



车主手册

⚠ 操作本车辆前，请仔细阅读本手册。



摩托车

T155-A

D19-F8199-E0

重要标签位置

1

安全信息

2

各部位说明

3

智能钥匙系统 (T155/T155-A)

4

智能手机连接系统

5

仪表与控制功能

6

为了您的安全—骑乘前检查

7

操作与重要骑乘要点

8

定期保养与调整

9

摩托车护理与存放

10

规格参数

11

消费者信息

12

目录

13

 操作本车辆前，请仔细阅读本手册。若本车辆转售，本手册应随车一并交给新车主。

欢迎来到 Yamaha 摩托车世界！

作为 T155-A 的车主，您将受益于 Yamaha 在高品质产品设计与制造方面所积累的丰富经验与最新技术，这也为 Yamaha 赢得了卓越可靠性的声誉。请您花时间仔细阅读本手册，以便充分享受 T155-A 所带来的各种优势。

本《车主手册》不仅指导您如何操作、检查及保养您的摩托车，也会说明如何保护您自己及他人，避免发生问题与受伤事故。

此外，本手册中提供的众多建议，也将帮助您让摩托车始终保持最佳状态。如您有任何进一步的问题，请随时联系您的 Yamaha 经销商。

Yamaha 团队祝愿您拥有安全且愉快的骑乘体验。请务必始终将安全放在第一位！

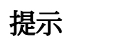
Yamaha 持续致力于产品设计与品质的提升。因此，虽然本手册包含印刷时最新的产品信息，但您的摩托车与本手册之间仍可能存在些许差异。如对本手册内容有任何疑问，请咨询 Yamaha 经销商。



在操作本摩托车之前，请仔细并完整地阅读本手册。

重要手册信息

本手册中特别重要的信息会以以下标示加以区分：

	这是安全警示符号，用于提醒您可能存在的人身伤害危险。请遵守所有跟随此符号后的安全信息，以避免可能发生的受伤或死亡事故。
	“警告（WARNING）”表示一种危险情况，若未避免，可能会导致死亡或严重伤害。
	“注意（NOTICE）”表示必须采取特别预防措施，以避免车辆或其他财物受损。
	“提示（TIP）”提供有助于使操作步骤更简单或更清晰的重要信息。

* 产品与规格如有变更，恕不另行通知。



EAUJ0012

T155-A
车主手册
©2026 Hong Leong Yamaha Motor Sdn. Bhd.
2025年5月 第1版
保留所有权利。
未经 Hong Leong Yamaha Motor Sdn. Bhd.
书面许可，严禁任何形式的翻印或未经授权的使用。
马来西亚印制。

目录

重要标签的位置	1-1	座椅	6-21	调整发动机怠速转速	9-14
安全信息	2-1	头盔挂钩	6-22	调整油门把手自由行程	9-15
进一步的安全骑行要点	2-5	储物箱	6-23	气门间隙	9-15
头盔	2-6	电源插座 (T155/T155-A)	6-23	轮胎	9-16
说明	3-1	侧支架	6-24	铸造轮毂	9-17
左视图	3-1	启动电路切断系统	6-25	调整离合器拉杆自由行程	9-18
右视图	3-2	为了您的安全—骑行前检查	7-1	检查制动拉杆自由行程	9-19
控制装置与仪表	3-3	操作与重要骑行要点	8-1	检查换挡踏板	9-19
智能钥匙系统 (T155/T155-A)	4-1	发动机磨合期	8-1	制动灯开关	9-20
智能钥匙系统	4-1	启动发动机	8-2	检查前后制动片	9-20
智能手机连接系统	5-1	换挡	8-3	检查制动液液位	9-21
CCU (通信控制单元)	5-1	降低燃油消耗的小贴士	8-4	更换制动液	9-23
仪表与控制功能	6-1	停车	8-4	驱动链条松弛度	9-23
主开关 (T155/T155-A)	6-1	一般注意事项	8-5	清洁与润滑驱动链条	9-25
主开关/转向锁	6-4	定期保养与调整	9-1	检查与润滑控制拉索	9-25
钥匙孔盖	6-5	工具包	9-1	换挡踏板	6-16
指示灯与警告灯	6-6	排放控制系统定期保养表	9-2	制动拉杆	6-16
多功能仪表单元	6-8	定期保养与润滑表	9-3	制动踏板	6-17
车把开关	6-15	拆卸与安装整流罩及面板	9-7	检查与润滑油门把手及油门拉索	9-25
离合器拉杆	6-16	检查火花塞	9-8	检查与润滑制动拉杆及离合器拉杆	9-26
ABS	6-17	发动机机油与机油滤芯	9-9		9-26
牵引力控制系统	6-18	为什么选择 Yamalube 润滑油	9-12	检查与润滑制动踏板	9-26
油箱盖	6-19	冷却液	9-12	检查与润滑中央支架及侧支架	9-27
燃油	6-20	更换空气滤清器滤芯	9-14	润滑后摇臂枢轴点	9-27
催化转换器	6-21				

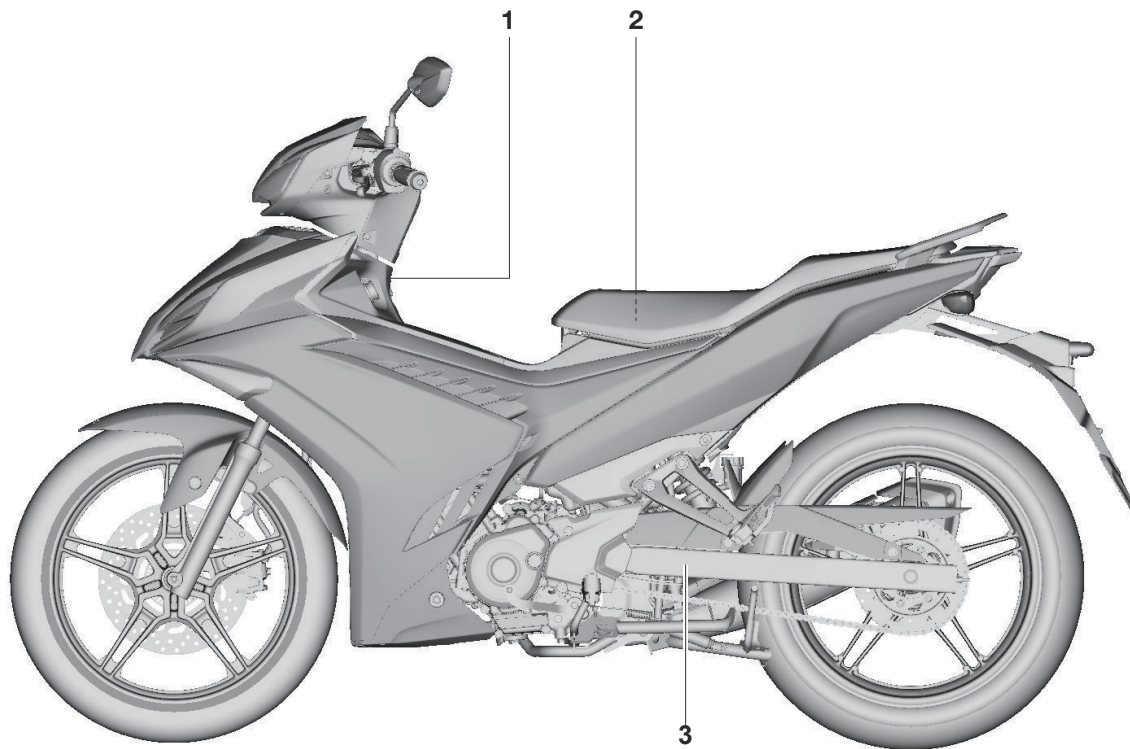
检查前叉	9-28	规格参数	11-1
检查转向系统	9-28	索引	12-1
检查车轮轴承	9-29		
蓄电池	9-29		
更换保险丝	9-30		
车辆灯光系统	9-32		
更换前转向灯灯泡	9-32		
更换后转向灯灯泡	9-33		
更换牌照灯灯泡	9-34		
前轮	9-34		
后轮	9-35		
故障排除	9-36		
故障排除	9-38		
紧急模式 (T155/T155-A)	9-40		
摩托车保养与存放	10-1		
哑光漆注意事项	10-1		
保养	10-1		
存放	10-4		

重要标签位置

EAU10387

1

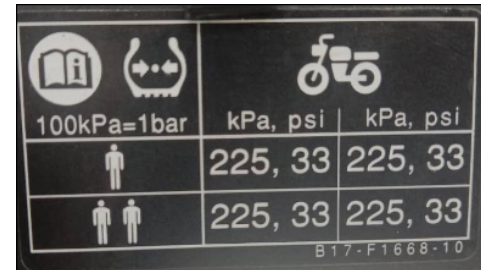
请阅读并理解车辆上的所有标签。标签中包含有关安全及正确操作车辆的重要信息。切勿移除车辆上的任何标签。若标签变得难以辨认或脱落，可向 **Yamaha** 经销商获取替换标签。



1



3



2



2 做一位负责任的车主

作为车辆的拥有者，您有责任确保摩托车的安全及正确操作。

摩托车属于单轨车辆，其安全使用与操作取决于正确的骑乘技巧以及骑士本身的驾驶经验。每位骑士在骑乘本摩托车之前，都应了解以下要求。

骑士应当：

- 从合格来源获得有关摩托车操作各方面的完整指导。
- 遵守本《车主手册》中的警告及保养要求。
- 接受合格的安全与正确骑乘技巧培训。
- 按照本《车主手册》的说明，以及在机械状况需要时，获得专业技术维修服务。

- 切勿在未接受适当培训或指导的情况下操作摩托车。请参加骑乘培训课程。初学者应接受认证教练的指导。请联系授权摩托车经销商，了解离您最近的培训课程信息。

安全骑乘

每次使用车辆前，请进行骑乘前检查，以确保车辆处于安全可操作状态。若未正确检查或保养车辆，将增加发生事故或设备损坏的可能性。有关骑乘前检查项目列表，请参阅第 7-1 页。

- 本摩托车设计用于搭载骑士及一名乘客。
- 汽车／摩托车事故的主要原因，是汽车驾驶员未能注意到或识别道路上的摩托车。许多事故都是由于汽车驾驶员没有看见摩托车而造成的。提高自身显眼度，似乎是减少此类事故发生概率的有效方法。

因此：

- 穿着颜色鲜艳的骑乘夹克。
- 接近或通过交叉路口时应格外小心，因为交叉路口是最容易发生摩托车事故的地点。
- 在其他驾驶者能够看见您的位置骑乘。避免进入其他驾驶者的视线盲区。
- 切勿在缺乏适当知识的情况下自行保养摩托车。请联系授权摩托车经销商，以了解基本的摩托车保养知识。某些保养工作只能由认证技术人员进行。
- 许多事故都涉及缺乏经验的骑士。事实上，许多发生事故的骑士甚至没有有效的摩托车驾驶执照。
 - 请确保您具备合格资格，并且只将您的摩托车借给其他具备资格的骑士使用。

- 了解自己的技术与能力范围。保持在自身能力范围内骑乘，有助于避免事故发生。
- 我们建议您在无交通环境的区域练习骑乘摩托车，直到您完全熟悉摩托车及其所有控制装置为止。
- 许多事故都是由于摩托车骑士操作失误所造成。常见错误包括因车速过快或过弯倾角不足，而在转弯时偏离路线过宽。
 - 请始终遵守速度限制，切勿以超过道路及交通状况所允许的速度行驶。
 - 转弯或变换车道前，请务必先打方向灯，并确保其他驾驶者能够看见您。
- 骑士与乘客的姿势，对于正确控制摩托车非常重要。
 - 骑乘过程中，骑士应始终双手握住车把，并将双脚放在骑士脚踏上，以保持对摩托车的控制。
 - 乘客应始终双手抓稳骑士、座椅束带或扶手（若有配备），并将双脚放在乘客脚踏上。除非乘客能够稳固地将双脚放在乘客脚踏上，否则切勿载人。
- 切勿在饮酒或服用其他药物后骑乘。
- 本摩托车仅设计供道路行驶使用，不适合越野用途。

防护装备

摩托车事故中的大多数死亡案例，都是由于头部受伤所造成。佩戴安全头盔，是预防或减少头部伤害最关键的因素。

- 请始终佩戴经认可的安全头盔。
- 请佩戴面罩或护目镜。风吹入未受保护的的眼睛，可能会影响视线，从而延迟发现危险。
- 穿着骑乘夹克、厚靴、长裤、手套等装备，有助于预防或减少擦伤与割伤。

- 切勿穿着宽松衣物，否则可能会被控制杆、脚踏或车轮勾住，导致受伤或事故。
- 请始终穿着能够覆盖腿部、脚踝及双脚的防护服装。发动机与排气系统在运作期间及熄火后都会非常高温，可能造成烫伤。
- 乘客也应遵守上述防护措施。

避免一氧化碳中毒

所有发动机废气都含有一氧化碳，这是一种致命气体。吸入一氧化碳可能导致头痛、头晕、嗜睡、恶心、意识混乱，最终甚至死亡。

一氧化碳是一种无色、无味、无嗅的气体，即使您看不到或闻不到任何发动机废气，它也可能存在。致命浓度的一氧化碳可能会迅速积聚，使您很快失去行动能力，无法自救。此外，致命浓度的一氧化碳还可能在密闭或通风不良的区域内持续存在数小时甚至数天。若您出现任何一氧化碳中毒症状，请立即离开该区域，前往空气新鲜处，并立即就医。

除了以下有关配件的信息外，若您需要在摩托车上载物，请遵守以下一般指导原则：

- 请勿在室内启动发动机。即使您尝试使用风扇，或打开门窗来排放废气，一氧化碳仍可能迅速达到危险浓度。
- 请勿在通风不良或部分封闭的区域内启动发动机，例如谷仓、车库或车棚。
- 请勿在室外启动发动机于废气可能通过窗户、门等开口进入建筑物位置。

载重

若摩托车的重量分配发生改变，添加配件或载物可能会对车辆的稳定性与操控性造成不良影响。为避免发生事故，在为摩托车添加载物或配件时，请务必格外小心。骑乘已加装载物或配件的摩托车时，也应更加谨慎。

骑士、乘客、配件及载物的总重量，不得超过最大载重限制。

超载操作车辆可能导致事故发生。

最大载重：
150 公斤 (331 磅)

在载重不超过此重量限制的情况下，请注意以下事项：

- 载物与配件的重量应尽量保持轻量，并尽可能靠近摩托车本体。最重的物品应牢固放置于尽量接近车辆中心的位置，并确保重量平均分配于摩托车两侧，以减少失衡或不稳定情况。
- 重量移动可能会造成突然失衡。骑乘前，请确认所有配件与载物均已牢固固定在摩托车上。并应经常检查配件固定装置及载物绑带。

- 请根据载重正确调整悬挂系统（仅限可调式悬挂车型），并检查轮胎状况及胎压。
- 切勿将大型或重型物品固定于车把、前叉或前挡泥板上。这些物品，包括睡袋、旅行袋或帐篷等载物，可能会导致操控不稳定或转向反应迟缓。

- **本车辆并非设计用于牵引拖车或安装侧车。**

Yamaha 原厂配件

为您的车辆选择配件是一项重要决定。仅可通过 Yamaha 经销商购买的 Yamaha 原厂配件，均由 Yamaha 专为您的车辆设计、测试并认可使用。

许多与 Yamaha 无关联的公司会制造零件与配件，或为 Yamaha 车辆提供其他改装服务。Yamaha 无法对这些副厂公司生产的产品进行测试。因此，即使这些配件或改装由 Yamaha 经销商销售与安装，Yamaha 也无法认可或推荐使用非 Yamaha 销售的配件，或非 Yamaha 特别推荐的改装产品。

副厂零件、配件与改装

虽然您可能会发现某些副厂产品在设计上与品质上与 Yamaha 原厂配件相似，但请注意，某些副厂配件或改装可能因存在潜在安全风险，而不适合使用。安装副厂产品，或对车辆进行改变其设计或操作特性的改装，可能会让您及他人面临更高的严重受伤或死亡风险。对于因车辆改装所导致的伤害，您需自行承担 responsibility。

安装配件时，请牢记以下指导原则，以及“载重”章节中所提供的相关说明。

- 切勿安装会影响摩托车性能的配件或载运相关物品。使用前，请仔细检查配件，确保其不会以任何方式降低离地间隙或过弯间隙、限制悬挂行程、转向行程或控制操作，亦不会遮挡灯具或反光装置。
- 安装于车把或前叉区域的配件，可能会因重量分配不当或空气动力学变化而导致车辆不稳定。若需在车把或前叉区域加装配件，配件必须尽可能轻量，并应尽量减少数量。
- 体积庞大或大型配件可能会因空气动力学影响而严重影响摩托车稳定性。风力可能会试图将摩托车掀起，或使车辆在侧风中变得不稳定。这些配件在超越大型车辆或被大型车辆超越时，也可能导致车辆不稳定。

- 某些配件可能会使骑士偏离正常骑乘姿势。这种不正确的姿势会限制骑士的活动自由，并可能降低操控能力，因此不建议使用此类配件。
- 加装电气配件时请务必小心。若电气配件超出摩托车电气系统的负荷能力，可能会导致电气故障，从而造成灯光或发动机动力突然失效的危险情况。

副厂轮胎与轮圈

您摩托车原配的轮胎与轮圈，均是为了配合车辆性能而设计，并提供最佳的操控性、制动性能与舒适性的组合。其他轮胎、轮圈、尺寸或搭配方式，可能并不适合本车辆。有关轮胎规格，以及轮胎保养与更换的信息，请参阅第 9-16 页。

运输摩托车

2

在使用其他车辆运输摩托车之前，请务必遵守以下说明。

- 移除摩托车上所有松动物品。
- 检查燃油开关（若有配备）是否处于关闭位置，并确认没有燃油泄漏。
- 将变速箱挂入档位（适用于手动变速车型）。
- 使用绑带或适当的固定带，将摩托车固定在坚固部位，例如车架或前叉上三角台（而非固定在橡胶安装式车把、方向灯或其他可能损坏的部件上）。
- 请仔细选择绑带固定位置，以避免运输过程中绑带摩擦到烤漆表面。若条件允许，应让绑带适度压缩悬挂系统，以减少运输过程中摩托车过度弹跳。

其他安全骑乘要点

EAU57610

- 转弯时，请务必清楚地打方向灯示意。
- 在湿滑路面上，制动会变得非常困难。避免急刹车，因为摩托车可能会打滑。在湿滑路面停车时，请缓慢施加刹车。
- 接近弯道或转弯时，请减速行驶。完成转弯后，再缓慢加速。
- 超越停放车辆时请特别小心。驾驶者可能没有看到您，并突然打开车门进入您的行驶路线。
- 铁路平交道、电车轨道、道路施工处的铁板以及井盖，在潮湿时都会变得非常湿滑。请减速并小心通过。保持摩托车直立，否则车辆可能会从您身下滑出。

- 清洗摩托车时，刹车片或刹车衬片可能会被弄湿。洗车后，请在骑乘前检查刹车性能。
- 请始终佩戴头盔、手套、长裤（裤脚与袖口应收紧，以免飘动）以及颜色鲜艳的骑乘夹克。
- 请勿在摩托车上载运过多行李。超载的摩托车会变得不稳定。请使用坚固的绳索将行李固定于载物架上（若有配备）。松动的载物会影响摩托车稳定性，并可能分散您对道路的注意力。（请参阅第 2-3 页。）

头盔

在未佩戴认可的摩托车安全头盔情况下操作本车辆，若发生事故，将大幅增加严重头部伤害或死亡的风险。大多数摩托车或踏板车事故中的死亡案例，均是由于头部受伤所造成。佩戴安全头盔，是预防或减少头部伤害最关键的因素。

请始终选择经认可的摩托车安全头盔。

选择摩托车头盔时，请注意以下事项。

- 头盔必须符合“TCVN”安全标准。
- 头盔尺寸必须与骑士头部大小相符。
- 切勿让头盔受到强烈撞击。

正确佩戴头盔

请务必系紧下巴扣带。在发生事故时，若下巴扣带已正确系好，头盔脱落的可能性将大幅降低。

EAUN0532

正确使用



ZAUU0003

错误使用



ZAUU0007

头盔类型及其使用方式

- 半罩式：仅适用于低速骑乘。



ZAUU0004

- 全罩式：仅适用于低速至中速骑乘。

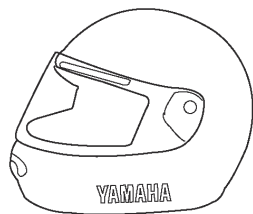


ZAUU0005

- 全脸式：适用于中速至高速骑乘。

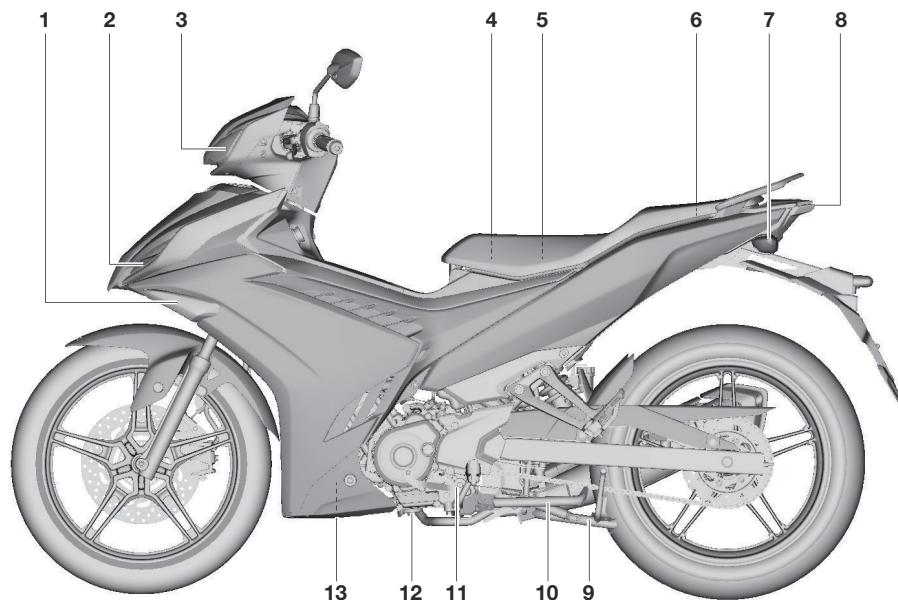
⚠ 安全信息

2



ZAUU0006

左侧视图

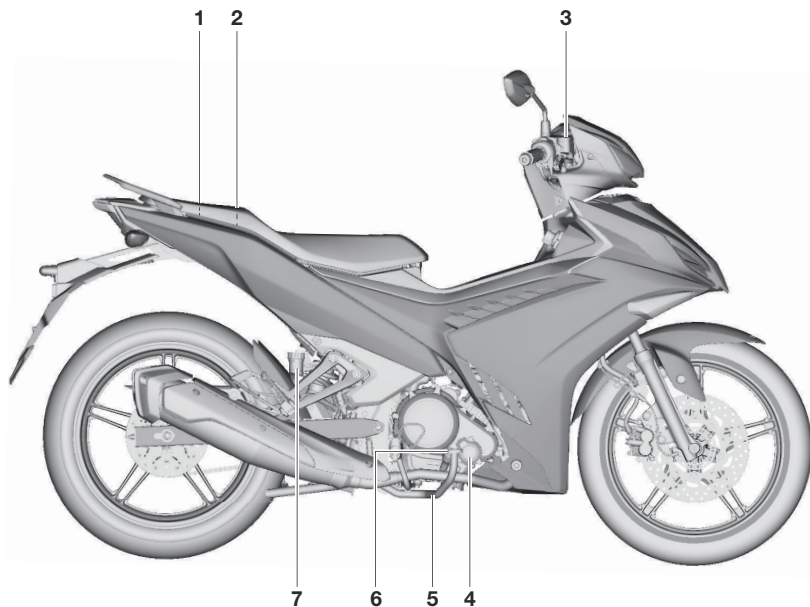


1. 前方向灯 (第 9-32 页)
2. 辅助灯 (第 9-32 页)
3. 前大灯 (第 9-32 页)
4. 空气滤清器滤芯 (第 9-14 页)
5. 工具组 (第 9-1 页)
6. 电池 (第 9-29 页)
7. 后方向灯 (第 9-33 页)
8. 尾灯 / 刹车灯

9. 中央驻车架 (第 9-27 页)
10. 侧驻车架 (第 6-24 页)
11. 换挡踏板 (第 6-16 页)
12. 发动机机油放油螺栓 (第 9-9 页)
13. 冷却液储液罐 (第 9-12 页)

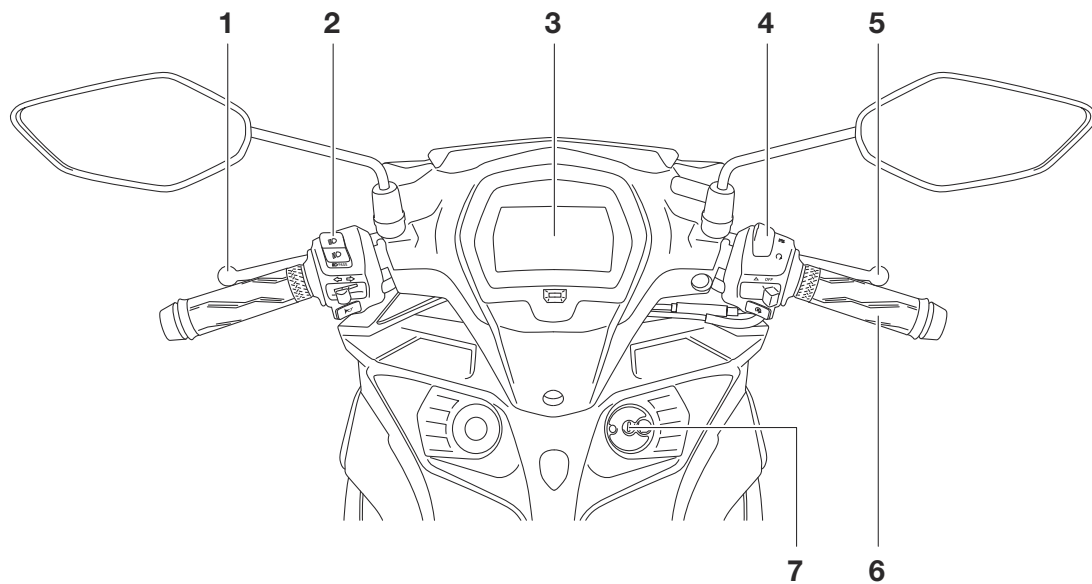
右侧视图

3



1. 燃油箱盖 (第 6-19 页)
2. 保险丝 (第 9-30 页)
3. 前刹车油储液罐 (第 9-21 页)
4. 发动机机油滤芯 (第 9-9 页)
5. 后刹车踏板 (第 6-17 页)
6. 机油尺 (第 9-9 页)
7. 后刹车油储液罐 (第 9-21 页)

控制装置与仪表 T155 STD

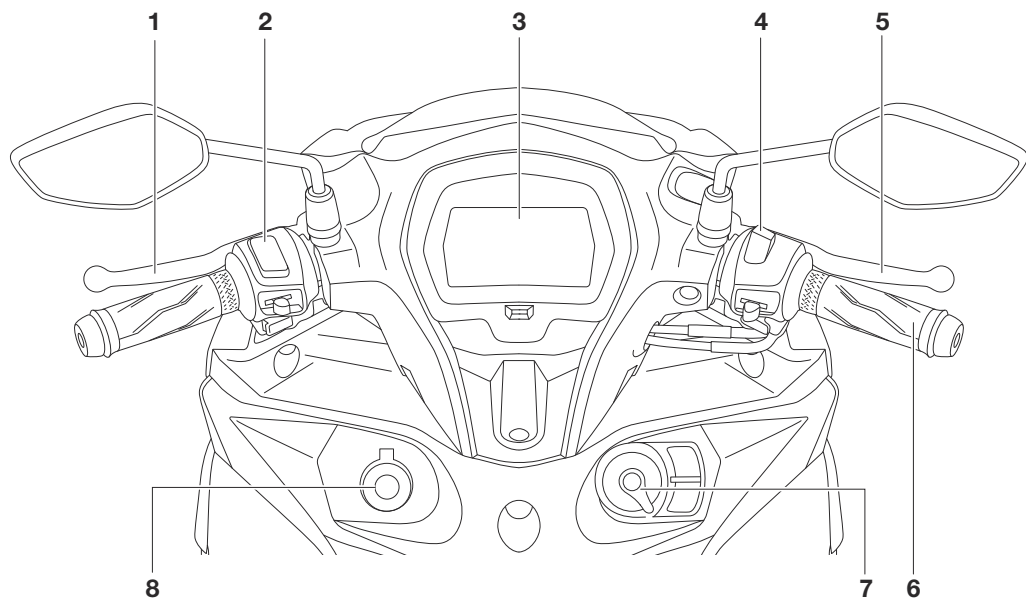


- 1. 离合器拉杆 (第 6-16 页)
- 2. 左侧车把开关 (第 6-15 页)
- 3. 多功能显示仪表 (第 6-8 页)
- 4. 右侧车把开关 (第 6-15 页)
- 5. 刹车拉杆 (第 6-16 页)
- 6. 油门把手 (第 9-15 页)

- 7. 主开关/转向锁 (第 6-4 页)

各部位说明

T155/T155-A



1. 离合器拉杆 (第 6-16 页)
2. 左侧车把开关 (第 6-15 页)
3. 多功能显示仪表 (第 6-8 页)
4. 右侧车把开关 (第 6-15 页)
5. 刹车拉杆 (第 6-16 页)
6. 油门把手 (第 9-15 页)
7. 主开关 / 转向锁 (第 6-1 页)
8. 电源插座 (第 6-23 页)

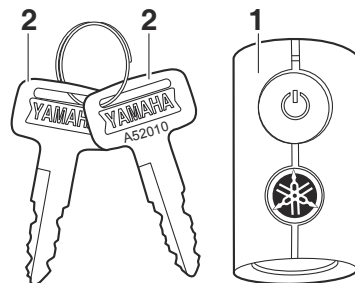
智能钥匙系统

智能钥匙系统让您无需使用机械钥匙即可操作车辆。

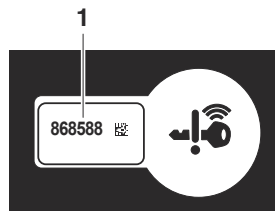
EAU99231

EAUA8530

车辆随附一把智能钥匙、两把机械钥匙以及一张识别号码卡。



1. 智能钥匙
2. 机械钥匙



1. 识别号码卡

EW422271

警告

- 请放在儿童无法触及的地方
智能钥匙内含纽扣/钮扣电池。
- 吞食可能导致化学灼伤、软组织穿孔，甚至死亡。吞食后可能在2小时内造成严重灼伤。请立即就医。

- 如果智能钥匙遗失，请立即联系 Yamaha 经销商，以防止车辆被盗。

如果车辆电池没电，可使用机械钥匙打开座椅。除智能钥匙外，**请随身携带一把机械钥匙。**

如果智能钥匙遗失或智能钥匙电池耗尽，可使用识别号码以紧急模式操作车辆。（请参阅第 9-40 页。）**请记录识别号码以备紧急情况使用。**

如果所有智能钥匙及识别号码卡均遗失或损坏，且没有识别号码的记录，则必须更换整个智能钥匙系统。

提示

- 同一辆车辆最多可注册六把智能钥匙。有关备用智能钥匙，请咨询 Yamaha 经销商。

智能钥匙系统 (T155/T155-A)

4



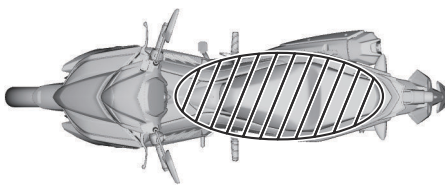
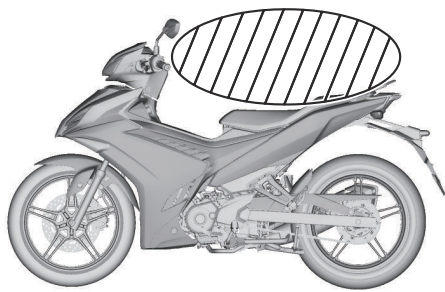
1. 车辆安装天线

EWA14704

警告

- 请将植入式心脏起搏器、心脏除颤器以及其他电子医疗设备远离车辆安装天线（见图示）。
- 天线发出的无线电波在近距离时可能会影响这些设备的运作。
- 如果您使用电子医疗设备，请在使用本车辆前咨询医生或设备制造商。

智能钥匙系统的操作范围
智能钥匙系统的大致操作范围如下所示。



ECA29030

注意

- 请随身携带智能钥匙。请勿将其存放在车辆上。

- 当智能钥匙处于操作范围内时，请务必提高警惕，因为未携带智能钥匙的其他人也可能启动发动机并操作车辆。

- 如果智能钥匙已关闭，即使其处于操作范围内，车辆也无法识别智能钥匙。
- 如果智能钥匙电池耗尽，智能钥匙系统可能无法运作，或其操作范围会变得非常短。

提示

- 请勿将智能钥匙放置于储物空间内。
- 请始终随身携带智能钥匙。
- 离开车辆时，请关闭智能钥匙。
- 智能钥匙系统使用微弱无线电波。在以下情况下，智能钥匙系统可能无法正常工作：
 - 智能钥匙放置在受到强无线电波或其他电磁干扰的位置
 - 附近有发射强无线电波的设施（如电视塔、广播塔、发电厂、广播电台、机场等）。

以防止发生故障或损坏。

- 您在智能钥匙附近携带或使用通讯设备，例如无线电对讲机或手机。
- 智能钥匙接触到金属物体或被金属物体覆盖。
- 附近有其他配备智能钥匙系统的车辆。

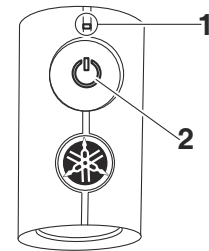
在上述情况下，请将智能钥匙移至其他位置后再重新操作。若仍无法运作，请以紧急模式操作车辆。
(请参阅第 9-40 页。)

- 为了节省车辆电池电量，智能钥匙系统会在车辆最后一次使用约 9 天后自动关闭。在这种情况下，只需按下主开关旋钮即可重新开启智能钥匙系统。

- 请勿将智能钥匙放置或存放在储物空间内。智能钥匙可能会因道路震动或过高温度而损坏。
- 请勿摔落、弯折或让智能钥匙受到强烈撞击。请勿将智能钥匙浸入水中或其他液体中。
- 请勿在智能钥匙上放置重物或施加过大压力。
- 请勿将智能钥匙放置在阳光直射、高温或高湿度的地方。
- 请勿打磨或尝试改装智能钥匙。
- 请让智能钥匙远离强磁场及磁性物体，例如钥匙挂架、电视和电脑。
- 请让智能钥匙远离电子医疗设备。
- 请勿让机油、抛光剂、燃油或任何强烈化学品接触智能钥匙。否则智能钥匙外壳可能会变色或出现裂痕。

使用智能钥匙

EALJA8710



1. 智能钥匙指示灯
2. 智能钥匙按钮

当智能钥匙开启并进入有效范围内时，智能钥匙系统可让您无需插入机械钥匙即可操作车辆。

如果智能钥匙已关闭，即使智能钥匙位于车辆的有效操作范围内，车辆也无法操作。

可通过短按智能钥匙按钮来检查钥匙的当前状态。

注意

智能钥匙内含精密电子元件。请遵守以下注意事项，

ECA21573

智能钥匙系统 (T155/T155-A)

4

- 短暂闪烁：钥匙已开启
- 长时间闪烁：钥匙已关闭

开启或关闭智能钥匙

要开启或关闭智能钥匙，请按住智能钥匙按钮 1 秒钟。智能钥匙指示灯将会闪烁。

如果指示灯短暂闪烁，则表示钥匙已开启。

如果指示灯长时间闪烁，则表示钥匙已关闭。

EAUJ8560

遥控寻车应答功能

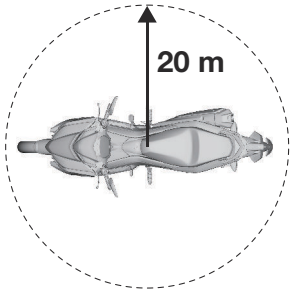
智能钥匙系统配备了应答功能，可帮助您在停车场中寻找车辆。按下智能钥匙按钮即可遥控启动应答功能。

蜂鸣器会鸣响两次，所有转向灯也会闪烁两次。

此功能可方便您在停车场或其他区域快速找到车辆。

应答功能的操作范围

应答功能的大致操作范围如下所示。



由于智能钥匙系统使用微弱无线电波，其操作范围可能会受到周围环境影响。

开启或关闭应答蜂鸣器

操作应答功能时发出的蜂鸣器声音，可依照以下步骤开启或关闭。

1. 开启智能钥匙，并将其带入有效操作范围内。

2. 将主开关转到 “OFF” 位置，然后按下主开关旋钮一次。
3. 在按下旋钮后的 9 秒内，再次按住旋钮 5 秒。
4. 当蜂鸣器响起时，设定即完成。
5. 如果蜂鸣器：
 - 响两声：表示蜂鸣器已关闭。
 - 响一声：表示蜂鸣器已开启。

提示

如果按下智能钥匙按钮后，应答功能无法运作，则可能需要更换智能钥匙电池。

EAUJ8601

智能钥匙电池

如果出现以下任何情况，请更换智能钥匙电池：

- 当车辆电源开启时，智能钥匙系统指示灯（第 6-7 页）会闪烁约 20 秒。

- 按下智能钥匙按钮时，智能钥匙指示灯不会闪烁。

指定电池：
CR2032
额定电压：
3V

EWA22830



警告

此电池含有锂金属及有机电解液等可燃材料。为了安全使用该电池，请遵守以下注意事项：

- 请勿使电池短路
- 请勿给电池充电
- 请勿将电池浸泡在水中
- 请勿使电池变形或损坏
- 请勿以任何方式改装电池

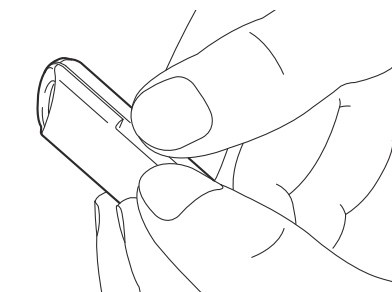
提示

- 智能钥匙电池的使用寿命约为两年，但会因使用条件不同而有所差异。

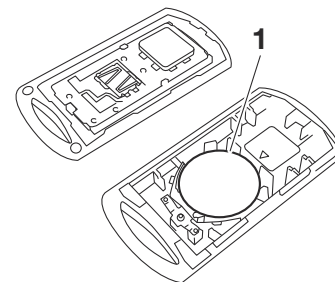
- 即使远离车辆且未使用，智能钥匙电池也可能会耗电。
- 如果智能钥匙持续接收到无线电波，电池会快速耗电。（例如放置在电视、收音机或电脑等电子产品附近时。）
- 更换智能钥匙电池后，如果智能钥匙系统仍无法运作，请让 Yamaha 经销商检查车辆。

更换智能钥匙电池的方法

1. 如图所示，小心撬开智能钥匙外壳。否则，请由 Yamaha 经销商更换电池。



2. 取出电池。



1. 电池

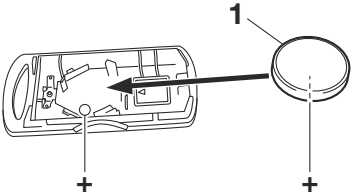
提示

请按照当地法规处理已取出的电池。

3. 请注意电池的正负极方向，并按照图示将“+”正极面朝下安装。

智能钥匙系统 (T155/T155-A)

4



1. 电池

4. 轻轻将智能钥匙外壳扣合关闭。

ECA15785

注意

- 使用螺丝刀打开智能钥匙外壳时，请垫上布料。硬物直接接触可能会损坏或刮伤智能钥匙。
- 请注意避免防水密封圈受损或沾染灰尘。
- 请勿触碰内部电路和端子，否则可能导致故障。

- 更换电池时，请勿对智能钥匙施加过大力量。
- 请确保电池安装正确，并确认电池正极“+”的方向。



警告

如果电池更换不当，可能会有爆炸危险。

- 仅可更换为相同或等同类型的电池。
- 请查阅并遵守所有当地有关电池或蓄电池处理的法律与规定。
- 切勿将电池投入火中，或对其进行机械压碎或切割。
- 如果电池被不当丢弃或加热至高温（100° C (212° F) 或以上），电池内部可能产生气体，导致电解液泄漏、内部短路、发热、爆炸及剧烈燃烧。

EWA20632

请勿让手持装置暴露于过高温度环境中，例如阳光直射、火源或类似高热环境。

请勿吞食电池，以免造成化学灼伤危险。

- 本产品含有纽扣/钮扣电池。如果纽扣/钮扣电池被吞食或放入身体任何部位，可能在短短 2 小时内造成严重内部灼伤，甚至导致死亡。请将新旧电池放在儿童无法接触的地方。
- 如果电池仓无法牢固关闭，请停止使用本产品，并将其远离儿童。
- 如果怀疑电池已被吞食或进入身体任何部位，请立即寻求医疗救助。

EWA23170

警告

- 指定电池为不可充电电池，请勿对电池进行充电。
- 如果智能钥匙将在长时间内不使用，请根据当地法规立即回收或处理智能钥匙电池。
- 请务必确认智能钥匙外壳已完全关闭。如果外壳无法牢固关闭，请停止使用智能钥匙，取出电池，并将其远离儿童。
- 请勿强制放电、充电、拆解、将电池加热至 100° C (212° F) 或以上，或将其投入火中。否则可能因排气、泄漏或爆炸而导致化学灼伤等伤害。
- 即使是已使用过的电池，也可能造成严重伤害或死亡。请立即根据当地法规回收或处理任何旧电池，并远离儿童。切勿将电池丢弃于家庭垃圾中或焚烧。如果误食，请立即联系当地毒物控制中心寻求治疗信息。

智能手机连接系统

CCU（通讯控制单元）

EUA8361

本车辆配备了 CCU（通讯控制单元），可通过 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序，在车辆与智能手机之间建立无线 Bluetooth 蓝牙连接。

通过此连接，您可接收 SNS（社交网络服务）应用通知、来电通知、未接来电通知，以及查看智能手机的电池状态。

此外，Yamaha Motorcycle Connect 应用程序还提供其他功能，例如显示车辆最后停放的位置。

5

警告

EWA21413

- 骑乘时若未专心注意，可能导致死亡或严重伤害。请始终专注于骑乘，并保持视线与注意力集中在道路上。
- 在更改任何设定或操作智能手机之前，请先将车辆停稳。

- 骑乘过程中更改设定可能会分散骑手注意力，并增加发生事故的风险。骑乘时切勿将双手离开车把。

提示

- CCU 在车辆电源开启或车辆电池重新连接后，需要一些时间来启动并稳定 Bluetooth 蓝牙连接。
- 某些连接功能需要先在已连接的智能手机上启用后，才能在菜单系统中正常使用。部分连接功能可能会因您的智能手机及／或操作系统（OS）版本不同而无法使用。
- 以下情况可能会干扰连接功能：
 - 智能手机网络连接过于繁忙。
 - Bluetooth 蓝牙连接不稳定。
 - 同时有过多其他设备连接到智能手机。

- 在以下情况下，Bluetooth 蓝牙连接可能无法正常运作：
 - 位于受到强无线电波或其他电磁干扰的环境中。
 - 靠近会发射强无线电波的设施，例如电视塔、广播塔、发电厂、广播电台、机场等。
- CCU 同一时间只能连接一部智能手机。如果 CCU 已注册多部手机，则会优先连接最先进入有效范围内的手机。

初始设置：Yamaha Motorcycle Connect 应用程序



Yamaha Motorcycle Connect 是一款免费应用程序，用于完成 CCU 与智能手机之间的连接。

在 CCU 与 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序完成配对后，智能手机将会注册到 CCU 中。

当应用程序成功连接至 CCU 后，智能手机电池电量指示灯“”以及 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序指示灯“”将会亮起。（请参阅第 6-9 页）（请参阅第 6-8 页）

请扫描下方二维码并下载 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序，或在应用商店中搜索其名称进行下载。



CCU 可通过以下方式与您的智能手机进行配对：

- 在 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序中输入 VIN（车辆识别号码）。（请参阅第 12-1 页。）
- 使用 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序扫描 CCU 上的 QR 代码。

提示

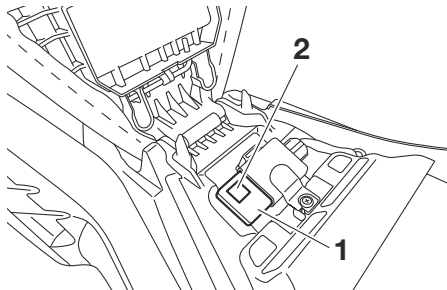
- 完成配对后，智能手机将会注册到 CCU 中。下次车辆启动且 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序处于开启状态时，系统将自动建立连接。
- 使用 Yamaha Motorcycle Connect 须同意 Yamaha Motorcycle Connect 的使用条款。

- Yamaha Motorcycle Connect 应用程序可能无法在所有智能手机或操作系统（OS）版本上正常运作。
- 每部智能手机的操作方式皆有所不同；有关连接、Bluetooth 蓝牙搜寻、应用权限及其他设定，请参阅您设备的使用说明。
- 部分连接及／或显示功能可能会因 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序后续更新而有所变更，因此可能与本手册内容不同。

扫描 CCU 的 QR 代码

若要通过扫描 CCU 的 QR 代码将智能手机与车辆配对，请完成以下步骤：

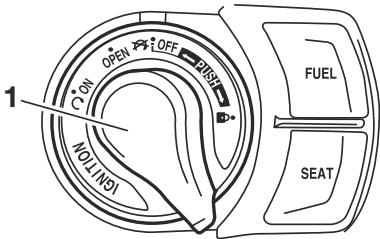
1. 打开座椅。（请参阅第 6-21 页。）
2. 找到 CCU，并使用应用程序扫描其 QR 代码。



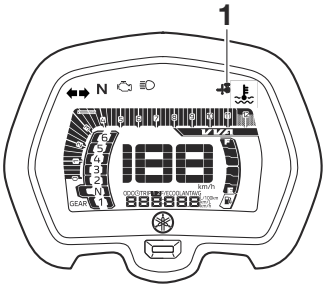
1. CCU（通讯控制单元）
2. CCU QR 代码

主开关（T155/T155-A）

EAUJ8723



1. 主开关旋钮



1. 智能钥匙系统指示灯 “”

主开关用于开启/关闭车辆电源、锁定/解锁转向以及打开座椅。使用主开关的方法如下：

- 将主开关旋钮向内按下。若在有效范围内检测到智能钥匙，系统将激活主开关约 4 秒，且智能钥匙指示灯会亮起。
- 在保持按下主开关旋钮的同时，必须在 4 秒内将其转到所需位置，需在智能钥匙指示灯熄灭前完成操作。

EWA18720

 警告

车辆行驶过程中，切勿将主开关转至“OFF”、“”或“OPEN”。否则电气系统将被关闭，可能导致失控或发生事故。

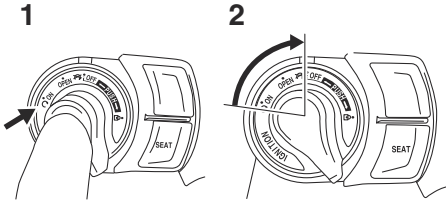
提示

- 请勿超出正常使用范围反复按压或旋转主开关旋钮。否则智能钥匙系统将暂时停用，以保护主开关。当系统被停用时，智能钥匙系统指示灯会闪烁。若发生此情况，请等待指示灯停止闪烁后再重新操作主开关。

主开关的位置说明如下：

EAUJ8661

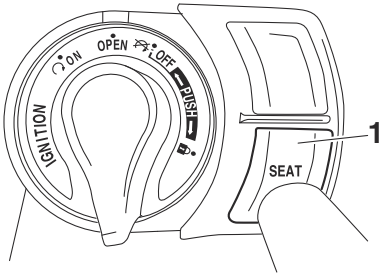
ON（开启）



1. 按下
2. 旋转

所有电路均通电，并可启动发动机。当主开关旋钮转至“ON”时，所有转向灯会闪烁两次，车辆电源随即开启。

- 如果车辆电池电压过低，转向灯将不会闪烁。
- 有关在没有智能钥匙的情况下开启车辆电源的方法，请参阅第 9-40 页的“紧急模式”。



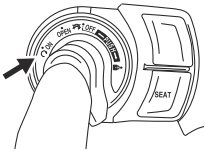
- 如果您在主开关处于“OPEN”位置时离开智能钥匙系统的有效范围：若蜂鸣器在 3 分钟后响起，请将主开关转至“OFF”或“”。若因智能钥匙被关闭或移出范围而导致蜂鸣器响起，请重新开启智能钥匙并返回有效范围内。

OPEN（开启座垫）

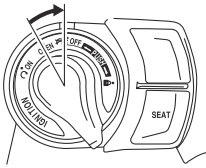
EAUJ8731

6

1



2



1. 按下
2. 旋转

可以打开座椅。
要打开座椅，请按下“SEAT”按钮，然后抬起座椅后部。

1. “SEAT”按钮

提示

在出发前，请确保座椅已牢固关闭。

开启位置提醒

为防止您在主开关仍处于“OPEN”位置时离开车辆而导致车辆未上锁，智能钥匙系统蜂鸣器将在以下情况下响起。

- 当主开关处于“OPEN”位置持续 3 分钟时
- 当主开关处于“OPEN”位置时，如果智能钥匙被关闭

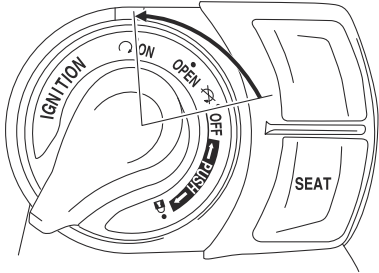
提示

- 蜂鸣器将在 1 分钟后停止。
- 座椅也可以使用机械钥匙打开。

OFF（关闭）

EAUJ8670

1



1. 旋转

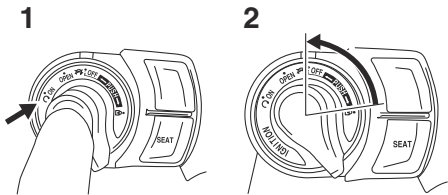
所有电气系统关闭。

当主开关转至“OFF”时，所有转向灯会闪烁一次，车辆电源随即关闭。

当主开关转至“OFF”但无法确认智能钥匙（智能钥匙不在操作范围内或已关闭）时，蜂鸣器将鸣响 3 秒，智能钥匙系统指示灯将闪烁 30 秒。

- 在 30 秒内，主开关可自由操作。
- 130 秒后，车辆电源将自动关闭。
- 若要立即关闭车辆电源，请在 2 秒内向内按压主开关旋钮 4 次。

“”（锁定）



1. 按下
2. 旋转

转向已锁定，所有电气系统关闭。

锁定转向的方法如下：

1. 将把手完全转向左侧。
2. 在智能钥匙已开启且处于有效范围内时，按下主开关旋钮。
3. 当智能钥匙系统指示灯亮起时，按住并将主开关旋钮转至“”。

EAU8771

提示

如果转向无法锁定，请尝试将车把稍微向右回转。

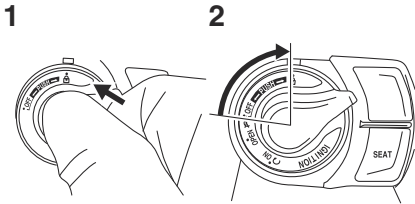
EWA14742



警告

车辆行驶过程中，请勿操作转向锁。

解锁转向的方法如下：



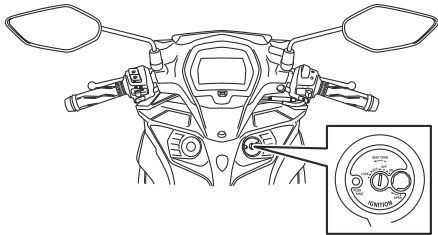
1. 按下
2. 旋转

1. 在智能钥匙已开启且处于有效范围内时，按下主开关旋钮。
2. 当智能钥匙系统指示灯亮起时，按下并将主开关旋钮转至所需位置。

主开关/转向锁

EAU00353

T155 STD



主开关/转向锁用于控制点火与照明系统，并用于锁定转向及打开座椅。各主开关位置说明如下。

提示

主开关配有钥匙孔盖。（有关钥匙孔盖的开启与关闭方法，请参阅第 6-5 页。）

ON（开启）

EAU85031

所有电路均通电，车辆灯光开启。可启动发动机。钥匙无法取出。

提示

- 为防止电池耗尽，请勿在发动机未运转时将钥匙停留在“ON”位置。
- 本车型配备燃油泵。当车辆首次开启时，可能会听到燃油泵的声音，这并非故障。

OFF（关闭）

EAU45752

所有电气系统关闭。钥匙可以取出。

警告

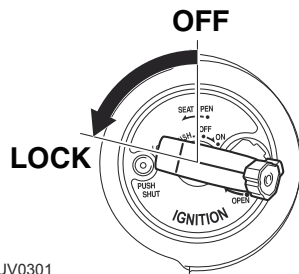
EWA10073

车辆行驶过程中切勿将钥匙转至“OFF”，否则电气系统将被关闭，可能导致失控或发生事故。

LOCK (锁定)

转向已锁定，所有电气系统关闭。钥匙可以取出。

锁定转向的方法如下：



ZAUUV0301

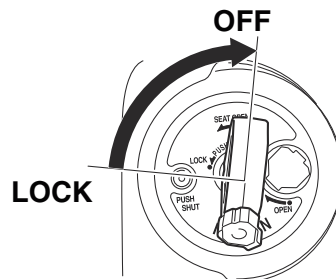
1. 将车把完全转向左侧。
2. 从“OFF”位置将钥匙向内按下，并在保持按压的同时将其转至“LOCK”。
3. 取出钥匙。

提示

如果转向无法锁定，请尝试将车把稍微向右回转。

EAUU1043

解锁转向的方法如下：



ZAUUV0302

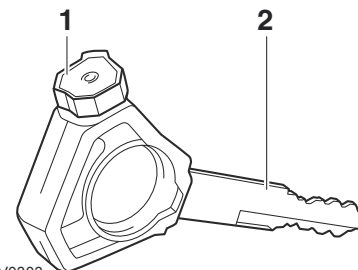
将钥匙向内按下，并在保持按压的同时将其转至“OFF”。

EWAUJ0042

警告

- 车辆行驶过程中切勿将钥匙转至“OFF”或“LOCK”；否则电气系统将被关闭，可能导致失控或发生事故。
- 如果车辆发生翻倒，在将其扶正后，请确认是否有燃油泄漏。如有燃油泄漏，请由 Yamaha 经销商检查车辆。

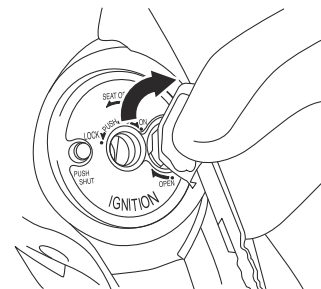
Keyhole cover



ZAUUV0303

1. 钥匙头
2. 点火钥匙

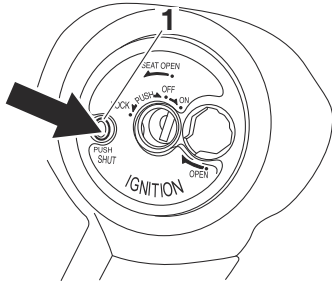
打开钥匙孔盖的方法如下：



将钥匙头插入钥匙孔盖插座，如图所示，然后将钥匙向右转动以打开盖子。

仪表与控制功能

关闭钥匙孔盖的方法如下：



6

1. “PUSH SHUT”按钮

按下“PUSH SHUT”按钮以关闭钥匙孔盖。

指示灯与警告灯

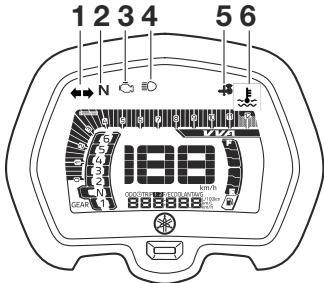
EAU7712D

T155

注意

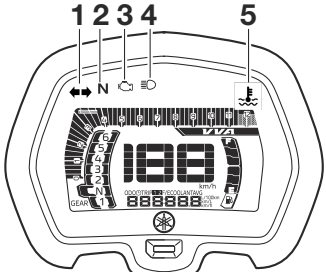
ECA2909D

如果指示灯或警告灯显示故障或异常情况，请立即停止车辆运行。请由 Yamaha 经销商检查车辆。



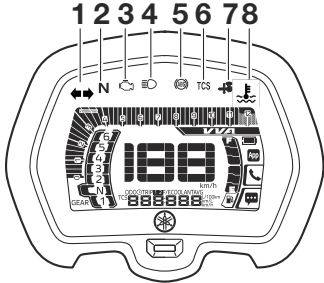
1. 左右转向指示灯 “”
2. 空档指示灯 “N”
3. 发动机故障警告灯 “”
4. 远光灯指示灯 “”
5. 智能钥匙系统指示灯 “”
6. 温度指示灯 “”

T155 STD



1. 左右转向指示灯 “”
2. 空档指示灯 “N”
3. 发动机故障警告灯 “”
4. 远光灯指示灯 “”
5. 温度指示灯 “”

T155-A



- 1. 左右转向指示灯 “ ”
- 2. 空档指示灯 “**N**”
- 3. 发动机故障警告灯 “ ”
- 4. 远光灯指示灯 “ ”
- 5. 防抱死制动系统（ABS）警告灯 “ ”
- 6. 牵引力控制系统指示灯 “**TCS**”
- 7. 智能钥匙系统指示灯 “ ”
- 8. 温度指示灯 “ ”

提示

当车辆在主支架上且发动机加速运转时，ABS 警告灯可能会亮起，但这并不表示故障。

提示

当车辆开启时，此指示灯应亮起数秒后熄灭。否则，请由 Yamaha 经销商检查车辆。

牵引力控制系统指示灯 “**TCS**”

EAU74082

当牵引力控制系统介入时，此指示灯会闪烁。如果牵引力控制系统被关闭，此指示灯将会点亮。

转向指示灯 “ ”

EAU11022

当转向灯闪烁时，此指示灯会同步闪烁。

空档指示灯 “**N**”

EAU11061

当变速箱处于空档位置时，此指示灯亮起。

远光灯指示灯 “ ”

EAU11081

当前大灯远光开启时，此指示灯点亮。

发动机故障警告灯 “ ”

EAU77562

当发动机或其他车辆控制系统检测到问题时，此警告灯会亮起。如发生此情况，请由 Yamaha 经销商检查车载诊断系统。

ABS 警告灯 “ ”（T155-A）

EAU2010

当车辆首次开启时，此警告灯会亮起，并在开始骑行后熄灭。

如果在骑行过程中该警告灯亮起，防抱死制动系统可能无法正常工作。

EWA21120



如果 **ABS** 警告灯在达到 **5 km/h (3 mi/h)** 后仍未熄灭，或在骑行过程中亮起：

- 在紧急制动时，请格外小心，以避免车轮抱死。
- 请尽快由 Yamaha 经销商检查车辆。

提示

当车辆开启时，此指示灯应亮起数秒后熄灭。如果该指示灯未亮起，或持续亮起，请由 Yamaha 经销商检查车辆。

智能钥匙系统指示灯 “ ”（T155/T155-A）

EAU78602

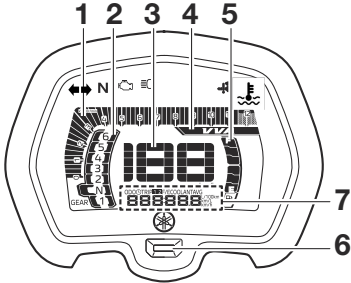
此指示灯用于显示智能钥匙系统的状态。当智能钥匙系统正常运作时，此指示灯将熄灭。

如果智能钥匙系统出现错误，此指示灯会闪烁。

当车辆与智能钥匙之间进行通信，或执行某些智能钥匙系统操作时，此指示灯也会闪烁。

多功能仪表单元

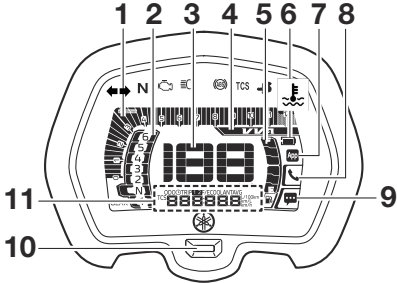
T155 STD / T155



- 1. 转速表
- 2. 变速箱挡位显示
- 3. 速度表
- 4. VVA（可变气门正时系统）指示灯
- 5. 燃油表
- 6. “RESET/SELECT” 按钮
- 7. 多功能显示屏

EAU86814

T155-A



- 1. 转速表
- 2. 变速箱挡位显示
- 3. 速度表
- 4. VVA（可变气门执行系统）指示灯
- 5. 燃油表
- 6. 智能手机电量显示
- 7. Yamaha Motorcycle Connect 图标
- 8. 来电通知图标 “ ”
- 9. 通知指示灯 “ ”
- 10. “RESET/SELECT” 按钮
- 11. 多功能显示屏

EWA12423



警告

在对多功能仪表单元进行任何设定更改之前，请务必先将车辆停稳。骑乘过程中更改设定可能会分散驾驶者注意力，并增加发生事故的风险。

- 需要事先在已连接的智能手机上为各个应用程序设置通知。

提示

即使智能手机未连接，当车辆开启时，此图标也应亮起数秒。否则，请由 Yamaha 经销商检查 CCU 及电路系统。

来电图标 “☎”

EAUJ0992

当连接的智能手机有来电时，此图标会闪烁。

如果未接听来电，该图标将保持显示，直到关闭车辆电源为止。

此功能仅在智能手机与车辆连接时才可使用。

Yamaha Motorcycle Connect 图标

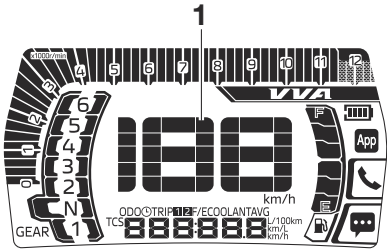
EAUN2863

当 CCU 通过 Yamaha Motorcycle Connect 应用程序与智能手机连接时，此图标会亮起。

即使智能手机未连接，当车辆开启时，此图标也应亮起数秒。否则，请由 Yamaha 经销商检查 CCU 及电路系统。

速度表

EAU86831



来电通知图标 “☎”

EAUV1002

当连接的智能手机收到 SNS、电子邮件或其他通知时，此图标会闪烁 10 秒。之后，该图标将保持显示，直到关闭车辆电源为止。

提示

- 此功能仅在智能手机与车辆连接时才可使用。

智能手机电量显示

EAUN2874

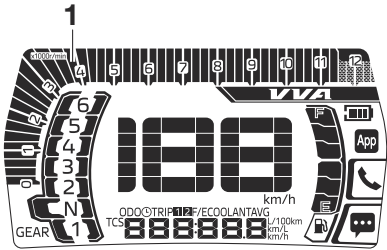
该显示用于指示已连接智能手机的当前电量。随着电量下降，电量的显示段会从满格逐渐减少至空白。当电量约剩余 10% 或更少时，最后一格将开始闪烁。

1. 速度表

速度表显示车辆的行驶速度。

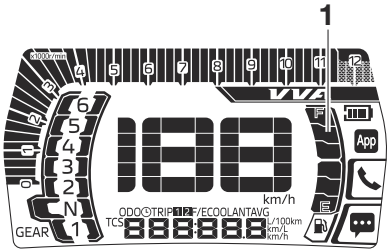
转速表

EAU87180



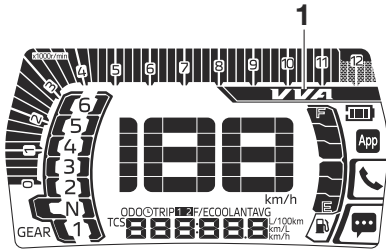
燃油表

EAU87221



VVA 指示灯

EAU87370



6

1. 转速表

转速表可让骑士监控发动机转速，并使其保持在理想动力范围内。

注意 请勿在转速表高转速区域运行发动机。高转速区域：11500 转/分及以上

ECA23050

1. 燃油表

燃油表显示燃油箱内的燃油量。随着油量减少，燃油表的显示段会从“F”（满）逐渐消失至“E”（空）。当燃油剩余约 0.7 L (0.18 US gal, 0.15 Imp.gal) 时，最后一格将开始闪烁。请尽快加油。

注意 请勿让车辆完全耗尽燃油，否则可能会损坏催化转化器。

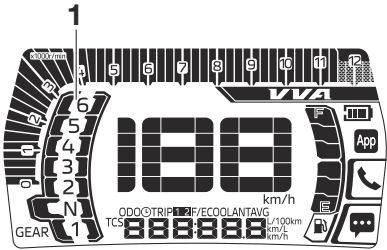
ECAE0121

1. VVA（可变气门执行系统）指示灯

本车型配备可变气门执行系统（VVA），可在低速与高速范围内同时实现良好的燃油经济性与加速性能。当可变气门执行系统切换至高速范围时，VVA 指示灯会点亮。

变速箱档位显示

EAU87400

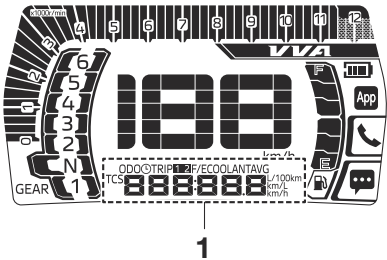


1. 变速箱档位显示

该显示用于显示当前所选挡位。空档位置以“N”表示，并由空档指示灯显示。

多功能显示屏

EAU5830



1. 多功能显示屏

多功能显示屏配备以下功能：

- 里程表 (ODO)
- 两个行程里程表 (TRIP 1 和 TRIP 2)
- 燃油备用行程里程表 (TRIP F)
- 时钟
- 瞬时油耗显示 (km/L 或 L/100 km)
- 平均油耗显示 (AVG_ . km/L 或 AVG_ . L/100 km)
- 平均速度显示 (AVG_ . km/h)
- 牵引力控制系统显示 (TCS)

按下“SELECT”按钮，显示将按以下顺序切换：

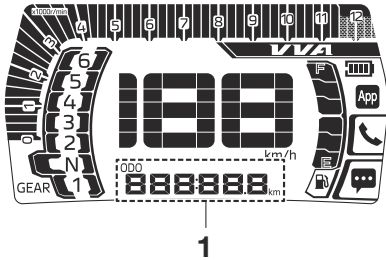
ODO → TRIP 1 → TRIP 2 → TRIP F
→ clock → km/L or L/100 km →
AVG_ . km/L or AVG_ . L/100 km
→ AVG_ . km/h → TCS → ODO

提示

- 燃油备用里程表仅在燃油不足时显示。
- 按下“RESET”按钮可按相反顺序切换显示。

里程表

EAU86891



1. 里程表

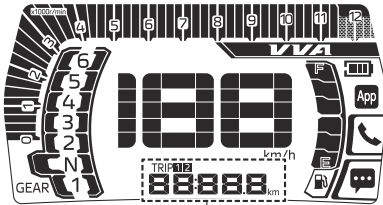
里程表显示车辆行驶的总距离。

提示

里程表将在“999999”时锁定，且无法重置。

行程里程表

EAU88060



1

1. 行程里程表

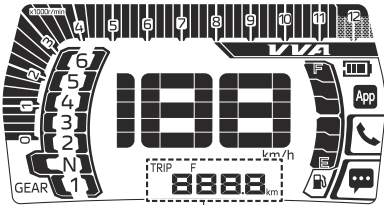
行程里程表显示自上次重置以来的行驶距离。
要重置行程里程表，请切换到要重置的行程里程表显示，然后按住“RESET/SELECT”按钮直到其被重置。

提示

行程里程表在达到 9999.9 后将自动归零并继续计数。

燃油备用里程表

EAU86910



1

1. 燃油备用里程表

如果燃油表的最后一格开始闪烁，显示将自动切换至燃油备用里程表“TRIP F”，并开始从该点计算行驶距离。
要重置燃油备用里程表，请按下“MENU”开关直到其被重置。

提示

如果未手动重置燃油备用里程表，在加油后并行驶 5 km (3 mi) 后，该里程表将自动重置并从显示屏中消失。

时钟

EAUN2960



1

1. 时钟

时钟采用 12 小时制。

设置时钟的方法如下：

1. 按下“RESET/SELECT”按钮，直到小时数字开始闪烁。
2. 使用“RESET/SELECT”按钮设定小时。
3. 按下“RESET/SELECT”按钮，直到分钟数字开始闪烁。
4. 使用“RESET/SELECT”按钮设定分钟。
5. 按下“RESET/SELECT”按钮，直到分钟数字停止闪烁。设定完成。

如果在 90 秒内未按下“RESET/SELECT”按钮确认设定，时钟将不会被设定，并会恢复到之前的时间。

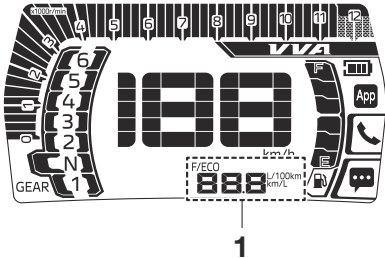
- “km/L”：1.0 L 燃油可行驶的距离。
- “L/100 km”：行驶 100 km 所需的燃油量。

提示

当行驶速度低于 10 km/h (6 mi/h) 时，将显示“_ _ _”。

瞬时油耗显示

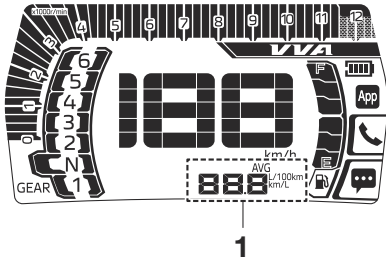
EAU87750



1. 瞬时油耗显示

该显示用于显示当前骑行条件下的燃油消耗。可设置为“km/L”或“L/100 km”。要切换燃油消耗计量单位，请按下“RESET/SELECT”按钮，直到计量单位发生变化。

平均油耗显示



1. 平均油耗显示

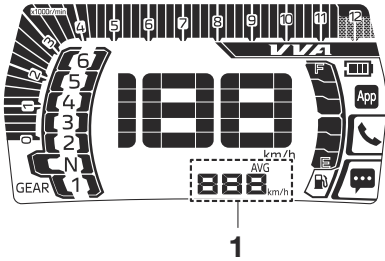
该显示用于显示自上次重置以来的平均燃油消耗。要重置该显示，请按下“RESET/SELECT”按钮直到其重置。

提示

- 重置后，在车辆行驶一段距离之前将显示“_ _ _”。
- 要在“km/L”和“L/100 km”之间切换燃油消耗计量单位，请在瞬时油耗显示中进行更改。（请参阅第 6-13 页。）

平均速度显示

EAU87890

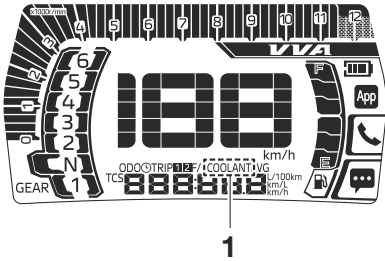


1. 平均速度显示

该显示用于显示车辆自上次重置以来的平均行驶速度。
要重置平均速度显示，请按下“RESET/SELECT”按钮直到其重置。

冷却液温度警告

EAUN3651



1. 冷却液温度警告

如果冷却液温度达到 115°C，多功能显示屏将被“HI”提示中断显示。

此设置允许将牵引力控制系统（TCS）开启/关闭。

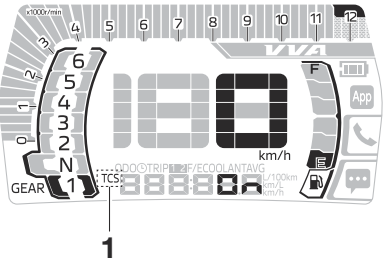
1. 将多功能显示屏切换至 TCS。
2. 按住“RESET”按钮，直到牵引力控制系统开启/关闭。

提示

- 牵引力控制系统仅在车辆停止时才能关闭。
- 每当主开关关闭/开启时，牵引力控制系统将自动重置为开启（ON）。

牵引力控制系统显示

EAUE5262

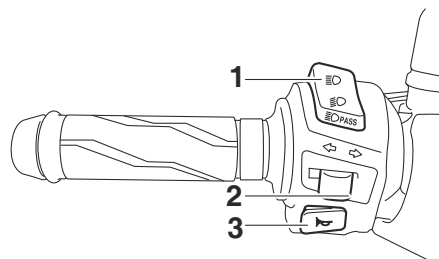


1. 牵引力控制系统显示

车把开关

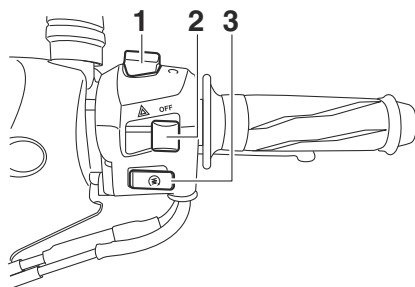
EAU1234U

左侧



1. 远近光/超车灯开关 “远/近/PASS”
2. 转向灯开关 “左/右”
3. 喇叭开关 “喇叭”

右侧



1. 发动机熄火开关 “运行/熄火”

2. 危险警示灯开关 “危险/关闭”
3. 启动开关 “启动”

EAU54203

远近光/超车灯开关 “远/近/PASS”

将此开关设置为 “远” 为远光灯，设置为 “近” 为近光灯。

当大灯处于近光灯时，向 “PASS” 方向按下开关可闪烁远光灯。

EAU12461

转向灯开关 “左/右”

要表示右转，请将此开关推至 “右”。

要表示左转，请将此开关推至 “左”。

松开后，开关会回到中间位置。要取消转向灯，请在开关回到中间位置后将其按入。

EAU12501

喇叭开关 “喇叭”

按下此开关可鸣响喇叭。

EAU12664

发动机熄火开关 “运行/熄火”

在启动发动机前，将此开关设为 “运行” (运行)。

在紧急情况下，例如车辆翻倒或油门卡住时，将此开关设为 “停止” (停止) 以关闭发动机。

EAU12713

启动开关 “启动”

按下此开关可通过起动机启动发动机。

启动发动机前请参阅第 8-2 页的启动说明。

EAU12211

危险警示灯开关 “危险 / 关闭”

危险警示灯 (所有转向灯同时闪烁) 用于紧急情况，例如当车辆停在可能造成交通危险的位置时，用于警示其他驾驶者。

将此开关设为 “危险” 可开启危险警示灯。要关闭危险警示灯，将开关设为 “关闭”。

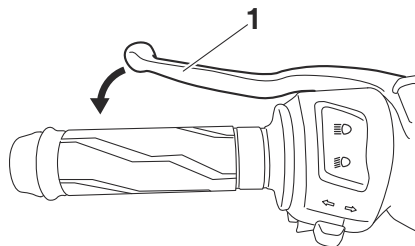
ECA10062

注意

请勿在发动机未运转的情况下长时间使用危险警示灯，否则可能导致电池耗尽。

离合器拉杆

EAU31642



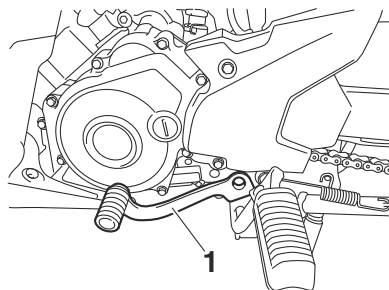
1. 离合器拉杆

离合器拉杆位于车把左侧。要分离离合器，请将拉杆向车把握把方向拉动。要结合离合器，请松开拉杆。为实现平顺的离合操作，应快速拉动拉杆并缓慢释放。

离合器拉杆配备离合器开关，该开关是启动电路切断系统的一部分。（请参阅第 6-25 页。）

换档踏板

EAU12876

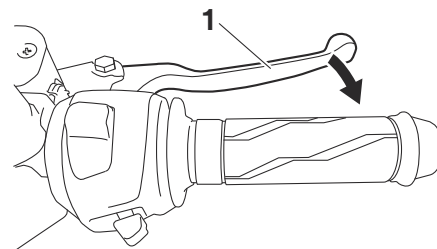


1. 换档踏板

换档踏板位于摩托车左侧。要升档，请向上踩换档踏板。要降档，请向下踩换档踏板。（请参阅第 8-3 页。）

制动杆

EAU12892



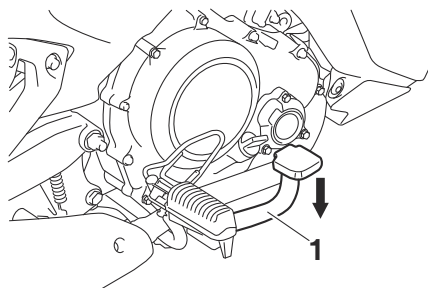
1. 制动杆

制动杆位于车把右侧。要使用前制动，请将制动杆向油门握把方向拉动。

制动踏板

EAU12944

EAUV2040



1. 制动踏板

制动踏板位于摩托车右侧。要使用后制动，请向下踩制动踏板。

ABS（防抱死制动系统）

本车型的 ABS（防抱死制动系统）作用于前制动系统。请像使用传统制动系统一样正常操作制动器。

当 ABS 启动时，前制动杆可能会感受到脉动感。在此情况下，请继续施加制动，让 ABS 正常工作；不要松开再反复施加制动（即不要“点刹”），否则会降低制动效果。

EWA16051



警告

即使配备 ABS，也应始终与前方车辆保持足够的安全距离，以适应骑行速度。

- ABS 在较长制动距离下表现最佳。
- 在某些路面上，例如粗糙或碎石路面，使用 ABS 的制动距离可能会比不使用 ABS 更长。

ABS 由 ECU 进行监控；如果发生故障，系统将恢复为传统制动方式。

提示

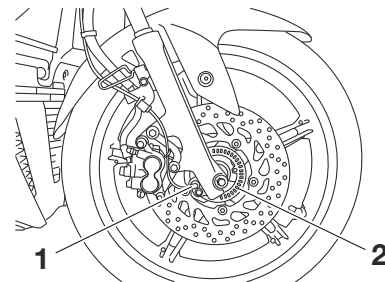
每次车辆在主开关开启后首次起步，并在车速达到 5 km/h (3 mi/h) 或以上时，ABS 会进行自我诊断测试。

在此测试期间，可能会听到咔嗒声，并可能在制动杆处感受到震动，但这并不表示故障。

ECA20100

注意

请注意不要损坏车轮传感器或车轮传感器转子；否则可能导致 ABS 工作异常。



1. 前轮传感器
2. 前轮传感器转子

牵引力控制系统

牵引力控制系统

牵引力控制系统有助于在湿滑路面（如未铺装路面或湿滑道路）加速时保持抓地力。

当传感器检测到后轮开始打滑（失控空转）时，牵引力控制系统会通过调节发动机动力进行辅助，直到恢复抓地力。

提示

当牵引力控制系统介入时，“TCS”指示图标将以绿色闪烁数秒。您可能会注意到发动机响应或排气声音的变化。

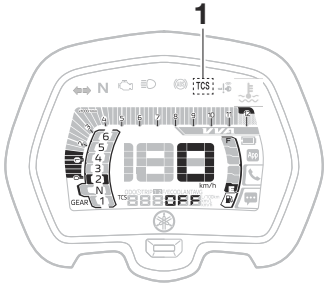
EWA18860

警告

牵引力控制系统不能替代根据路况进行适当驾驶。牵引力控制无法防止在入弯时因速度过高、在大倾角加速或制动时造成的失去抓地力，也无法防止前轮打滑。

与任何车辆一样，应谨慎接近可能湿滑的路面，并避免特别湿滑的路面。

设置牵引力控制系统



1. 设置牵引力控制系统

当车辆开启时，牵引力控制系统会自动开启。

要关闭牵引力控制系统，请参阅第 6-14 页。

当车辆陷入泥地、沙地或其他松软路面时，可关闭牵引力控制系统，以帮助后轮脱困。

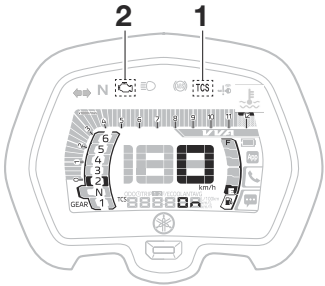
注意

仅可使用指定规格的轮胎。（请参阅第 9-16 页。）使用不同尺寸的轮胎将导致牵引力控制系统无法准确控制轮胎转速。

牵引力控制系统重置

在某些情况下，牵引力控制系统会自动停用；例如检测到传感器故障，或仅允许一个车轮旋转超过数秒时。

如果发生此情况，“TCS”指示图标将以琥珀色点亮，同时“引擎”警告灯也可能会亮起。



1. 牵引力控制系统指示图标
2. 发动机故障警告灯 “”

提示

当车辆处于主支架上时，请勿长时间使发动机高转速运转。否则牵引力控制系统将自动停用，并需要重新设置。

如果牵引力控制系统自动停用，请按以下方法尝试重置。

1. 将车辆停下并完全关闭电源。
2. 等待几秒钟，然后重新开启车辆电源。
3. “TCS” 指示图标应以白色点亮，系统将重新启用。

提示

如果重置后“”指示图标仍然保持琥珀色亮起，车辆仍可继续行驶；但请尽快由 Yamaha 经销商检查车辆。

4. 请由 Yamaha 经销商检查车辆，并关闭“”警告灯。

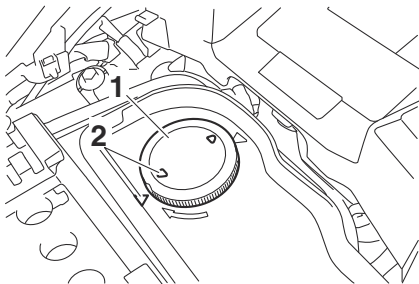
油箱盖

EAU37474

拆卸油箱盖的方法如下：

1. 打开座椅。（请参阅第 6-21 页。）
2. 逆时针旋转油箱盖并将其取下。

安装油箱盖的方法如下：



1. 油箱盖
2. “” 标记

1. 将油箱盖插入油箱开口，并顺时针旋转，直到盖子与油箱盖板上的“”标记对齐。

2. 关闭座椅。

EWA11092



警告

加油后请确保油箱盖已正确关闭。燃油泄漏存在火灾危险。

燃油

请确保油箱内有足够的汽油。

 警告

汽油及其蒸气极易燃。为避免火灾和爆炸，并在加油时降低受伤风险，请遵守以下说明。

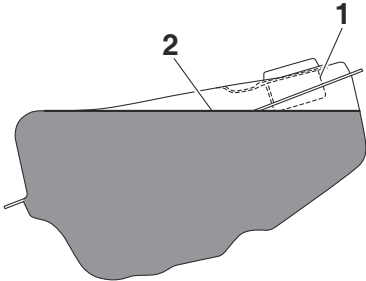
6

1. 在加油前，请关闭发动机，并确保无人骑坐在车辆上。切勿在吸烟时或在火花、明火或其他点火源附近（如热水器和烘干机的常明火）加油。

EAU13233

EWA10882

2. 不要过量加注油箱。



1. 燃油加注管
2. 最大燃油液位
3. 立即擦拭溢出的燃油。注意：请立即用干净、干燥、柔软的布擦去溢出的燃油，因为燃油可能会损坏涂装表面或塑料部件。 [ECA10072]
4. 请务必牢固地关闭油箱盖。 EWA15152

 警告

汽油有毒，可能导致受伤或死亡。请小心处理汽油。切勿用口吸取汽油。如果误吞汽油、吸入大量汽油蒸气或汽油进入眼睛，请立即就医。

如果汽油接触皮肤，请用肥皂和清水清洗。如果汽油溅到衣物上，请更换衣物。

EAUU0045

推荐燃油：
普通无铅汽油（可使用 E10）

油箱容量：
5.4 L（1.4 US gal, 1.2 Imp.gal）

ECA11401

注意

仅可使用无铅汽油。使用含铅汽油将对发动机内部零件（如气门和活塞环）以及排气系统造成严重损坏。

酒精汽油（Gasohol）

酒精汽油有两种类型：含乙醇的酒精汽油和含甲醇的酒精汽油。

若乙醇含量不超过 10%（E10），则可使用含乙醇的酒精汽油。

Yamaha 不建议使用含甲醇的酒精汽油，因为它可能会损坏燃油系统或导致车辆性能问题。

催化转化器

EAU13435

排气系统配有催化转化器，用于减少有害气体排放。

警告

EWA10863

排气系统在运行后会很烫。为防止火灾危险或烫伤：

- 请勿将车辆停放在可能存在火灾隐患的地方，例如草地或其他易燃材料附近。
- 请将车辆停放在行人或儿童不易接触到热排气系统的位置。
- 在进行任何维护工作之前，请确保排气系统已冷却。
- 不要让发动机怠速运转超过几分钟。长时间怠速可能导致热量积聚。

座椅

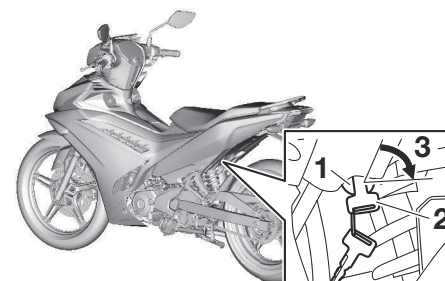
EAUV1091

适用于 T155/T155-A

要打开座椅，请使用主开关上的“SEAT”按钮。

使用机械钥匙打开座椅的方法如下：

1. 打开钥匙孔盖。



1. 钥匙孔盖
2. 机械钥匙
3. 解锁

2. 将机械钥匙插入座椅锁中，然后顺时针转动。

3. 抬起座椅后部。

ECA24020

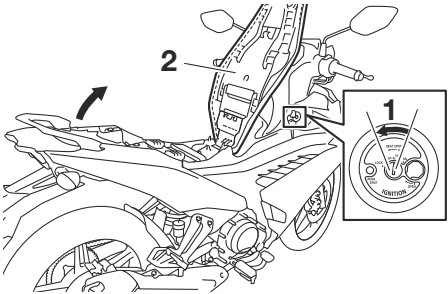
注意

在不使用机械钥匙时，请确保已安装钥匙孔盖。

适用于 T155 STD

打开座椅的方法如下：

1. 将钥匙插入主开关，然后逆时针旋转至“OPEN”。



1. 座椅锁
2. 座椅

提示

转动钥匙时不要向内按压。

2. 抬起座椅后部。

关闭座椅的方法：

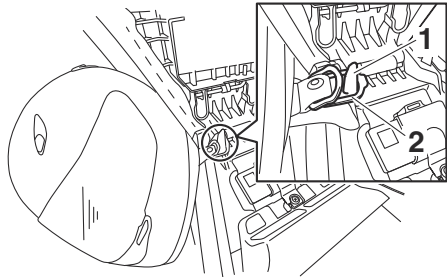
将座椅后部向下按压，使其锁定到位。

提示

在骑行前，请确保座椅已正确固定。

EAU0850

头盔挂钩



1. 头盔挂钩
2. D 型环

头盔挂钩位于座椅下方。

将头盔固定到头盔挂钩的方法如下：

1. 打开座椅。（请参阅第 6-21 页。）
2. 将头盔带的 D 型环挂到头盔挂钩上，然后牢固关闭座椅。

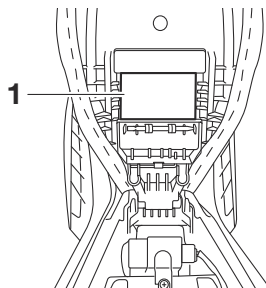
警告！切勿在骑行时将头盔挂在头盔挂钩上，否则头盔可能会撞击物体，导致失控并可能发生事故。

[EWA10162]

从头盔挂钩上取下头盔的方法如下：

打开座椅，从头盔挂钩上取下头盔，然后关闭座椅。

储物空间



1. 储物空间

储物空间位于座椅下方。（请参阅第 6-21 页。）

当将车主手册或其他文件存放在储物空间时，请务必用塑料袋包裹，以防受潮。

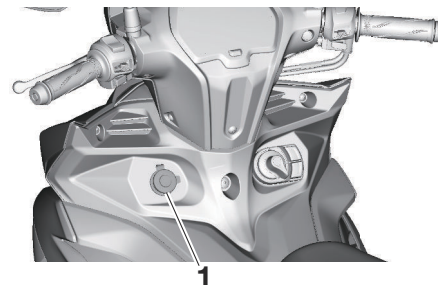
清洗车辆时，请注意不要让水进入储物空间。

EAU0912

电源插座（T155/T155-A）

本车型配备 12V 直流电源插座。

EAUN2163



1. 电源插座

ECAN0140

注意

发动机关闭时请勿使用电源插座，并且不要超过规定的电负载；否则可能导致保险丝熔断或电池耗尽。

清洗车辆时，请勿将高压水枪直接对准电源插座区域。

最大电负载：
12 W (1 A)

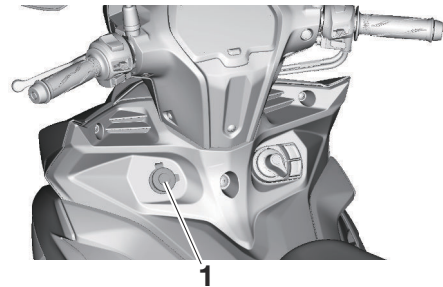
仪表与控制功能

使用电源插座的方法如下：

- 1. 关闭车辆电源。
- 2. 取下电源插座盖。
- 3. 关闭附件电源。
- 4. 将附件插头插入电源插座。
- 5. 开启车辆电源并启动发动机。
- 6. 打开附件电源。

提示

骑行结束后，请关闭附件电源并从电源插座拔出，然后安装插座盖。



1. 电源插座盖

EWAN0050



为防止触电或短路，在电源插座未使用时请安装盖子。

EAU37491

侧支架

侧支架位于车架左侧。保持车辆直立时，用脚抬起或放下侧支架。

EWA14191



车辆不得在侧支架放下的情况下行驶，或在侧支架无法正常收起（或无法保持收起状态）时行驶，否则侧支架可能会接触地面并分散驾驶者注意力，从而导致可能的失控。

EAU15397

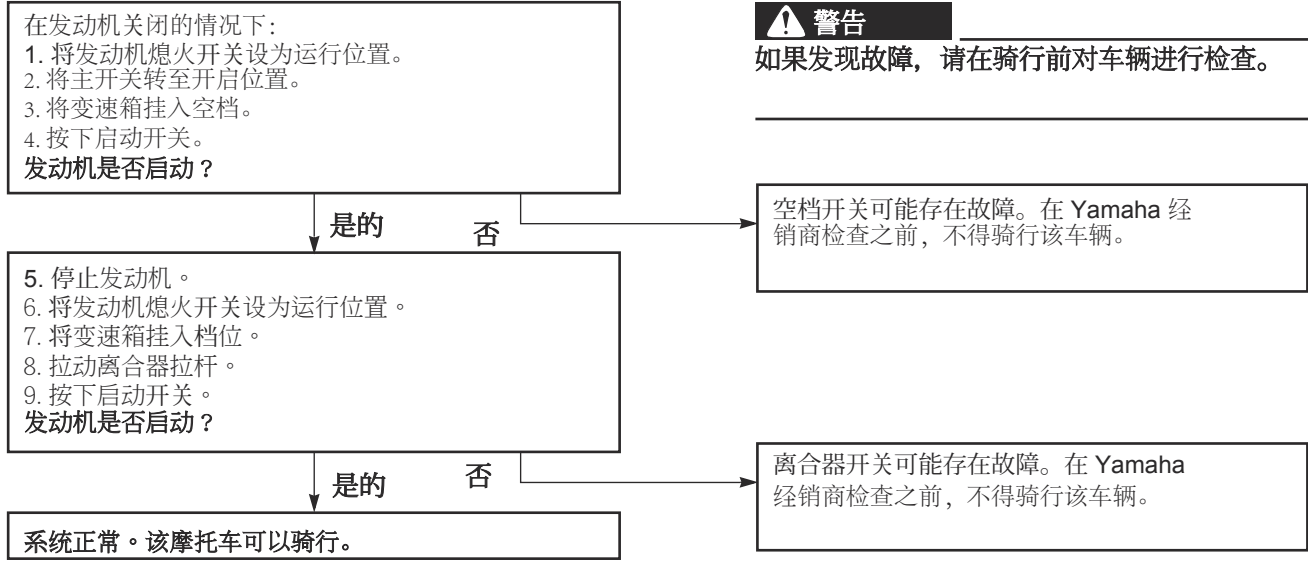
提示

启动电路切断系统

该系统可防止在未拉动离合器拉杆的情况下在挂档状态启动发动机。请按以下步骤定期检查该系统。

- 如果在发动机已预热的情况下进行检查，此检查最为可靠。

- 有关开关操作信息，请参阅第 6-4 页和第 6-15 页。



为了您的安全——骑行前检查

EAU1559B

每次使用车辆时，请检查车辆，确保其处于安全运行状态。请始终遵循车主手册中所述的检查与维护程序及周期。

EWA11152



未正确检查或维护车辆将增加发生事故或设备损坏的风险。如果发现任何问题，请勿驾驶车辆。如果无法通过本手册提供的方法解决问题，请由 **Yamaha** 经销商检查车辆。

在使用本车辆之前，请检查以下项目：

项目	检查内容	页码
燃油	- 如有必要，请加油。 - 检查燃油管路是否泄漏。	6-20
发动机机油	- 检查发动机机油油位。 - 如有必要，加入推荐机油至规定油位。 - 检查车辆是否有机油泄漏。	9-9
冷却液	- 检查储液罐中的冷却液液位。 - 如有必要，加入推荐冷却液至规定液位。 - 检查冷却系统是否有泄漏。	9-12
前制动器	- 检查操作情况。 - 如果手感柔软或发软，请由 Yamaha 经销商对液压系统进行排气。检查制动片磨损情况。 - 如有必要，请更换。 - 检查储液罐中的制动液液位。 - 如有必要，加入规定制动液至指定液位。 - 检查液压系统是否泄漏。	9-20, 9-21
后制动器	- 检查操作情况。 - 如果手感柔软或发软，请由 Yamaha 经销商对液压系统进行排气。 - 检查制动片磨损情况。 - 如有必要，请更换。 - 检查储液罐中的制动液液位。 - 如有必要，加入规定制动液至指定液位。 - 检查液压系统是否泄漏。	9-20, 9-21

为了您的安全——骑行前检查

项目	检查内容	页码
离合器	- 检查操作情况。 - 如有必要，润滑拉线。 - 检查拉杆自由行程。 - 如有必要进行调整。	9-18
油门握把	- 确保操作顺畅。 - 检查油门握把自由行程。 - 如有必要，请由 Yamaha 经销商调整油门握把自由行程，并润滑拉线及握把外壳。	9-15, 9-25
控制线缆	- 确保操作顺畅。 - 如有必要进行润滑。	9-25
驱动链条	- 检查链条松弛度。 - 如有必要进行调整。 - 检查链条状况。 - 如有必要进行润滑。	9-23, 9-25
车轮与轮胎	- 检查是否损坏。 - 检查轮胎状况及胎面深度。 - 检查胎压。 - 如有必要进行调整。	9-16, 9-17
换档踏板	- 确保操作顺畅。 - 如有必要进行调整。	9-19
制动踏板	- 确保操作顺畅。 - 如有必要，润滑踏板转轴点。	9-26
制动与离合器拉杆	- 确保操作顺畅。 - 如有必要，润滑拉杆转轴点。	9-26
主支架、侧支架	- 确保操作顺畅。 - 如有必要，润滑转轴点。	9-27
车身紧固件	- 确保所有螺母、螺栓及螺钉均已正确拧紧。 - 如有必要进行紧固。	—
仪表、灯光、信号灯及开关	- 检查操作情况。 - 如有必要进行调整。	—

请仔细阅读车主手册，以熟悉所有控制装置。如果有任何不理解的控制或功能，请咨询 Yamaha 经销商。

 警告

不熟悉控制装置可能导致失控，从而引发事故或造成伤害。

EAU15952

EWA10272

发动机磨合期

在发动机的整个使用寿命中，**0 至 1600 km (1000 mi)** 这一阶段是最重要的时期。因此，请仔细阅读以下内容。

由于发动机是全新的，在前 1600 km (1000 mi) 内请勿对其施加过大的负荷。发动机内部各部件会在此期间进行磨合并达到正确的工作间隙。在此期间，应避免长时间全油门运行或任何可能导致发动机过热的情况。

EAU16842

1000–1600 km (600–1000 mi)
避免长时间以超过 7500 r/min 的转速运行。

1600 km (1000 mi) 及以上
车辆现在可以正常运行。

ECA10311

注意

- 将发动机转速保持在转速表红色区域之外。
- 如果在发动机磨合期间出现任何发动机故障，请立即由 Yamaha 经销商检查车辆。

EAU17104

0–1000 km (0–600 mi)

避免长时间以超过 5000 r/min 的转速运行。注意：行驶 **1000 km (600 mi)** 后，必须更换发动机机油并更换机油滤清器滤芯。 [ECA11153]

启动发动机

EAU54462

当满足以下条件时，启动电路切断系统将允许启动：

- 变速箱处于空档位置，或
- 变速箱已挂入档位且离合器拉杆已拉动。

启动发动机的方法如下：

1. 将主开关转至开启，并将发动机熄火开关设为运行位置。
2. 确认指示灯和警告灯亮起数秒后熄灭。（请参阅第 6-6 页。）

提示

如果发动机故障警告灯持续亮起，请勿启动发动机。

ECA26710

注意

如果警告灯持续亮起，请勿继续操作车辆。请由 **Yamaha** 经销商检查车辆。

4. 按下启动开关启动发动机。
5. 发动机启动后松开启动开关，或在 5 秒后松开。再次按下开关前请等待 10 秒，以使电池电压恢复。

ECA11043

注意

为获得发动机最长使用寿命，在发动机冷车时切勿急加速！

EAU45312

提示

本车型配备倾角传感器，在车辆翻倒时会自动熄火。在这种情况下，请先关闭主开关再重新开启。否则即使按下启动开关发动机能够运转，也无法启动发动机。

EAUN0073

EAU16675

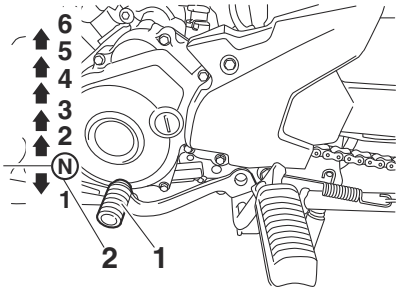
ECA10262

ECAN0072

注意

请勿驶入深水路段，否则可能损坏发动机。应避免水坑，因为其深度可能超出预期。

换档



- 1. 换档踏板
- 2. 空档位置

换档可让您控制发动机动力输出，以用于起步、加速、爬坡等情况。

档位位置如图所示。

提示

要将变速箱挂入空档位置（N），请反复向下踩换档踏板，直到其达到行程末端，然后再稍微抬起。

注意

- 换档时，请牢固踩下换档踏板，直到感觉完成换档为止。
- 即使变速箱处于空档位置，也不要在发动机关闭的情况下长时间滑行，或长距离拖行摩托车。只有在发动机运转时，变速箱才能得到充分润滑。润滑不足可能损坏变速箱。
- 换档时请始终使用离合器，以避免对发动机、变速箱及传动系统造成损坏，这些部件并非设计用来承受强制换档的冲击。

降低油耗的建议

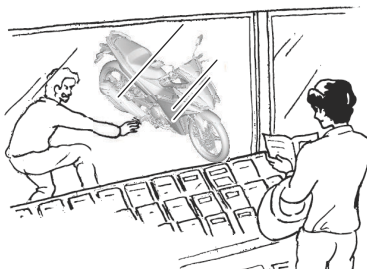
EAU16811

燃油消耗在很大程度上取决于您的骑行方式。请参考以下建议以降低油耗：

- 快速升档，并避免在加速过程中使用高发动机转速。
- 降档时不要猛轰油门，并避免发动机在无负载情况下高速运转。
- 在长时间怠速情况下（例如交通堵塞、红绿灯或铁路道口），应关闭发动机，而不是让其长时间空转。

停车

停车时，请关闭车辆电源，并务必取出钥匙随身携带。



EWA10312

警告

- 由于发动机和排气系统会变得非常烫，请将车辆停放在人行者或儿童不易接触到的位置，以免烫伤。
- 不要停放在斜坡或松软地面上，否则车辆可能倾倒，增加燃油泄漏及火灾风险。
- 不要停放在草地或其他易燃材料附近，以免引发火灾。

提示

离开车辆时，请关闭智能钥匙。若智能钥匙处于开启状态并在操作范围内，即使隔着墙壁、窗户、围栏等障碍物，其他人也可能启动发动机。

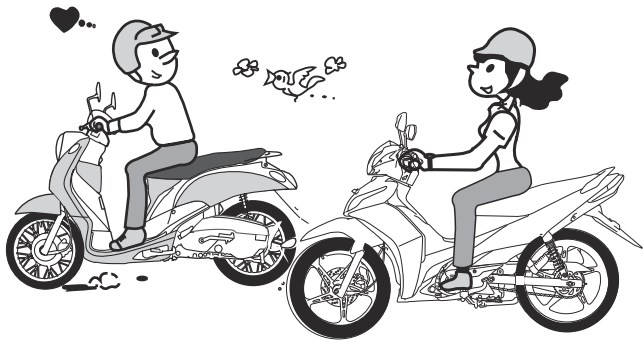
操作与重要骑行要点

EAUV0421

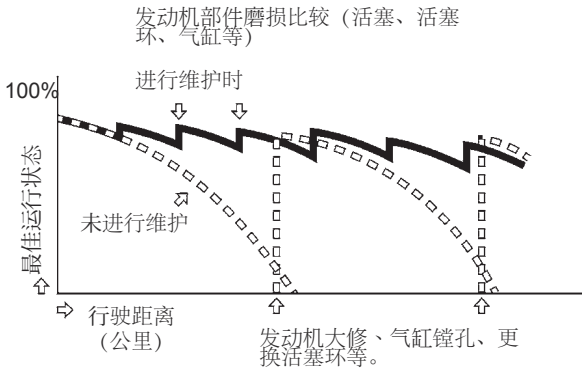
一般说明

正确使用和维护摩托车可以获得很大益处。

1. 顾客可以充分发挥 Yamaha 摩托车的全部性能。

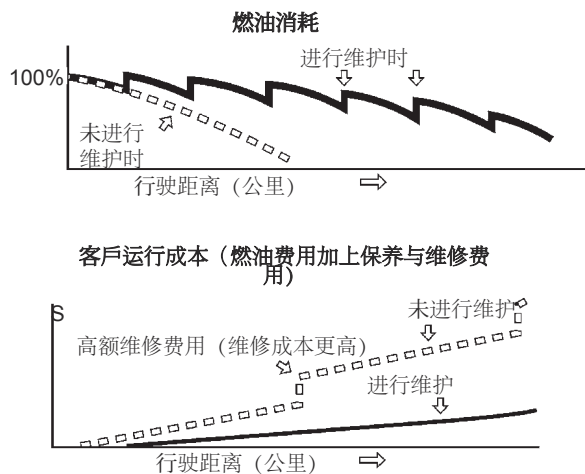


2. 摩托车能够在更长时间内保持其性能表现。



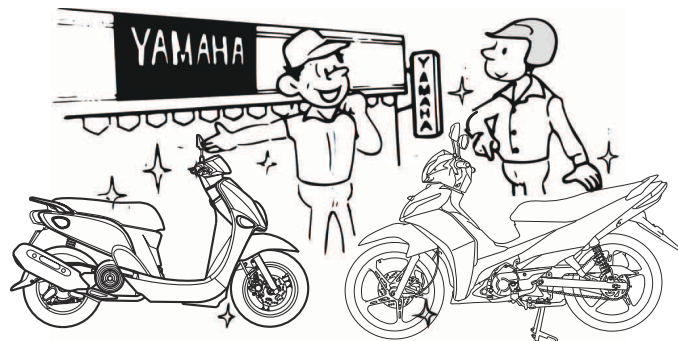
ZAUV0284

3. 燃油费用和维修费用可以保持在最低水平。



ZAUV0285

4. 作为二手产品交易时，摩托车可以获得更高的售价。



EAU17246

EWA15123

EAU85230

定期检查、调整和润滑将使您的车辆保持在最安全且最高效的运行状态。安全是车辆所有者/操作人员的责任。以下几页将说明车辆检查、调整和润滑的主要项目。

定期保养表中给出的间隔仅应在正常骑行条件下作为一般参考。然而，根据天气、路况、地理位置以及个人使用情况，保养间隔可能需要缩短。

9

警告

EWA10322

未正确维护车辆或在维护过程中操作不当，可能会增加在维修期间或使用车辆时发生受伤甚至死亡的风险。如果您不熟悉车辆维修，请由 **Yamaha** 经销商进行维修服务。

警告

进行维护时，请关闭发动机，除非另有说明。

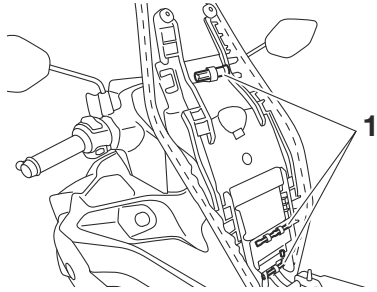
- 运转中的发动机具有运动部件，可能会卷入身体部位或衣物，同时电气部件可能导致触电或火灾。
- 在维修过程中运转发动机可能导致眼部受伤、烧伤、火灾或一氧化碳中毒——甚至可能导致死亡。有关一氧化碳的更多信息，请参阅第 2-2 页。

警告

EWA15461

制动盘、卡钳、制动鼓和衬片在使用过程中可能会变得非常烫。为避免可能的烫伤，请在接触制动部件前先让其冷却。

工具包



1. 工具包

工具包位于所示位置。

本手册中提供的信息以及工具包内所提供的工具，旨在帮助您进行预防性保养和小型维修。然而，某些保养工作需要使用扭力扳手及其他工具才能正确完成。

提示

如果您没有进行某项工作所需的工具或经验，请由 **Yamaha** 经销商为您进行。

提示

- 年度检查必须每年进行一次，除非已按里程进行保养。
- 从 16000 km 起，应从 4000 km 开始重复保养周期。
- 标有星号的项目应由 Yamaha 经销商进行，因为这些项目需要专用工具、数据及技术技能。

排放控制系统定期保养表

NO.	项目	检查或保养项目	里程表读数（以先到者为准）					年度检查
			1000 公里 或 2个月	4000 公里 或 6个月	7000 公里 或 10个月	10000 公里 或 14个月	13000 公里 或 18个月	
1	* 燃油管路	• 检查燃油软管是否有裂纹或损坏。		√	√	√	√	√
2	* 燃油滤清器	• 检查状况。 • 如有必要进行更换。	每 12000 公里 (7500 英里)					
3	* 火花塞	• 检查状况。 • 清洁并调整间隙。		√	√	√	√	
		• 更换。	每 10000 公里 (6000 英里)					
4	* 气门	• 检查气门间隙。 • 进行调整。		√	√	√	√	
5	* 燃油喷射系统	• 检查发动机怠速转	√	√	√	√	√	√
		• 清洗，检查燃油喷射量及喷油器喷射角度。	每 10000 公里 (6200 英里)					
6	* 排气系统	• 检查是否泄漏。 • 如有必要进行紧固。 • 如有必要更换垫片。		√	√	√	√	√

定期保养与调整

EAU11328

一般保养与润滑表

NO.	项目	检查或保养项目	里程表读数 (公里)					年度检查	
			1000 公里 或 2个月	4000 公里 或 6个月	7000 公里 或 10个月	10000 公里 或 14个月	13000 公里 或 18个月		
1	*	诊断系统检查	● 使用 Yamaha 诊断工具进行动态检查。 ● 检查错误代码。	√	√	√	√	√	√
2		空气滤芯	● 更换。	每 16000 公里 (10000 英里)					
3		空气滤清器检查软管	● 清洁。	√	√	√	√	√	
4	*	电池	● 检查电压。 ● 如有必要进行充电。	√	√	√	√	√	√
5		离合器	● 检查操作情况。 ● 进行调整。	√	√	√	√	√	
6	*	前制动器	● 检查操作情况、液位以及车辆是否有液体泄漏。	√	√	√	√	√	√
		● 更换制动片。	磨损至极限时						
7	*	后制动器	● 检查操作情况、液位以及车辆是否有液体泄漏。	√	√	√	√	√	√
		● 更换制动片。	磨损至极限时						
8	*	制动软管	● 检查是否有裂纹或损坏。 ● 检查是否正确布线及固定。		√	√	√	√	√
		● 更换。	每 4 年						
9	*	制动液	● 更换。	每 2 年					
10	*	车轮	● 检查跳动量及是否损坏。 ● 如有必要进行更换。		√	√	√	√	√
11	*	轮胎	● 检查胎面深度及是否损坏。 ● 如有必要进行更换。 ● 检查胎压。 ● 如有必要进行调整。		√	√	√	√	√

NO.	项目	检查或保养项目	里程表读数（公里）					年度检查
			1000公里 或 2个月	4000公里 或 6个月	7000公里 或 10个月	10000公里 或 14个月	13000公里 或 18个月	
12	*	轮毂轴承		√	√	√	√	
13	*	后摇臂	√	√	√	√	√	√
			每 12000 km（7500 mi）					
14	*	驱动链条	每 1000 km（600 mi）以及在清洗摩托车后、雨天行驶后或在潮湿区域行驶后。					
15	*	转向轴承	√	√	√	√	√	
			每 10000 km（6250 mi）					
16	*	车身紧固件		√	√	√	√	√
17	*	制动杆枢轴轴承		√	√	√	√	√
18	*	制动踏板枢轴轴承		√	√	√	√	√
19	*	离合器拉杆枢轴轴承		√	√	√	√	√
20	*	侧支架、主支架		√	√	√	√	√
21	*	前叉		√	√	√	√	
			每 20000 km（12000 mi）					

定期保养与调整

NO.	项目	检查或保养项目	里程表读数（公里）					年度检查
			1000公里 或 2个月	4000公里 或 6个月	7000公里 或 10个月	10000公里 或 14个月	13000公里 或 18个月	
22	* 减震器总成	检查操作情况及减震器是否漏油。		√	√	√	√	
23	* 发动机机油	- 更换。 - 检查机油油位及车辆是否漏油。	√	每 3000 km（1800 mi）				
24	* 发动机机油滤清器滤芯	更换。	每 10000 km（6000 mi）					
25	* 冷却系统	检查冷却液液位及车辆是否有冷却液泄漏。		√	√	√	√	√
		使用 Yamaha 原厂冷却液进行更换。	每 3 年					
26	* 前后制动开关	检查操作情况。	√	√	√	√	√	√
27	* 运动部件及拉线/钢索	润滑。		√	√	√	√	√
28	* 油门握把	- 检查操作情况。 - 检查油门握把自由行程，如有必要进行调整。 - 润滑拉线及握把外壳。		√	√	√	√	√
29	* 灯光、信号灯及开关	- 检查操作情况。 - 调整前照灯光束。	√	√	√	√	√	√

EAU18662

提示

- 如果在异常潮湿或多尘的环境中骑行，空气滤清器需要更频繁地保养。
- 液压制动系统保养
 - 定期检查，并在必要时调整制动液液位。

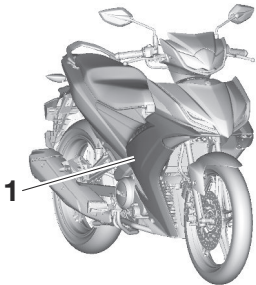
- 每两年更换制动总泵及卡钳的内部零件，并更换制动液。
 - 每四年更换制动软管，如出现裂纹或损坏也应更换。
-

定期保养与调整

拆卸与安装护罩和面板

为执行本章所述的一些保养工作，需要拆卸所示的护罩和面板。每次需要拆卸或安装护罩/面板时，请参考本部分说明。

EAU18713

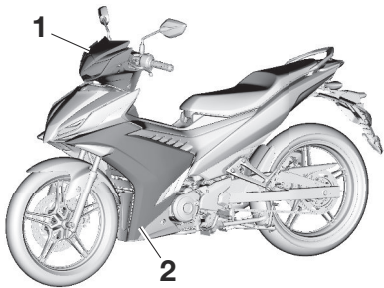


1. 面板 B

护罩 A

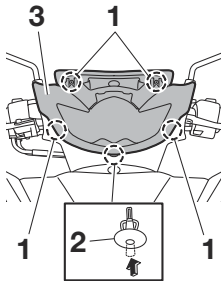
拆卸护罩的方法如下：
拆下螺钉和快速紧固件，然后取下护罩。

EAUE4743

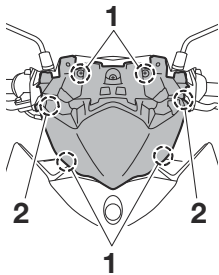


1. 护罩 A
2. 面板 A

前部



后部



1. 螺钉
2. 快速紧固件
3. 护罩 A

提示

拆卸快速紧固件的方法是：先按下中心销，然后将紧固件拔出。

安装护罩的方法如下：

将护罩放回原来的位置，然后安装快速紧固件和螺钉。

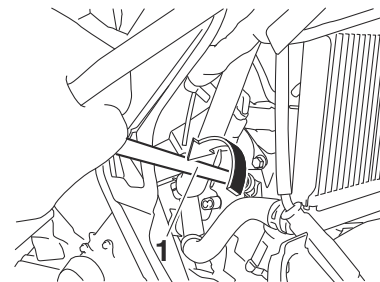
提示

安装快速紧固件的方法是：先将中心销推出，将紧固件插入护罩中，然后将中心销按压至与紧固件头部齐平。

EAUT2077

检查火花塞

火花塞是发动机的重要部件，且易于检查。由于热量和积碳会导致火花塞逐渐磨损，因此应按照定期保养与润滑表的规定拆卸并检查火花塞。此外，火花塞的状况还能反映发动机的工作状况。

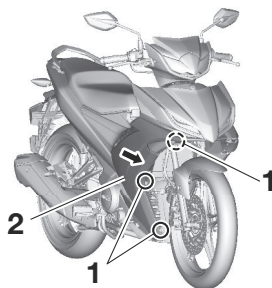


1. 火花塞扳手

面板 A 和 B

拆卸面板的方法如下：

拆下螺钉，然后按图所示将面板拉下取下。



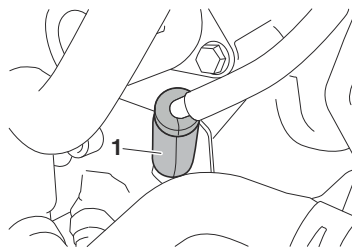
1. 螺钉
2. 面板 B

安装面板的方法如下：

将面板放回原来的位置，然后安装螺钉。

拆卸火花塞的方法如下：

1. 拆下面板 B。（请参阅第 9-7 页。）
2. 拆下火花塞帽。



1. 火花塞帽

3. 如图所示，使用 Yamaha 经销商提供的火花塞扳手拆下火花塞。

检查火花塞的方法如下：

1. 检查火花塞中心电极周围的陶瓷绝缘体是否呈中等至浅棕色（这是车辆正常行驶时的理想颜色）。

提示

如果火花塞呈现明显不同的颜色，则说明发动机可能工作不正常。请勿自行诊断此类问题，应由 Yamaha 经销商检查车辆。

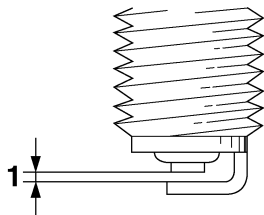
2. 检查火花塞是否存在电极磨损以及过多积碳或其他沉积物，

定期保养与调整

如有必要请进行更换。

指定火花塞：
NGK/MR8E9

3. 使用线规测量火花塞间隙，如有必要，将间隙调整至规定值。



1. 火花塞间隙

火花塞间隙：
0.8–0.9 mm (0.031–0.035 in)

安装火花塞的方法如下：

1. 清洁火花塞垫圈表面及其接触面，并擦去火花塞螺纹上的污垢。

2. 使用火花塞扳手安装火花塞，然后按规定扭矩拧紧。

紧固扭矩：
火花塞：
13 N·m (1.3 kgf·m, 9.6 lb·ft)

提示

如果在安装火花塞时没有扭力扳手，可将其拧至用手拧紧后再继续旋转约 1/4–1/2 圈作为参考。但应尽快按照规定扭矩进行紧固。

3. 安装火花塞帽。
4. 安装面板 B。

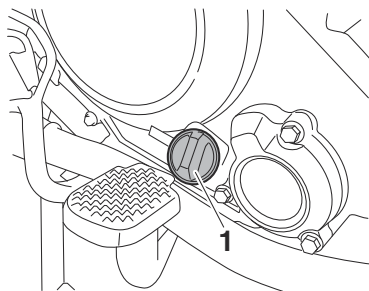
发动机机油及机油滤清器滤芯

EAU37576

应在每次骑行前检查发动机机油油位。此外，机油必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行更换，同时机油滤清器滤芯也需更换。

检查发动机机油油位的方法如下：

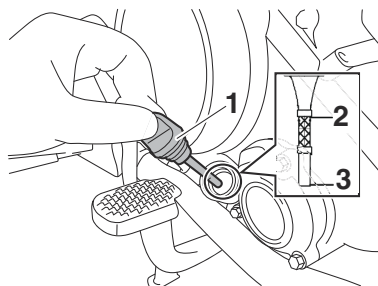
1. 将车辆置于主支架上。车辆稍微倾斜可能会导致错误的读数。
2. 启动发动机，让其预热几分钟，然后关闭发动机。
3. 等待几分钟让机油沉淀，取下机油加注盖，擦净机油尺，将其插回机油加注孔（不要旋入），然后再次取出以检查机油油位。



1. 发动机机油加注盖

提示

发动机机油油位应位于机油尺末端与最高油位标记之间。

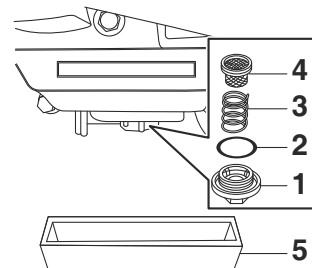


1. 发动机机油尺
2. 最高油位标记
3. 发动机机油尺末端

4. 如果发动机机油低于或等于最低油位标记，请加入足够的推荐类型机油，使其达到正确油位。
5. 将机油尺插入机油加注孔，然后拧紧机油加注盖。

更换发动机机油（包括或不包括机油滤清器滤芯更换）的方法如下：

1. 启动发动机，让其预热几分钟，然后关闭发动机。
2. 在发动机下方放置油盆以收集废机油。
3. 拆下发动机机油加注盖以及放油螺栓，并连同 O 形圈、压缩弹簧和机油滤网一起拆下，以排放曲轴箱内的机油。**注意：当拆下发动机机油放油螺栓时，O 形圈、压缩弹簧和机油滤网会掉出，请注意不要遗失这些零件**^[ECA1 1002]



1. 发动机机油放油螺栓
2. O 形圈
3. 压缩弹簧
4. 滤网
5. 油盆

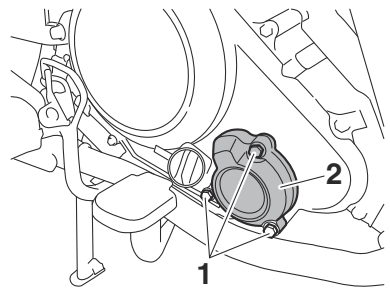
4. 用溶剂清洁发动机机油滤网，然后检查其是否损坏，如有必要进行更换。

提示

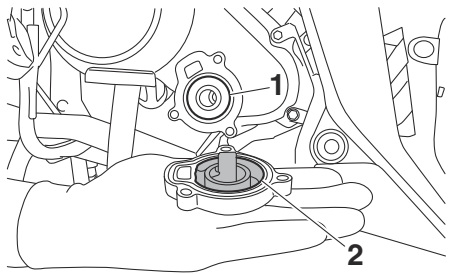
如果不更换机油滤清器滤芯，请跳过步骤 5-7。

5. 拆下螺栓，取下机油滤清器滤芯盖。

定期保养与调整



- 1. 螺栓
- 2. 机油滤清器滤芯盖
- 6. 拆下并更换机油滤清器滤芯及 O 形圈。



- 1. 机油滤清器滤芯
- 2. O 形圈

7. 安装机油滤清器滤芯盖，并装上螺栓，然后按规定扭矩拧紧。

紧固扭矩：
机油滤清器滤芯盖螺栓：
10 N·m (1.0 kgf·m, 7.4 lb·ft)

提示
请确保 O 形圈已正确安装到位。

8. 安装发动机机油滤网、压缩弹簧，新的 O 形圈以及发动机机油放油螺栓，然后按规定扭矩拧紧放油螺栓。**注意：**在安装发动机机油放油螺栓之前，不要忘记将 O 形圈、压缩弹簧和机油滤网正确安装到位。 [ECA10422]

紧固扭矩：
发动机机油放油螺栓：
32 N·m (3.2 kgf·m, 24 lb·ft)

9. 加注规定数量的推荐发动机机油，然后安装并拧紧机油加注盖。

推荐发动机机油：
请参阅第 11-1 页。
机油容量：
换油：
0.85 L (0.90 US qt, 0.75 Imp.qt)
更换机油滤清器时：
0.95 L (1.00 US qt, 0.84 Imp.qt)

提示
在发动机和排气系统冷却后，务必擦拭任何部位上溢出的机油。

注意
• 为防止离合器打滑（因为发动机机油也用于润滑离合器），请勿混合任何化学添加剂。不要使用标有“CD”柴油规格或高于规定等级的机油。此外，不要使用标有“ENERGY CONSERVING II”或更高级别的机油。
• 确保没有异物进入曲轴箱。

10. 启动发动机，让其怠速运转几分钟，同时检查是否有机油泄漏。

如果发现漏油，请立即关闭发动机并检查原因。

11. 关闭发动机，然后检查机油油位，如有必要进行调整。

为什么选择 Yamalube

YAMALUBE 机油是 Yamaha 原厂配件，由工程师们基于“机油是发动机重要液体部件”的理念与热情而研发。我们组织机械工程、化学、电子及赛道测试等领域的专家团队，共同开发发动机及其所使用的机油。

Yamalube 机油充分发挥基础油的性能，并以理想比例添加添加剂，以确保最终产品符合我们的性能标准。因此，Yamalube 矿物油、半合成油及全合成油各具不同特性与价值。

自 20 世纪 60 年代以来，Yamaha 在机油研发方面积累的多年经验，使 Yamalube 成为您 Yamaha 发动机的最佳选择。



EAU85450

冷却液

每次骑行前都应检查冷却液液位。此外，冷却液必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行更换。

EAU20071

检查冷却液液位的方法

1. 将车辆停放在中央支架上。

提示

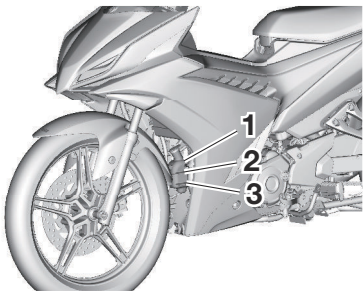
- 由于冷却液液位会随发动机温度变化，因此必须在发动机冷却时检查。
- 检查冷却液液位时，请确保车辆保持直立。车辆稍微倾斜都可能导致读数不准确。

2. 检查冷却液储液罐中的冷却液液位。

提示

冷却液液位应位于最低与最高液位标记之间。

定期保养与调整



- 1. 冷却液储液罐
- 2. 最高液位标记
- 3. 最低液位标记

3. 如果冷却液液位位于或低于最低液位标记，请拆下A面板以接触冷却液储液罐。（参见第9-7页。）

4. 拆下冷却液储液罐盖，将冷却液添加至最高液位标记，然后重新安装储液罐盖。

警告！仅可拆下冷却液储液罐盖。发动机高温时，切勿尝试拆下散热器盖。[EWA15162]

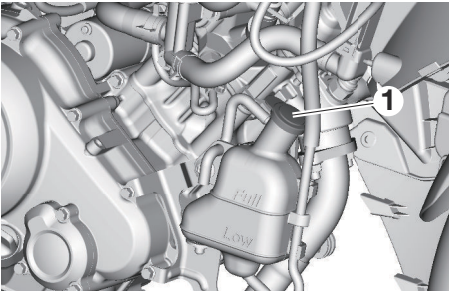
注意：如果没有冷却液，可使用蒸馏水或软性自来水代替。请勿使用硬水或盐水，因为这会对发动机造成损害。

如果曾使用清水代替冷却液，请尽快更换为冷却液，否则冷却系统将无法获得防冻和防腐蚀保护。若已向冷却液中添加清水，请尽快让 **Yamaha** 经销商检查冷却液中的防冻液含量，否则冷却液的效能将会降低。[ECA10473]

更换冷却液

冷却液必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行更换。请由 **Yamaha** 经销商更换冷却液。

警告！发动机高温时，切勿尝试拆下散热器盖。[EWA10382]



- 1. 冷却液储液罐盖

冷却液储液罐容量（加注至最高液位标记）：

0.16 L (0.17 US qt, 0.14 Imp.qt)

- 5. 安装面板。

EAU33032

更换空气滤清器滤芯

EAUT1992

空气滤清器滤芯必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行更换，并清洁检查软管。如果经常在异常潮湿或多尘的环境中骑行，则应更频繁地更换空气滤清器滤芯。请由 Yamaha 经销商更换空气滤清器滤芯。

调整发动机怠速

EAU34302

发动机怠速必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行检查，并在必要时按如下方式进行调整。

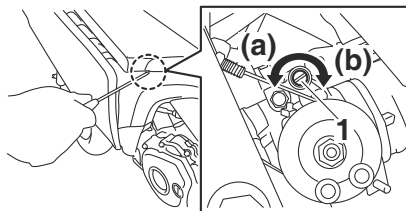
进行此项调整前，发动机应处于暖机状态。

检查发动机怠速，如有需要，可通过转动怠速调整螺丝将其调整至规定值。
将螺丝朝 (a) 方向转动可提高发动机怠速。
将螺丝朝 (b) 方向转动可降低发动机怠速。

发动机怠速：
1300–1500 转/分钟

提示

如果无法按照上述方法将怠速调整至规定值，请由 Yamaha 经销商进行调整。

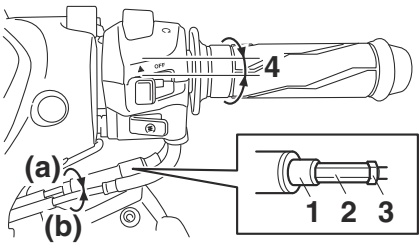


1. 怠速调整螺丝

调整油门把手自由间隙

EAU48434

按照图示测量油门把手的自由间隙。



1. 橡胶护套
2. 油门把手自由间隙调整螺母
3. 锁紧螺母
4. 油门把手自由间隙

油门把手自由间隙：
3.0–7.0 mm (0.12–0.28 in)

请定期检查油门把手自由间隙，并在必要时按如下方式进行调整。

提示

在检查和调整油门把手自由间隙之前，必须先正确调整发动机怠速。

1. 将橡胶护套向后滑动。
2. 松开锁紧螺母。
3. 若要增加油门把手自由间隙，请将调整螺母朝 (a) 方向转动。
4. 若要减少油门把手自由间隙，请将调整螺母朝 (b) 方向转动。拧紧锁紧螺母，然后将橡胶护套恢复至原来的位置。

EAU21403

气门间隙

气门是发动机的重要部件，而气门间隙会随着使用而发生变化，因此必须按照定期保养表中规定的间隔进行检查与调整。

未正确调整的气门可能导致空燃比异常、发动机噪音增加，最终甚至造成发动机损坏。为防止这种情况发生，请定期由 Yamaha 经销商检查并调整气门间隙。

提示

此项保养必须在发动机冷却时进行。

轮胎

轮胎是车辆与路面之间唯一的接触部分。各种骑行条件下的安全性都依赖于这一相对较小的接触面积。因此，始终保持轮胎处于良好状态，并在适当时候更换指定规格的轮胎是非常重要的。

轮胎气压

轮胎气压应在每次骑行前进行检查，并在必要时进行调整。



警告

使用轮胎气压不正确的车辆行驶，可能因车辆失控而导致严重受伤或死亡。

- 轮胎气压必须在冷胎状态下进行检查与调整（即轮胎温度与环境温度相同时）。
- 轮胎气压必须根据骑行速度，以及骑手、乘客、行李和本车型认可配件的总重量进行调整。

EAU82721

冷胎轮胎气压：

1人骑乘：

前轮：

225 kPa (2.25 kgf/cm², 33 psi)

后轮：

225 kPa (2.25 kgf/cm², 33 psi)

2人骑乘：

前轮：

225 kPa (2.25 kgf/cm², 33 psi)

后轮：

225 kPa (2.25 kgf/cm², 33 psi)

最大载重：

车辆：

150 kg (331 lb)

车辆的最大载重是骑手、乘客、行李以及任何配件的总重量。

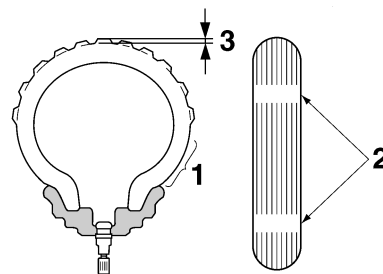
EWA10512



警告

切勿让车辆超载。超载行驶可能会导致事故发生。

轮胎检查



1. 轮胎侧壁
2. 轮胎磨损指示标记
3. 轮胎胎纹深度

每次骑行前都必须检查轮胎。若轮胎胎纹出现横向磨损线（最小胎纹深度标记）、轮胎内嵌有钉子或玻璃碎片，或轮胎侧壁出现裂纹，请立即联系 Yamaha 经销商并更换轮胎。

轮胎最小胎纹深度（前轮与后轮）：

1.0 mm (0.04 in)

 警告

EWA10583

- 使用磨损严重的轮胎骑行是非常危险的。当轮胎胎纹开始出现横向磨损线时，请立即由 **Yamaha** 经销商更换轮胎。
- 所有车轮及制动相关零件（包括轮胎）的更换工作，都应交由 **Yamaha** 经销商进行，因为他们具备必要的专业知识与经验。
- 更换轮胎后，请以适中的速度骑行，因为轮胎表面需要经过“磨合”后，才能发挥最佳性能。

9

轮胎信息

本车型配备无内胎轮胎及轮胎气门嘴。

轮胎即使未使用或仅偶尔使用，也会随着时间老化。胎纹与侧壁橡胶出现裂纹，有时伴随轮胎骨架变形，都是轮胎老化的迹象。

老旧及老化的轮胎应由轮胎专业人员进行检查，以确认其是否仍适合继续使用。

EWA10462

 警告

前后轮胎应使用相同品牌及相同设计的轮胎，否则车辆的操控特性可能会不同，从而导致事故发生。

经过广泛测试后，**Yamaha** 仅批准下列轮胎用于本车型。

前轮轮胎：
Size:
90/80-17M/C 46P 制
造商／型号：
IRC/NF67 (T155, T155-A)
MAXXIS/6233 (T155 STD)
后轮轮胎：
尺寸：
120/70-17M/C 58P
制造商／型号：
IRC/NF67 (T155, T155-A)
MAXXIS/6234Y (T155 STD)

EAU21963

铸造轮毂

为了最大程度发挥车辆的性能、耐用性及行驶安全性，请注意以下有关指定轮毂的事项。

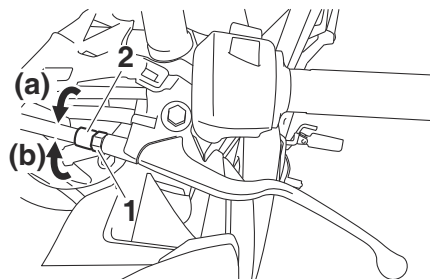
- 每次骑行前，都应检查轮毂是否有裂纹、弯曲、变形或其他损坏。如发现任何损坏，请由 **Yamaha** 经销商更换轮毂。切勿尝试对轮毂进行任何修复，即使是极小的修复也不应进行。变形或开裂的轮毂必须更换。
- 每当轮胎或轮毂被更换时，应对车轮进行平衡校正。车轮失衡可能导致性能下降、操控特性变差以及轮胎寿命缩短。

调整离合器拉杆自由间隙

EAU65840

提示

如果能够按照上述方法获得规定的离合器拉杆自由间隙，则可跳过步骤 4-7。

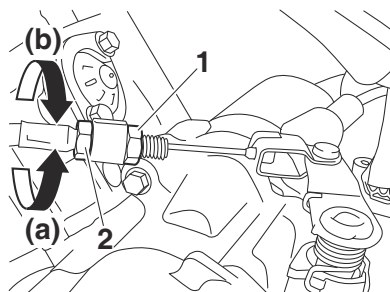


1. 锁紧螺母
2. 离合器拉杆自由间隙调整螺栓

离合器拉杆自由间隙应如图所示为 8.0-12.0 毫米 (0.31-0.47 英寸)。请定期检查离合器拉杆自由间隙，并在必要时按如下方式进行调整。

1. 拆下 A 护罩。(参见第 9-7 页。)
2. 松开锁紧螺母。
3. 若要增加离合器拉杆自由间隙，请将离合器拉杆自由间隙调整螺栓朝 (a) 方向转动。若要减少离合器拉杆自由间隙，请将调整螺栓朝 (b) 方向转动。

4. 将离合器拉杆上的调整螺栓完全朝 (a) 方向转动，以放松离合器拉索。
5. 松开发动机曲轴箱处的锁紧螺母。

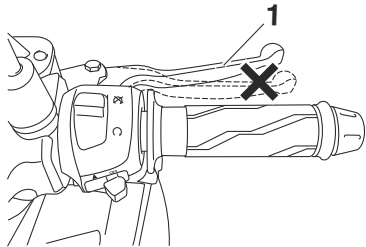


1. 锁紧螺母
2. 离合器拉杆自由间隙调整螺母
6. 若要增加离合器拉杆自由间隙，请将离合器拉杆自由间隙调整螺母朝 (a) 方向转动。若要减少离合器拉杆自由间隙，请将调整螺母朝 (b) 方向转动。

7. 拧紧曲轴箱处的锁紧螺母。
8. 拧紧离合器拉杆处的锁紧螺母。
9. 安装护罩。

检查制动拉杆自由间隙

EAU37914



1. 前制动拉杆

制动拉杆末端不应有自由间隙。如果存在自由间隙，请由 Yamaha 经销商检查制动系统。

检查换挡踏板

EAU44821

每次骑行前都应检查换挡踏板的操作情况。如果操作不顺畅，请由 Yamaha 经销商检查车辆。

EWA14212

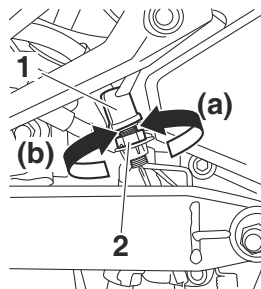
 警告

如果制动拉杆感觉柔软或有海绵感，可能表示液压系统中存在空气。若液压系统中有空气，请在骑行前由 Yamaha 经销商对系统进行排气。液压系统中的空气会降低制动性能，可能导致车辆失控及事故发生。

EAU22275

制动灯开关

制动灯由连接至制动拉杆和制动踏板的开关控制。请检查制动灯是否在制动开始生效前亮起。如有需要，请按如下方式调整后制动灯开关。



1. 后制动灯开关
2. 后制动灯开关调整螺母

固定后制动灯开关的同时，转动后制动灯开关调整螺母。

若要让制动灯更早亮起，请将调整螺母朝 (a) 方向转动。

若要让制动灯更晚亮起，请将调整螺母朝 (b) 方向转动。

提示

前制动灯开关应由 Yamaha 经销商进行维修保养。

EAU22393

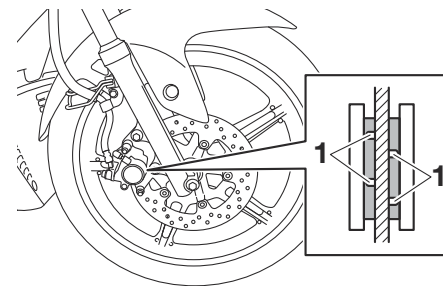
检查前后制动片

前后制动片必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行磨损检查。

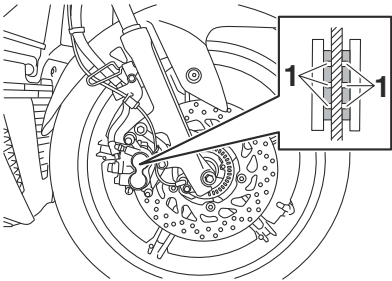
EAU22434

前制动片

T155 STD



T155/T155-A

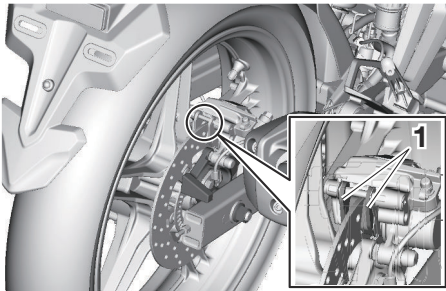


1. 制动片磨损指示槽

每个前制动片都设有磨损指示槽，无需拆卸制动器即可检查制动片的磨损情况。

检查制动片磨损时，请检查磨损指示槽。如果制动片已经磨损到磨损指示槽几乎消失的程度，请由 Yamaha 经销商成套更换制动片。

后制动片



1. 制动片磨损极限线

每个后制动片都设有制动片磨损极限线，无需拆卸制动器即可检查制动片的磨损情况。

检查制动片磨损时，请检查制动片磨损极限线。如果制动片已经磨损到磨损极限线几乎消失的程度，请由 Yamaha 经销商成套更换制动片。

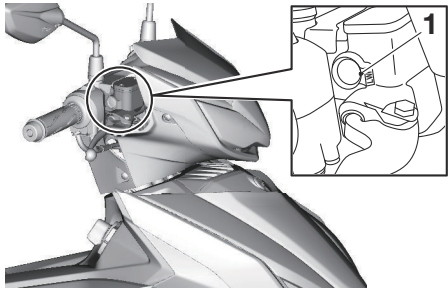
EAU1070

检查制动液液位

EAU10530

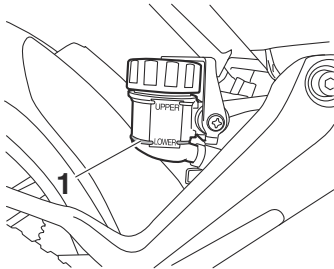
骑行前，请检查制动液液位是否高于最低液位标记。检查制动液液位时，请保持储液罐顶部处于水平状态。如有需要，请补充制动液。

前制动器



1. 最低液位标记

后制动器



1. 最低液位标记

指定制动液：
前制动器：
DOT 3 or DOT 4 (T155 STD/T155)
DOT 4 (T155-A)
后制动器：
DOT 3 or DOT 4

EWA15981



警告

维护不当可能导致制动能力丧失。请遵守以下注意事项：

- 制动液不足可能会使空气进入制动系统，从而降低制动性能。

- 拆下加注盖前，请先将其清洁干净。仅可使用来自密封容器的 **DOT 3 或 DOT 4 制动液**。
- 仅可使用指定的制动液；否则橡胶密封件可能会老化损坏，导致泄漏。
- 请补充相同类型的制动液。添加 DOT 3 或 DOT 4 以外的制动液，可能会引发有害的化学反应。
- 补充制动液时，请注意不要让水进入制动液储液罐。水会大幅降低制动液的沸点，并可能导致气阻现象。

制动液液位过低可能表示制动片已磨损及/或制动系统存在泄漏；因此，请务必检查制动片磨损情况以及制动系统是否漏油。

如果制动液液位突然下降，请在继续骑行前由 Yamaha 经销商检查原因。

注意

制动液可能会损坏涂装表面或塑料部件。如有制动液洒出，请立即清理干净。

随着制动片磨损，制动液液位逐渐下降属于正常现象。

ECA17641

更换制动液

EAU22725

请由 Yamaha 经销商按照定期保养与润滑表中规定的间隔更换制动液。此外，请按以下规定的间隔更换制动主缸与卡钳的油封，以及制动软管；若发现损坏或泄漏，也应立即更换。

- 制动油封：每两年更换一次。
- 制动软管：每四年更换一次。

传动链条松弛度

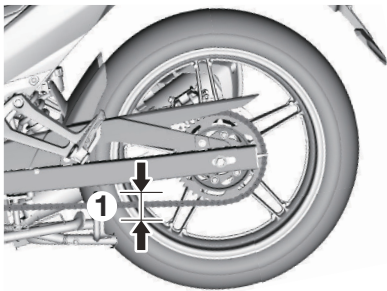
EAU22762

每次骑行前都应检查传动链条松弛度，并在必要时进行调整。

检查传动链条松弛度的方法

EAU22799

1. 将摩托车停放在中央支架上。
2. 将变速器切换至空挡位置。
3. 按照图示测量传动链条松弛度。



1. 传动链条松弛度

传动链条松弛度：
20.0–30.0 mm (0.79–1.18 in)

4. 如果传动链条松弛度不正确，请按如下方式进行调整。

注意：不正确的传动链条松弛度会对发动机以及摩托车其他重要部件造成过度负荷，并可能导致链条脱落或断裂。为防止这种情况发生，请将传动链条松弛度保持在规定范围内。 [ECA10572]

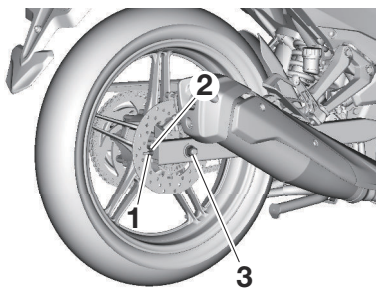
调整传动链条松弛度的方法

EAU66612

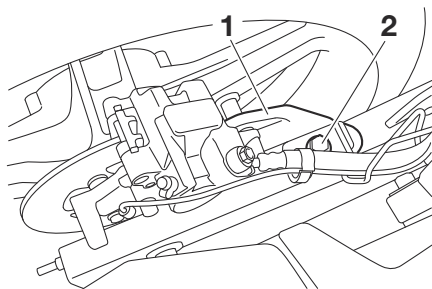
在调整传动链条松弛度之前，请先咨询 Yamaha 经销商。

1. 松开摇臂两端的锁紧螺母，然后松开车轴螺母及制动卡钳支架螺栓。
2. 若要拉紧传动链条，请将摇臂两端的传动链条松弛度调整螺母朝 (a) 方向转动。
若要放松传动链条，请将摇臂两端的调整螺母朝 (b) 方向转动，然后将后轮向前推动。

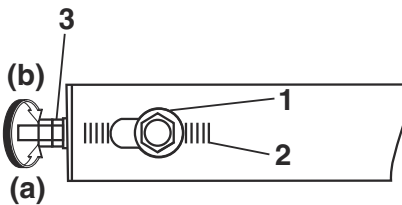
利用每个链条调节器上的对齐标记，确保两侧链条调节器处于相同位置，以保证车轮正确对齐。



1. 锁紧螺母
2. 传动链条松弛度调整螺母
3. 车轴螺母



1. 制动卡钳支架
2. 制动卡钳支架螺栓



ZAUN0630

1. 垫圈
 2. 对齐标记
 3. 传动链条松弛度调整螺母
3. 拧紧车轴螺母、制动卡钳支架螺栓，然后将锁紧螺母拧紧至规定扭矩。

拧紧扭矩：

- 车轴螺母：
90 N·m (9.0 kgf·m, 66 lb·ft)
- 制动卡钳支架螺栓：
39 N·m (3.9 kgf·m, 29 lb·ft)
- 锁紧螺母：
7 N·m (0.7 kgf·m, 5.2 lb·ft)

4. 确保两侧链条调节器处于相同位置、传动链条松弛度正确，并且传动链条运转顺畅。

定期保养与调整

清洁与润滑传动链条

EAU23018

传动链条必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行清洁与润滑，否则会迅速磨损，尤其是在多尘或潮湿环境中骑行时。请按如下方式保养传动链条。

注意

ECA10584

在清洗摩托车后、雨中骑行后或在潮湿区域骑行后，必须对传动链条进行润滑。

1. 使用刷子或布清除传动链条上的所有污垢和泥沙。

9 提示

如需彻底清洁，请由 Yamaha 经销商拆下传动链条并浸泡于溶剂中清洗。

2. 在整条链条上喷洒 Yamaha 链条润滑剂或其他适用的链条润滑剂，并确保所有侧链板及滚轮都得到充分润滑。

检查与润滑拉索

EAU23098

每次骑行前，都应检查所有控制拉索的操作情况及拉索状态，并在必要时对拉索及拉索端部进行润滑。如果拉索损坏或动作不顺畅，请由 Yamaha 经销商检查或更换。

警告！拉索外护套损坏可能会导致内部生锈，并妨碍拉索动作。请尽快更换损坏的拉索，以防发生危险情况。 [EWA10712]

推荐润滑剂：

Yamaha 拉索润滑剂或其他适用的拉索润滑剂

检查与润滑油门把手及拉索

EAU23115

每次骑行前，都应检查油门把手的操作情况。此外，拉索应由 Yamaha 经销商按照定期保养表中规定的间隔进行润滑。

油门拉索配有橡胶护套。请确保护套已牢固安装。即使护套安装正确，也无法完全防止水进入拉索内部。因此，在清洗车辆时，请注意不要将水直接冲向护套或拉索。

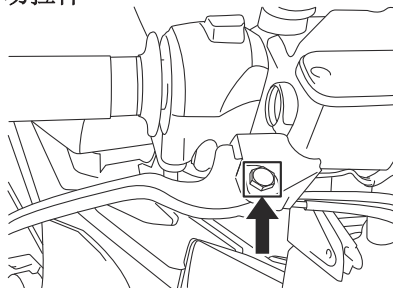
如果拉索或护套变脏，请使用湿布擦拭干净。

检查与润滑制动拉杆及离合器拉杆

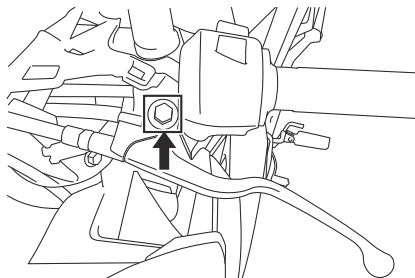
EAU23146

每次骑行前，都应检查制动拉杆与离合器拉杆的操作情况，并在必要时对拉杆枢轴部位进行润滑。

制动拉杆



离合器拉杆

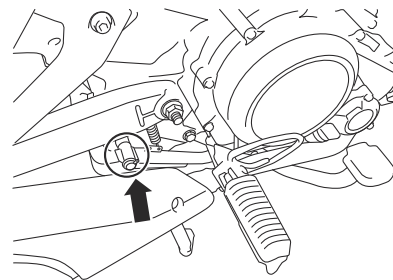


推荐润滑剂：
 制动拉杆：
 硅脂
 离合器拉杆：
 锂皂基润滑脂

检查与润滑制动踏板

EAU23185

每次骑行前，都应检查制动踏板的操作情况，并在必要时对踏板枢轴部位进行润滑。

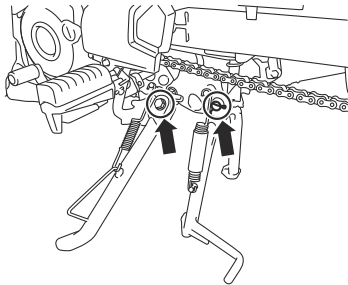


推荐润滑剂：
 锂皂基润滑脂

定期保养与调整

检查与润滑中央支架及侧支架

EAU23215

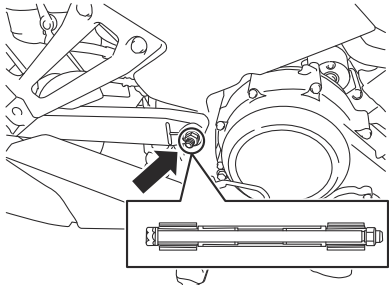


每次骑行前，都应检查中央支架及侧支架的操作情况，并在必要时对枢轴及金属接触面进行润滑。

推荐润滑剂：
锂皂基润滑脂

润滑摇臂枢轴点

EAUM1653



摇臂枢轴必须由 **Yamaha** 经销商按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行润滑。

推荐润滑剂：
锂皂基润滑脂

9

警告

EWA10742

如果中央支架或侧支架无法顺畅上下移动，请由 **Yamaha** 经销商进行检查或维修。否则，中央支架或侧支架可能会接触地面并分散骑士注意力，从而导致车辆失控。

检查前叉

EAU23273

前叉的状态与工作情况必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行如下检查。

检查状态

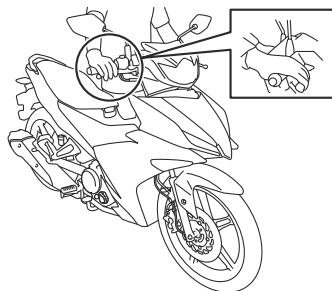
检查内管是否有划痕、损坏以及过量漏油。

检查工作情况

1. 将车辆停放在水平地面，并保持直立位置。**警告！为避免受伤，请牢固支撑车辆，以防车辆倾倒。**

[EWA10752]

2. 在捏住前制动器的同时，用力向下按压车把数次，以检查前叉是否能够顺畅地压缩与回弹。



ECA10591

注意

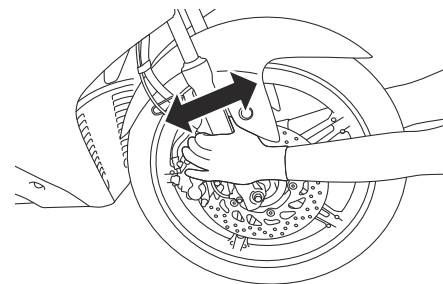
如果发现任何损坏，或前叉运作不顺畅，请由 **Yamaha** 经销商进行检查或维修。

检查转向系统

EAU45512

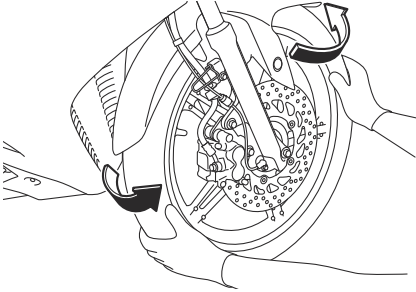
磨损或松动的转向轴承可能会造成危险。因此，必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔，如下检查转向系统的工作情况。

1. 将车辆停放在中央支架上。**警告！为避免受伤，请牢固支撑车辆，以防车辆倾倒。** [EWA10752]
2. 抓住前叉下端，并尝试前后移动。如果感觉到任何间隙，请由 **Yamaha** 经销商检查或维修转向系统。



检查轮毂轴承

EAU23292

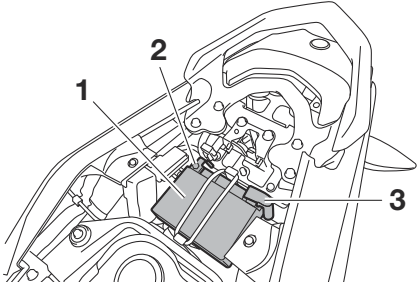


前后轮轴承必须按照定期保养与润滑表中规定的间隔进行检查。

如果轮毂存在间隙，或车轮转动不顺畅，请由 Yamaha 经销商检查轮轴承。

电池

EAU50292



1. 电池
2. 负极电池线（黑色）
3. 正极电池线（红色）

电池位于座椅下方。（参见第 6-21 页。）

本车型配备 VRLA（阀控式铅酸）电池。无需检查电解液或添加蒸馏水。然而，必须检查电池导线连接情况，并在必要时进行紧固。

避免其接触皮肤、眼睛或衣物，在靠近电池作业时必须保护眼睛。

- 若发生接触，请立即进行以下急救措施。
外部接触：用大量清水冲洗。
- 内部摄入：饮用大量水或牛奶，并立即就医。
- 眼睛接触：用清水冲洗15分钟，并立即寻求医疗救助。
- 电池会产生具有爆炸性的氢气。因此，在封闭空间充电时，应远离火花、明火、香烟等，并保持良好通风。
- 请将本电池及所有电池放在儿童无法触及的地方。

警告

- 电解液具有毒性且十分危险，因为其含有硫酸，会造成严重灼伤。

EWA10761

电池充电

如果电池似乎已放电，请尽快由 Yamaha 经销商对电池进行充电。

请注意，如果车辆安装了额外的电气附件，电池通常会更快放电。

ECA16522

注意

为 **VRLA**（阀控式铅酸）电池充电时，需要使用专用（恒压式）充电器。使用传统充电器会损坏电池。

电池的存放

1. 如果车辆将超过一个月不使用，请拆下电池，将其完全充电后，存放在阴凉干燥处。注意：拆卸电池时，必须先关闭主开关，然后先断开负极，再断开正极。[ECA16304]
2. 如果电池存放超过两个月，请至少每月检查一次，并在必要时进行充电。
3. 安装前必须将电池完全充电。注意：安装电池时，必须先关闭主开关，然后先连接正极，再连接负极。[ECA16842]

4. 安装后，请确认电池导线已正确连接至电池端子。

注意

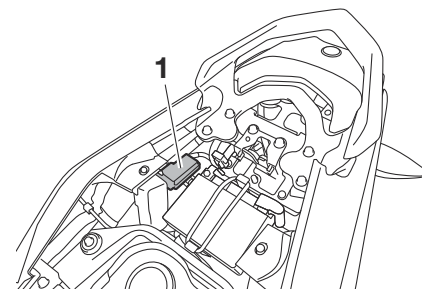
始终保持电池处于充电状态。存放已放电的电池可能会导致电池永久损坏。

ECA16531

更换保险丝

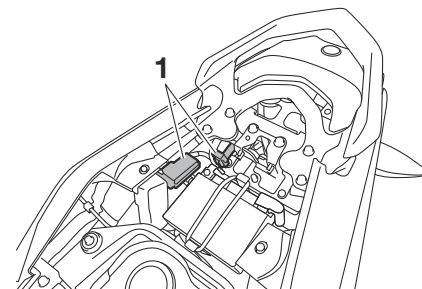
保险丝盒位于座椅下方。（参见第 **6-21** 页。）

T155 STD / T155



1. 保险丝盒

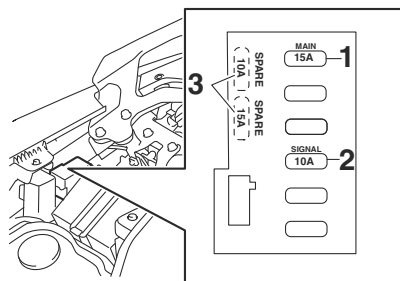
T155-A



1. 保险丝盒

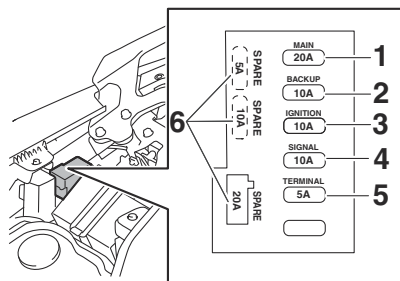
定期保养与调整

T155 STD



1. 主保险丝
2. 信号保险丝
3. 备用保险丝

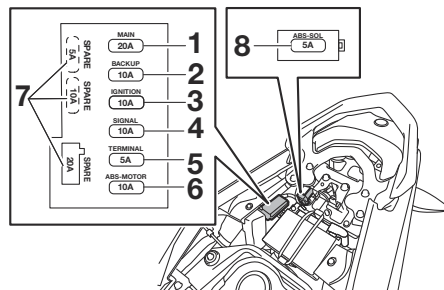
T155



1. 主保险丝
2. 备用保险丝
3. 点火保险丝

4. 信号保险丝
5. 端子保险丝
6. 备用保险丝

T155-A



1. 主保险丝
2. 备用保险丝
3. 点火保险丝
4. 信号保险丝
5. 端子保险丝
6. ABS 电机保险丝
7. 备用保险丝
8. ABS 电磁阀保险丝

如果保险丝熔断，请按如下方式进行更换。

1. 关闭主开关，并关闭所有电气回路。
2. 打开座椅。
3. 拆下螺丝，取下电池盖。

4. 取出熔断的保险丝，然后安装规定额定电流的新保险丝。

警告！请勿使用高于规定额定电流的保险丝，以免造成电气系统严重损坏，并可能引发火灾。 [EWA15132]

指定保险丝：

主保险丝：

- 15.0 A (T155 STD)
- 20.0 A (T155, T155-A)

端子保险丝 1：

- 5.0 A (T155, T155-A)

备用保险丝：

- 10.0 A (T155 STD)
- 15.0 A (T155 STD)
- 5.0 A (T155, T155-A)
- 10.0 A (T155, T155-A)
- 20.0 A (T155, T155-A)

ABS 电机保险丝：

- 10.0 A (T155-A)

ABS 电磁阀保险丝：

- 5.0 A (T155-A)

点火保险丝：

- 10.0 A (T155, T155-A)

备用保险丝：

- 10.0 A (T155, T155-A)

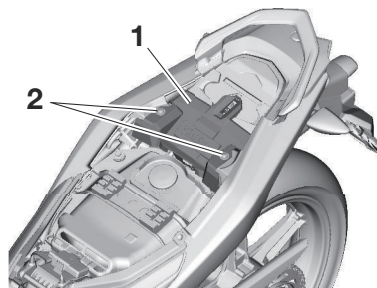
信号系统保险丝：

- 10.0 A

5. 打开主开关，然后开启相关电气回路，以检查该装置是否正常工作。

提示

如果保险丝再次立即熔断，请由 Yamaha 经销商检查电气系统。



1. 电池盖

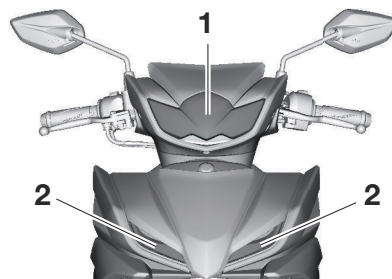
2. 螺丝

6. 安装螺丝，将电池盖装回。

7. 关闭座椅。

车辆灯光

本车型配备 LED 前大灯、辅助灯以及制动/尾灯。如果某个灯不亮，请先检查保险丝，然后由 Yamaha 经销商检查车辆。



1. 前大灯

2. 辅助灯

注意

请勿在前大灯灯罩上粘贴任何类型的着色膜或贴纸。

EAUN2261

ECA16581

更换前转向灯灯泡

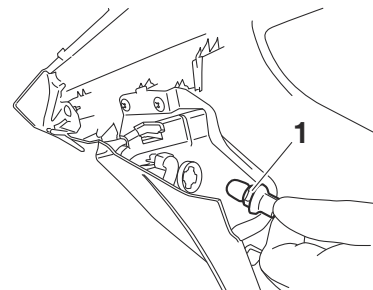
ECAUV0560

ECA10671

注意

建议由 Yamaha 经销商进行此项工作。

1. 将车辆停放在中央支架上。
2. 拆下 A 面板和 B 面板。（参见第 9-7 页。）
3. 逆时针旋转，取下转向灯灯泡座（连同灯泡一起）。



1. 转向灯灯泡

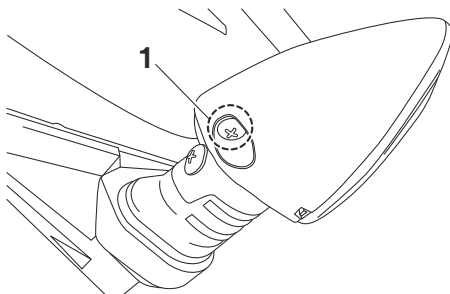
4. 将烧坏的灯泡拔出取下。
5. 将新的灯泡插入灯座中。

6. 将灯座（连同灯泡）顺时针旋转安装回去。
7. 安装面板。

更换后转向灯灯泡

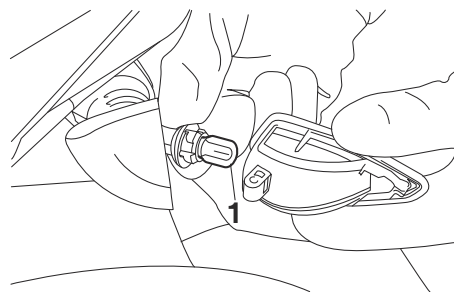
EAUV0960

1. 拆下螺丝，取下转向灯灯组。



1. 螺丝

2. 逆时针旋转，取下灯座（连同转向灯灯泡）。
3. 将烧坏的灯泡向外拔出取下。



1. 转向灯灯泡

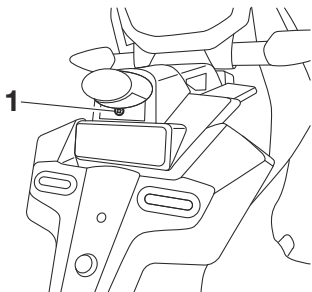
4. 将新的灯泡插入灯座中。
5. 将灯座（连同灯泡）顺时针旋转安装回去。
6. 安装转向灯灯组并拧紧螺丝。

注意：螺丝不要拧得过紧，否则可能导致灯罩破裂。 [ECA11192]

更换牌照灯灯泡

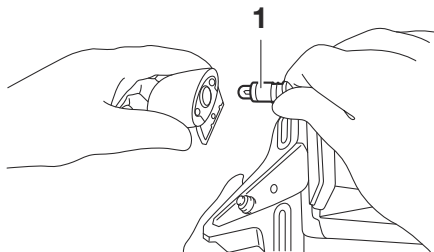
EAUM3511

1. 拆下螺丝，取下牌照灯灯组。



1. 螺丝

2. 将牌照灯灯泡座（连同灯泡）向外拔出取下。



1. 牌照灯灯泡

3. 将烧坏的灯泡拔出取下。
4. 将新的灯泡插入灯座中。
5. 将灯座（连同灯泡）推入安装到位。
6. 安装牌照灯灯组并拧紧螺丝。

前轮

EAU24361

EAU60841

拆卸前轮

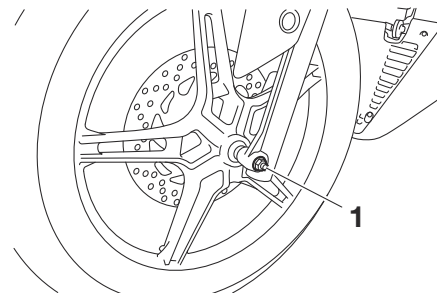
EWA10822



警告

为避免受伤，请牢固支撑车辆，以防车辆倾倒。

1. 将摩托车停放在中央支架上。
2. 拆下车轴螺母。



1. 车轴螺母
3. 将车轴抽出，然后拆下车轮。

定期保养与调整

注意：在拆下车轮和制动盘之后，请勿操作制动器，否则制动片会被压合关闭[ECA11073]

安装前轮

- 1. 将车轮抬起并置于前叉两腿之间。
- 2. 插入车轴，然后安装车轴螺母。
- 3. 将摩托车从中央支架上放下，使前轮接触地面。
- 4. 按规定扭矩拧紧车轴螺母。

拧紧扭矩：
车轴螺母：
40 N·m (4.0 kgf·m, 30 lb·ft)

提示

拧紧车轴螺母时，请用扳手固定车轴，以防其转动。

- 5. 在捏住前制动器的同时，用力向下按压车把数次，以检查前叉是否能够顺畅地压缩与回弹。

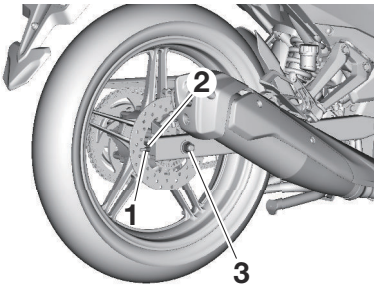
后轮

拆卸后轮



为避免受伤，请牢固支撑车辆，以防车辆倾倒。

- 1. 松开摇臂两侧的锁紧螺母及传动链条松弛度调整螺母。
- 2. 松开车轴螺母及制动卡钳支架螺栓。



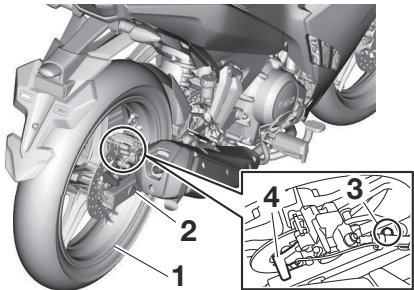
- 1. 锁紧螺母
- 2. 传动链条松弛度调整螺母

EAU25081

EAU6621

EWA10822

3. 车轴螺母



- 1. 后轮
- 2. 车轴
- 3. 制动卡钳支架螺栓
- 4. 制动卡钳支架

- 3. 将摩托车停放在中央支架上。
- 4. 拆下车轴螺母。
- 5. 将车轮向前推，然后将传动链条从后链轮上取下。

提示

拆卸和安装后轮时，无需拆下传动链条。

6. 在支撑制动卡钳并稍微抬起车轮的同时，将车轴抽出。

提示

橡胶锤可用于轻敲车轴，以便将其取出。

7. 拆下车轮。

注意：在拆下车轮和制动盘之后，请勿操作制动器，否则制动片会被压合关闭。[ECA11073][ECA11073]

安装后轮

1. 安装车轮和制动卡钳支架，并从右侧插入车轴。

- 确保制动卡钳支架上的槽口正确套在摇臂上的固定件上。
- 在安装车轮之前，确保制动片之间有足够的间隙。

2. 将传动链条安装到后链轮上。
3. 安装车轴螺母。

4. 调整传动链条松弛度。（参见第 9-23 页。）
5. 将摩托车从中央支架上放下，使后轮接触地面，然后放下侧支架。
6. 拧紧车轴螺母及制动卡钳支架螺栓，然后将锁紧螺母按规定扭矩拧紧。

拧紧扭矩：

车轴螺母：

59 N·m (5.9 kgf·m, 44 lb·ft)

制动卡钳支架螺栓：

39 N·m (3.9 kgf·m, 29 lb·ft)

锁紧螺母：

7 N·m (0.7 kgf·m, 5.2 lb·ft)

故障排除

虽然 Yamaha 摩托车在出厂前已经过严格检查，但在使用过程中仍可能发生故障。例如燃油系统、压缩系统或点火系统出现问题，都可能导致启动困难和动力下降。

以下故障排除表提供了用于检查这些关键系统的快速简易方法。但如果您的摩托车需要维修，请送至 Yamaha 经销商处理，其专业技术人员具备必要的工具、经验与技术，能够正确维修车辆。

请仅使用原厂 Yamaha 备件。仿制零件可能看起来与 Yamaha 零件相似，但通常品质较低、使用寿命较短，并可能导致更高的维修费用。



警告

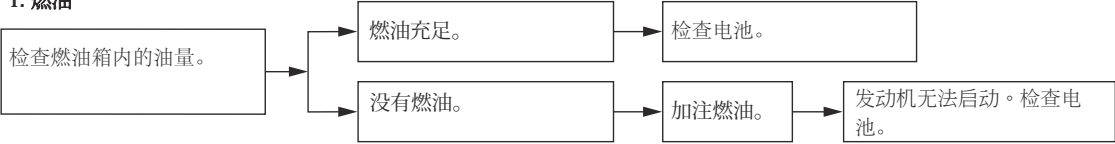
检查燃油系统时，请勿吸烟，并确保周围没有明火或火花，包括热水器或暖炉的常明火。

定期保养与调整

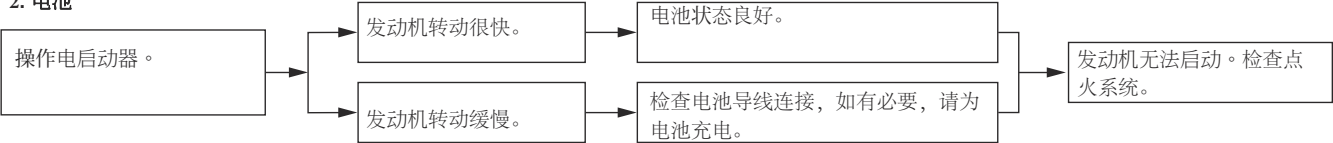
汽油或汽油蒸气可能会被点燃或爆炸，
从而造成严重人身伤害或财产损失。

故障排除表

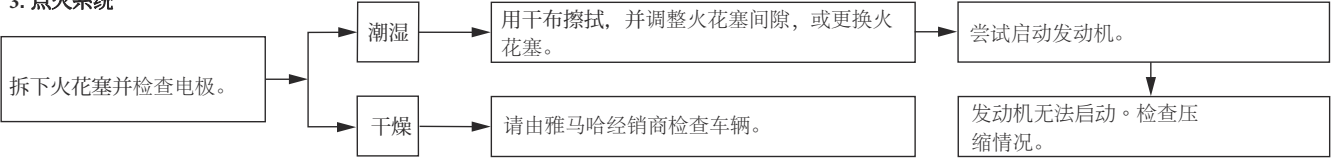
1. 燃油



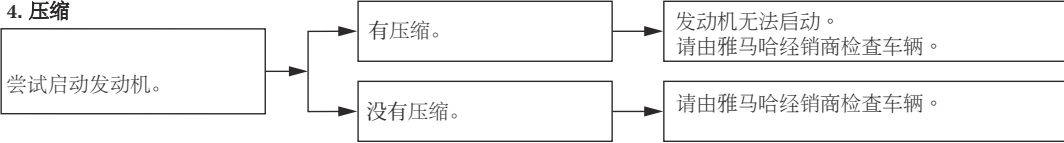
2. 电池



3. 点火系统

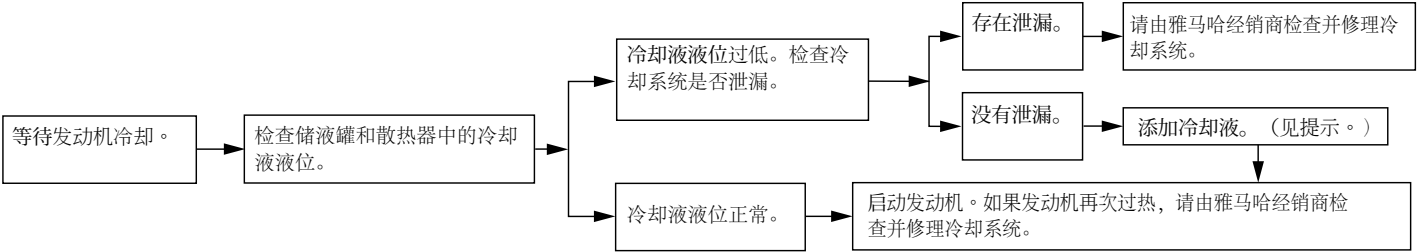


4. 压缩



警告

- 当发动机和散热器处于高温时，请勿打开散热器盖。高温液体和蒸汽可能在压力作用下喷出，造成严重伤害。务必等待发动机冷却后再进行操作。
- 在散热器盖上覆盖一块厚布（如毛巾），然后缓慢逆时针旋转散热器盖至卡位，使残余压力释放。当听到的嘶嘶声停止后，一边按下盖子一边逆时针旋转，然后再将其取下。



如果没有冷却液，可暂时使用自来水代替，但应尽快更换为推荐的冷却液。

紧急模式

EAU76564

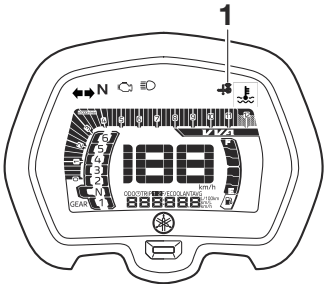
(T155/T155-A)

当智能钥匙丢失或损坏，或其电池电量耗尽时，车辆仍然可以开启并启动发动机。你需要智能钥匙系统识别号码。

以紧急模式操作车辆

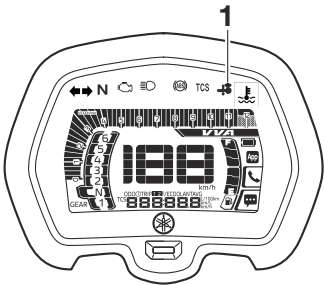
- 1. 将车辆停在安全地点，并确认主开关处于“ ”或“OFF”位置。
- 2. 按下主开关旋钮5秒，直到智能钥匙系统指示灯闪烁一次，然后松开。重复上述操作两次。智能钥匙系统指示灯将点亮3秒，表示已进入紧急模式。

T155



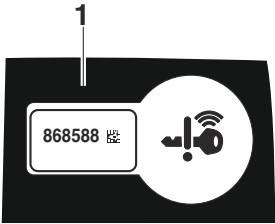
1. 智能钥匙系统指示灯“ ”

T155-A



1. 智能钥匙系统指示灯“ ”

3. 当智能钥匙系统指示灯熄灭后，按如下方式输入识别号码。



1. 识别号码卡

4. 输入识别号码是通过计算智能钥匙系统指示灯的闪烁次数来完成的。

例如，如果识别号码为123456：
按住旋钮不放。

↓
智能钥匙系统指示灯将开始闪烁。
↓



定期维护与调整

在智能钥匙系统指示灯闪烁一次后
松开旋钮。

↓
识别号码的第一位数字已设定
为“1”。

↓
再次按住旋钮。
↓



在智能钥匙系统指示灯闪烁两次后
松开旋钮。

↓
第二位数字已设定为“2”。

↓
重复上述步骤，直到识别号码的所有
数字都已设定完成。如果输入的
识别号码正确，智能钥匙系统指示
灯将闪烁10秒。

当出现以下任一情况时，紧急模式将被
终止，智能钥匙系统指示灯将快速闪烁
3秒。在这种情况下，请从步骤2重新
开始。

- 在输入识别号码过程中，若10
秒内未对旋钮进行任何操作。
- 当智能钥匙系统指示灯闪烁达到
9次或以上时。
- 识别号码输入不正确。

5. 当智能钥匙系统指示灯亮起时，再
次按下旋钮以完成紧急模式进入。智
能钥匙系统指示灯将熄灭，然后再次
点亮约4秒。

6. 当智能钥匙系统指示灯亮起时，将
主开关转至“ON”。此时车辆即可正常
操作。

哑光颜色注意事项

EAU37834

ECA15193

注意

部分车型配备哑光涂装部件。在清洁车辆前，请务必咨询雅马哈经销商，了解可使用的清洁产品。使用刷子、强力化学清洁剂或清洁剂清洗这些部件会刮伤或损坏其表面。也不应在任何哑光涂装部件上使用蜡。

保养

频繁且彻底地清洁车辆，不仅能提升外观，还能改善整体性能并延长许多部件的使用寿命。清洗、清洁和抛光也能让你更频繁地检查车辆状况。雨天或在海边骑行后务必清洗车辆，因为盐分会腐蚀金属。

冬季特别保养

注意

在寒冷天气中，当道路可能使用盐作为融冰措施时，彻底清洁车辆非常重要，以去除道路盐分并避免腐蚀。轮辐、螺栓/螺母以及其他未喷漆的金属部件尤其容易受到道路盐腐蚀。清洗并擦干车辆后，应在任何易受腐蚀的部件上涂抹防腐产品。

EAU84992

ECA28181

提示

- 大雪地区的道路可能会喷洒盐作为融冰措施。这些盐分可能会一直残留到春季，因此在这些地区骑行后，务必清洗车辆底部和底盘部件。
- 原厂雅马哈保养与维护产品在全球许多市场以 YAMALUBE 品牌销售。
- 有关更多清洁建议，请咨询您的雅马哈经销商。

注意

不当清洁可能会导致外观和机械损伤。请勿使用：

- 高压清洗机或蒸汽喷射清洗机。过高的水压可能导致进水，并使轮毂轴承、制动系统、变速箱密封件以及电气设备劣化。避免使用高压喷洒型清洁剂，例如投币式洗车设备中使用的那种。

ECA26280

清洗前

- 强酸性轮毂清洁剂等强烈化学品，尤其不应用于辐条轮或镁合金轮圈。
- 在哑光表面部件上，不得使用强烈化学品、研磨性清洁剂或蜡。刷子可能会刮伤并损坏哑光表面，只能使用柔软的海绵或毛巾。
- 不得使用已被研磨性清洁剂或强烈化学品污染的毛巾、海绵或刷子，例如溶剂、汽油、除锈剂、制动液或防冻液等。

4. 用湿毛巾将顽固污渍（如昆虫残留物或鸟粪）预先浸湿几分钟。
5. 使用优质去油剂以及塑料刷毛刷或海绵去除路面污垢和油渍。
注意：不得在需要润滑的部位使用去油剂，例如密封件、垫片和车轮轴等。请遵循产品说明。 [ECA26290]

清洗

1. 用花园水管冲洗掉所有去油剂，并对车辆进行喷淋。只需使用足以完成清洁工作的水压即可。避免将水直接喷入消音器、仪表板、进气口或其他内部区域，例如座椅下储物空间。
2. 使用优质汽车清洁剂与冷水混合，并配合柔软、干净的毛巾或海绵清洗车辆。在难以触及的部位可使用旧牙刷或塑料刷毛刷。
注意：如果车辆接触过盐分，应使用冷水清洗。温水会增强盐的腐蚀性。 [ECA26301]

3. 对于配有挡风玻璃的车型：用蘸有清水和中性清洁剂的柔软毛巾或海绵清洁挡风玻璃。如有必要，可使用高品质的摩托车挡风玻璃清洁剂或抛光剂。
注意：严禁使用任何强烈化学品清洁挡风玻璃。此外，某些塑料清洁剂可能会刮伤挡风玻璃，因此在全面使用前务必先进行测试。 [ECA26310]

4. 用清水彻底冲洗，确保去除所有清洁剂残留物，因为残留物可能对塑料部件造成损害。

清洗后

1. 使用麂皮或吸水毛巾（最好是超细纤维毛巾）擦干车辆。
2. 对于配备传动链的车型：擦干后应对传动链进行润滑，以防止生锈。

3. 使用镀铬抛光剂抛亮镀铬、铝及不锈钢部件。不锈钢排气系统因热产生的变色，通常也可通过抛光去除。

4. 在所有金属部件（包括镀铬或镀镍表面）上喷涂防腐保护喷剂。

警告！切勿在座椅、手把、橡胶脚踏或轮胎胎面上使用硅胶或机油喷剂，否则会导致这些部位打滑，可能造成失控。在使用车辆前，必须彻底清洁这些部位的表面。 [EWA20651]

5. 使用合适的护理产品处理橡胶、乙烯基及未喷漆的塑料部件。

6. 对由石子等造成的轻微漆面损伤进行补漆修复。

7. 使用非研磨性蜡对所有喷漆表面打蜡，或使用摩托车专用美容喷雾。

8. 清洁完成后，启动发动机并怠速运行几分钟，以帮助蒸发残留水分。

9. 如果前照灯透镜起雾，启动发动机并打开前照灯，以帮助去除水汽。

10. 在存放或覆盖车辆之前，确保车辆完全干燥。

ECA26320

注意

- 不要在橡胶或未喷漆的塑料部件上使用蜡。
- 不要使用研磨性抛光剂，否则会磨损漆面。
- 喷剂和蜡应适量使用，之后擦去多余部分。

EWA20660

警告

刹车或轮胎上残留的污染物可能会导致失控。

- 确保刹车和轮胎上没有润滑剂或蜡。
- 如有必要，用温水和中性清洁剂清洗轮胎。

- 如有必要，可使用制动清洁剂或丙酮清洁制动盘和刹车片。
- 在高速行驶前，应测试车辆的制动性能和过弯表现。

存放

始终将车辆存放在阴凉、干燥的地方。如有必要，可使用透气性良好的罩布防尘遮盖车辆。在覆盖车辆之前，务必确保发动机和排气系统已完全冷却。

如果车辆经常需要停放数周不使用，建议每次加油后使用高质量的燃油稳定剂。

注意

- 将车辆存放在通风不良的房间内，或在仍然潮湿的情况下用防水布覆盖，会导致水分和湿气渗入，从而引起生锈。
- 为防止腐蚀，应避免潮湿的地下室、马厩（因含有氨气）以及存放强烈化学品的区域。

长期存放

在长期存放车辆（60天或以上）之前：

EAU83472

1. 完成所有必要的维修，并进行任何尚未完成的保养工作。

2. 遵循本章节“保养”部分的所有说明。

3. 给油箱加满燃油，并按照产品说明加入燃油稳定剂。启动发动机运行5分钟，使处理后的燃油在燃油系统中充分循环。

4. 对于配备燃油开关的车辆：将燃油开关手柄转至“关闭”位置。

5. 对于化油器车型：为防止燃油沉积，在干净容器中排放化油器浮子室内的燃油。拧紧放油螺栓后，将燃油倒回油箱。

6. 使用高质量发动机防锈雾化油，并按照产品说明操作，以保护发动机内部部件免受腐蚀。如果没有发动机防锈雾化油，请对每个气缸执行以下步骤：

a. 拆下火花塞帽和火花塞。

b. 向火花塞孔内倒入一茶匙发动机机油。

c. 将火花塞帽装回火花塞，然后将火花塞放在汽缸盖上，使电极接地。（这将限制下一步操作时产生火花。）

d. 使用启动器转动发动机数次。（这将使气缸壁覆盖机油。）

警告！为防止火花造成损坏或伤害，在转动发动机时必须确保火花塞电极已接地。

[EWA10952]

e. 从火花塞上取下火花塞帽，然后安装火花塞及火花塞帽。

7. 润滑所有控制拉线、转轴、操纵杆和踏板，以及侧支架和中支架（如有配备）。

8. 检查并调整轮胎气压，然后将车辆抬起，使所有车轮离地。否则，应每月稍微转动一次车轮，以防止轮胎局部老化变质。

ECA21170

9. 用塑料袋覆盖消音器出口，以防止湿气进入。

10. 取下电池并将其完全充电，或连接维护充电器以保持电池处于最佳充电状态。

注意：确认电池与充电器兼容。不要使用普通充电器为VRLA电池充电。

[ECA26330]

提示

- 如果要拆下电池，应每月充电一次，并将其存放在0–30°C（32–90°F）的温和环境中。
- 有关电池充电与存放的更多信息，请参见第9-29页。

规格

尺寸：

总长度：
1975 mm (77.8 in)
总宽度：
665 mm (26.2 in)
总高度：
1100 mm (43.3 in)
座高：
795 mm (31.3 in)
轴距：
1295 mm (51.0 in)
最小离地间隙：
150 mm (5.91 in)
最小转弯半径：
半径：
2.0 m (6.56 ft)

重量：

整备质量：
120 kg (265 lb) (T155 STD)
121 kg (267 lb) (T155)
124 kg (273 lb) (T155-A)

发动机：

燃烧循环：
四冲程
冷却系统：液冷
气门机构：
SOHC（单顶置凸轮轴）
气缸数：单缸
排量：
155.1 cm³
缸径 × 行程：

58.0 × 58.7 mm (2.28 × 2.31 in)

启动系统：
电启动
发动机机油：
推荐品牌：



SAE粘度等级：
10W-40
推荐发动机机油等级：
API服务等级 SG 或更高，JASO 标准 MA
发动机机油容量：
换油时：
0.85 L (0.90 US qt, 0.75 Imp qt)
更换机油滤清器时：
0.95 L (1.00 US qt, 0.84 Imp qt)

冷却液容量：

冷却液储液罐（至最高液位标记）：
0.16 L (0.17 US qt, 0.14 Imp qt)
散热器（包括全部管路）：
0.41 L (0.43 US qt, 0.36 Imp qt)

燃油：

推荐燃油：无铅汽油（可使用E10）
辛烷值（RON）：≥92
燃油箱容量：5.4 L (1.4 US gal, 1.2 Imp gal)
燃油备用量：0.7 L (0.18 US gal, 0.15 Imp gal)

燃油喷射：

节气门体：
识别标记：
D191

传动系统：

齿轮比：
1档：
2.833 (34/12)
2档：
1.875 (30/16)
3档：
1.364 (30/22)
4档：
1.143 (24/21)
5档：
0.957 (22/23)
6档：
0.840 (21/25)

前轮轮胎：

类型：
无内胎（Tubeless）
尺寸：
90/80-17M/C 46P 制
制造商/型号：
IRC/NF67 (T155, T155-A)
MAXXIS/6233 (T155 STD)

后轮轮胎：

类型：无内胎
（Tubeless）
尺寸：
120/70-17M/C 58P
制造商/型号：
IRC/NF67 (T155, T155-A)
MAXXIS/6234Y (T155 STD)

载重：

最大载重：
150 kg (331 lb)
(包括骑手、乘客、货物及配件的总重量)

辅助灯：

LED
牌照灯：
5.0 W

前制动：

类型：
液压单碟制动
后制动：

类型：
液压单碟制动
前悬挂：

类型：
伸缩式前叉
后悬挂：

类型：
摇臂式 (Swingarm)

电气系统：
系统电压：12 V
电池：

型号：
GTZ5S
电压、容量：
12 V, 3.5 Ah (10 HR)

灯泡功率：

前照灯：LED
制动/尾灯：LED
前转向灯：10.0 W
后转向灯：10.0 W

索引

A	远近光/超车灯开关.....6-15
ABS 防抱死制动系统.....6-17	驱动链条松驰度.....9-23
ABS 警告灯 (T155-A)6-7	清洁与润滑驱动链条.....9-25
空气滤清器滤芯, 更换.....9-14	E
B	紧急模式 (T155/T155-A)9-40
蓄电池.....9-29	发动机磨合期.....8-1
检查与润滑制动拉杆及离合器拉杆.....9-26	发动机怠速转速.....9-14
检查制动液液位.....9-21	发动机机油与机油滤芯.....9-9
更换制动液.....9-23	发动机过热.....9-39
制动拉杆.....6-16	发动机序列号.....12-1
检查制动拉杆自由行程.....9-19	发动机熄火开关.....6-15
制动灯开关.....9-20	发动机故障警告灯.....6-7
制动踏板.....6-17	F
检查与润滑制动踏板.....9-26	检查前后制动片.....9-20
C	检查前叉.....9-28
检查与润滑控制拉索.....9-25	燃油.....6-20
保养.....10-1	降低燃油消耗的小贴士.....8-4
催化转换器.....6-21	燃油表.....6-10
CCU (通信控制单元)5-1	油箱盖.....6-19
检查与润滑中央支架及侧支架.....9-27	更换保险丝.....9-30
时钟.....6-12	G
离合器拉杆.....6-16	一般注意事项.....8-5
调整离合器拉杆自由行程.....9-18	H
冷却液.....9-12	车把开关.....6-15
冷却液温度显示.....6-14	危险警示灯开关.....6-15
拆卸与安装整流罩及面板.....9-7	头盔挂钩.....6-22
D	头盔.....2-6
诊断连接器.....12-2	远光灯指示灯.....6-7

喇叭开关.....6-15
I
识别号码.....12-1
来电图标.....6-9
通知提醒图标.....6-9
指示灯与警告灯.....6-6
初始设置: Yamaha Motorcycle Connect
用程序.....5-2
K
钥匙孔盖.....6-5
L
标签位置.....1-1
更换牌照灯灯泡.....9-34
M
主开关 (T155/T155-A)6-1
主开关/转向锁.....6-4
定期保养与润滑.....9-3
排放控制系统保养.....9-2
哑光颜色注意事项.....10-1
多功能显示屏.....6-11
多功能仪表单元.....6-8
N
空档指示灯.....6-7
O
智能钥匙系统的操作范围.....4-2
P
停车.....8-4
零部件位置.....3-1
电源插座.....6-23

S

安全骑行要点	2-5
安全信息	2-1
扫描 CCU 二维码	5-3
座椅	6-21
换挡踏板	6-16
检查换挡踏板	9-19
换挡	8-3
侧支架	6-24
智能钥匙电池	4-4
智能钥匙系统	4-1
智能钥匙系统指示灯	6-7
智能手机电量指示器	6-9
检查火花塞	9-8
规格	11-1
速度表	6-9
启动开关	6-15
启动电路切断系统	6-25
启动发动机	8-2
检查转向系统	9-28
储物空间	10-4
储物箱	6-23
润滑摇臂枢轴	9-27

T

转速表	6-10
检查与润滑油门把手及拉索	9-25
调整油门把手自由行程	9-15
轮胎	9-16
工具包	9-1
牵引力控制系统	6-18
牵引力控制系统显示	6-14
牵引力控制系统指示灯	6-7
变速档位显示	6-11
故障排除	9-36
故障排除表	9-38
转向灯指示灯	6-7
更换前转向灯灯泡	9-32
更换后转向灯灯泡	9-33
转向灯开关	6-15

U

车辆数据使用方式	12-3
----------------	------

V

气门间隙	9-15
车辆识别号码	12-1
车辆灯光	9-32
VVA 指示灯	6-10

W

前轮	9-34
后轮	9-35
检查车轮轴承	9-29
车轮	9-17

Y

Yamaha Motorcycle Connect 图标	6-9
Yamalube	9-12

Yamaha Motorcycle Connect

