



取扱説明書

Mate

V50N

4AV-28199-J4

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、死亡または重傷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、傷害に至る可能性または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。

JAU27280

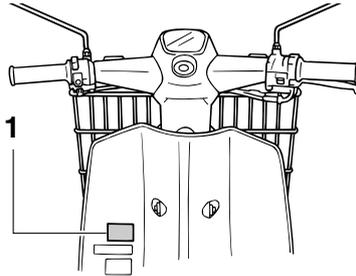
JAU27325

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

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 S 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ず。頭にしっかり合っ、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。
- 運転する服装は保護性の高い服で、明るく目立つ色で動きやすく、体の露出が少ない長袖・長ズボンを着用してください。疲労を少なくし、万一の転倒時には身体を保護します。ズボンのすそや袖口の広い服は運

安全運転のために

転操作のじまになり、思わぬ事故の原因にもなりますので避けてください。



- 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を選んでください。

JWA11590

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、法令に準じた日常点検を運転する前に行ってください。また、法令に準じた1年、2年ごとに行う定期点検も必ず実施してください。



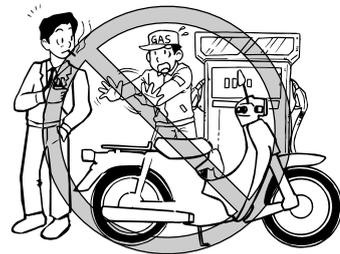
車の異状

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

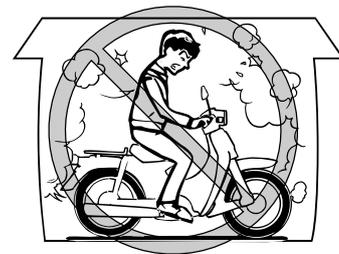
ガソリンは揮発性が高く、引火しやすい燃料です。給油時は必ずエンジンを止め、火気を近づけないでください。



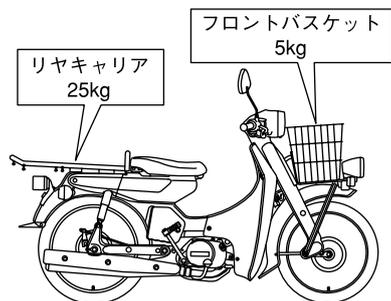
風通しの悪い場所でエンジンを始動しない

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



- 上記以外の場所には荷物を積まないでください。
- 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。荷物を積みすぎると、ハンドルが振られたりして危険です。積みすぎないように注意してください。
- フロントバスケットから荷物が出ないように注意してください。ハンドル操作の妨げとなったり、ヘッドライトや方向指示灯の配光に支障をきたすことがあります。
- 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。

両手はハンドル、両足はフットレスト
運転するときは、両手でハンドルを握り、両足をフットレストにのせます。



押して移動するときはギヤをニュートラルにする

車から降りて押して移動するときはエンジンを止めてください。

やむをえずエンジンをかけたまま移動するときは、必ずギヤをニュートラルにしてください。

ギヤが入ったまま押して移動すると思わぬ事故の原因となります。



乗車定員は1名

運転者以外に人を乗せることは道路交通法によって禁じられています。



法定最高速度は30 km/h

車の速度が法定最高速度（30 km/h）以上になると、スピードメーター部の速度警告灯が点滅し、運転者に注意をうながします。

安全運転のために

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。

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。

自賠責保険に必ず加入

自賠責保険（共済）に加入することは法令で定められています。万一の事態に備えて必ず加入してください。

また、保険の期限切れにも注意してください。



JCA15220

JAU27501

歩行者と他の車のために 他人への思いやり

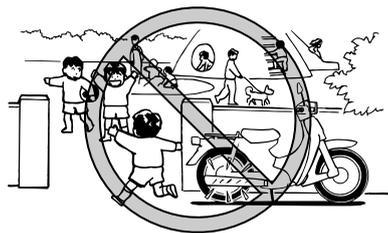
- 交通ルールを守り、まわりの歩行者や車の動きに注意し、相手の立場について思いやりの気持ちをもって通行しましょう。
- 周囲の状況に注意して、安全なスピードで走行してください。歩行者や自転車のそばを通るときは、安全な距離を保つか徐行してください。



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。



JWA12240

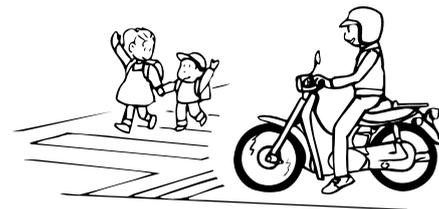
警告

- 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

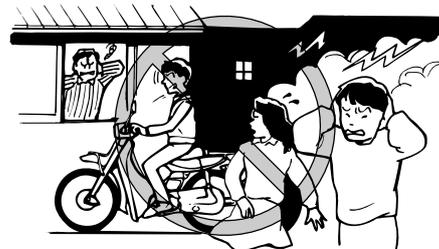
やすいものがある場所には駐車しないでください。

環境・住民の方との調和のために 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。



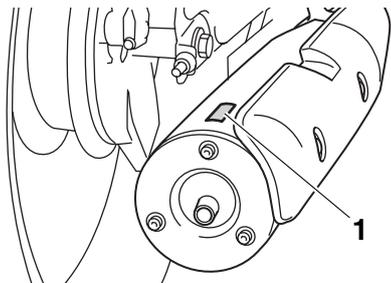
特に深夜の住宅街や人通りの多い道路などで長時間のアイドリングや急発進などをを行うと、迷惑になりますのでしないでください。



安全運転のために

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、お買い上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。



1. “YAMAHA” マーク

環境への配慮

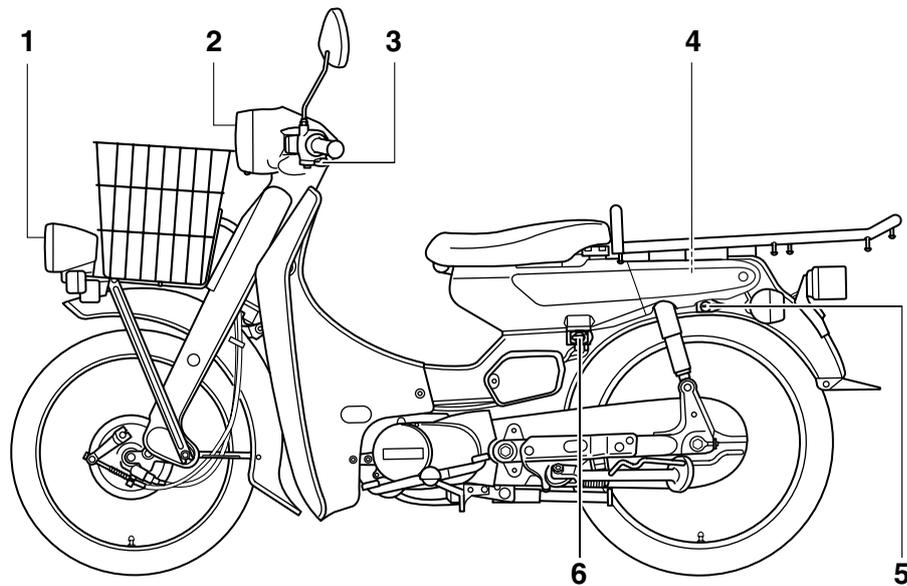
廃車をするときや、バッテリー、廃油などの廃棄処理をするときは、環境保護のためお買い上げのヤマハ販売店にご相談ください。

各部の名称

JAU10410

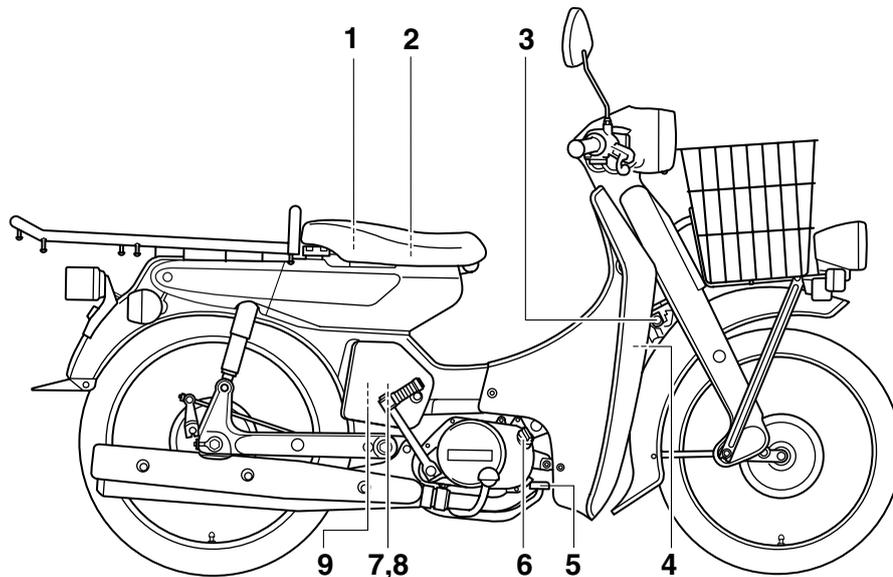
左側面

2



1. ヘッドライト
2. 手元灯
3. チョークレバー (P3-7)
4. サービスツール (P6-2)
5. ヘルメットホルダー (P3-8)
6. フューエルコック (P3-7)

右側面



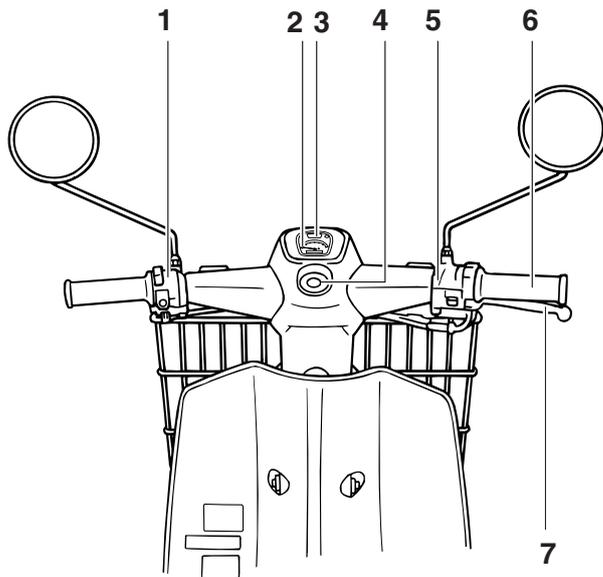
1. オイルタンクキャップ (P3-6)
2. フューエルタンクキャップ (P3-4)
3. ハンドルロック (P3-8)
4. エアクリーナーエレメント (P 6-5)
5. ブレーキペダル (P6-8)
6. ミッションオイル注入口 (P6-3)
7. バッテリー (P6-13)
8. ヒューズ (P6-15)
9. 書類入れ (P3-9)

各部の名称

JAU10430

運転装置と計器類

2



1. ハンドルスイッチ (左) (P3-3)
2. スピードメーター (P3-3)
3. 燃料計 (P3-3)
4. メインスイッチ (P3-1)
5. ハンドルスイッチ (右) (P3-3)
6. スロットルグリップ
7. 前輪ブレーキレバー (P6-8)

JAU31081

キーの取り扱い

- キーは車の操作や保管をするときなどに使用する大切なものです。キーを紛失しないように、十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。



JCA12501

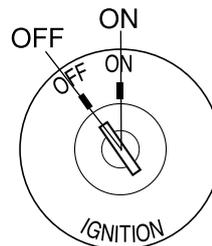
▲ 注意

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勧めします。

JAU10450

メインスイッチ



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。

JWA11610

▲ 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。

JCA11970

▲ 注意

- 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。
- 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

各部の取り扱いと操作

ド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。注意してください。

JAU38290

ON

全ての電気回路に電源が供給され、エンジンを始動させることができます。キーを抜くことはできません。

要点

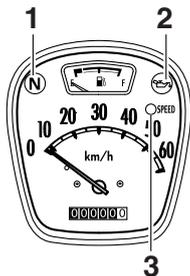
エンジンが始動するとヘッドライト、手元灯、テールランプ、メーター灯が自動的に点灯します。

JAU10660

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



1. ニュートラルランプ “N”
2. エンジンオイル量警告灯 “

JAU11003

3. 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。

要点

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。

JCA11840

注意

走行する前に、エンジンオイル量が充分であることを確認してください。

JAU38070

速度警告灯 “SPEED”

車の速度が 30km/h を超えると点滅し、運転者に注意をうながします。

JAU11060

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。

JAU11111

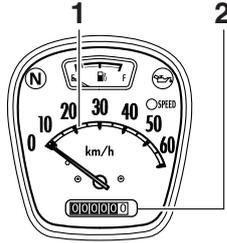
エンジンオイル量警告灯 “ エンジンオイル量が少なくなると点灯します。

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. メインスイッチを ON にします。
2. ギヤをニュートラルの位置にします。

JAU11621

スピードメーターユニット

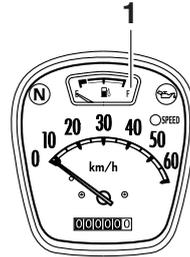


1. スピードメーター
2. オドメーター

スピードメーターユニットにはスピードメーターとオドメーターが装備されています。スピードメーターは車の速度を示します。オドメーターは走行した総距離を示します。

JAU38511

燃料計 “”



1. 燃料計

ガソリンの残量を示します。指針が“E”に近づいたら、早めに補給してください。

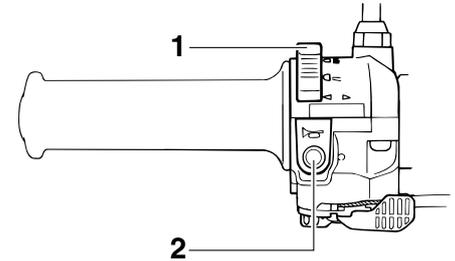
要 点

- 燃料計はメインスイッチがONのときにだけ作動します。OFFのときは指針が“E”より下側に移動します。
- 残量の確認は、平坦な場所でメインスタンドを立て、メインスイッチをONにしてください。

JAU12347

ハンドルスイッチ

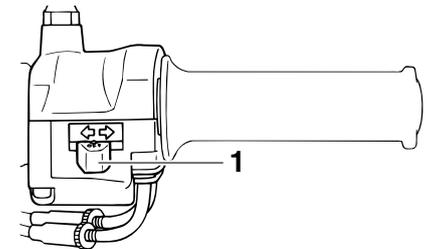
左



1. ヘッドライト上下切り替えスイッチ

2. ホーンスイッチ “”

右



1. 方向指示器スイッチ “”

各部の取り扱いと操作

3

JAU12400
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。

JAU35970
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。

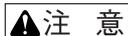
要 点

方向指示器を使用すると“カチカチ”音がします。



JWA11640
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。



JCA11980
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。これ以外のものを使用すると、正常に作動しません。

JAU12500
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。

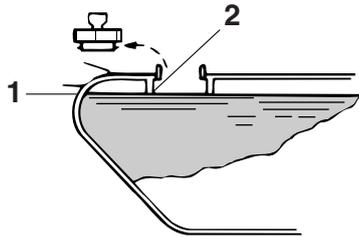
JAU13142
フューエルタンクキャップ



JWA12171
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。
- 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（フィルタ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

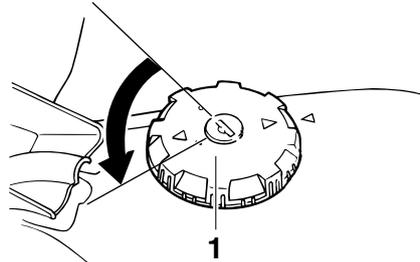
に閉めてください。



1. 給油限度
2. フィラーチューブ

フューエルタンクキャップの取り外しかた

1. シートを開けます。
2. キーをロックに差し込み、反時計方向に 1/4 回します。



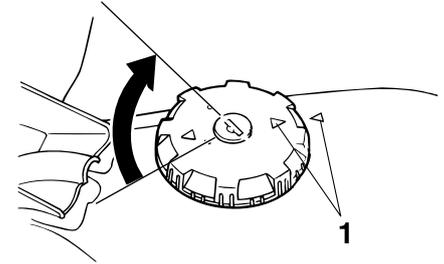
1. フューエルタンクキャップ
3. フューエルタンクキャップを反時計方向に 1/3 回し、キャップを取り外します。

フューエルタンクキャップの取り付けかた

1. フューエルタンクキャップを注入口に挿入し、時計方向に 1/3 回します。

要 点

キャップ側と車体側の合マークが合う位置まで回します。



1. 合マーク
2. キーを時計方向に 1/4 回し、キーを抜きます。

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と、キーを抜くことはできません。

3. シートを閉めます。

各部の取り扱いと操作

燃料

JAU31460

JAU28351

指定燃料

JAU28281

指定燃料：
無鉛レギュラーガソリン
タンク容量：
約5.0 L
予備容量：
約0.7 L

JCA12511

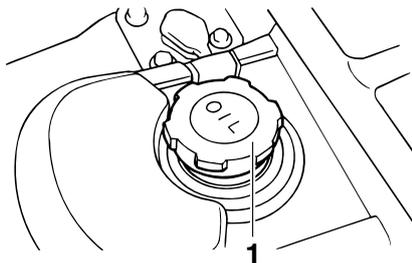
⚠ 注意

- 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。

JCA12020

エンジンオイルの補給

1. シートを開けます。
2. オイルタンクキャップを外し、エンジンオイルを補給します。



1. オイルタンクキャップ

オイルタンク容量：
1.20 L
推奨オイル：

ヤマハオートループスーパービジネスオイル、ヤマハオートループスーパーオイルもしくは JASO2 サイクルエンジンオイル規格FCグレード

⚠ 注意

- 走行中にエンジンオイル量警告灯が点灯

したら、早めにエンジンオイルを補給してください。

- エンジンオイルの補給時は、必ずエンジンを止めて、火気を近づけないでください。
- オイルの補給は、オイルタンクの口元からあふれさせないよう慎重に行ってください。
- オイルが不足したまま走行すると、エンジン故障の原因となりますので、必ずエンジンオイル量を点検してください。
- 銘柄やグレードの違うオイルを混入させたり、低品質オイルを使用しないでください。
- オイルタンクキャップは確実に取り付けてください。走行中にオイルがにじみ出ることがあります。

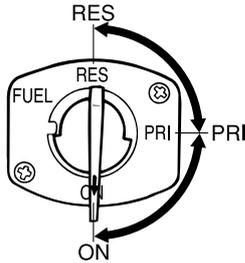
3. オイルタンクキャップを閉めます。
4. シートを閉めます。

JCA12020

JAU13581

フューエルコック

この車のフューエルコックは自動コックです。ON および RES の位置でエンジンが停止すると、自動的にガソリンの流れが止まります。



ON

始動および走行時のレバー位置です。

RES

予備燃料（予備容量約 0.7 L）のレバー位置です。

ON で走行中にガソリンがなくなったら、レバーをこの位置にします。予備燃料が使用できますが早めに給油してください。給油を終えたらレバーを ON に戻してください。

PRI

RES の位置でガソリンがなくなり、給油するときこの位置にします。（給油後の始動

が容易になります。）

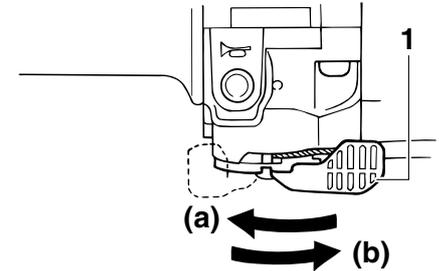
給油を終えたらレバーを ON に戻してください。

要 点

ON で走行中にガソリンがなくなったときは、約 1 分間レバーを PRI にしてから RES にしてください。始動が容易になります。

JAU13630

チョークレバー “CHOKE”



1. チョークレバー

エンジンが冷えているときは、チョークを使用すると始動が容易になります。

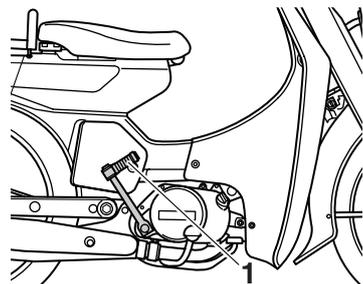
レバーを (a) 方向に移動させ、チョークをオンにします。

レバーを (b) 方向に移動させ、チョークをオフにします。

各部の取り扱いと操作

JAU13680

キックスターター

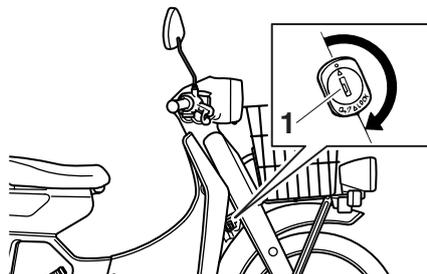


1. キックスターター

キックスターターレバーを出し、力強くキックします。

JAU13710

ハンドルロック



1. ハンドルロック

ハンドルロックのしかた

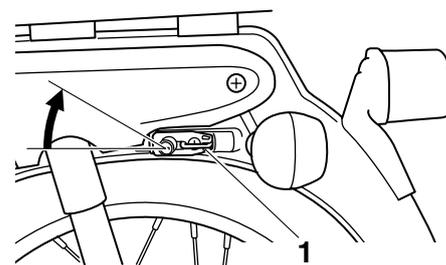
1. ハンドルを左にいっぱいに切ります。
2. キーをステアリングヘッドパイプの下のハンドルロックに差し込み、1/2 回します。
3. ハンドルがロックされていることを確認し、キーを抜きます。

ハンドルロックの解除のしかた

1. キーをハンドルロックに差し込みます。
2. 1/2 回します。
3. キーを抜きます。

JAU14281

ヘルメットホルダー



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。

JWA11650



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

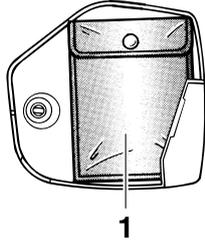
ヘルメットホルダーは、常にロックしておいてください。

JAU28400

書類入れ

カバー B の裏側に書類入れ（収納用ポーチ）があります。（カバーの取り外しは 6-2 ページを参照）

自賠責保険証、メンテナンスノートは二つ折りにし、ビニール袋に入れてここに保管してください。

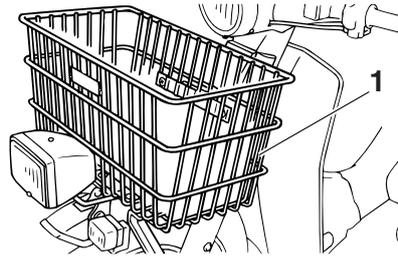


1. ポーチ

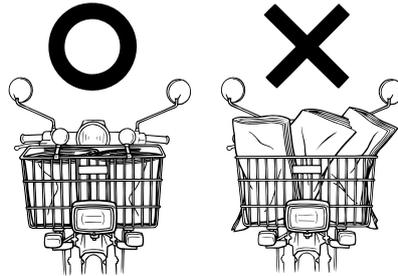
JAU38500

フロントバスケット

フロントバスケットから荷物が出ないように注意してください。



1. フロントバスケット



JWA14240



- フロントバスケットに積める荷物は 5kg

までです。

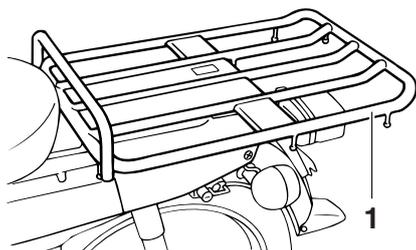
- 荷物を積みすぎると、荷くずれを起こしたりハンドルを取られたりして危険です。

各部の取り扱いと操作

3

リヤキャリア

JAU15110



1. リヤキャリア

リヤキャリアに荷物を積むときは、ひもなどでしっかり固定してください。

JWA11690

警告

リヤキャリアに積める荷物は、25kg までです。

JAU37490

サイドスタンド

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。

JCA13120

注意

サイドスタンドがスムーズに作動しないときは、取付部に注油してください。

JWA14250

警告

- サイドスタンドを出したまま走行すると、スタンドが地面に接触して運転操作に支障をきたすことがあり、たいへん危険です。
- 走行中にサイドスタンドを操作すると、思わぬ事故の原因となります。走行中はサイドスタンドを操作しないでください。

JAU15593

JAU30042

日常点検の実施

車を安全で快適に使用いただくため、道路運送車両法で日常点検を行うことが義務づけられています。

運転する前に必ず実施してください。

JWA12031



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、車載工具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	<ul style="list-style-type: none"> ● 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。
タイヤ	<ul style="list-style-type: none"> ● タイヤの空気圧が適切であること。 ● 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	<ul style="list-style-type: none"> ● エンジンオイルの量が適切であること。(※) ● かかり具合が良好で、かつ、異音がないこと。(※) ● 低速、加速の状態が適切であること。(※)
灯火装置および方向指示灯	<ul style="list-style-type: none"> ● 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	<ul style="list-style-type: none"> ● 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。

JWA11732



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。

JAU38542

エンジン始動（エンジンが冷えている時）

JWA14260

警告

- ギヤチェンジをニュートラルにしないと、キックしたときに飛び出しや転倒することがあります。必ずニュートラルを確認してエンジンを始動してください。
- サイドスタンドをおろした状態で走行しないでください。

1. フューエルコックを ON（または RES）にします。
2. メインスイッチを ON にします。
3. ギヤをニュートラルの位置にシフトします。

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。

4. チョークをオンにし、スロットルを完全に閉めます。（3-7 ページ参照）
5. キックして、エンジンを始動させます。
6. エンジンが始動したら、20 ～ 30 秒後にチョークを途中まで戻します。

JCA15990

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、無用な空ふ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。

7. エンジンが充分暖まり、エンジンの回転が安定したら、チョークをオフにします。

JCA15670

注意

- チョークをオンにしたまま、長時間放置しないでください。故障の原因になるおそれがあります。
- 走行するときは必ず、チョークをオフにしてください。

JAU16640

エンジン始動（エンジンが暖まっているとき）

エンジンが暖まっているときは、チョークを必要としないことを除いて、エンジンが冷えている時のエンジン始動と同じ手順で行います。

JAU38550

4～5回キックしても始動しないとき

チョークレバーを元に戻し、スロットルグリップをいっぱいに開けると始動しやすくなります。

JCA13040

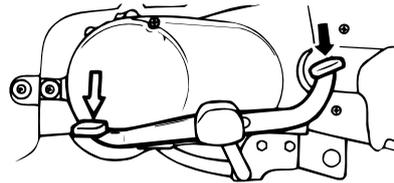
注意

エンジンが始動したら、スロットルグリップをすばやく戻してください。

JAU27471

ギヤチェンジのしかた

この車はロータリー式の3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、シフトペダルで操作します。



以下は、ギヤチェンジの速度目安を示したものです。

速度目安：

- 1速：0km/h～18km/h
- 2速：13km/h～30km/h
- 3速：20km/h以上

JCA12280

注意

- シフトペダルは、足ごたえがあるまで確実に操作してください。
- 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。
- ギヤチェンジは、必ずスロットルグリップを一度戻してから行ってください。

要点

ニュートラルのポジションは、メーター内のニュートラルランプの点灯で確認できます。

JAU27570

シフトダウンのしかた

追い越しや登坂時などにシフトダウン（低速ギヤにチェンジ）をすると、強力な加速力および登坂力が得られます。なお、高速で急激なシフトダウンを行うと、エンジンの回転が上がりすぎてエンジンやミッションに悪影響を与えます。

以下はシフトダウンの速度目安を示したものです。

速度目安：

- 3 速→2 速：
30km / h 以下
- 2 速→1 速：
15km / h 以下

JWA11720

警告

急激なシフトダウンは走行安定性をそこない、転倒などの原因となりますのでしないでください。

JCA12040

注意

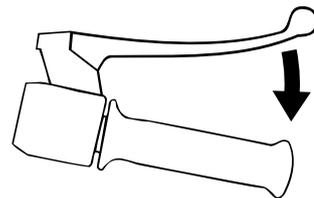
ギヤチェンジは、必ずスロットルグリップを一度戻してから行ってください。スロットルグリップを戻さずに強引なギヤチェンジ

を行うと、エンジントラブルの原因となります。

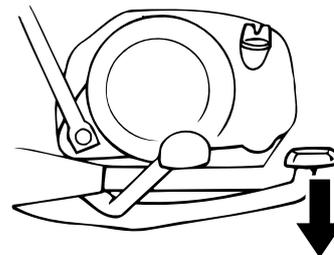
JAU33171

ブレーキ

1. スロットルを完全に閉じます。
2. 前輪ブレーキと後輪ブレーキを同時に、徐々にかけます。
前輪ブレーキ



後輪ブレーキ



JWA11571

JAU31470

JAU17212

警告

- 急なブレーキは避けてください（特にどちらか一方に傾いている時）。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、ブレーキが効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。坂道では減速してください。
- 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、ブレーキの効きが悪くなるおそれがあります。

ならし運転

ならし運転のしかた

初回1か月目（または1000km走行まで）の点検までは、ならし運転をしてください。また、不要なからふかしや急加速、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。以下は、ならし運転のギヤチェンジの速度目安を示したものです。

速度目安：

- 1速：
0km/h～15km/h
- 2速：
13km/h～25km/h
- 3速：
20km/h～30km/h

JAU27700

JWA11580

警告

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。

- 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。
- 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。

JCA11930

注意

草や可燃物等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。

点検整備

JAU29835

点検整備の実施

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、運転する前に実施してください。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。

JWA12054



- 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。

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、車載工具の有無や内容が異なります。)

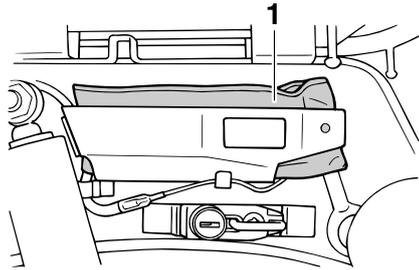
- 点検結果は、別冊「メンテナンスノート」の定期点検整備記録簿に記入してください。ご自身でできない項目については、ヤマハ販売店で点検を受け、記録してください。
- 点検の記録は廃車されるまで保存してください。
- メーカー指定項目の点検結果は、定期点検整備記録簿の「その他」の欄に記録してください。

JAU17340

JAU18751

JAU38520

サービスツール

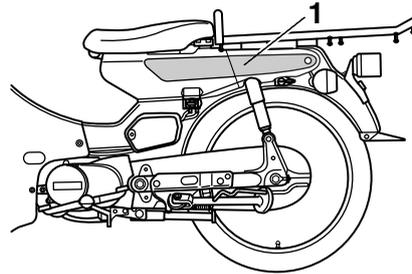


1. サービスツール

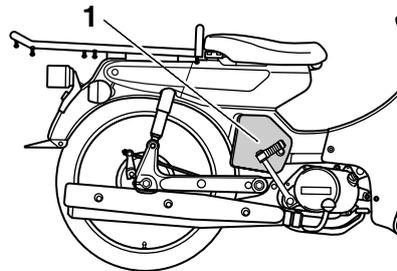
サービスツールはカバー A の後ろ側にあります。(カバーの取り外しは 6-2 ページ参照)

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

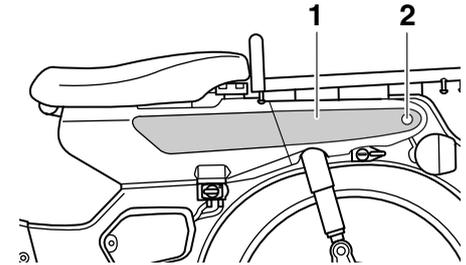


1. カバー B

カバー A

カバーの取り外しかた

スクリューを外し、カバーを取り外します。



1. カバー A
2. スクリュー

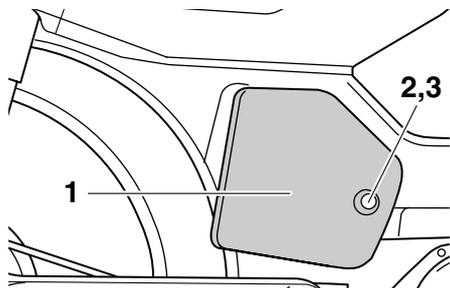
カバーの取り付けかた

カバーを取り付け、スクリューを締め付けます。

カバー B

カバーの取り外しかた

スクリューとワッシャーを外し、カバーを取り外します。



1. カバー B
2. スクリュー
3. ワッシャー

カバーの取り付けかた

カバーとワッシャーを取り付け、スクリューを締め付けます。

エンジンオイル エンジンオイル量の点検

エンジンオイル量警告灯が点灯したら、早めにエンジンオイルを補給してください。

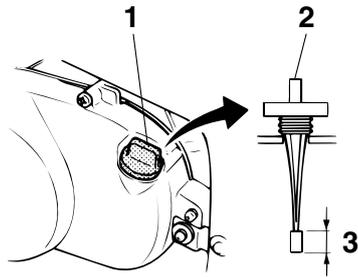
ミッションオイルの補給

1. 平坦な場所でメインスタンドを立て、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2～3分後、車を垂直にしてミッションオイル量を点検します。
3. オイルレベルゲージでオイル量を確認し、規定量以下のときはオイル注入口から補給します。



1. ミッションオイル注入口
2. オイルレベルゲージ
3. 規定範囲

推奨オイル：
ヤマハギヤオイル

JWA11860

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。

ミッションオイル量：

- 交換時：
0.65 L
- O/H時：
0.70 L

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ないかを点検します。

JAU44190

低速、加速の状態の点検

アイドリングがスムーズに続くかを点検します。

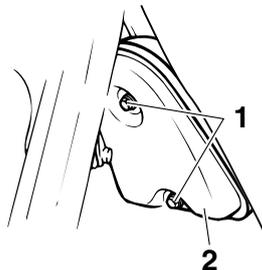
スロットルグリップを徐々に回してエンジンを加速したとき、スロットルグリップもエンジンもスムーズに回るかを走行などして点検します。このとき、エンジンストップ（エンスト）やノッキングなどが起きたら、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

6

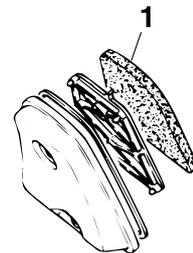
JAU30910

エアクリーナーエレメント エアクリーナーエレメントの清掃のしかた

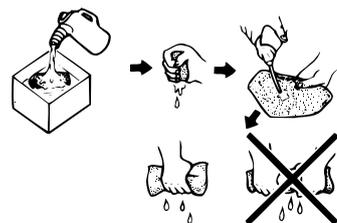
1. ボルトを外し、エアクリーナーケースカバーを取り外します。



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. エアクリーナーエレメントをきれいな灯油で洗浄し、軽くしぼります。



JWA12250



ガソリンや引火性の高い洗浄剤は引火のおそれがありますので、使用しないでください

い。

4. エアクリーナーエレメントに損傷がないか点検します。損傷している場合は交換します。
5. ME-R フィルターオイルをエアクリーナーエレメントの表面全体に塗布してから、布切れなどで包み、しぼります。
6. 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。

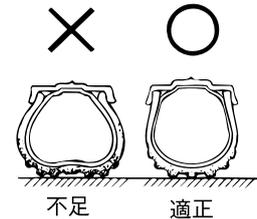
JCA11940

注意

- 破れなどのあるものは交換してください。
- エアクリーナーエレメントに水や油などをつけないでください。水や油などが付着して汚れているものは交換してください。
- エアクリーナーエレメントの取り付けが悪いと、ゴミやほこりがエンジン内部に入り、摩耗や出力低下を起こして耐久性に影響を与えます。確実に取り付けてください。
- 洗車時にエアクリーナーケースに水を入れないでください。内部に水が入ると、始動不良などの原因になります。
- 著しくほこりなどの多い場所を走行したときは、定期点検期間より早めに点検、清掃を行ってください。

7. 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。

タイヤ空気圧：

1名乗車：

前輪：

150 kPa (1.50 kgf/cm²)

後輪：

200 kPa (2.00 kgf/cm²)

積載時：

前輪：

150 kPa (1.50 kgf/cm²)

後輪：

225 kPa (2.25 kgf/cm²)

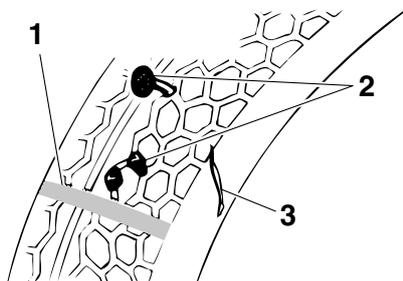
要 点

- 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。

JAU28581

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ていないかを点検します。



1. ウェアインジケータ（摩耗限度表示）

2. 異物（釘、石など）

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。

JAU28700

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。

JAU28742

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で点検します。ウェアインジケータがあらわれたら、タイヤを交換してください。

要 点

- ウェアインジケータはタイヤの溝が0.8 mm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。一般的に原付のタイヤは前輪、後輪とも溝の深さが1.6 mm以下になりましたら交換をおすすめします。

JWA11912

警告

- タイヤを交換するときは必ず、指定タイヤを使用してください。指定タイヤ以外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：

2.25-17 33L

後輪：

2.50-17 38L

指定タイヤ：

前輪：

IRC

後輪：

IRC

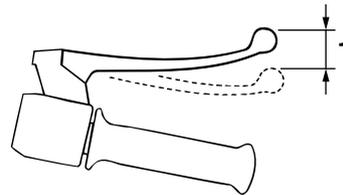
JAU31131

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

<前輪ブレーキ>

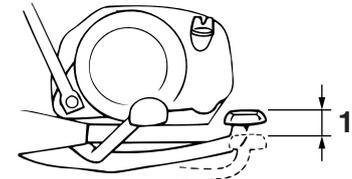
ブレーキレバーを軽く握り、抵抗を感じるまでのレバー先端部の遊びが 10.0-20.0 mm の範囲にあるかを点検します。



1. 遊び

<後輪ブレーキ>

ブレーキペダルを軽く押し、抵抗を感じるまでの遊びが 20.0-30.0 mm の範囲にあるかを点検します。

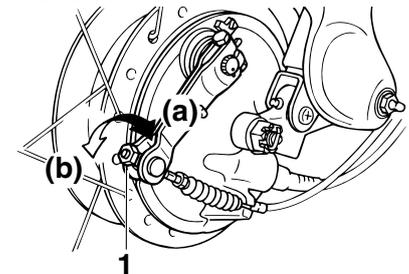


1. 遊び

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。

1. アジャスターを時計回り (a) に回すと、遊びが少なくなります。
2. アジャスターを時計回り反時計回り (b) に回すと、遊びが多くなります。

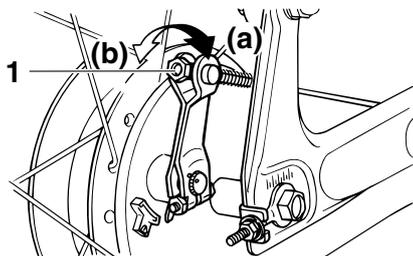
前輪ブレーキ



1. アジャスター

点検整備

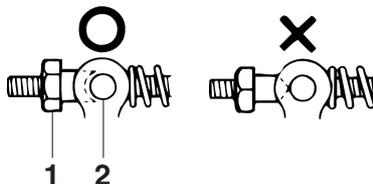
後輪ブレーキ



1. アジャスター

要 点

アジャスターは、必ずピンとかみ合わせてください。



1. アジャスター
2. ピン



ブレーキ調整後は、必ずブレーキランプの点灯とタイミング、ブレーキの引きずりがなければ確認してください。

JWA11850

ブレーキのきき具合の点検

乾いた路面を走行し、前輪ブレーキ、後輪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。

JWA11760



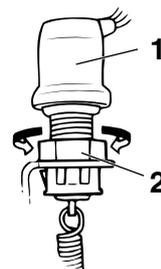
走行して点検するときは、交通状況に注意し、低速で走行しながら行ってください。

JAU22270

ブレーキランプスイッチ

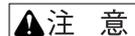
ブレーキがきき始める直前にブレーキランプが点灯するか点検します。

リヤブレーキランプスイッチの調整は、スイッチを指で押さえ、アジャスターを回して行います。



1. リヤブレーキランプスイッチ
2. アジャスター

JCA12080



リヤブレーキランプスイッチを調整するときは、スイッチ本体を回さないでください。スイッチ本体を回すと、リード線を傷付けます。

フロントブレーキをかけたときもブレーキランプが点灯するか点検します。

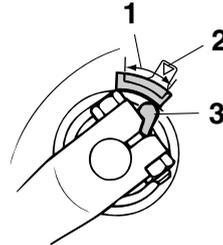
異常があるときは、ヤマハ販売店で点検・整備を受けてください。

JAU29750

換えてください。

ブレーキシューの摩耗点検

ブレーキシューの摩耗の状態を点検します。ブレーキレバーをいっぱい握ったとき、またはブレーキペダルをいっぱい踏み込んだとき、インジケーターがシュープレートの使用範囲を外れるとブレーキシューの使用限度です。



1. 使用範囲
2. ドラムインジケーター（ヤマハ販売店整備用）
3. インジケーター

ヤマハ販売店で交換・整備を受けてください。

JWA11830



ブレーキシューの交換時には、ブレーキシューのテンションスプリングも同時に交

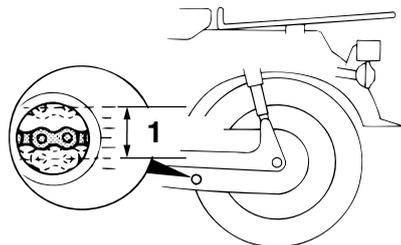
ドライブチェーン

JAU22760

JAU22880

ドライブチェーンの点検

JAU30393



1. ドライブチェーンのたわみ量

メインスタンドを立て、点検窓からチェーン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あるいはチェーンケースの目盛などで点検します。

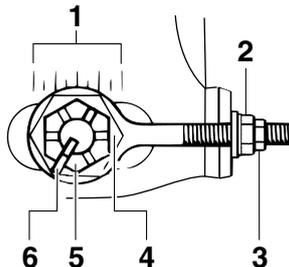
(チェーンケースの1目盛は5mmです。)

ドライブチェーンたわみ量：
20.0-25.0 mm

また、リヤホイールを浮かし、タイヤを手でゆっくり回しながら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。

チェーンの張り調整

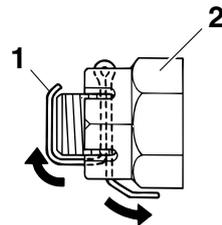
1. コッターピンを外し、アクスルナット、アクスルスプロケットナットをゆるめます。



1. 刻み目盛り
2. アジャスター
3. ロックナット
4. アクスルスプロケットナット
5. アクスルナット
6. コッターピン

2. ロックナットをゆるめ、アジャスターで左右均等に締め込みます。(刻み目盛りを左右同位置にします。)
3. 張り具合が規定値になるように調整します。
4. 調整後、アクスルスプロケットナット、アクスルナットおよびロックナットを確実に締め付けます。

5. コッターピンを取り付け、足をボルトとナットに添わせて曲げます。



1. コッターピン
2. アクスルナット

JWA11890

警告

- 取り付けるコッターピンは新品を使用してください。
- ドライブチェーンの調整後は、必ずブレーキ調整を行ってください。

JAU28590

JAU43300

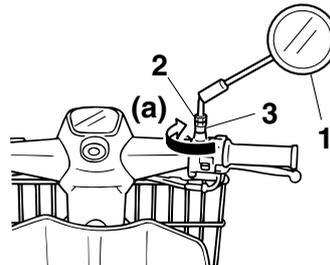
ドライブチェーンの給油

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、ME 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 ME-180 チェーンオイルを給油します。

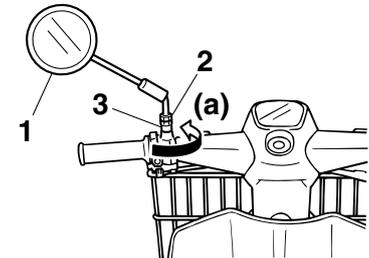
バックミラー

バックミラーの脱着のしかた

- 右バックミラー取り付けアダプターのボルト部は左ネジです。
- 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アダプターを時計回り (a) 方向に回します。



1. 右バックミラー
 2. 右バックミラー取り付けナット
 3. 右バックミラー取り付けアダプター
- 左バックミラー取り付けアダプターのボルト部は右ネジです。
- 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アダプターを反時計回り (a) 方向に回します。



1. 左バックミラー
2. 左バックミラー取り付けナット
3. 左バックミラー取り付けアダプター

- 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。

要 点

- 右バックミラー取り付けナットは、右ネジです。
- 左バックミラー取り付けナットは、左ネジです。

JAU28620

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。

JAU28650

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。

JAU28761

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。

JWA11810

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。

JCA12141

注意

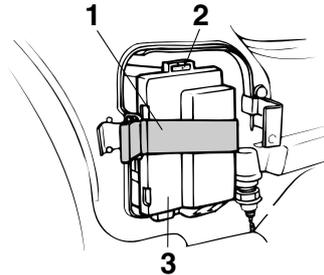
- このバッテリーは密閉式の12Vです。
- このバッテリーは液入り充電済です。液量点検および補水は必要ありません。
- 補充電には、密閉式バッテリー専用充電器を使用してください。くわしくはヤマハ販売店にご相談ください。
- 長期間ご使用にならないときは、3か月ごとに補充電してください。
- バッテリーを交換するときは、必ず同型式のバッテリーを使用してください。

JAU29120

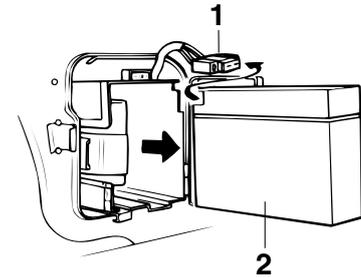
バッテリーの取り外し

1. カバーB を取り外します。(カバーの取り外しは6-2ページ参照)

2. バッテリーバンドを外し、バッテリーケースカバーを開けます。



1. バッテリーバンド
 2. スペアヒューズ
 3. バッテリーケースカバー
3. バッテリーケースからバッテリーを引き出します。
 4. コネクターを抜き、バッテリーを取り外します。



1. コネクター
2. バッテリー

要点

バッテリーからコネクターを抜くときは、コネクターの中央を押さえてください。

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。

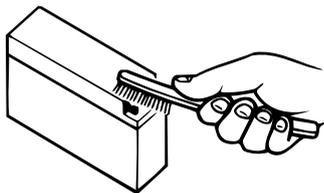
要点

バッテリーを格納するときは、コネクターリード線をバッテリーと本体の間にはさみこまないようにしてください。

JAU29410

ターミナル部の清掃

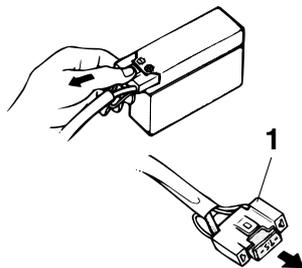
バッテリーターミナル部に汚れや腐食があるときは、やわらかいブラシなどで清掃します。また、白い粉がついているときは、ぬるま湯を注いでよくふき取ります。



JAU23453

ヒューズの交換

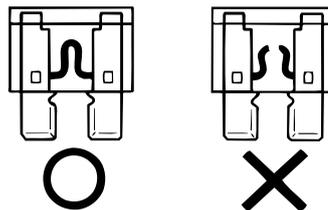
ヒューズはバッテリーリード線のコネクターにセットされています。



1. コネクター

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。

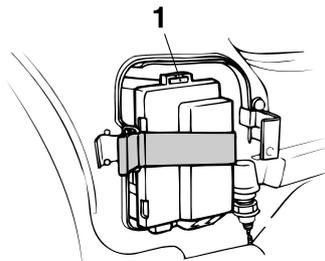


規定ヒューズ：
10.0 A

JCA12860

⚠ 注意

- 交換するヒューズは、規格外のものを使用しないでください。
- 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



1. 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

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しないでください。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。

JAU29470

灯火装置および方向指示灯の点検

1. エンジンを開始します。
2. ヘッドライト、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. 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、異常がないときは電球を交換（「製品仕様」のページを参照）してください。

JCA12060

注意

電球は、正規の規格と同じものと交換してください。これ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。

JAU29570

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

JAU35121

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。

JCA13081

▲注意

お車によってはマット塗装が施されています。お車の手入れの前にヤマハ販売店で、どのようなアフターケア用品を使用したら良いか、ご相談することをおすすめします。また、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。

- 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。ふき残しなどにより、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。
- マット塗装部分の補修が必要な場合は、ヤマハ販売店にご相談ください。

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十分に水洗いします。
- 柔らかい布で、車に付着した水分をよくふきとります。
- スチーム洗車や水道ホースなどで、車に直接圧力をかける洗車をしないでください。キズの原因になります。
- 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。



JWA11940

▲警告

- 洗車はエンジンが冷えているときにしてください。
- 洗車時、ブレーキドラムに直接水をかけな

JAU27880

いでください。ドラム内に水が入ると、ブレーキの制動力が低下し、一時的にブレーキが効かなくなることがあります。特に寒冷地では充分注意してください。

- 洗車後、ブレーキの効きが悪くなることがあります。効きが悪いときは、前後の車に充分注意しながら低速で走行し、効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。

JCA12210

▲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。
- コンパウンドの入ったワックスは、プラスチック部分を傷つけますので使用しないでください。

要 点

サイドカバー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。

JAU28062

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、ボディーカバーはマフラーが冷えてからかけてください。

JCA12432

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。サビを防ぐ効果があります。
- キャブレター内のガソリンをすべて抜き取ってください。内部のつまりなどを防ぎます。
- 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。

※補充電およびガソリンの抜き取りは、ヤマハ販売店にご相談ください。

JAU28081

アフターケア用品について

大切な車の寿命は、使用するオイルの品質により大きく左右されます。ヤマハの車には、ヤマハ純正用品をご使用ください。

JAU28130

オートループスーパービジネスオイル

燃焼性に優れた高純度化学合成油に、走行・停止の多い業務に合わせた添加剤を配合したオイルです。不完全燃焼によるカーボンの発生を抑えますので、マフラーの詰まりを大幅に低減します。



JAU28151

オートループスーパーオイル

ヤマハの2ストロークエンジンにはヤマハオートループスーパーオイルをご使用ください。

オートループスーパーオイルはヤマハの2

お車の手入れ

ストロークエンジンのために開発されたエンジンオイルです。



JAU28190

ME-R フィルターオイル

ヤマハコンペティションモデル専用に開発したフィルターオイルです。火山灰、サンド、赤土、泥ねい、泥水など、全日本MXラウンド全ての状況を考慮して開発・テストしてありますので、車は常に優れた性能を発揮できます。



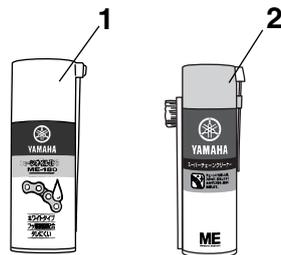
JAU28220

ME-180 チェーンオイル

フッ素樹脂配合により耐摩耗性、耐熱性に優れたチェーンオイルです。“ドライ”と“ウェットムースタイプ”があります。

ME スーパーチェーンクリーナー

チェーンに付着したグリースやオイルなどの油汚れを手軽に素早くクリーニングします。



1. ME-180 チェーンオイル
2. ME スーパーチェーンクリーナー

JAU28270

ギヤオイル

極圧性、酸化安定性に優れ、油膜強度が高いギヤオイルです。アワ立ちもきわめて少ないため、ベアリングの腐食や摩耗を防ぎます。



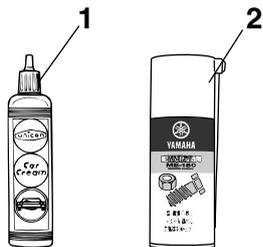
JAU28360

ユニコンカークリーム (ワックス)

塗装面の汚れを簡単にとり、手間をかけずに美しい光沢が得られます。また、どんな塗装にも使用できる伸びのよいワックスです。

ME-180 (防錆潤滑剤)

防錆、潤滑、防湿、浸透性に優れた金属保護液です。



1. ユニコンカークリーム
2. ME-180 (防錆潤滑剤)

製品仕様

JAU2633J

寸法:

全長: 1845 mm
全幅: 665 mm
全高: 1030 mm
シート高: 740 mm
軸間距離: 1175 mm
最低地上高: 140 mm

重量:

車両重量: 97 kg
分布荷重 (前): 39 kg
分布荷重 (後): 58 kg
車両総重量: 152 kg
分布荷重 (前): 59 kg
分布荷重 (後): 93 kg

乗車定員:

1 名

性能:

定地燃費 (国土交通省届出値): 80.0 km/L/30 km/h
最小回転半径: 1800 mm
最高出力: 3.5 kW@6000 r/min
(4.7 PS@6000 r/min)
最大トルク: 5.9 Nm@5000 r/min
(0.60 kgf-m@5000 r/min)

エンジン:

原動機種類: 2ストローク空冷
気筒数・配列: 単気筒
総排気量: 49.0 cm³
内径 × 行程: 40.0 × 39.7 mm
圧縮比: 6.40:1
エアフィルターエレメント: 湿式エレメント

クラッチ形式:

湿式多板オートマチック
ミッション・チェンジ方式: 常時かみ合式3速
始動方式: キック式

車体:

フレーム形式: プレスバックボーン
キャスター: 27.00°
トレール: 80.0 mm

ステアリングシステム:

ハンドル切れ角 (左): 45.0°
ハンドル切れ角 (右): 45.0°

燃料:

フューエルタンク容量: 5.0 L
予備容量: 0.7 L

フロントブレーキ:

ブレーキ形式: 機械式ドラムブレーキ

リヤブレーキ:

ブレーキ形式:

機械式ドラムブレーキ

懸架方式:

種類 (前):

ボトムリンク

種類 (後):

スイングアーム

緩衝方式:

ショックアブソーバータイプ (前):

コイルスプリング/オイルダンパ

ショックアブソーバータイプ (後):

コイルスプリング/オイルダンパ

フロントタイヤ:

種類:

チューブ有り

サイズ:

2.25-17 33L

メーカー/銘柄:

IRC

リヤタイヤ:

種類:

チューブ有り

サイズ:

2.50-17 38L

メーカー/銘柄:

IRC

トランスミッション:

1次減速比:

68/19 (3.578)

1速:

39/12 (3.250)

2速:

29/16 (1.812)

3速:

24/20 (1.200)

2次減速比:

41/12 (3.416)

エレクトリカル:

点火方式:

DC、CDI

ヘッドライト:

ヘッドライト球:

キセノンバルブ

バルブワット数 x 個数:

ヘッドライト:

12 V, 30 W/30.0 W x 1

テール/ブレーキランプ:

12 V, 5.0 W/21.0 W x 1

方向指示灯 (前):

12 V, 10.0 W x 2

方向指示灯 (後):

12 V, 10.0 W x 2

メーター灯:

12 V, 1.7 W x 1

手元灯:

12 V, 3.4 W x 1

パイロットランプワット数/個数:

ニュートラルランプ:

12 V, 1.7 W x 1

オイル残量警告灯:

12 V, 1.7 W x 1

速度警告灯:

LED

トランスミッションオイル:

指定オイル:

ヤマハギヤオイル

定期交換時:

0.65 L

エンジン分解時:

0.70 L

エンジンオイル量:

オイルタンク容量:

1.20 L

ドライブチェーン:

たわみ量:

20.0-25.0 mm

製品仕様

ブレーキレバーとブレーキペダル:

フロントブレーキレバー遊び:

10.0–20.0 mm

ブレーキペダル遊び:

20.0–30.0 mm

スロットルケーブル遊び:

5.0–7.0 mm

フロントドラムブレーキ:

ライニング厚さ:

4.0 mm

使用限度:

2.0 mm

リアドラムブレーキ:

ライニング厚さ:

4.0 mm

使用限度:

2.0 mm

ホイールトラベル:

ホイールトラベル (前):

81.0 mm

ホイールトラベル (後):

58.0 mm

タイヤ空気圧 (冷間時):

前輪 (1名乗車):

150 kPa (1.50 kgf/cm²)

後輪 (1名乗車):

200 kPa (2.00 kgf/cm²)

積載時 前輪:

150 kPa (1.50 kgf/cm²)

積載時 後輪:

225 kPa (2.25 kgf/cm²)

バッテリー:

バッテリー型式:

GT4B-5

バッテリー容量:

12 V, 2.5 Ah

点火タイミング:

点火時期 (B. T. D. C.):

12.0° /1500 r/min

スパークプラグ:

メーカー / 型式:

NGK/BR7HS

メーカー / 型式:

DENSO/W22FSR

プラグギャップ:

0.6–0.7 mm

ヒューズ容量:

メイン:

10.0 A

JAU36640

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？

(社) 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、店頭には「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. 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」または下記へお問い合わせください。

(財) 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/>

二輪車リサイクルコールセンター

電話番号 03-3598-8075

受付時間 9時30分～17時00分(土・日・祝日・年末年始等を除く)

JAU28370

サービスマニュアル(別売)の紹介

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。

メイト (V50/V50D/V50N)

サービスマニュアル 部品番号：

基本版：

QQS-CLT-000-4AV

追補版：

QQS-CLT-010-4AV

QQS-CLT-011-4AV

※追補版は、マイナーチェンジなどで機構に変更があったときに、その変更部分のみを説明したサービスマニュアルです。基本版とあわせてご使用ください。

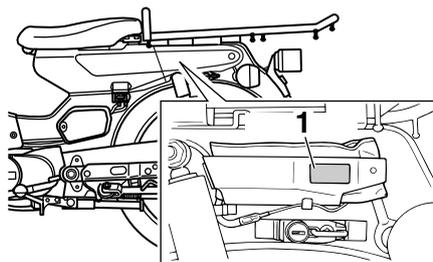
車両情報

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、リヤキャリア下部のサイドカバー左を取り外すと、フレームに貼り付けてあります。



1. モデルラベル

JAU28410

あなたの車の情報を記入し、控えてください。

車名は

メイト V50N

モデルラベル

製品仕様を示しています。

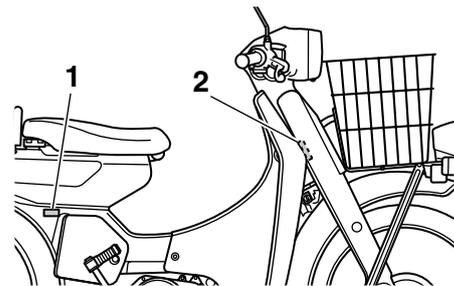


カラーリングを示しています。



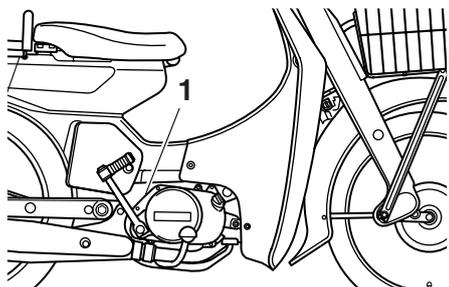
車台番号、原動機番号、型式認定番号
ナンバー登録、自動車保険の加入などに使用
します。

詳しくは、お買い求めの販売店にご相談ください。



1. 型式認定番号

2. 車台番号



1. 原動機番号

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-111-4AV

再生紙を使用しています



PRINTED IN JAPAN
2007.6-0.7 × 1 
(J)