRIP”、時計が下記の順で切り替わります。

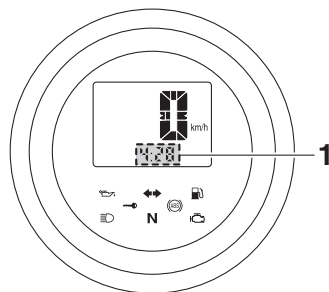
ODO → TRIP 1 → TRIP 2 → 時計 → ODO

フューエルタンクのガソリンの残量が約 2.8 L になると燃料残量警告灯が点灯し、表示が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。このとき “SELECT” スイッチを押すと、オドメーター “ODO” とトリップメーター “TRIP”、時計が下記の順で切り替わります。

TRIP F → TRIP 1 → TRIP 2 → 時計 → ODO → TRIP F

トリップメーターをリセットするには、“SELECT” スイッチを押してリセットしたいトリップメーターを表示させてから “RESET” スイッチを 1 秒以上押します。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。

時刻調整のしかた



1. 時計

1. “SELECT” スイッチと “RESET” スイッチを同時に 3 秒以上押します。
2. <時>の表示が点滅したら、“SELECT” スイッチを押して<時>を合わせます。
3. “RESET” スイッチを押すと、<分>の表示が点滅します。
4. “SELECT” スイッチを押して<分>を合わせます。
5. “RESET” スイッチを 2 秒以上押すと、時刻調整が完了し、時計表示に戻ります。

盗難警報器（別売アクセサリ）

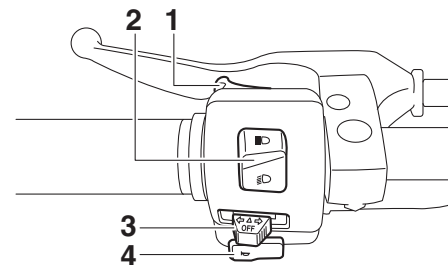
JAU12333

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。

ハンドルスイッチ

JAU1234M

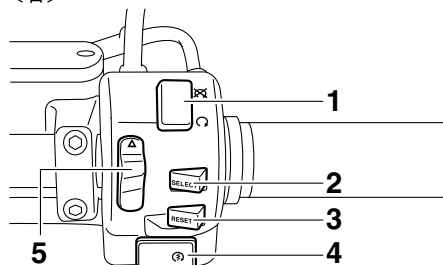
<左>



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

各部の取り扱いと操作

<右>



1. エンジンストップスイッチ “○/⊗”
2. “SELECT” スイッチ
3. “RESET” スイッチ
4. スタータースイッチ “⊗”
5. ハザードスイッチ “△”

JAU12352

パッシングライトスイッチ “≡○”

ヘッドライトの向上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 “≡○” のときは、使用できません。

JAU12401

ヘッドライト上下切り替えスイッチ “≡○/≡○”

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。

≡○(上向き)：遠くを照らします。

≡○(下向き)：近くを照らします。

要 点

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 “◁/▷”

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。

▷：右側の方向指示灯が点滅します。

◁：左側の方向指示灯が点滅します。

JWA11641

⚠ 警告

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。

JAU28182

エンジンストップスイッチ “⊗/○”

非常時に、エンジンをすぐに停止させるスイッチです。通常は “○” にしておきます。

JWA12101

⚠ 警告

非常時にエンジンストップ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。

JCA12351

注 意

- 非常時にエンジンストップスイッチでエンジンを停止させたときは、必ずメインスイッチを OFF にしてください。ON 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、エンジンストップスイッチを “○”→“⊗”→“○” 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。また、排出ガス浄化装置の故障の原因となります。

要 点

“⊗” にすると、エンジンは始動できません。

スタータースイッチ “Ⓔ”

JAU12713

このスイッチを押すと、スターターモーターが回転し、エンジンが始動します。

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。

ハザードスイッチ “Ⓐ”

JAU12766

メインスイッチを ON にした状態で、スイッチを “Ⓐ” にスライドし、ハザードランプを点滅させます（全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。

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。

“SELECT” スイッチ

JAU55701

このスイッチは、マルチファンクションディスプレイでオドメーター、トリップメーターの選択と、時刻の設定をするときに使用します。

詳細は 3-4 ページの「マルチファンクションディスプレイ」を参照してください。

JAU55711

“RESET” スイッチ

このスイッチは、マルチファンクションディスプレイでトリップメーターのリセットと、時刻の設定をするときに使用します。詳細は 3-4 ページの「マルチファンクションディスプレイ」を参照してください。

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ヤ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。

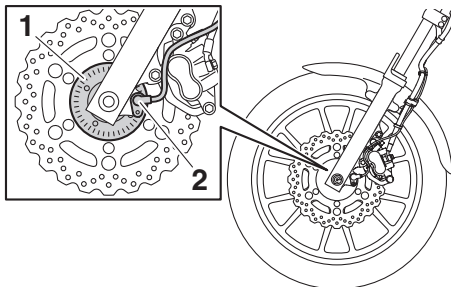
各部の取り扱いと操作

JCA20100

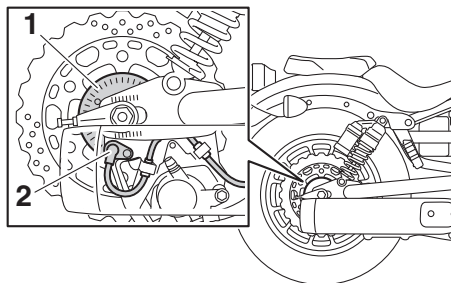
注意

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。

3



1. フロントホイールセンサーローター
2. フロントホイールセンサー



1. リヤホイールセンサーローター
2. リヤホイールセンサー

フューエルタンクキャップ

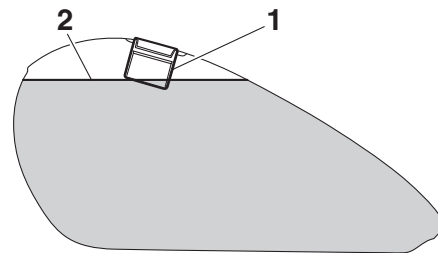
JAU33646

JWA12172

警告

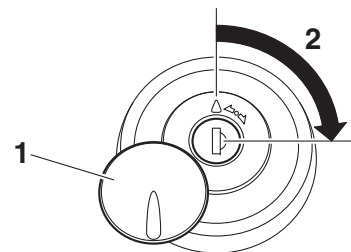
給油時およびガソリンを取り扱う場合は、次のことを必ず守ってください。

- 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取り外しかた

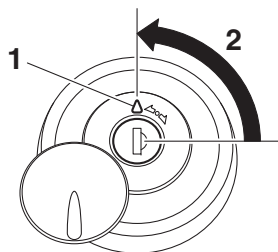


1. ロックカバー
2. 解除

1. ロックカバーをスライドさせて開けます。
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取り外します。

フューエルタンクキャップの取り付けかた



1. “△”マーク
2. ロック

1. キーをロックに差し込んだ状態で、“△”マークを前方に向けてフューエルタンクキャップを取り付けます。
2. キーを反時計方向に回してロックし、抜きます。

要 点

キーを抜き取ると、フューエルタンクキャップを取り付け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取り付けないと、キーを抜くことはできません。

3. ロックカバーを開めます。

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 13 L

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。

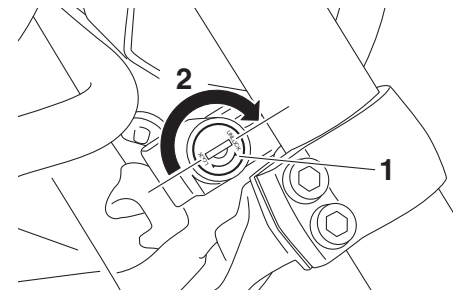
JAU31461

JAU28313

JCA12512

ハンドルロック

ハンドルロックのしかた



1. ハンドルロック
2. ロック

1. ハンドルを左へいっぱいに切ります。
2. ヘッドパイプ付近にあるハンドルロックにキーを差し込み、時計方向に 1/2 回します。

要 点

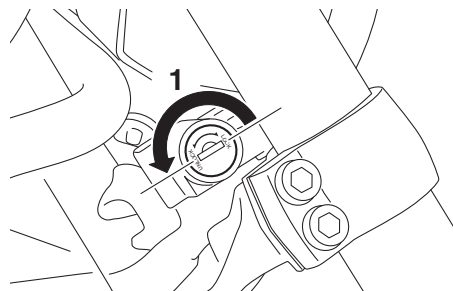
ロックしにくいときは、ハンドルを少し左右に動かしながらかキーを回します。

3. ハンドルがロックされたことを確認して、キーを抜きます。

各部の取り扱いと操作

ハンドルロックの解除のしかた

3



1. 解除

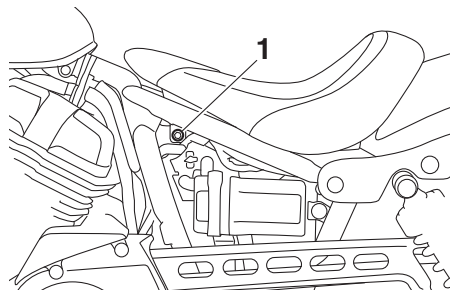
1. ハンドルロックにキーを差し込み、反時計方向に回します。
2. キーを抜き取ります。

ライダーシート

JAU55822

ライダーシートの取り外しかた

1. カバー A を取り外します。(6-2 ページ参照)
2. ボルトを外します。

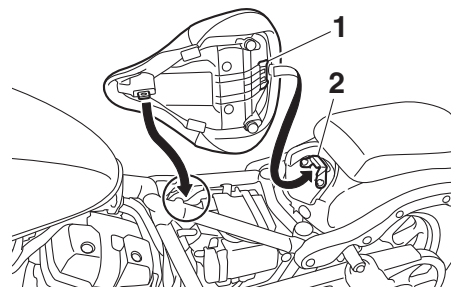


1. ボルト

3. ライダーシートの前部を持ち上げ、シートを取り外します。

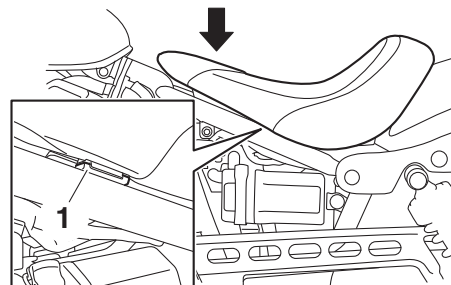
ライダーシートの取り付けかた

1. ライダーシート後部の突起を図のようにホルダーに差し込み、シートを取り付けます。



1. 突起
2. シートホルダー

2. シートダンパーとフレームの間のスペースを無くすため、ライダーシートの前側を押し下げながらボルトを締め付けます。



1. シートダンパー

締め付けトルク：

ライダーシートボルト：
16 N・m (1.6 kgf・m)

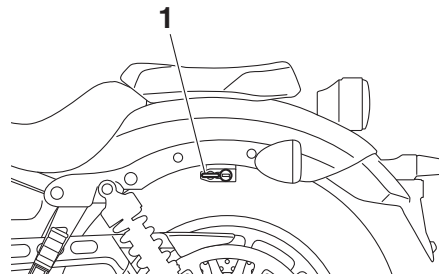
3. カバーを取り付けます。

要 点

走行前に、シートが確実に取り付けられているか必ず確認してください。

ヘルメットホルダー

JAU66160



1. ヘルメットホルダー

キーでロックを解除し、ヘルメットのおごひもの金具部分を掛けてロックします。

JWA11651

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。

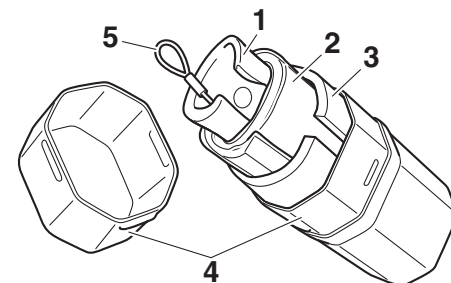
要 点

- ヘルメットホルダーは、常にロックしておいてください。
- ヘルメットホルダーに掛けにくいときは、ヘルメットホールディングケーブルを使用してください。

書類入れ

JAU59220

車検証、保険証、メンテナンスノートはビニール袋に入れ、ツールボックスに保管します。(ツールボックスはカバー A の後ろ側にあります。カバーの取り外しは 6-2 ページを参照してください。)



1. サービスツール
2. 書類
3. ダンパー
4. ツールボックス
5. ヘルメットホールディングケーブル

各部の取り扱いと操作

リヤクッションの調整

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。

JAU80051

JWA11501

警告

アジャスターは左右同じ位置に調整してください。左右が異なると操縦安定性に悪影響をおよぼします。

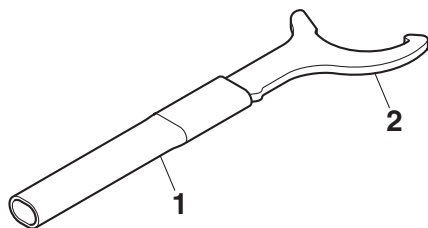
JCA11911

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の調整

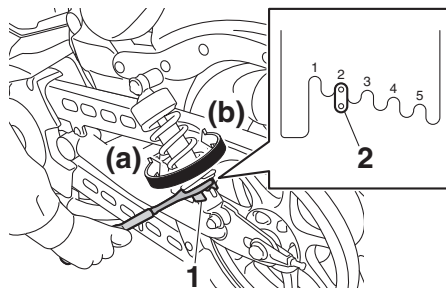
1. サービスツール内の調整レンチとエクステンションを使って調整を行います。



1. エクステンション
2. 調整レンチ

2. スプリングプリロードを大きくし、サスペンションをハードにするには、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、サスペンションをソフトにするには、アジャスターを (b) 方向に回します。

ガスタンク無しリヤクッションモデル



1. スプリングプリロードアジャスター
2. インジケーター

スプリングプリロード：

最小（ソフト）：

1

標準：

2

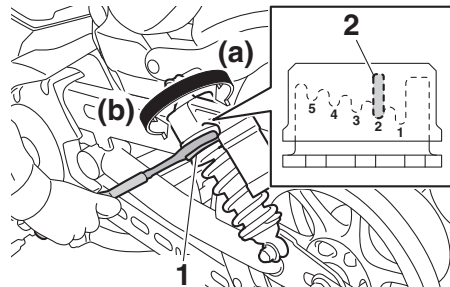
最大（ハード）：

5

要点

アジャスターの切り欠きを、リヤクッションのインジケーターに合わせます。

ガスタンク付きリヤクッションモデル



1. スプリングプリロードアジャスター
2. ストップバー

スプリングプリロード：

最小（ソフト）：

1

標準：

2

最大（ハード）：

5

警告

JWA10222

リヤクッションユニットには高圧窒素ガスが封入されています。リヤクッションユニットを取り扱う場合は、必ず下記のことを厳守してください。

- シリンダー本体を加工または分解しないでください。
- リヤクッションユニットを火気の中に投げ込まないでください。高温にさらすとガスが膨張し、爆発するおそれがあります。
- シリンダーを変形させたりダメージを与えないでください。これを行うと、減衰力が低下するおそれがあります。
- 損傷または変形したリヤクッションユニットを、ご自分で処分しないでください。リヤクッションユニットの処分が必要なときは、ヤマハ販売店にご相談ください。
- 点検整備については、必ずヤマハ販売店にて実施してください。

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

JAU44893

イグニッションサーキットカットオフシステム（サイドスタンドスイッチ、クラッチスイッチおよびニュートラルスイッチを含む）には次の機能があります。

- ギヤがニュートラル以外で、サイドスタンドが上げてあるが、クラッチレバーを握っていないとき、エンジンは始動できません。
 - ギヤがニュートラル以外で、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、エンジンは始動できません。
 - ギヤがニュートラル以外で、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定期的に点検してください。

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. エンジンストップスイッチを“○”にします。
3. メインスイッチをON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

JAU30063

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	● 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	● 当該箇所にも異常がないこと。

(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 ON 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、この機構が働くとき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 OFF にして再度 ON 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、3-14 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 ON 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

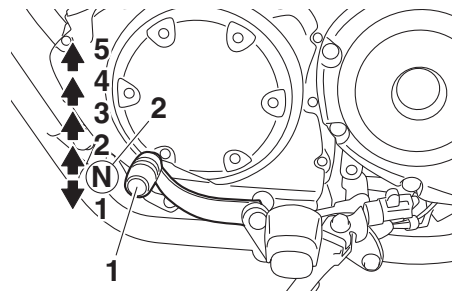
スタータースイッチで 5 秒以内にエンジンが始動しないときは、バッテリー電圧を回復させるため、10 秒位休ませてからスタータースイッチを押してください。

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。

JAU27514

ギヤチェンジのしかた



1. シフトペダル
2. ニュートラル

この車はリターン式の 5 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。

JCA12032

注意

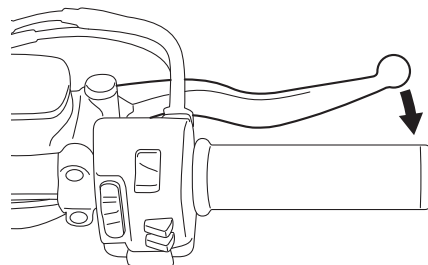
- シフトペダルは、踏みごたえがあるまで確実に操作してください。
- クラッチレバーを確実に握らずにギヤチェンジしたり、無理なギヤチェンジは、チェンジ機構の故障の原因になります。

JAU33175

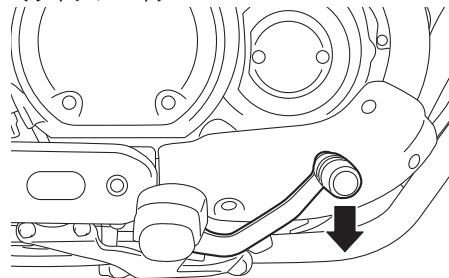
ブレーキ

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

- 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。

運転操作

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。
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。

JAU27622

駐車

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。

JAU17214

警告

JWA11582

- 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

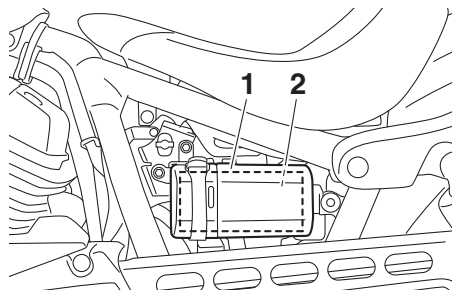
警告

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。

サービスツール

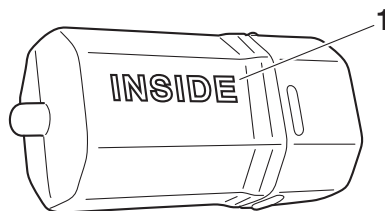


1. ツールボックス
2. サービスツール

サービスツールは二つあります。
一つはカバー A の後ろ側にあるツールボックスの中に格納し、もう一つはお客様が保管してください。

要 点

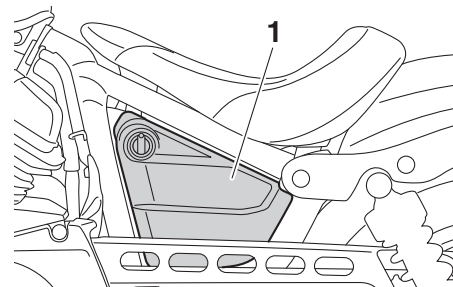
ツールボックスを車体に取り付けるときは、“INSIDE” マークを内側に向けてください。



1. “INSIDE” マーク

カバーの取り外し、取り付け

図のカバーは、点検整備などで取り外す必要があります。カバーを取り外すときや、取り付けるときは、この項目を参照してください。



1. カバー A

カバー A

カバーの取り外しかた

1. ロックカバーを開けて、キーを差し込み、時計方向に 1/4 回転回してロックを解除します。

JAU30273

エンジンオイル

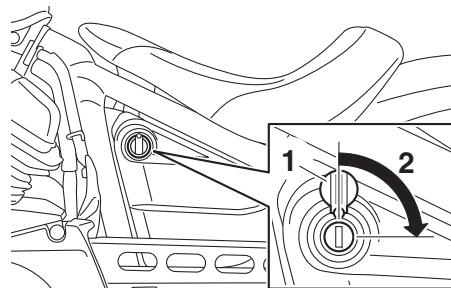
エンジンオイル量の点検

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

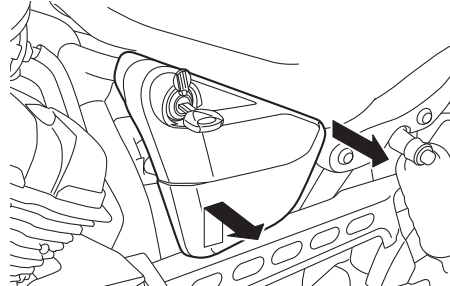
走行直後でエンジンが十分に暖まっていれば、アイドリング運転は不要です。

2. エンジンを止めて車を垂直にし、2～3分後、オイルが安定してからオイルレベルゲージを外します。レベルゲージ部をきれいにふいてオイル注入口に（ねじ込まないで）差し込み、もう一度取り出してオイル量を点検します。



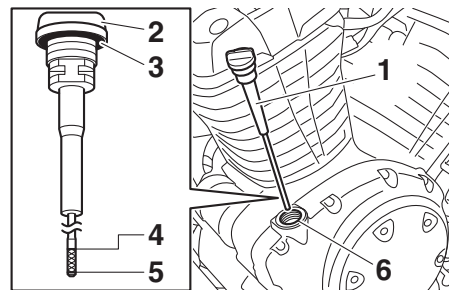
1. ロックカバー
2. 解除

2. カバーを図のように取り外します。



カバーの取り付けかた

1. カバーを元の位置に取り付けます。
2. キーを反時計方向に回してロックします。キーを抜いたらロックカバーを閉めます。



1. オイルレベルゲージ
2. オイル注入口キャップ
3. Oリング
4. フルレベル
5. ロアレベル
6. オイル注入口

要 点

オイル量がフルレベルとロアレベルの間にあれば適切です。

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、7-3 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。

4. オイルレベルゲージをオイル注入口に差し込み、確実に締めます。

JAU65960

エンジンオイルの交換時期

初回：

1 か月点検時または 1000 km 時

2 回目以降：

3000 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：

3.70 L

オイルフィルター取り外し時：

4.00 L

点検整備

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 回目以降：

9000 km 走行ごと

JWA11861

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。

JCA12102

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ず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。

JAU30691

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。

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、手を離れ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に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など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。

JAU44194

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、エンジンストール（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。

エアクリーナーエレメントの交換

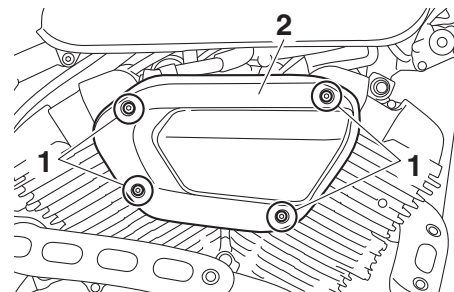
エアクリーナーエレメントは定期的に点検し、汚れや破れなどがあるときは交換してください。ただし、ほこりの多い場所や湿気の多い場所を走行する機会が多い場合は、より短い期間で交換してください。

JCA11951

注意

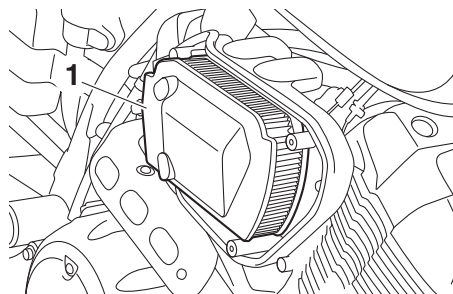
- エアクリーナーエレメントがエアクリーナーケースに正しく装着されていることを確認してください。
- エアクリーナーエレメントを取り付けないうままエンジンを始動しないでください。エンジンの故障の原因となります。

1. ボルトを外し、エアクリーナーケースカバーを取り外します。



1. ボルト
2. エアクリーナーケースカバー

2. エアクリーナーエレメントを取り外します。

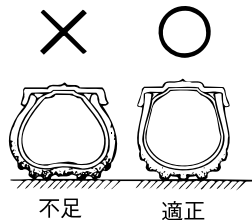


1. エアクリーナーエレメント

3. 新しいエアクリーナーエレメントをエアクリーナーケースに取り付けます。
4. エアクリーナーケースカバーを取り付け、ボルトを締め付けます。

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。

キャストホイールモデル：この車はチューブレスタイヤを装着しています。

スポークホイールモデル：この車はチューブタイヤを装着しています。

JAU81070

タイヤ空気圧（冷間時）：

1 名乗車：

前輪：225 kPa (2.25 kgf/cm²)

後輪：250 kPa (2.50 kgf/cm²)

2 名乗車：

前輪：250 kPa (2.50 kgf/cm²)

後輪：280 kPa (2.80 kgf/cm²)

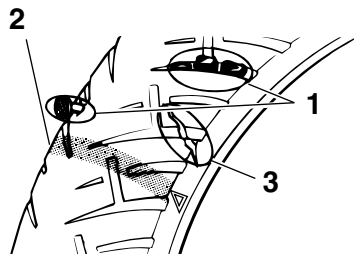
要 点

- 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。

JAU28583

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、また、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。



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、大きな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など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：
100/90-19M/C 57H

後輪：
150/80B16M/C 71H

指定タイヤ：

前輪：
BRIDGESTONE/EXEDRA G721 F
(XVS950CUD-A)
BRIDGESTONE/EXEDRA G721 L
(XVS950CU-A)

後輪：
BRIDGESTONE/EXEDRA G722 F
(XVS950CUD-A)
BRIDGESTONE/EXEDRA G722 L
(XVS950CU-A)

点検整備

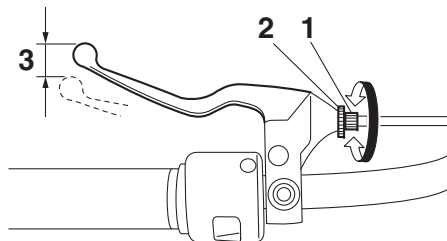
クラッチ

JAU48222

クラッチレバーの遊び

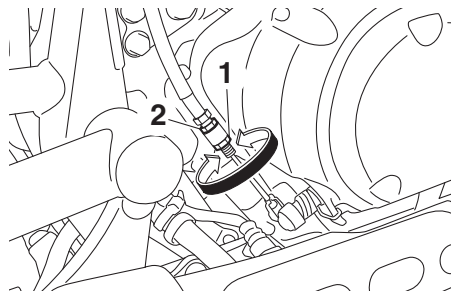
クラッチレバーを手で抵抗を感じるまで引き、レバー先端部の遊びの量が規定の範囲にあるかをスケールなどで点検します。

クラッチレバーの遊び
5.0-10.0 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、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、クランクケース右側にある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

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。

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。

ブレーキランプスイッチの点検

JAU36505

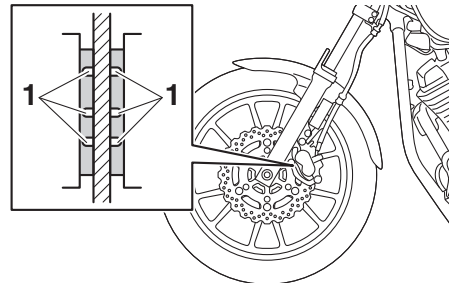
ブレーキがきき始める直前にブレーキランプが点灯するか点検します。ブレーキランプはABSの構成部品ですので、異常があるときはヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

ブレーキパッドの点検

JAU48162

ブレーキパッドの摩耗の状態を点検します。摩耗したブレーキパッドは、ヤマハ販売店で交換してください。

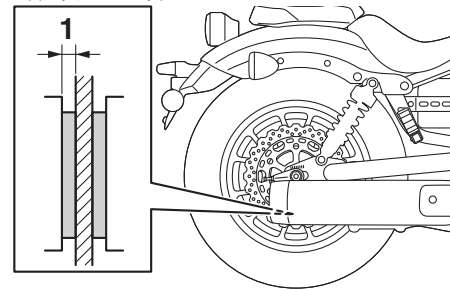
<フロントブレーキ>



1. インジケーター溝

ブレーキパッドのインジケーター溝がなくなったら交換してください。

<リヤブレーキ>



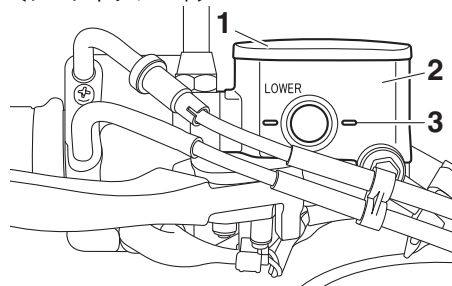
1. ライニング厚

ライニングの厚さが 0.8 mm 以下になったら交換してください。

点検整備

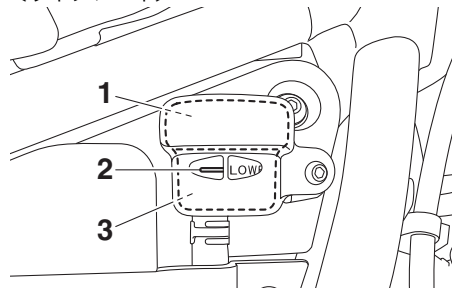
ブレーキ液量の点検

<フロントブレーキ>



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

<リヤブレーキ>



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

JAU44233

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

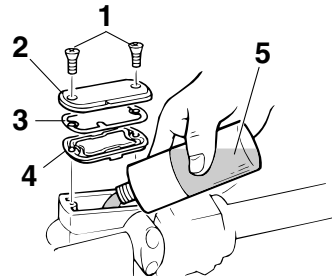
- ブレーキ液の減りが著しいときは、ブレーキシステムの液漏れが考えられます。販売店で点検・整備を受けてください。
- ブレーキ液は安全のために2年ごとに交換してください。

JAU59210

ブレーキ液の補給

<フロントブレーキ>

1. マスターシリンダーまわりをきれいにし、異物がタンク内に入らないようにします。
2. スクリューを外し、キャップ、ダイヤフラムブッシュ、ダイヤフラムを取り外します。
3. ロアレベル以上になるようにブレーキ液を補給します。



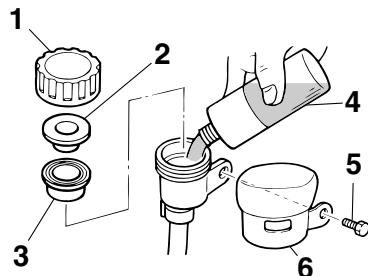
1. スクリュー
2. キャップ
3. ダイヤフラムブッシュ
4. ダイヤフラム
5. ブレーキ液

4. ダイヤフラムのかみ込みに注意してキャップを取り付け、スクリューを締め付けます。

<リヤブレーキ>

1. ボルトを外し、ホルダーを取り外します。

- リザーバタンクまわりをきれいにし、異物がタンク内に入らないようにします。
- キャップ、ダイヤフラムブッシュ、ダイヤフラムを取り外します。
- ロアレベル以上になるようにブレーキ液を補給します。



- キャップ
- ダイヤフラムブッシュ
- ダイヤフラム
- ブレーキ液
- ボルト
- ホルダー

- ダイヤフラムのかみ込みに注意してキャップを取り付けます。
- ホルダーを取り付け、ボルトを締め付けます。

指定ブレーキ液：

ヤマルーブ ブレーキフルード BF-4 (DOT-4)

警告

- ブレーキ液は、銘柄や性能が異なるものを混入しないでください。銘柄や性能が異なるブレーキ液を混入すると、ブレーキのきき具合やブレーキ系統の部品に悪影響を与えるおそれがあります。
- ブレーキ液を補給するときは、リザーバタンク内にゴミや水が混入しないようにしてください。
- 液面はブレーキパッドの摩耗と共に下がってきます。液が早く減少するようでしたら、ヤマハ販売店で点検・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。

注意

- ブレーキ液の補給は、入れすぎに注意してください。入れすぎると、ダイヤフラムなどを取り付けたときに、あふれます。
- ブレーキ液が塗装面やプラスチック、ゴム類に付着すると部品が腐食することがあります。付着したら、すぐにふき取ってください。

JWA12072

JCA12331

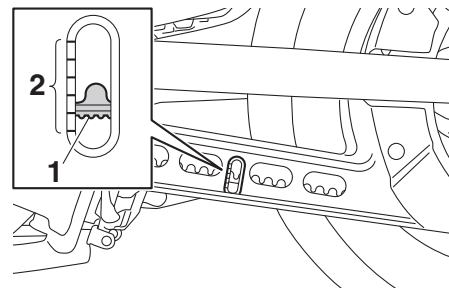
ドライブベルト

JAU23041

JAU55773

ドライブベルトの点検

- サイドスタンドを立てます。
- ドライブベルトの点検穴についているマークを利用して、ドライブベルトの現時点の位置を記録します。

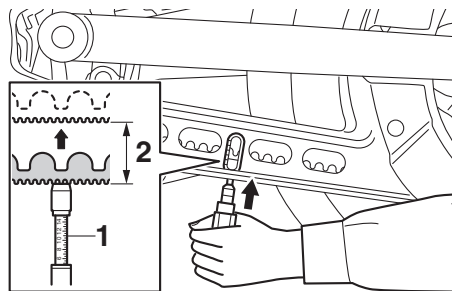


- ドライブベルト
- マーク

- ベルトテンションゲージを使って、ベルトに45 Nの力を加え、その状態でのドライブベルトの位置を記録します。

要点

ベルトテンションゲージはヤマハ販売店で求めいただけます。



1. ベルトテンションゲージ
2. ドライブベルトのたわみ量

4. 手順 3 で記録した測定値から手順 2 で記録した測定値を引いて、ドライブベルトのたわみ量を算出します。

ドライブベルトたわみ量：
6.0-8.0 mm

5. ドライブベルト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。
ドライブベルトたわみ量の調整は、ヤマハ販売店にご相談ください。

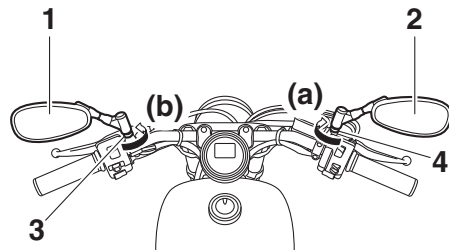
バックミラー

JAU43562

JAU28621

バックミラーの脱着のしかた

- 右バックミラーは左ネジです。右バックミラーを取り外すときは、右バックミラー取り付けナットを時計回り (a) 方向に回してゆるめ、ミラーを同方向に回して取り外します。
- 左バックミラーは右ネジです。左バックミラーを取り外すときは、左バックミラー取り付けナットを反時計回り (b) 方向に回してゆるめ、ミラーを同方向に回して取り外します。



1. 左バックミラー
2. 右バックミラー
3. 左バックミラー取り付けナット
4. 右バックミラー取り付けナット

- バックミラーの取り付けは、取り外しと逆の手順で行います。

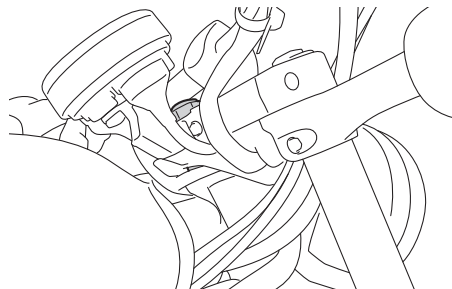
車体各部の給油脂状態の点検

車体各部の給油脂状態が充分であることを点検します。

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。

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。

JAU28651

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。

JAU28762

⚠ 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。

JWA11811

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

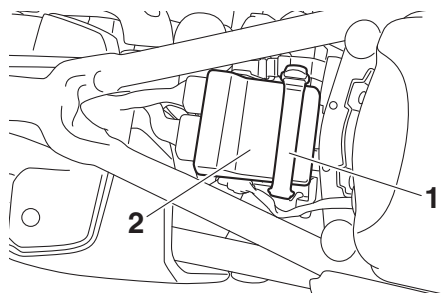
- このバッテリーは密閉式の 12V です。
- このバッテリーは液入り充電済です。液量点検および補水は必要ありません。
- 補充電には、密閉式バッテリー専用充電器を使用してください。くわしくはヤマハ販売店にご相談ください。
- 長期間ご使用にならないときは、3 か月ごとに補充電してください。
- バッテリーを交換するときは、必ず同型式のバッテリーを使用してください。

JAU59201

バッテリーの取り外し

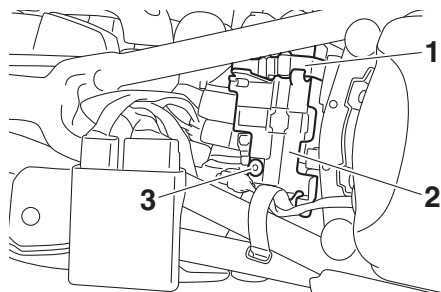
1. ライダーシートを取り外します。（3-11 ページ参照）
2. バンドを外し、ECU（エンジンコントロールユニット）を持ち上げます。

点検整備



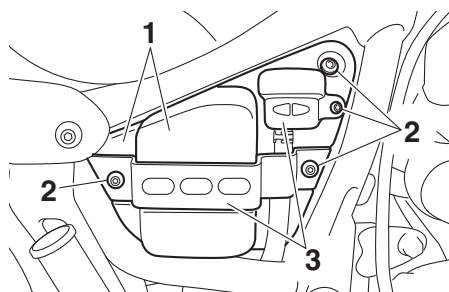
1. バンド
2. ECU (エンジンコントロールユニット)

3. クイックファスナーとバッテリーカバーバンドを外し、バッテリーカバーを取り外します。



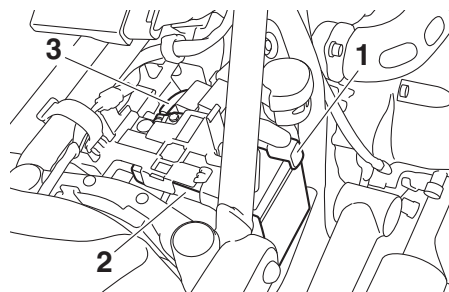
1. バッテリーカバーバンド
2. バッテリーカバー
3. クイックファスナー

4. ボルトを外し、ホルダーを取り外してリヤブレーキリザーバータンクをずらしながら、サイドカバーを取り外します。



1. サイドカバー
2. ボルト
3. ホルダー

5. - (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。



1. +リード線
2. バッテリー
3. -リード線

6. バッテリーを車体右側から取り外します。

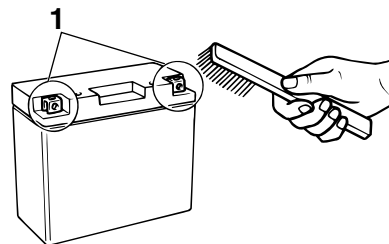
バッテリーの取り付け

取り付けは、取り外しと逆の手順で行います。

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

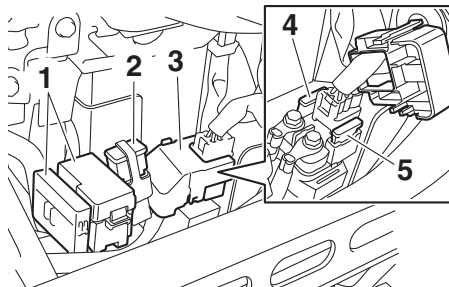
ヒューズ交換

JAU57711

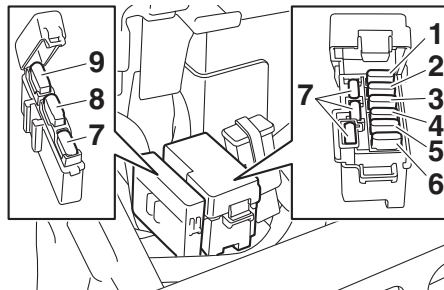
メインヒューズ、ABS モーターヒューズ、系統別ヒューズボックスはカバー A の後ろの、ツールボックスの下にあります。(6-2 ページ参照)

要 点

ABS モーターヒューズを交換するときは、スターターリレーカバーを外す必要があります。



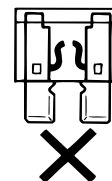
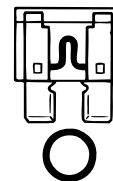
1. ヒューズボックス
2. メインヒューズ
3. スターターリレーカバー
4. ABS モーターヒューズ
5. スペア ABS モーターヒューズ



1. イグニッションヒューズ
2. ABS コントロールユニットヒューズ
3. シグナルヒューズ
4. 方向指示器ヒューズ
5. バックアップヒューズ (時計/イモビライザーシステム)
6. ヘッドライトヒューズ
7. スペアヒューズ
8. フューエルインジェクションヒューズ
9. ABS ソレノイドヒューズ

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 OFF 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

6

規定ヒューズ：

メイン：

40.0 A

ヘッドライト：

20.0 A

シグナル：

7.5 A

イグニッション：

15.0 A

ABS モーター：

30.0 A

フューエルインジェクション：

10.0 A

方向指示器：

15.0 A

ABS ソレノイド：

15.0 A

ABS コントロールユニット：

7.5 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 ON 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。

JAU29445

灯火装置および方向指示灯の点検

1. メインスイッチを ON 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. エンジンを始動し、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（6-15 ページを参照）し、異常がないときはヤマハ販売店で点検整備を受けてください。

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

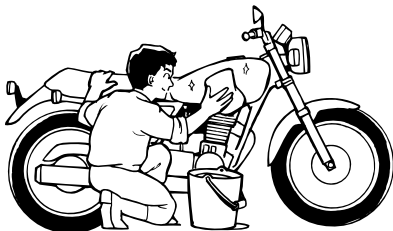
- 洗車などでブラシは使用しないでください。塗装を傷つけることがあります。
- ワックスがけはしないでください。外観が変化することがあります。
- コンパウンドは使用しないでください。マット塗装の表面が研磨されて、光沢がでることがあります。

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 (キャストホイールモデルのみ)

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。

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。

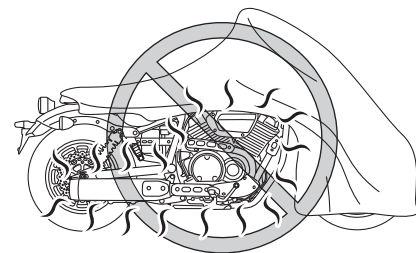
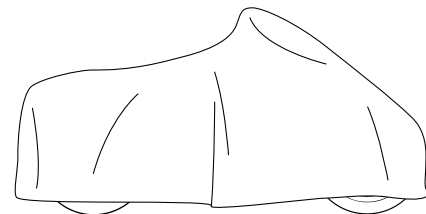
注意

- 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。

保管のしかた

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バーをかけてください。

なお、ボディーカバーはエンジンやマフラーが冷えてからかけてください。



お車の手入れ

注意

JCA13111

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。
- ※ 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。

JAU28114

ヤマループプレミアムシンセティック

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。

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。

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

ヤマハ バイク オイル

検索



寸法：

全長：
2290 mm
全幅：
830 mm
全高：
1120 mm
シート高：
690 mm
軸間距離：
1570 mm
最低地上高：
130 mm

重量：

車両重量：
252 kg
分布荷重（前）：
117 kg
分布荷重（後）：
135 kg
車両総重量：
362 kg
分布荷重（前）：
130 kg
分布荷重（後）：
232 kg
乗車定員：
2 名

性能：

定地燃費（国土交通省届出値）：
30.7 km/L/60 km/h

最小回転半径：

3.3 m
最高出力：
40 kW (54 PS)/5500 r/min
最大トルク：
80 Nm (8.2 kgf-m)/3000 r/min

エンジン：

行程：
4 ストローク
冷却方式：
空冷
動弁機構：
SOHC
配列：
V 型
気筒数：
2 気筒
総排気量：
941 cm³
内径 × 行程：
85.0 × 83.0 mm
圧縮比：
9.0 : 1
エアフィルターエレメント：

湿式ろ紙
クラッチ形式：
湿式，多板
変速機形式：
常時噛合式 5 速
始動方式：
セルフ式

車体：

フレーム形式：
ダブルクレードル
キャスト：
29.0 度
トレール：
130 mm

ステアリングシステム：

ハンドル切れ角（左）：
33.0 度
ハンドル切れ角（右）：
33.0 度

燃料：

種類：
無鉛レギュラーガソリン
フューエルタンク容量：
13 L

フロントブレーキ：

ブレーキ形式：
油圧式シングルディスクブレーキ
パッド厚さ：
6.0 mm
使用限度：
0.8 mm
指定ブレーキフルード：
BF-4 (DOT-4)

リヤブレーキ：

ブレーキ形式：
油圧式シングルディスクブレーキ
パッド厚さ：
5.8 mm

製品仕様

使用限度：

0.8 mm

指定ブレーキフルード：

BF-4 (DOT-4)

フロントサスペンション：

種類（前）：

テレスコピック

スプリング：

コイルスプリング

ショックアブソーバー：

オイルダンパー

ホイールトラベル（前）：

120 mm

リヤサスペンション：

種類（後）：

スイングアーム

スプリング：

コイルスプリング

ショックアブソーバー：

オイルダンパー (XVS950CU-A)

ガスオイルダンパー (XVS950CUD-A)

ホイールトラベル（後）：

70 mm

フロントタイヤ：

種類：

チューブレス (XVS950CUD-A)

チューブ有り (XVS950CU-A)

サイズ：

100/90-19M/C 57H

メーカー / 銘柄：

BRIDGESTONE/EXEDRA G721 F

(XVS950CUD-A)

BRIDGESTONE/EXEDRA G721 L

(XVS950CU-A)

リヤタイヤ：

種類：

チューブレス (XVS950CUD-A)

チューブ有り (XVS950CU-A)

サイズ：

150/80B16M/C 71H

メーカー / 銘柄：

BRIDGESTONE/EXEDRA G722 F

(XVS950CUD-A)

BRIDGESTONE/EXEDRA G722 L

(XVS950CU-A)

動力伝達機構：

1 次減速比：

1.674 (72/43)

1 速：

3.066 (46/15)

2 速：

2.062 (33/16)

3 速：

1.578 (30/19)

4 速：

1.259 (34/27)

5 速：

1.041 (25/24)

2 次減速比：

2.333 (70/30)

エレクトリカル：

電圧：

12V

点火方式：

TCI

ヘッドライト：

ヘッドライト球：

ハロゲンバルブ

バルブワット数：

ヘッドライト：

H4, 60.0 W/55.0 W

ブレーキ / テールランプ：

LED

方向指示灯（前）：

21.0 W

方向指示灯（後）：

21.0 W

番号灯：

5.0 W

メーター灯：

LED

ニュートラルランプ：

LED

方向指示器表示灯：

LED

オイルレベル警告灯：

LED

ヘッドライト上向き表示灯：

LED

燃料残量警告灯：

LED

ABS 警告灯： LED	後輪： 280 kPa (2.80 kgf/cm ²)
エンジン警告灯： LED	バッテリー：
イモビライザーシステム表示灯： LED	バッテリー型式： YTZ14S
エンジンオイル：	バッテリー容量： 12 V, 11.2 Ah (10 HR)
推奨オイル：	スパークプラグ：
ヤマルーブ プレミアムシンセティック、スポーツ、スタンダードプラス	メーカー / 型式： NGK/CPR7EA-9
エンジンオイル量：	プラグギャップ： 0.8-0.9 mm
オイル交換時： 3.70 L	ヒューズ容量：
オイルフィルター取り外し時： 4.00 L	メイン： 40.0 A
ドライブベルト：	ヘッドライト： 20.0 A
たわみ量： 6.0-8.0 mm	シグナル： 7.5 A
ケーブルとレバーの遊び：	イグニッション： 15.0 A
スロットルグリップ遊び： 4.0-6.0 mm	方向指示器： 15.0 A
クラッチレバー遊び： 5.0-10.0 mm	フューエルインジェクション： 10.0 A
タイヤ空気圧（冷間時）：	ABS モーター： 30.0 A
1 名乗車：	ABS ソレノイド： 15.0 A
前輪： 225 kPa (2.25 kgf/cm ²)	ABS コントロールユニット： 7.5 A
後輪： 250 kPa (2.50 kgf/cm ²)	
2 名乗車：	
前輪： 250 kPa (2.50 kgf/cm ²)	

ユーザー情報

JAU36643

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

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。

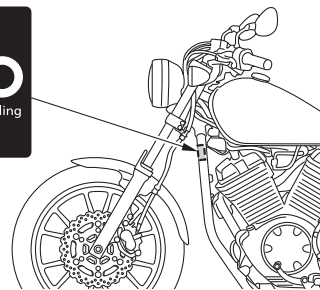
廃棄時に二輪車リサイクルマークの有無を確認しますので、絶対に剥がさないでください。二輪車リサイクルマークは、剥がれや破損による再発行、部品販売の取り扱いはございません。

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

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

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

サービスマニュアル（別売）の紹介

JAU28392

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-BP6

車両情報

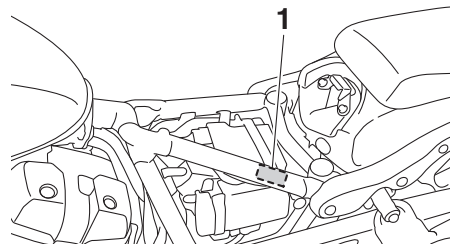
JAU28457

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、ライダーシート下のフレーム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

XVS950CU BOLT(A)

XVS950CU BOLT-R(A)

モデルラベル

製品仕様を示しています。

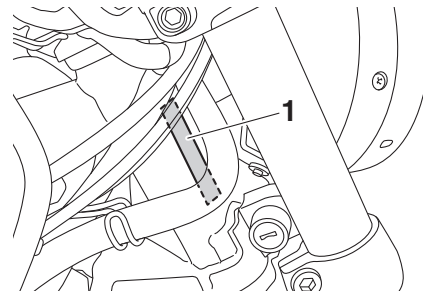
○

カラーリングを示しています。

●

JAU50501

車台番号



1. 車台番号

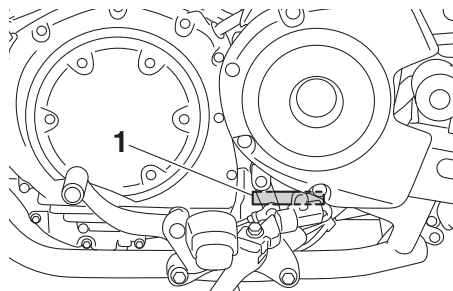
ナンバー登録、自動車保険の加入などに使用します。

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

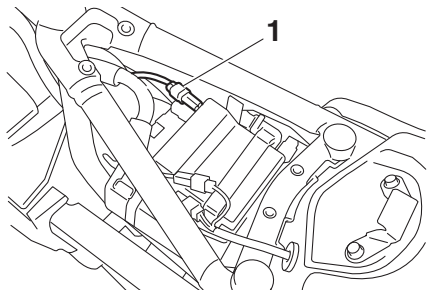


1. 原動機番号

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	7-3
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)	6-13

い

イグニッションサーキット カットオフシステム	3-14
イモビライザーシステム	3-1

う

運行において異常が認められた 箇所の点検	6-17
-------------------------------	------

え

ABS	3-8
エアクリナーエレメントの交換	6-5
エンジンオイル	6-3
エンジン始動	5-1
エンジンストップスイッチ	3-7
エンジンのかかり具合、 異音の点検	6-4

か

カバーの取り外し、取り付け	6-2
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 (キャストホイールモデルのみ)	7-2
ギヤチェンジのしかた	5-2

く

クラッチ	6-8
------------	-----

け

警告灯と表示灯	3-2
原動機番号	9-3

こ

故障診断コネクター	9-3
-----------------	-----

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	3-14

し

車体各部の給油脂状態の点検	6-12
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	3-12

す

スタータースイッチ	3-8
-----------------	-----

せ

セレクトスイッチ	3-8
洗車	7-1

た

タイヤ	6-6
-----------	-----

ち

駐車	5-3
----------	-----

て

低速、加速の状態の点検	6-5
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	6-16
盗難警報器（別売アクセサリ）	3-6

ドライブベルト	6-11
---------------	------

な

ならし運転	5-3
-------------	-----

に

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	3-10
----------	------

は

ハザードスイッチ	3-8
バックミラー	6-12
パッシングライトスイッチ	3-7
バッテリー	6-13
ハンドルスイッチ	3-6
ハンドルロック	3-10

ひ

ヒューズ交換	6-15
--------------	------

ふ

フューエルタンクキャップ	3-9
ブレーキ	5-2
ブレーキ液の補給	6-10
ブレーキ液量の点検	6-10
ブレーキパッドの点検	6-9
ブレーキランプスイッチの点検	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	6-8

へ

ヘッドライト上下切り替えスイッチ	3-7
ヘルメットホルダー	3-12

索引

ほ

ホーンスイッチ	3-7
方向指示器スイッチ	3-7
保管のしかた	7-2
歩行者と他の車のために	1-5

ま

マルチファンクション ディスプレイ	3-4
----------------------------	-----

め

メインスイッチ	3-2
---------------	-----

も

モデルラベル	9-2
--------------	-----

ら

ライダーシート	3-11
---------------	------

り

リセットスイッチ	3-8
リヤクッションの調整	3-13

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-BP6

再生紙を使用しています

PRINTED IN JAPAN
2017.04-0.3×1 CR
(J)