



五羊-本田

WH150-7A

# 帅影 150S

## 三包服务及使用说明书

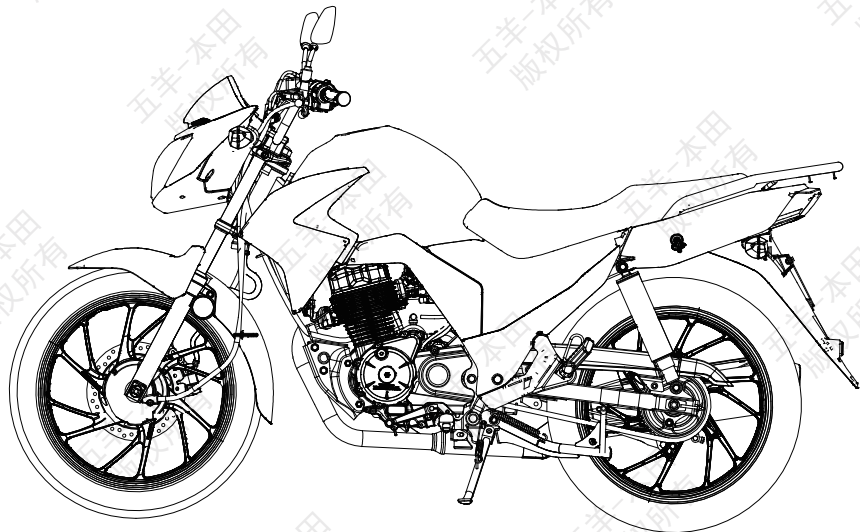


五羊 - 本田摩托（广州）有限公司



五羊-本田

执行标准号: Q/WYBT 85  
WH150-7A



●在驾驶前, 请仔细阅读此《三包服务及使用说明书》和充分地熟悉其中的内容。在未了解车辆的特性前, 请不要使用本车辆。请用户妥善保存使用说明书。

本《三包服务及使用说明书》所载的全部内容, 在付印之前, 是根据最新掌握的产品资料而编制的。五羊-本田摩托(广州)有限公司秉承精益求精、不断进取的精神, 因此, 可能随时对产品和规格作出更改, 恕不另行通知(本书的图片资料仅供参考, 具体式样以实物为准); 并保留随时修改规格、设计而不事先通知的权利, 并且也不就此承担任何责任。

未经五羊-本田摩托(广州)有限公司的书面同意, 不得翻印本《三包服务及使用说明书》的任何部分。

五羊-本田摩托(广州)有限公司  
本资料发行日期: 2022年02月

## 致顾客

感谢您选购五羊-本田摩托车!

本款摩托车为电喷式的摩托车,我们期望能为您带来更多的喜悦。

欢迎您加入五羊-本田摩托车的用户大家庭。为了您的生命安全和使您得到更愉快的驾驶乐趣,在驾驶前,请阅读本使用说明书。您的生命安全不仅取决于您个人的机警及对摩托车驾驶的熟悉程度,也取决于摩托车的机械性能。每次外出驾驶前的检查及定期保养是最基本的需要。在需要进行定期保养时,请您按照《三包服务及使用说明书》有关内容,进行各项保养和修理工作。

驾驶本车辆需持有摩托车驾驶证。驾驶摩托车带有一定的危险性,因为使用任何一种交通工具都不能保证绝对安全。与汽车不同,摩托车没有金属保护外罩,所以驾驶前的检查及定期保养是最基本的需要,安全将会是您的回报。只要您能正确理解摩托车的机械性能,熟练掌握安全驾驶的方法,遵守交通规则,那么五羊-本田摩托车将会成为您安全的、理想的交通工具。

凡新车,必须特别注意发动机的磨合运转,有关内容请务必参阅《三包服务及使用说明书》。本摩托车可承载驾驶员和乘载员各一名。我们将与您保持密切联系,倾听您对五羊-本田摩托车的宝贵意见,谢谢合作!

**再次提醒您,在驾驶前,请阅读此《三包服务及使用说明书》和充分地熟悉其中的内容。**

感谢您选购五羊-本田摩托车。

祝您驾驶愉快!

五羊-本田摩托(广州)有限公司

## 与我们联系

如果您在使用五羊-本田摩托车的过程中有任何意见或建议,请向下述部门或您当地的五羊-本田服务店反映,以便及时解决,谢谢合作!

### 五羊-本田摩托(广州)有限公司

地址:广州市增城新塘镇永和新新六路1号

电话:(020)3298 9888

邮编:511356

公司网址:<https://www.wuyang-honda.com>

微信公众号:五羊本田摩托

全国统一客服热线(免长途话费):95105798

服务监督电话:(020)3298 9988



官方网站



下载本书

## 重要的注意事项

### ● 驾驶员和乘员

本型号摩托车的设计, 限一名驾驶员和乘员使用。请不要超过如附件及载重标签所指定的额定载质量。

### ● 严禁改装

我们强烈建议您不能将车辆改装或更改原件的位置, 因为这样将会严重影响摩托车的稳定性、制动性能及安全性。如果将车辆改装或更改原件的位置, 如电器系统、排放控制系统或者是其他设备, 都是不符合行车安全和违反有关交通管理规定的。对于因用户自行改装造成的一切质量问题及后果, 由用户承担一切责任。因此, 请用户切实遵守国家、地方政府对车辆使用的规定。

### ● 本产品符合国家排放污染物控制的相关标准要求, 为保证控制本产品排放的相关零件正常运行, 请您谨记不能自行进行以下操作: “调节节气阀、更换催化转化器、更换排气消声器、拆除炭罐”等等操作。对于用户自行调整所造成的一切质量问题及后果, 由用户承担一切责任, 以上零件如有任何异常或故障请速与当地的五羊-本田服务店联系。

### ● 路面条件: 本型号摩托车的设计, 建议只在公路上驾驶。




### ● 应该把这本使用说明当作摩托车的一个永久性部件看待, 即使当车辆转让给他人的时候, 也应随车一同转交给新车主。

### ● 请密切关注本说明书中记载的和车辆身上粘贴的安全提示信息。

### ● 您和他人的安全十分重要。安全驾骑本摩托车是一项重要的责任。

为了帮助您在安全方面作出明智的决定, 我们在安全标签上和本说明书中提供了操作步骤和其他信息。这些信息旨在提醒您注意可能会伤害到您或他人的潜在危险。当然, 要我们列出与摩托车骑乘和保养相关的所有危险是不切实际或不可能的。您必须自行作出正确判断。

### ● 请仔细阅读本使用说明, 凡标有以下各黑体字眼的句子或段落, 就要特别加以注意:

 <b>危险</b>	如果不遵守使用说明书上的指示进行操作, 将会造成严重的人员伤亡。
 <b>警告</b>	如果不遵守使用说明书上的指示进行操作, 可能会造成严重的人员伤亡或机件受损。
 <b>注意</b>	表明提供有效的操作方法。

以下标题的下方列有其他重要信息:

**注意** 帮助您避免损坏摩托车、其他财产或环境的信息。

## 请选用五羊-本田纯正零部件

为了保证广大用户的利益及五羊-本田摩托车的优良性能和高品质, 在您需要时请选用五羊-本田纯正零部件。

### 一、为什么要选用纯正零部件?

- 质量可靠: 售后服务用零件的质量完全与整车生产的零部件质量一致。
- 供应便利: 在用户需要时, 以适宜的价格, 可靠的质量快速提供给用户, 以保证全体用户的利益。
- 有时假冒产品表面看起来与五羊-本田纯正零部件没有区别, 但若维修和使用起来, 情况就大大不同了, 假冒件会加速使用性能的劣质化。

### **注意**

使用非五羊-本田纯正零部件可能影响您的行车安全! 未按产品使用说明要求使用、维护、保管本产品将会影响您要求提供“三包服务”及质量保证的权利。为了您的安全, 请慎重考虑!

### 二、怎样订购纯正零部件?

- 销售渠道: 纯正零部件是五羊-本田公司营销服务部零部件中心通过分布于全国各地的“五羊-本田服务店”向全国销售的。
- 当您购买时请认明“五羊-本田纯正零部件”的标识。
- 请您向当地的“五羊-本田服务店”购买纯正零部件。

### 三、关于五羊-本田专用机油

“富羊”牌机油是经公司长期研究, 精心配置的五羊-本田专用机油, 是经日本本田技研工业株式会社确认, 专用于凝聚日本本田最新技术的五羊-本田系列四冲程发动机, 具优良的抗氧化和抗腐蚀性, 可有效减少发动机磨损和燃油消耗。

## 敬告想加装电子防盗器等电器的用户

尊敬的用户：

欢迎使用五羊-本田摩托车！五羊-本田摩托车是日本本田技研公司与我司共同精心研究开发的产品，其零部件和整车性能经过严格试验验证，确保了其性能和品质的优越和耐久性，请放心使用。

如果阁下想根据自己实际使用习惯加装电子防盗器及其它摩托车电器，请予以充分考虑我们的以下意见：

### 1. 建议选用五羊-本田原厂防盗器

五羊-本田防盗器是根据五羊-本田整车线路和电器元件特性专业设计的，使用专用防水端子，每个产品经过严格测试，静态电流小，安全性高，防盗性能好。

### 2. 慎重选择非五羊-本田防盗器和电器元件

由于非五羊-本田防盗器和电器元件与原车电器元件技术上可能不匹配，增加了原车电器元件工作负荷，破坏整车电气设计平衡，容易对整车蓄电池等元件造成损害，并且影响整车性能（如爬坡性能、排放、油耗等）。

安装非五羊-本田防盗器和电器元件，需要改装原车电缆电线，容易造成整车线路短路、漏电等故障，严重的会造成整车着火以及对驾乘者和周边环境造成危害！

为了您和他人的安全，请慎重选择！

我司不承担因改装线路而造成整车或者零部件发生故障的任何责任，敬请理解。

五羊-本田摩托（广州）有限公司

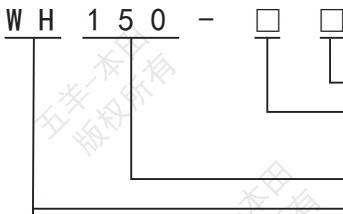
### ⚠ 注意

请勿对摩托车电路、行走、制动等影响车辆行驶安全性的部件进行改装，因为这会影响车辆优越性能的发挥与延续，且降低摩托车的驾乘安全性。

### ⚠ 警告

按公安部规定，机动车不得安装遮挡外部照明和信号装置透光面的装置，用户不得对外部照明和信号装置进行改装，也不得加装强制性标准以外的外部照明和信号装置。如违反相关规定，所产生的一切后果将由用户自行承担。

## 产品型号的编制方法及各型号型式：



车辆改进的序号，以拉丁字母表示

基本型车辆的设计序号，用阿拉伯数字表示  
当设计序号为 1 时应省略

发动机名义排量 150mL

企业代号

型号	车辆型式	制动型式	制动方式	后货架	版本
WH150-7A	铝合金轮	前碟式 / 后鼓式	前手制动 / 后脚制动	钢管	标准版
WH150-7A	铝合金轮	前碟式 / 后鼓式	前手制动 / 后脚制动	铝合金	运动版

# 目录


一、摩托车安全.....	1	检查制动蹄块 .....	21
安全指南 .....	1	调整制动灯开关 .....	21
安全注意事项 .....	2	检查侧支架 .....	21
骑乘注意事项 .....	3	检查驱动链的垂度 .....	22
配件和改装 .....	4	检查离合器 .....	22
装载指南 .....	4	调整离合器手柄的自由行程 .....	22
操作指南 .....	5	检查油门 .....	23
零部件位置图 .....	5	调整后悬挂系统 .....	23
仪表 .....	6	三、故障处理.....	24
开关 .....	7	发动机不能起动 .....	24
转向锁 .....	7	警告指示灯点亮或闪烁.....	24
起动发动机 .....	8	程序控制燃油喷射 (PGM-FI) 故障指示 灯 (MIL) .....	24
变档 .....	8	扎胎 .....	24
驾驶操作 .....	8	电气故障 .....	25
加油 .....	9	蓄电池没电 .....	25
存放设备 .....	10	灯泡 / 灯具烧坏 .....	25
二、保养维护.....	10	保险丝熔断 .....	25
保养的重要性 .....	10	四、相关信息.....	25
保养周期表 .....	11	钥匙 .....	25
保养规范 .....	13	仪表、控件和其他功能.....	26
驾骑前检查 .....	13	摩托车的养护 .....	26
更换部件说明 .....	13	摩托车的存放 .....	27
蓄电池 .....	13	摩托车的运输 .....	27
保险丝 .....	14	您与环境 .....	27
选择发动机油 .....	15	车架号码和发动机号码.....	28
驱动链 .....	15	含酒精燃油 .....	28
制动液 .....	16	车辆铭牌 .....	28
轮胎 (检查 / 更换) .....	16	废气排放标准 .....	29
曲轴箱通气管 .....	16	催化转换器 .....	29
空滤器 .....	17	五、技术参数.....	30
工具 .....	17	六、销售三包服务.....	32
拆卸和安装车身组件 .....	17	三包服务 .....	33
检查 / 添加发动机机油.....	18	销售三包服务隐私政策	
制动器 .....	19	附 零售信息卡	
检查制动液 .....	19		
检查制动片 .....	19		
调整后制动踏板高度.....	20		
检查后制踏板动自由行程 .....	20		
调整后制踏板动自由行程 .....	20		

## 一、摩托车安全 安全指南

为了增强您的安全性，请遵照以下指南：

- 执行本说明书指定的所有日常和常规检查。
- 给油箱加油前熄灭发动机，并远离火花和明火。
- 不要在密闭或半密闭空间内启动发动机。这是因为排出废气中的一氧化碳有毒，可能会致命。

### 始终佩戴头盔

事实证明：头盔和防护服能明显减少头部和其他部位受伤的几率并降低受伤严重程度。因此，一定要始终穿戴通过认证的头盔和防护服。（ 第 2 页）

### 骑乘之前

确保您身体状况良好、注意力集中，而且没有喝酒或吃药。确保您和您的随乘者都穿戴上通过认证的头盔和防护服。指导您的随乘



### 驾骑时量力而行

驾骑时绝不要超出您的个人能力范围之外，也不要超过条件允许的速度。疲劳和疏忽会削弱您作出正确判断和安全驾骑的能力。

### 勿在喝酒或吃药后骑车

饮用酒精或吃药后不得骑车。即使是饮用酒精饮料，也会降低您对条件变化做出反应的能力，而且，喝酒越多，您的反应时间就越慢。吃药后也会产生相同的影响。喝酒或吃药后请勿骑车，如果是您的朋友，应劝诫其不要骑车。

### 让您的爱车保持安全状态

妥善保养您的摩托车，让您的爱车始终保持安全驾骑状态，这很重要。每次骑乘前都要检查您的摩托车，并完成所有推荐的保养与维护。严禁超载（ 第 4 页），不要擅自改装摩托车或加装会影响安全性的配件（第  4 页）。

者抓紧座椅带或抱紧您的腰，转弯时和您一起倾斜身体，脚要放到脚踏杆上，即使是在摩托车停下来时也要这样做。

### 花时间去学习和练习

即使您骑过其他摩托车，也要在安全区域练习驾骑本摩托车，以熟悉本摩托车的运转和操作方式并适应摩托车的大小和重量。

### 骑车时要有防护意识


时刻留意您周围的车辆，不要想当然地认为其他司机都能看到您。要随时做好紧急刹车或躲避绕行的准备。

### 让自己更容易被看到

尤其是在夜间，要穿上明亮的反光服让自己更醒目，停在适当的位置让其他司机都能看到您，在转弯或变更车道前打信号灯，或在必要时按喇叭提醒行人。

### 处理意外事件

人身安全是您的第一要务。如果您或其他任何人受伤，应当先仔细评估伤情的严重程度，并判断继续驾骑是否安全。必要时请呼叫紧急援助。如果碰撞事件牵涉到其他人或车辆，则还应当遵循适用的法律法规。

若您决定继续驾骑，首先将点火开关转至 （关）位置，并评估摩托车的状况。检查是否漏油，检查关键螺母和螺栓是否紧固，并检查方向把、方向柱、制动器和车轮。请缓慢谨慎驾骑。您的摩托车可能已经受到了不会马上显现出来的损坏，请尽快将其送到五羊-本田服务店或有资质的维修店进行彻底检查。

## 一氧化碳危害

排出废气含有有毒的一氧化碳，一氧化碳是一种无色无味的气体。吸入一氧化碳会导致人失去意识，甚至可能致命。

如果您在密闭或半密闭的空间内启动发动机，您吸入的空气中可能含有危险数量的一氧化碳。切勿在车库或其他密闭空间内启动摩托车的发动机。

## 警告

在密闭或半密闭的空间内运行摩托车的发动机可能导致有毒的一氧化碳气体快速积聚。

吸入这种无色无味气体会快速失去意识并导致死亡。

仅限在通风良好的户外区域内运行摩托车的发动机。

## 安全注意事项

- 小心驾驶，手始终放在方向把上，脚始终放在脚踏杆上。
- 驾驶时，让随乘者抓紧座椅带 / 乘员扶手或抱紧您的腰，脚要放到脚踏杆上。
- 务必注意随乘者及其他驾驶员和驾骑人员的安全。

## 防护服

确保您和任何随乘者都穿戴有通过认证的头盔、护目镜和醒目的防护服。避免穿着宽松的衣物，以避免被车辆的任何部件夹住。根据天气和路况谨慎驾驶。

## 手套

具有高耐磨性的全指皮手套。戴皮手套，既可温暖您的手，又可防止您的手免受起泡、开裂、烧伤、碰伤之苦。选择灵活性好、不阻碍操作、与手的大小合适、耐磨的皮制手套。

## 靴子或骑乘鞋

穿着结实且防滑，并能保护脚踝的骑行靴或骑行鞋。选择高筒鞋子，不能穿拖鞋。

## 服装

适合骑乘用的具有防护作用的醒目长袖衫和耐穿的裤子（或者防护套装）。

尽量选择颜色鲜明的服装，为防止万一，请穿长袖衫和长裤，一旦发生意外，可减少您受伤的程度；勿穿太宽松服装，以免绞缠在您的摩托车上。

## 护目镜

戴好防尘面罩或护目镜，可保护您的眼睛免受尘土之扰，并增强您的视觉。驾驶前，请确保您及您的随乘者已戴上头盔、护目镜等防护装备。

## 护膝

冬天手脚容易受冻，请选择质好、操作性好、保暖性高的产品。

## 雨天的装束

选择防水性好，紧贴身体的雨衣，接缝做过防水加工的最好。另外还要使别人容易看到自己，所以要尽量选择明亮、显眼的颜色。

## 头盔

通过安全标准认证，可视度高，尺寸符合您的头部大小。

在摩托车车祸中头部受伤往往是致命的。头盔是防护服装中最重要的部分，因为头盔可以使您的头部处于舒适安全的状态。为保证人身安全，切记要佩戴符合国家标准 GB811 的头盔，大小与头的尺寸合适。驾驶时要正确系好带子，带面罩的头盔上若有伤痕，会造成光的乱反射，从而妨碍视线，请勿使用。夕阳时请不要使用影响视线的面罩。另外，请不要使用因翻摔等原因而受到损伤的头盔。

一个颜色鲜艳的头盔可以使您在交通中更“醒目”。“全盔”比“半盔”更安全，请尽量戴“全盔”。

- 必须安全舒适，并用下巴带固定好。
- 不阻碍视线的面罩或其他通过认证的护目镜。

## 警告

不佩戴头盔会增加撞车事故中严重伤亡的机率。

确保您及随乘者都始终佩戴通过认证的头盔和防护服。



## 骑乘注意事项

### 磨合期

新车在最初的 500-1500 公里行驶里程内，遵循这些指南以确保摩托车以后的可靠性和性能。

- 避免全油门启动和迅速加速行驶；发动机转速不得超过最高允许转速的 3/4。
- 避免紧急制动和快速减档。谨慎驾驶。
- 发动机的转速要经常变化，不要在某一转速下持续行驶。目的是使各零件均衡承载，卸载时适当冷却，达到彼此磨擦吻合。在磨合期间，可适当加大油门加速，使其完全磨合。
- 避免发动机持续在一定低速（轻负荷）运转，否则将使部分零件过度磨损而导致配合不良。只要不超过推荐使用的最高车速，可挂入各档使发动机加速。但在磨合期内，不可使用最大油门。
- 驾驶前，先让机油循环，每次启动发动机时，请按照规范程序操作，特别要注意驾驶前车辆的预热，以使发动机各重要部件能得到机油的充分润滑。
- 例行第一次免费点检：初驶 500 公里时的点检是最重要的工作。磨合期间，所有发动机零部件都已磨合。因此，新车行驶一个月内，建议尽快更换机油，并进行第一次免费点检，以保证车辆发挥最好性能和延长使用寿命。

### 制动器

遵守以下指南：

- 避免过度地紧急制动和减档。
  - ▶ 突然制动会降低摩托车的稳定性。
  - ▶ 转弯时要提前降低车速，及时制动。在转弯的中途如关闭油门或制动，会使车辆打滑，造成车辆失控。
- 在湿滑路面上务必谨慎驾驶。
  - ▶ 在这种地面上轮胎更容易滑行，需要更长的制动距离。湿雨季节或泥泞路面都会降低制动性能，不宜高速行驶，并需特别小心。急快地加速、制动或拐弯有可能使车辆失控。为了您的安全着想，请格外小心。
- 避免连续制动。
  - ▶ 在长而陡的坡路下坡等情况下，反复制动会导致制动器严重过热，影响制动效果或失灵。应借助发动机制动，间歇性地使用制动器来减速。
- 应同时使用前后制动器以达到完全的制动效果。前、后制动器若分开使用，则制动力不强；而驾驶员为此而加大制动力，会抱死车轮，影响了驾驶稳定性及制动功效，甚至引起车辆翻筋斗现象。



### 停车

- 停放在稳固平坦的地面上。
- 如果必须停在稍微倾斜或松散的地面上，须停稳并让摩托车不能移动或翻倒。
- 确保高温部件不会接触到易燃材料。
- 在发动机、消音器、制动器和其他高温部件冷却前，不要触摸。
- 为了减少被盗的可能性，离开无人看管的摩托车之前一定要锁上车把并拔掉钥匙。此外，还推荐使用防盗装置。

### 用侧支架或主支架停车

1. 熄灭发动机。
2. 使用侧支架  
放下侧支架。  
慢慢向左倾斜摩托车直到其重量集中到侧支架上。

#### 使用主支架

- 左手握着左手把，右手抓紧后扶手，将车身扶正扶直。然后侧身用前脚掌踩在主支架的平面上，利用身体重心向后拉起车身即可将主支架撑起。
3. 将车把完全转向左边。
    - ▶ 如果将车把转向右边，会降低稳定性并可能会导致摩托车摔倒。
  4. 将点火开关旋至锁定位置  并取走钥匙。（ 第 7 页）

### 发动机制动


当您松开油门时，发动机制动会帮助减慢摩托车速度。如想更慢，可以减档到低档。在长而陡的坡路下坡时，借助发动机制动，间歇性地使用制动器来减速。

### 潮湿多雨的环境

潮湿的环境下，路面湿滑，而且潮湿的制动器更降低了制动效率。在潮湿情况下制动时要格外小心。如果制动器变得潮湿，可以在低速驾驶时使用制动器，这样有助于快速干燥。

### 加油和燃油指南

遵循下列指南来保护您的发动机、燃油系统和催化转换器：

- 只使用无铅汽油。
- 使用推荐辛烷值的汽油。使用低辛烷值的汽油会降低发动机的性能。
- 不使用含有高浓度酒精的燃油。（ 第 28 页）
- 不要使用变质或受到污染的汽油，或者机油汽油混合物。
- 防止污垢和水进入油箱。

## 配件和改装

我们强烈建议您不要随意将车辆改装或更改原件的位置。不要添加除本田专为您的摩托车设计的配件以外的任何其他配件或对摩托车的原有设计进行改装。因为这样将会严重影响摩托车的灵活性、稳定性及制动性能，不安全。

对摩托车进行改装也可能会使您的保修服务失效，并且导致您的摩托车不能合法在公共道路上行驶。在您决定在摩托车上添加配件之前，先要确定哪些改装是安全合法的。

随意将车辆改装或更改原件的位置，如灯、消声器、排放控制系统或者是其他设备，都是不符合行车安全和违反有关交通管理规定的。因此，请用户切实遵守国家、地方对车辆使用的规定。



### 警告

不恰当的配件或改装可能会引起撞车事故，在事故中您可能严重受伤甚至丧命。

遵守本《使用说明书》中关于配件和改装的所有指示。

## 装载指南

- 搭载额外的负重会影响摩托车的操纵性、制动性和稳定性。承载重物时，驾驶时一定要保持安全速度。
- 避免超载，保持在规定的装载限制范围内。**最大有效载荷**（➡第 30 页）
- 绑紧所有行李，均匀平稳地放在靠近摩托车中心的位置。
- 不要在车灯或消音器处放置物品。
- 检查前后轮胎，确保合适的胎压。

本摩托车设计可载驾驶员及一名随乘者。  
本摩托车的额定载质量：150 kg（包含驾驶员和随乘员的重量）。  
后货架 / 后扶手 : 3.0kg

### 载人的注意事项

载人时，后座的人也要跨骑乘坐，横坐是很危险的，驾驶员及乘坐者要佩戴头盔，这对安全行驶很重要。行驶过程中，乘客应该用双手紧握乘员扶手装置，脚放在脚踏上。

### 附件

本公司附件经过我司精心设计，并在摩托车上测试过。用户如因使用、安装劣质附件（含耗电设备）时，所导致的不良后果由用户自行承担，本公司不承担因此而产生的不良后果及责任。

采用附件时，请用户做到以下几点：

1. 仔细检查附件。以不阻挡视线、不减少离地间隙及侧倾角，不限制悬挂机构及转向机构的移动，不改变坐姿、不阻碍操作控制为佳。
2. 非五羊-本田的挡风罩，可能因设计不良或安装不当，而产生较大的空气阻力，致使驾驶不稳。
3. 由于附件的配备可能会改变乘坐的姿势，从而导致在紧急情况下，对车的操作的反应会有所迟缓。
4. 请参阅技术参数，切勿随意加装任何电器设备。这样会使车辆的电气系统超载，将保险丝烧断，并降低蓄电池的使用寿命，在夜间行驶时有可能会突然发生车灯熄灭的危险；并有可能导致火灾。
5. 安装非五羊-本田原厂防盗器有可能会引起火灾及其它的不良后果，尤其是采用破坏原装电缆电线的安装方法。
6. 本车的设计不适于侧三轮（跨斗）或拖车，若安装上边车或拖车，会使控制机构失灵或严重失控。

### 载物的注意事项

载物时，不要往后货架 / 后扶手胡乱放很重的东西。注意不要阻碍手把的操作，不要遮挡前照灯灯光。另外还要注意用绳子捆住物品，以防跌落。尽量将货物重心放至摩托车的中心部位，使货物重量平均分布在摩托车两边，以保持平衡。为防止松动部分给您带来危险，驾驶前请确认货物已绑紧。

如果您需要载货，请您向指定的五羊-本田特约服务店请教，并阅读安装附件说明。装载不当会影响摩托车的灵活性、稳定性。即使装载正确，装物时也应减速行驶。

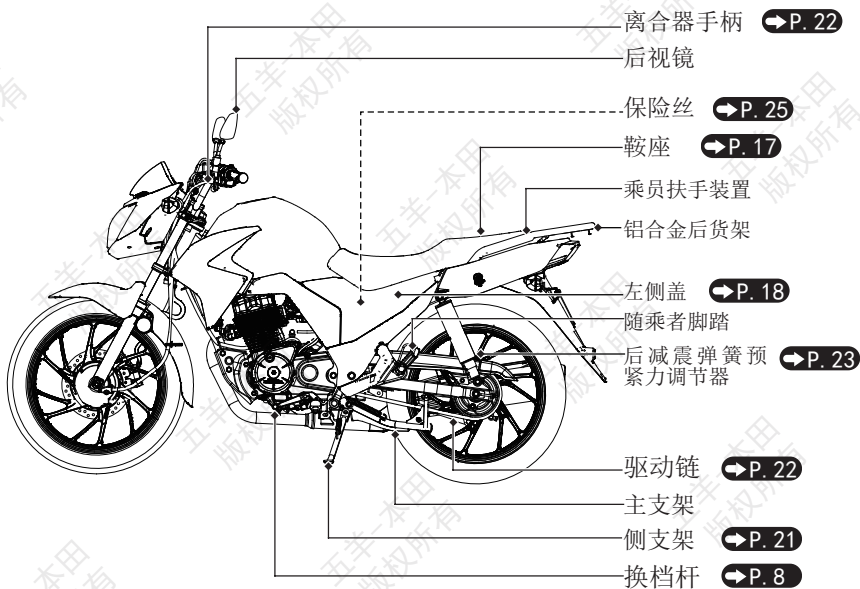
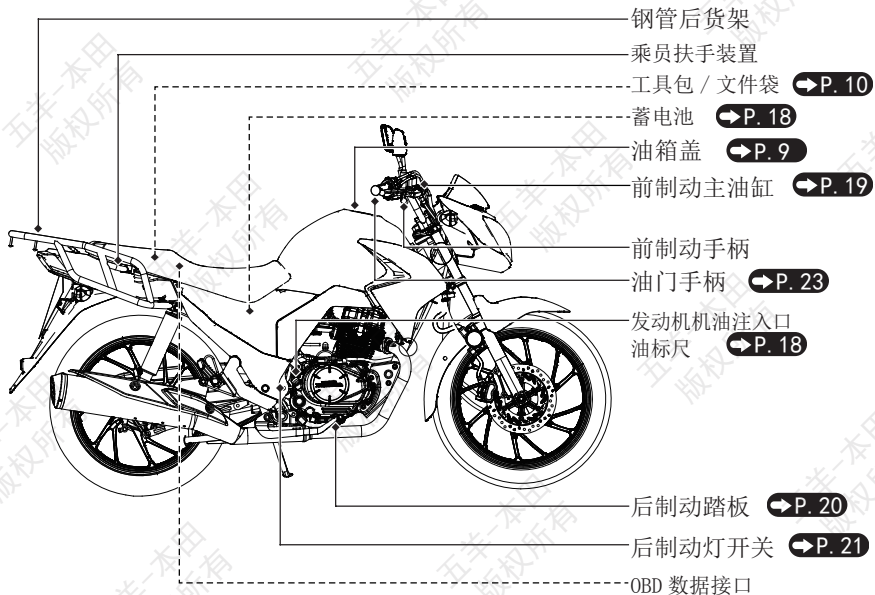


### 警告

超载或装载不当会导致意外事故，造成严重伤亡。

请按照本《使用说明书》上的装载限制和其他装载指南进行装载。

## 操作指南 零部件位置图



## 仪表

### 显示检查

将点火开关转至  $\odot$  (开) 时, 会显示所有模式和数值条。如果任何显示区域应显示却没有显示, 请交由五羊-本田服务店检修。

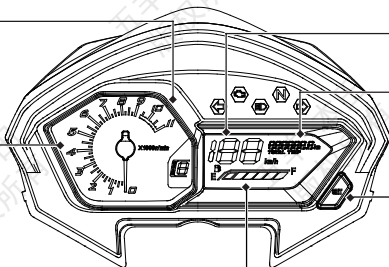
### 转速表红色区域

(发动机转速过快范围)

车速表 (Km/h)

总里程表或  
单计程表显示

**SET** (设置) 按钮



转速表 (r/min)

### 注意

不要让发动机运转到红色区域。发动机转速过快会对发动机有所损伤缩短发动机寿命。即使发动机已经磨合, 也勿使指针进入红色区域。

### 燃油表

显示燃油的大约存量。F 表示油量高位, E 表示低油量。当燃油表 (E) 显示一格时, 表示油箱内剩余燃油不多, 请及时添加燃油。  
剩余油量: 约 1.9 升

### 更改总里程表或单计程表的显示

使用 **SET** 按钮, 可以在总里程表 [TOTAL]、单计程表 [TRIP] 切换显示。

重置单计程表: 可在显示单计程表时长按住 **SET** 按钮。

## 指示灯

如果任何一个指示灯应显示却没有显示, 请交由五羊-本田服务店检修。



程序控制燃油喷射 (PGM-FI) 故障指示灯 (MIL)

当点火开关转至  $\odot$  (开) 位置且发动机熄火开关处于  $\odot$  (运行) 位置时, 短时点亮。

如果在发动机运转时点亮: **➔ P. 24**

N 空挡指示灯

↵ 左转向信号指示灯

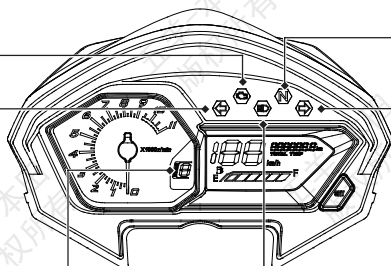
≡ 远光指示灯

↶ 右转向信号指示灯

档位指示

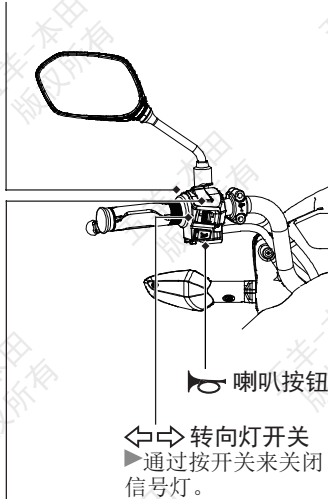
档位由档位指示灯显示。

▶ 未能正确换挡时, 显示 “-”



## 开关

### 超车灯控制开关 闪烁前照灯远光光束



喇叭按钮  
转向灯开关  
▶通过按开关来关闭  
信号灯。

### 前照灯变光开关

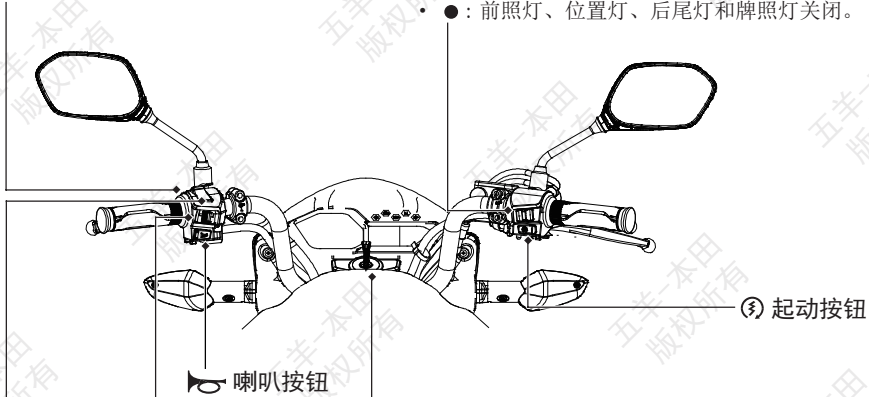
- 远光
- 近光

#### 注意

- 发动机停止但电源开关仍然停留在(开)位置, 将继续消耗蓄电池电量。
- 严禁在驾驶过程中转动电源开关钥匙。

### 前照灯开关

- 前照灯、位置灯、后尾灯和牌照灯点亮。
- 位置灯、后尾灯和牌照灯点亮。
- 前照灯、位置灯、后尾灯和牌照灯关闭。



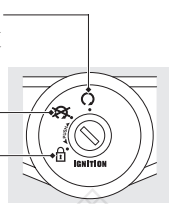
### 点火开关

打开 / 关闭电气系统, 锁住转向。  
▶当钥匙位于 (关) 或 (锁定) 的位置时可以拔出。

(开)  
打开电气系统以便  
启动 / 骑行。

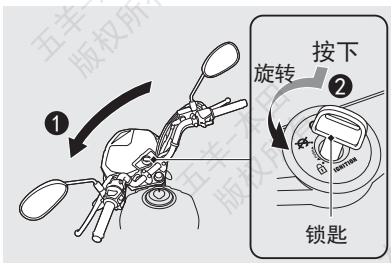
(关)  
熄灭发动机。

(锁定)  
锁定转向。



## 转向锁

停放时锁定转向以防被推走。  
同时推荐U型车轮锁或相似的装置。



### 锁止

- 1 方向把向左转至尽头。
- 2 按下钥匙, 将点火钥匙旋至 (锁定) 位置。  
▶如果很难锁上可以轻轻摇晃手把。
- 3 取下钥匙。

### 解锁

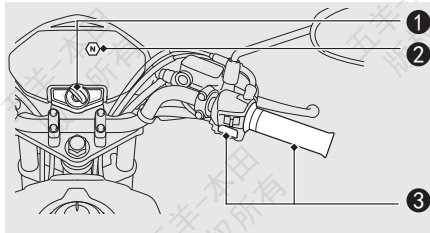
插入钥匙, 按下并将点火开关旋至 (关) 位置。



### 警告

行驶过程中, 请勿将电源开关钥匙转到锁定转向锁位置, 否则会导致车辆失去控制。

## 起动发动机

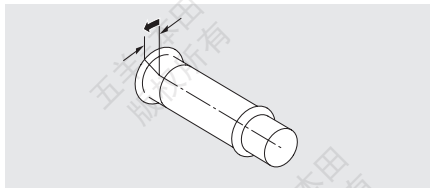
无论发动机处于冷机或热机状态，请遵照下面的指示起动发动机。



- ① 将点火开关旋转至  (开) 位置。
- ② 档位切换至空档 ( 指示灯点亮)。或者，收起侧支架，拉下离合器手柄，在变速器上档的情况下起动摩托车。
- ③ 全关油门的情况下，按下起动按钮。

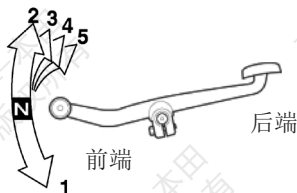
► 如果发动机不能起动，轻轻加油门（当无自由行程时，再扭动约 3mm），并按下起动按钮。

约 3 mm (0.1 in)，无自由行程



## 变档


您的摩托车有 5 个档位，采用 1 退 4 上的换挡模式。



### 注意


- 换挡前必须先收油，握紧离合器手把然后轻轻用脚踏下换挡杆。在行驶时，避免不必要的换挡。不要将脚放在换挡杆上，因为这样会损坏换挡装置及离合器。
- 当为配合道路速度而切换低档时，应同时使用前/后两个制动器去实施制动。

### 注意

- 如果发动机在 5 秒内未能起动，将点火开关旋至  (关) 位置，等待 10 秒钟，待蓄电池电压恢复后，再次起动发动机。
- 长时间的高速怠速和旋转会损坏发动机和排气系统。
- 猛加油门或高速怠速 5 分钟以上，可能会导致排气管变色。

如果发动机没有起动：

- ① 全开油门，并按下起动按钮 5 秒钟。
- ② 重复执行正常起动程序。
- ③ 如果发动机起动，怠速不稳时，轻轻加油门。
- ④ 如果发动机没有起动，等 10 秒钟再重复步骤①和②。

如果发动机不能起动  P. 24

### 注意

- 如全开油门起动发动机时，因车内的电气控制系统会切断点火和燃油供应，所以不能起动发动机。
- 如将摩托车在高于海拔 1500 米或低于起点海拔的地域使用，为使车辆达到最佳使用状态请咨询五羊 - 本田服务店。

## 驾驶操作

1. 完成发动机预热后，摩托车已经为驾驶做好准备。
2. 当发动机空转时，握紧离合器手把并用脚踩下换挡杆前端，将档位转到 1 档（低档）。
3. 缓慢放松离合器手把，同时通过打开油门逐渐提高发动机的速度。油门与离合器手把的协调操作能保证驾驶的顺畅和得心应手。
4. 当车辆达到一个稳速的时候，收油门，握紧离合器手柄，踩下换挡杆后端，将档位调到第 2 档。重复这一步骤，将档位换至到第 3, 4, 5 档。
5. 踩下换挡杆后端切换至更高档位，踩低换挡杆前端切换至更低档位。每次操作换挡杆，发动机进入顺序的下一个档位。松开换挡杆后，其会自动回复到水平位置。
6. 协调操作油门与制动器，使驾驶顺畅。
7. 为取得最大制动效果，关闭油门、紧紧地捏紧前制动手柄和踩下后制动踏板。
8. 停车时，要握紧离合器，做到安稳停车。

### 注意

- 在一定速度下行驶时不要调低档位，这会迫使发动机在下一个低档位超转，后轮会失去牵引力，有可能导致车辆失控。
- 不要在分离离合器和关闭油门的过程中切换档位。超速和受震动后发动机和传动链会受损。
- 发动机熄火后，不要长距离拖动或滑行。这会引发传动机构得不到适当的润滑，导致受损。
- 传动机构在空档或捏住离合器时不要高速运行发动机。这会导致发动机严重受损。

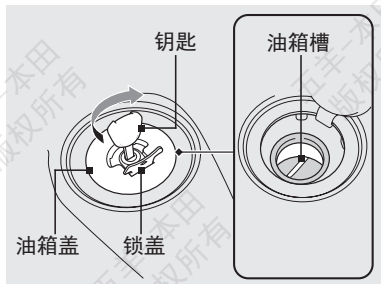
- 驾驶时，脚放在制动踏板上，或手抓着制动手柄，但不能用力，否则有可能引起制动效果，同时制动灯闪亮，令其他驾驶员以为你要刹车，并可能造成制动器过热，降低刹车效果。

### 警告

在您驾驶摩托车之前，一定要仔细阅读摩托车安全驾驶信息。

行驶过程中、空转或停车时，切勿让易燃物（如干草或树叶）接触排气系统。

## 加油



加油不可高于油箱槽。

燃油类型：只使用无铅汽油。

燃油辛烷值：您的摩托车专为使用 91 或更高的研究法辛烷值 (RON) 而设计。

油箱容量：14.9 L

### 加油和燃油指南 P. 3

#### 打开油箱盖

打开锁盖，插入点火钥匙，并顺时针旋转，打开油箱盖。

#### 关闭油箱盖

① 加油后，按合油箱盖直至锁定。

② 拔出点火钥匙并关闭锁紧盖。

► 如果油箱盖未锁定，则不可拔出点火钥匙。

### 注意

- 请只使用无铅汽油，否则导致催化转换器的过早损坏。
- 如果在正常载荷情况下发动机处于稳定速度时发生“爆震”或者“爆燃”，则应当更换汽油品牌。如果爆震或爆燃继续，则咨询您的五羊-本田服务店。由于使用不当所造成的损坏不在本公司的保修范围内。

### 警告

汽油是非常易燃易爆的物质。处理汽油时您有可能被烧伤或严重受伤。

- 在储存汽油或加油的场所，必须停止发动机，不要吸烟、远离明火或火花。
- 在加油时，要在通风良好的场所进行。
- 仅在室外处理汽油。
- 如有溅出，立即擦干净。

### 注意

在加油时，不要加得太满，不可超过油箱槽，否则会导致油箱汽油溢出。如发生以下不良现象，请尽快到五羊-本田服务店清理或更换炭罐：

1. 若汽油溢出进入炭罐，过多的汽油可能会进入发动机燃烧室，将会令车辆出现起动困难或无法起动的故障。
2. 若汽油溢出进入炭罐，过多的汽油将会导致炭罐的活性碳过早损坏。
3. 若汽油溢出从车辆底部排出后，将会有引起火灾的隐患。

## 存放设备

### 工具袋 / 文件袋

工具袋 / 文件袋用橡胶带固定在后挡泥板上方。

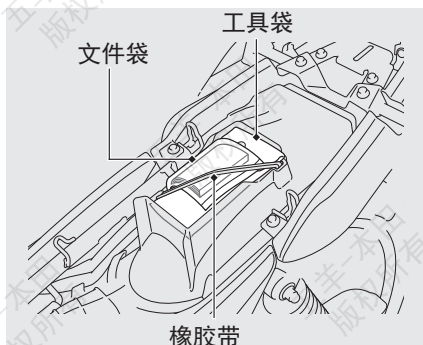
松开橡胶带取出文件袋和工具袋。

放置时先放工具袋再放文件袋。

### 后货架 / 后扶手

使用时不要超过最大载重量。

最大载重量：3.0 kg



■ 拆卸鞍座 ➔ P. 17

## 二、保养维护

请在试图进行任何保养前仔细阅读“保养的重要性”和“保养规范”。维修数据请参照“技术参数”。

### 保养的重要性

#### 保养的重要性

务必保持您的摩托车处于良好的维护保养状态，这对您的安全，以及保护您的财产、获得最佳性能、防止故障和减轻空气污染至关重要。进行保养是摩托车车主的责任。确保在每次骑乘前都进行检查，而且按保养周期表中的说明进行定期检查。（➔第 11 页）

保养表中陈述的保养周期表和定期保养的记录是帮助您正确维护您的摩托车。保养表中陈述的保养周期是根据通常的驾驶条件而规定的。使用率很高、或者在非常泥泞、灰尘很大的地区驾驶的摩托车需要更加频繁的维护保养。

如果您的摩托车翻倒过或发生过碰撞，即使您可能有维修的能力，但我们还是建议您到专业的五羊-本田服务店检查所有的主要部件。

#### 警告

骑乘前未能进行正常保养或未能正确解除故障都可能导致重伤或致命的事故。

请始终遵循本《使用说明书》中提供的检查、保养建议和保养周期表。



## 保养的安全性

- 请在每次维护保养前阅读保养说明，确保您具备了必要的工具、部件和技能。我们无法提醒您在进行保养时可能出现的每一个危险。只有您自己才能决定是否应该执行保养维修。
- 保养表中的保养项目包括一些重要的维修任务。如果您具有专业的机械知识，您可以根据这些指示以及所配的工具进行维修保养工作。
- 其它比较困难或需要专业维修工具的维修保养项目最好由专业技术人员完成。车轮拆卸必须要由专业的五羊-本田特约服务人员或其他合格的专业机械人员来完成。
- 本手册的操作方法只是用于辅助紧急维修。

## 保养时请遵循下列指南。

- 在您维修保养前，请确保发动机已熄火并取下电源开关钥匙，同时避免以下潜在危险。
    - 吸入发动机排出的一氧化碳等碳化物废气，请在通风良好的环境中起动发动机。
    - 被灼伤，请先让发动机、排气系统、制动器和其他高温零件冷却后，再进行维修工作。
    - 被摩托车转动部分碰伤，在没有熄火之前，请不要触摸运动部位。
  - 在维修保养前，确信你已具备了必要工具及维修常识。
  - 为避免摩托车翻倒，请用侧支架、主支架或维修支架将车辆停在坚固且平坦的地面上。
  - 在没有放下主支架、起动发动机前，请紧握紧后制动手柄防止后轮发生转动，并且避免人员与车轮接触导致受伤的可能性。
  - 在处理汽油或电池时，禁止吸烟及明火。只使用非燃料溶剂而不是汽油清洗摩托车。保持香烟、花火和火焰远离蓄电池和所有燃油相关零件。
- 建议您在当地的五羊-本田服务店进行全方位的维修保养。
- 为了保证摩托车的最佳性能和可靠性，请向您当地的五羊-本田服务店购买纯正零部件进行维修更换。

## 保养周期表

保养周期表上规定了为确保安全、可靠性能和正常排放所必需进行的保养要求。

保养工作应由经过良好培训并配备相关设备的技术人员按照本田的标准和规范来完成。五羊-本田服务店满足所有的这些要求。保留一份精确的保养记录将有助于确保您的摩托车得到正确保养。

确保由执行维护保养的人员完成此记录。

所有例行定期保养都是摩托车主正常的使用成本，五羊-本田服务店将对其进行收费。请保留好收据。如果您要转让摩托车，请将这些收据和摩托车一起转给新的车主。

本公司建议五羊本田服务店在每次定期维修保养后对您的摩托车进行路试。

### 保养级别

- ⚡: 中级。除非您具有必需的工具和机械技能, 否则我们建议由本田服务店来完成。  
 请参阅五羊-本田《维修手册》里提供的操作步骤。  
 ✂: 技术保养。为了安全起见, 请交由五羊-本田服务店来完成。

### 保养图例

- I**: 检查 (必要时, 进行清洁、调整、润滑或更换)  
**L**: 润滑  
**R**: 更换  
**C**: 清洁

项目	驾驶员检查 第 46 页	频率*1								年检	定期 更换	参照 页码	
		×1,000 km	1	4	8	12	16	20	24				
		×1,000 mi	0.6	2.5	5	7.5	10	12.5	15				
燃油管路	✂			I	I	I	I	I	I	I			-
燃油液面		I											9
油门操作	✂	I		I	I	I	I	I	I	I			23
空气滤清器*2	✂							R	(每 16,000 公里 R)				-
曲轴箱通气*3				C	C	C	C	C	C	C			16
火花塞	✂			I	R	I	R	I	R				-
气门间隙	✂		I	I	I	I	I	I	I				-
发动机机油		I	R	R	R	R	R	R	R	R			18
机油滤网	✂					C			C				-
发动机滤油转子	✂					C			C				-
发动机怠速	✂				I			I		I			-
燃油蒸发控制系统	✂						I			I			-
驱动链		I	每 500 km (300 mi): I L										22
驱动链滑块					I		I		I				-
制动液*4		I		I	I	I	I	I	I	I	2 年		19
制动蹄块		I		I	I	I	I	I	I	I			21
制动蹄块 / 片的磨损		I		I	I	I	I	I	I	I			19
制动系统		I	I	I	I	I	I	I	I	I			-
制动灯开关				I	I	I	I	I	I	I			21
前照灯光束				I	I	I	I	I	I	I			-
离合器系统		I	I	I	I	I	I	I	I				22
灯和喇叭		I											-
侧支架		I		I	I	I	I	I	I	I			21
悬挂	✂			I	I	I	I	I	I	I			-
螺母、螺栓、紧固件	✂		I		I		I		I	I			-
车轮 / 轮胎	✂	I		I	I	I	I	I	I	I			16
方向柱轴承	✂		I			I			I	I			-

### 注:

- \*1: 如果里程表的读数较高, 应该按照此处规定的周期更频繁进行维修保养工作。  
 \*2: 如果在特别潮湿或灰尘较大的地区驾骑, 则要更频繁地进行维修保养工作。  
 \*3: 如果在雨天或油门全开的情况下驾骑, 则要更频繁地进行维修保养工作。  
 \*4: 更换工作要求具备机械技能; 由熟练的专业技术人员来完成  
 \*5: 首次更换时间: 车辆行驶约 1000km 左右后更换 (与首次更换发动机机油同期进行)。以后每行驶 5000km 或每使用 2 年时间更换一次 (视使用环境和路况适当调整, 环境和路况恶劣时更换间隔应更频繁)。  
 \*6: 节气阀 (电装) 定期到服务店进行保养。

## 保养规范

### 驾骑前检查

为了确保安全，您有责任进行驾骑前的检查，并确保您所发现的问题都已得到改正。驾骑前检查是必需的，这不仅是为了安全，更是因为一次抛锚，甚至是轮胎漏气，都会带来极大的不便。若发现任何问题，都要给予重视，并交给您的五羊-本田服务店帮助解决。

驾骑摩托车前请进行如下检查：

- 燃油液面 — 必要时请加油。（➡第 9 页）
- 油门 — 检查其在各个转向位置是否能平滑开启和完全关闭。（➡第 23 页）
- 发动机机油油位 — 必要时请添加机油。检查是否泄漏。（➡第 18 页）
- 驱动链 — 检查其使用状况及垂度，必要时进行调整和润滑。（➡第 22 页）
- 制动 — 检查其运行；前轮和后轮；检查制动蹄块磨损。（➡第 21 页）  
检查制动液液位和制动片磨损。（➡第 19 页）

- 灯和喇叭 — 检查车灯、指示灯和喇叭功能是否正常。
- 离合器 — 检查其运行；必要时，请调整自由行程。（➡第 22 页）
- 车轮和轮胎 — 检查其使用状况和胎压，必要时请调整。（➡第 16 页）

### 警告

不正确的维修保养或驾骑前没有正确处理车辆毛病，可能会发生严重的人员伤亡或车辆损毁。

要养成驾骑前进行车辆检查的习惯。

### 更换部件说明

为了确保可靠性和安全性，请使用五羊-本田原装部件或替代件。当您订购有颜色的组件时，请到当地的五羊-本田服务店咨询其车辆主体色。

请记录好型号名称、颜色和代码以供下次订购零部件使用。

颜色：\_\_\_\_\_ 代码：\_\_\_\_\_

### 警告

安装非五羊-本田部件可能会让您的摩托车变得不安全，导致让您受重伤甚至死亡的事故。

请始终使用为您的摩托车设计并通过认证的五羊-本田原装部件或替代件。

### 蓄电池

您的摩托车配备有免维护型蓄电池。您无需检查蓄电池电解液水平和添加蒸馏水。

如果蓄电池端子变脏或被腐蚀，请清洁蓄电池端子。不要拆下电池盖密封件。充电时无需拆下盖。

### 注意

蓄电池处理不当可能会对环境和人体健康造成危害。请务必确认当地法规中的适当蓄电池处理说明。

### 注意

您的蓄电池是免维护型蓄电池。禁止撬开或拆下蓄电池密封盖，否则会造成永久损坏。请勿使用汽车蓄电池跨接起动机，因为这会损坏车辆电气系统。

### 注意

- 如果您的电池电力不足或者有电解液漏出（引起启动困难或其它电路方面故障），请到当地的五羊-本田服务店检查。
- 如果经常启动或者低速短距离行驶，需要适当补充电，建议每2个月到当地的五羊-本田服务店进行一次充电维护。
- 电池保存温度-15℃~60℃，长期不使用蓄电池，请断开端子连接，每3~6个月到当地的五羊-本田服务店检查并补充电一次（高温40℃以上建议增加检查频次），使电池保持满充电状态，能更好地发挥摩托车性能。

### 紧急情况下的措施

如果发生以下任何一种情况，请立即看医生。

- 电解液溅入眼睛中：
  - ▶ 用冷水重复冲洗眼睛至少15分钟。使用受压的水可能会损伤眼睛。
- 电解液溅到皮肤上：
  - ▶ 脱掉受影响的衣服，并用水彻底清洗皮肤。
- 电解液溅入口中：
  - ▶ 用水彻底冲洗口腔，不要吞咽。

### 警告

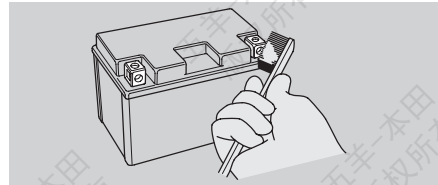
在日常运作中蓄电池会排放出具有爆炸性的氢气。

蓄电池直接与火花或者明火接触可能会引起爆炸，所产生的威力足以使人受伤甚至死亡。

进行蓄电池的维修保养时请穿戴好防护用品或者委托专业技师进行。

### 清洁蓄电池端子

1. 取下蓄电池。（▶ 第18页）
2. 如果端子刚开始腐蚀且上面覆有白色的物质，用温水清洗并擦干净。
3. 如果端子被严重腐蚀，用钢丝刷或砂纸来清洁和抛光。请佩戴护目镜。



4. 清洁后，装回蓄电池。

蓄电池寿命是有限的。咨询五羊-本田服务店何时需要更换蓄电池。一定要更换同型号的免维护蓄电池。


### 注意

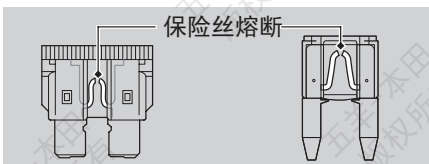
安装非五羊-本田电气配件会让电气系统超载，导致蓄电池放电，而且可能破坏系统。

### 保险丝

保险丝用于保护摩托车上的电路。如果您的摩托车上某些电气部件停止运转发生故障，请检查并更换熔断的保险丝。（▶ 第25页）

### 检查和更换保险丝

将点火开关切换至 （关）位置，然后取出并检查保险丝。如果保险丝熔断，务必用相同规格的保险丝进行更换。保险丝规格请参照“技术参数”。（▶ 第30页）



### 注意

更换高于额定值的保险丝会增加损坏电气系统的几率。

请勿使用规定规格外的保险丝。否则会对电气系统产生严重不良影响，甚至引起失火、烧毁灯泡或损害发动机。

## 选择发动机油

发动机机油的消耗和油质的下降会因驾驶条件和使用时间而有所不同。

经常检查发动机机油位，如果需要，请添加推荐的发动机机油。变脏或用久的机油应尽快更换。

### 选择发动机机油

#### 推荐发动机机油

- 推荐使用五羊-本田专用机油。
- 本田四冲程摩托车机油 API SJ 级或更高，标有“Energy Conserving”（节能）或“Resource Conserving”（节源）的机油除外，SAE 10W-30, JASO T 903 标准 MA 关于推荐的发动机机油，请参照“技术参数”。

（➡第 30 页）

如果您使用非本田的发动机机油，请检查标签，确保满足下列所有条件：

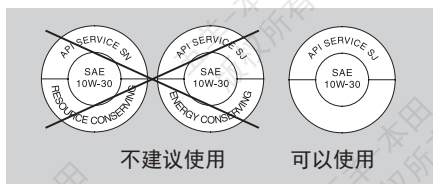
- JASO T 903 标准<sup>\*1</sup>：MA
- SAE 标准<sup>\*2</sup>：10 W-30
- API 分类<sup>\*3</sup>：SJ 或以上

\*1. JASO T 903 标准是四冲程摩托车发动机用机油的一个指数。有两个等级：MA 和 MB。例如，以下标签表示 MA 级。



\*2. SAE 标准是按粘度来对发动机机油划分等级。

\*3. API 分类指定了发动机机油的质量和性能评级。使用 SJ 或更高等级的发动机机油，除了在圆形 API 服务标志上标有“Energy Conserving”（节能）或“Resource Conserving”（节源）的发动机机油。

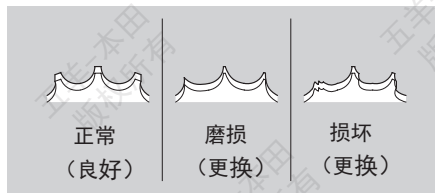


## 驱动链

必须定期检查和润滑驱动链。如果经常在恶劣路况下行驶、高速行驶或反复快速提速，则需更频繁地检查链条。（➡第 22 页）

如果驱动链运转不流畅、发出异响、有损坏的滚轴或松动的插销、O 形圈丢失或弯曲，请交由五羊-本田服务店检查链条。

同时检查驱动链轮和从动链轮。如果任何一个有磨损或坏齿，请交由五羊-本田服务店更换。



### 注意

在磨损的链轮上使用新的驱动链会加快链条磨损。

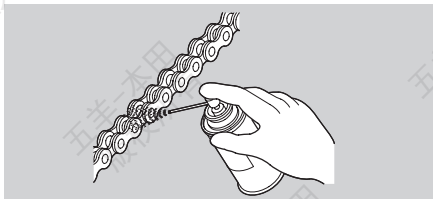
## 清洁和润滑

检查垂度后，转动后轮的同时清洁链条和链轮。使用干布和 O 形圈链条专用清洁剂或中性去污剂。如果链条脏污，可以使用软刷。清洁后，擦干并用推荐的润滑油充分润滑链条每个节点，使机油渗透到每个链条片、销、衬套和滚子。请勿使用汽油或低燃点溶剂清洗传动链，因为有可能导致发生火灾或爆炸。

### 推荐润滑油：

O 形圈链条专用润滑油

如果没有，可使用 SAE 80 或 90 齿轮油。



请勿使用非 O 形链专用的蒸气清洗机、高压清洗机、钢丝刷、汽油和苯等挥发性溶剂、擦洗剂、链条清洁剂和润滑油，否则可能损坏 O 形密封圈。

避免将润滑油弄到制动器或轮胎上。避免使用过量的润滑油，以免飞溅到衣服或摩托车上。

## 制动液

除非在紧急情况下，否则请勿添加或更换制动液。仅使用从密封容器中新取出的制动液。如果您添加了制动液，请尽快交由五羊-本田服务店检查制动系统。

### 注意

制动液会损伤塑料和油漆表面。如有溅出，请立即擦除并彻底清洗。

### 推荐的制动液：

- 推荐使用五羊-本田制动液（碟刹油）
- 本田 DOT 3 或 DOT 4 制动液或同等产品

## 曲轴箱通气管

- 在雨天、油门全开的情况下驾驶，或者在摩托车被冲洗或翻倒后，维修保养工作要更频繁。
- 当在通气管的透明部分可以看到有沉积物存在时，需要进行保养。建议交由五羊-本田服务店进行检查保养。
- 如果通气管溢流，空气滤清器可能被发动机机油污染，导致发动机性能不良。

## 轮胎（检查 / 更换）

### 检查胎压

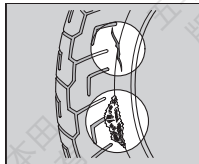
• 至少每月一次或在任何时候您感觉胎压不足时，目测轮胎并用气压计测胎压。要在轮胎冷却时检查胎压。（➡第 30 页）

• 要在轮胎处于“冷态”（即停车至少三小时后）的时候检查胎压。因为如果您的车辆处于“热态”（指行驶了一段里程后），您的胎压显示会高于“冷态”时的值，所以不要在车辆处于“热态”的时候将轮胎放气，以达到我们所建议的冷胎压参考值，若是如此，那么您的轮胎将充气不足。

• 正确的胎压将给您的驾驶带来最大程度的稳定性，并能享受到最大程度的驾驶愉快。通常，轮胎充气不足会使胎面受到过度的磨损而影响操作安全，更容易轮胎过热，缩短轮胎寿命。轮胎过度充气会严重影响轮胎与路面之间的附着并造成驾驶困难，也会过度磨损轮胎。

### 损伤检查

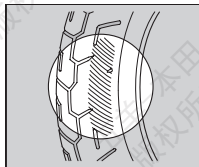
检查轮胎是否有切痕、裂缝、露出织物或轮胎线或是否有钉子或其他异物嵌入轮胎侧面或胎纹中。



同时检查轮胎侧壁是否有任何异常凸起或膨胀。

### 异常磨损检查

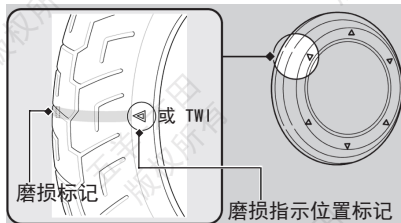
检查轮胎的接触表面上有无异常磨损的迹象。



### 检查胎纹深度

检查胎纹磨损标记。

按照轮胎上的磨损指示位置标记方向，如果从侧面看轮胎中间胎纹凹处的磨损标记可见，请立即更换轮胎。为了安全驾驶，当达到最低磨损深度时就需更换轮胎。



### 警告

使用过度磨损或充气不当的轮胎会导致事故，造成严重伤亡。

请遵循《使用说明书》中的相关轮胎充气 and 保养指南。

请交由五羊-本田服务店更换轮胎。关于推荐的轮胎、胎压和最小胎纹深度，请参照“技术参数”。（➡第 30 页）

无论何时换胎（真空轮胎），遵照下列指南。

- 使用推荐的轮胎或具有相同尺寸、结构、速度等级和荷载量的同等产品。
- 轮胎安装好后使用原装的本田原装平衡定位器或同等设备对车轮进行平衡定位。
- 请勿在此摩托车的无内胎轮胎内安装内胎。过高的热量会导致内胎爆裂。
- 此摩托车仅可使用无内胎轮胎。轮框设计为使用无内胎轮胎，在急加速或制动时，含内胎的轮胎会在轮框上滑动，导致快速漏气。

 **警告**

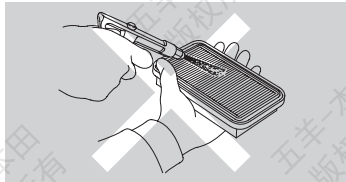
安装不适合的轮胎会影响操纵和稳定性，并导致事故，使您受重伤甚至死亡。

务必使用本《使用说明书》中推荐的尺寸和类型的轮胎。


### 空滤器

- 本空滤器滤芯为粘性含油滤芯，不需要清理，也能长时间的防尘、维护发动机。
- 本滤芯禁止进行清洗（包括不能用压缩空气吹尘）及不能添加任何油品。任何的清洗都可能引起滤芯功能退化，损坏发动机。
- 如果整车出现启动不良、加速不良、马力不足等发动机性能问题，请即更换滤芯。
- 如果在比平常更潮湿或灰尘较大的地区驾驶时，或根据其它行驶状态的不同，会导致提前更换滤芯。

- 请委托您的五羊-本田服务店为您进行空气滤清器滤芯的更换工作。



### 工具

工具袋存放在鞍座下侧。（第 17 页）  
您可使用提供的工具进行一些简单维修、细微调整和部件更换。

- 12 × 14 mm 开口扳手
- 十字螺丝刀
- 螺丝刀手柄

### 拆卸和安装车身组件

#### 鞍座

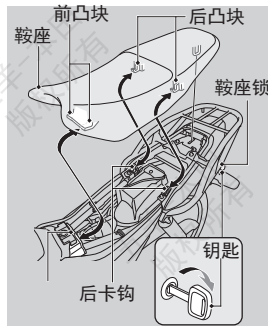
##### 拆卸

1. 将钥匙插入鞍座锁中。
2. 顺时针旋转钥匙，然后向后上方拉起鞍座。

##### 安装

1. 将鞍座前凸块卡入油箱卡槽和同时将后凸块卡入后卡钩中。
2. 在鞍座的后部上下推动，直至锁定在适当的位置。

轻轻向上拉以确保鞍座已牢固锁定到位。  
合上时，鞍座会自动锁上。注意不要将您的车钥匙锁到鞍座下方的储物箱里。



## 左侧盖罩

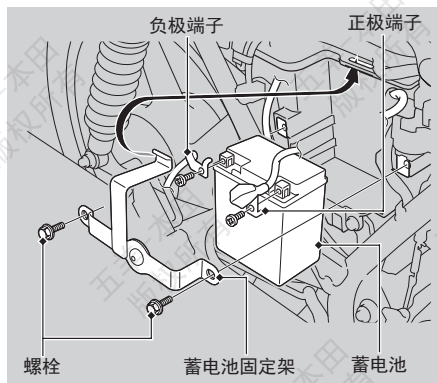
### 拆卸

1. 拆卸鞍座。（➡第 17 页）
2. 拆卸螺栓。
3. 将凸块从插槽拉出，拆卸左侧盖罩。


### 安装

按照与拆卸相反的顺序安装零件。

## 蓄电池



### 拆卸

确保点火开关处于 （关）位置。

1. 拆卸右侧盖。
2. 断开蓄电池负极⊖端子。
3. 断开蓄电池正极⊕端子。
4. 拆卸螺栓和蓄电池固定架。
5. 取下蓄电池，并小心不要遗落端子螺母。

### 安装

按照与拆卸端子相反的顺序安装各个部件。务必先安装蓄电池正极⊕端子确保螺栓和螺母都拧紧。

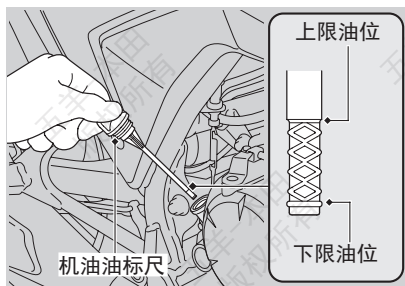
关于正确处置蓄电池的方法，请参照“保养规范”。（➡第 13 页）“蓄电池没电。”（➡第 25 页）

## 检查 / 添加发动机机油

### 检查发动机机油



请您在每天驾驶前检查发动机机油。机油油位须保持在油标尺的上限油位和下限油位之间。

1. 如果发动机是冷机状态，怠速 3 到 5 分钟。
  2. 关闭电源开关，将车辆垂直放置于稳固平坦地面上。
  3. 等待 2 到 3 分钟。拆下油标尺，擦拭干净。
  4. 重新插入油标尺直至其贴合，但不要拧入。取出油标尺并检查机油油位，机油油位须保持在油标尺的上限和下限油位之间。
  5. 重新装好油标尺。请检查有无机油泄漏。
- 如果需要添加或更换机油，请委托您当地的五羊 - 本田服务店为您进行此项工作。推荐使用五羊 - 本田专用机油。





## 添加发动机机油

如果发动机机油低于或接近下限油位标记，请添加推荐的发动机机油。（ 第 15 页），（ 第 31 页）


1. 取下机油盖 / 油标尺。添加推荐的机油到上限油位标记处。
  - ▶ 查看油位时，将摩托车垂直放置于稳固平坦的地面上。
  - ▶ 加油不要超过上限油位标记处。
  - ▶ 确保无异物进入发动机机油注入口。
  - ▶ 如有溅出，立即擦掉。
2. 牢固地重新装好机油盖 / 油标尺。

### 注意

加油过量或者油量不足都会损坏发动机。不要混合不同品牌和等级的机油。这会影响到润滑和离合器操作。

## 更换发动机机油

- 建议您到五羊 - 本田服务店进行更换机油。每一次更换机油及清洗机油滤网，均应由五羊 - 本田服务店进行。
- 更换机油时要在发动机处于正常的操作温度下进行，而且要用主支架将摩托车支撑住以确保完全而快速的泄油。
- 发动机机油的质量是影响发动机使用寿命的主要因素。请按照保养表中规定的保养周期进行机油的更换。当在灰尘大的地区驾驶时，机油的更换要比保养表的规定更频繁。
- 皮肤长时间接触使用过的机油会导致皮肤癌。我们建议您在处理过机油后，用肥皂和清水彻底地洗干净双手。

关于推荐的机油型号和选择指南，请参照“保养规范”。（ 第 15 页）

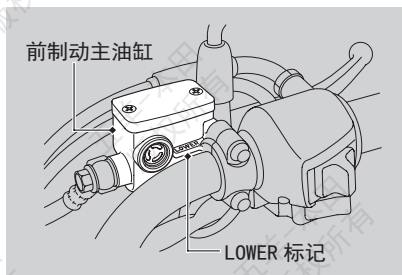
## 制动器

### 检查制动液

1. 将摩托车垂直放置于稳固平坦的地面上。
2. 检查制动液主油缸是否水平且制动液液位高于 LWR 标记。

如果主油缸中的制动液液位低于 LWR 液位标记，或制动杆和踏板的自由行程超过限定范围，必须检查制动片是否磨损。

如果制动片没有磨损，则可能存在泄漏。请交由五羊 - 本田服务店检修。



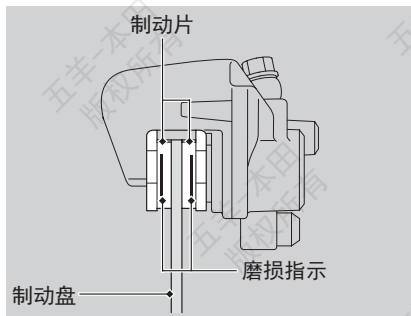
### 检查制动片

检查制动片磨损指示标记的状况。

**前** 从制动卡钳下方检查制动片。

如果制动片磨损至指示标记底部为极限位置，则必须要更换。

如有需要，请交由五羊 - 本田服务店更换制动片。必须同时更换左右制动片。

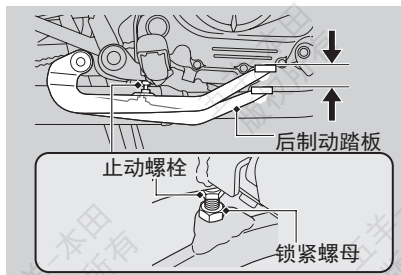


## 调整后制动踏板高度

止动螺栓可以调节踏板的高度。

1. 用主支架将车辆放置在稳固水平的地面上。
2. 松开锁紧螺母并转到止动螺栓。
3. 拧紧锁紧螺母并检查自由行程。

如有需要调整，请交由五羊-本田服务店进行调整后制动踏板高度。



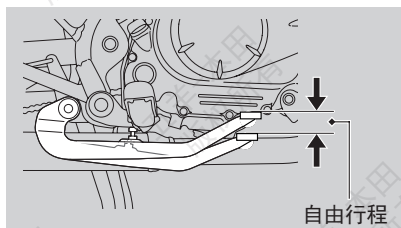
## 检查后制踏板动自由行程

1. 用主支架将车辆放置在稳固水平的地面上。
2. 测量从开始制动到后轮刚有制动拖滞感觉时，后制动踏板移动的距离行程。

**制动踏板前端自由行程：20-30mm**

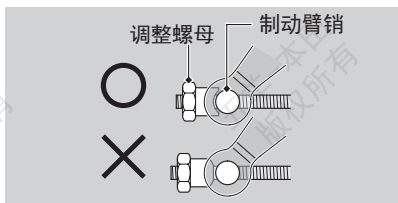
调整时确保制动拉杆、制动摇臂、弹簧及固定器处于良好工作状态。

如有需要调整，请交由五羊-本田服务店进行调整后制动踏板自由行程。



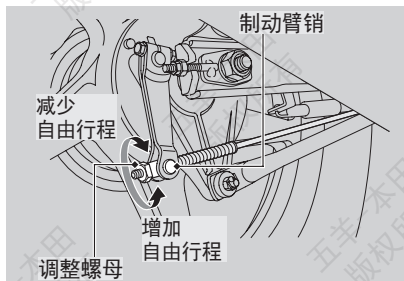
## 调整后制踏板动自由行程

调整自由行程时，确保调整螺母的切口与制动臂销的圆柱面贴合。

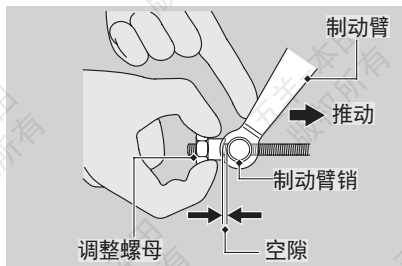


如这种方式不能调整，请交由五羊-本田服务店进行调整后制动踏板自由行程调整。

1. 后制动调整螺母通过每次转动半圈进行调整。



2. 松开制动踏板后，进行多次制动并检查车轮是否自由转动。
3. 推动制动臂，确认后制动器调整螺母与制动臂销之间有空隙。



调整后，确认制动踏板的自由行程。调整时确保制动拉杆、制动摇臂、弹簧及固定器处于良好工作状态。

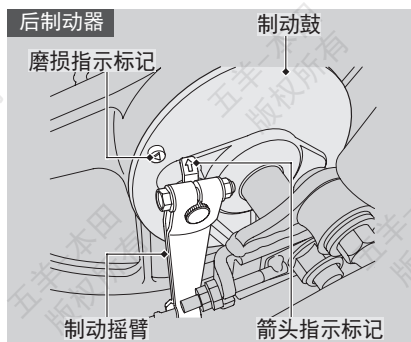
### 注意

不要将调节器转动超过其极限范围。

## 检查制动蹄块

当制动器实施制动时，制动摇臂上的箭头指示标记会朝着制动鼓上的磨损指示标记移动。当用力实施制动时，如果箭头指示标记与磨损指示标记对齐，必须更换蹄块。

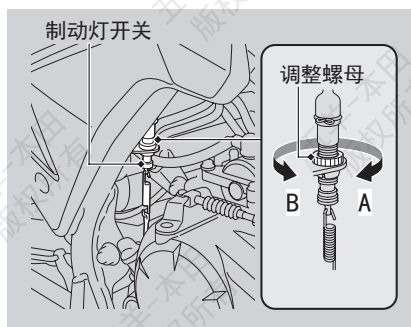
如有需要，请交由五羊-本田服务店进行更换蹄块。



## 调整制动灯开关

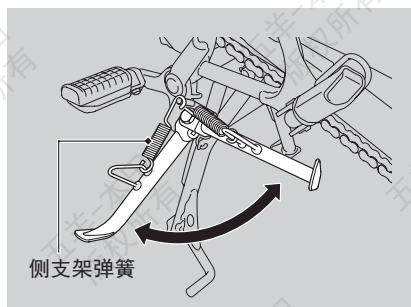
检查制动灯开关是否正常工作。如果开关反应太慢则握住制动灯开关并沿 A 方向旋转调节螺母。如果开关反应太快则沿 B 方向旋转调节螺母。

如有需要，请交由五羊-本田服务店进行调整。



## 检查侧支架

1. 检查侧支架是否操作自如。如果侧支架操作僵硬或有“吱吱”响，请清洁枢轴区域，并用干净的润滑油润滑枢轴螺栓。
2. 检查弹簧是否损坏或失去弹性。



## 检查驱动链的垂度

沿着链条检查不同点的垂度。如果不是所有点的垂度都一样，则有些链节可能已经弯曲和扭曲。

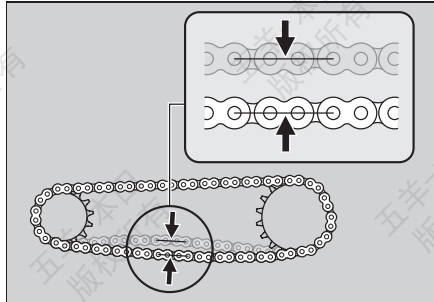
请交由五羊-本田服务店检查链条。

1. 将变速器切换至空档。熄灭发动机。
2. 将摩托车用侧支架放置于稳固平坦的地面上。
3. 检查两链轮之间的驱动链条中点位置处下半部分的垂度。

**驱动链垂度：** 20 - 30 mm

▶如果垂度超过 50 mm (2.0 in)，则不能驾骑摩托车。

4. 向前推动摩托车，检查链条是否运转流畅。
5. 检查链轮。（▶第 15 页）
6. 清洁和润滑驱动链。（▶第 15 页）



车辆每行驶 1000km，建议检查和调整车辆传动链松紧度。如果您的车辆是需要高速行驶或常常急变速，传动链的调整需更频繁。链条过松会损坏发动机壳。请交由五羊-本田服务店进行调整。

## 检查离合器

### ■ 检查离合器手柄的自由行程

检查离合器手柄的自由行程。

检查离合器拉索有无弯折、破损现象。必要时请交由本田服务店进行更换。

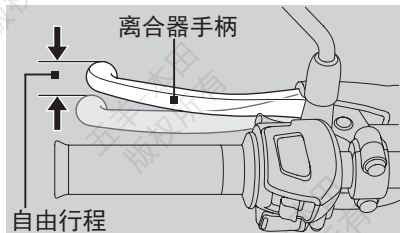
请用市售拉索润滑油润滑离合器拉索，以防止过早磨损和腐蚀。

### 注意

不正确的自由行程调整会造成离合器提早磨损。

### 离合器手柄的自由行程：

10 - 20 mm (0.4 - 0.8 in)



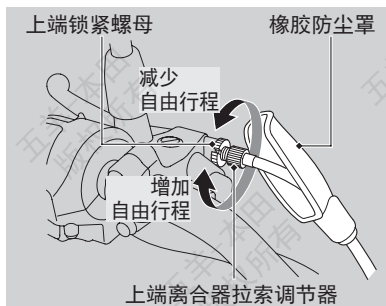
## 调整离合器手柄的自由行程

当车辆在换档时，出现失速或缓慢爬行；又或者离合器打滑、加速无力的现象，此时需要调整离合器。从开始抓手柄到离合器刚有分离感觉时，离合器手柄移动的距离叫离合器手柄自由行程。

### ■ 上端调整

试着用上端离合器拉索调节器来进行调整。

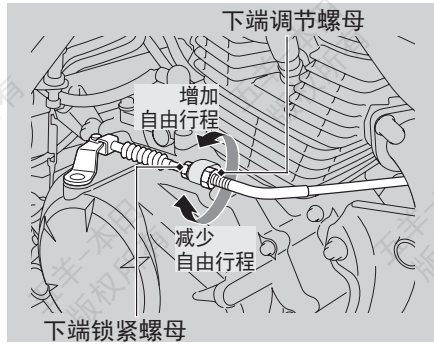
1. 拉开橡胶防尘罩。
2. 拧松上端锁紧螺母。
3. 旋转上端离合器拉索调节器，直至自由行程达到 10 - 20 mm (0.4 - 0.8 in)。
4. 拧紧上端锁紧螺母，然后再次检查自由行程。
5. 安装橡胶防尘罩。



## ■ 下端调整

如果上端离合器拉索调节器已旋至极限或不能调至正确的自由行程，则试着用下端离合器拉索调节螺母来进行调整。

1. 拧松上端锁紧螺母，然后将上端离合器拉索调节器向内拧到底（以达到最大的自由行程）。拧紧上端锁紧螺母。
2. 拧松下端锁紧螺母。
3. 旋转下部调节螺母，直至离合器杆的自由行程达到 10 - 20 mm (0.4 - 0.8 in)。
4. 拧紧下端锁紧螺母并检查离合器手柄的自由行程。
5. 启动发动机，然后拉入离合器手柄并挂入档位。确认发动机没有熄火且摩托车没有缓慢前行。缓慢松开离合器手柄并打开油门。您的摩托车应平稳移动且逐步提速。



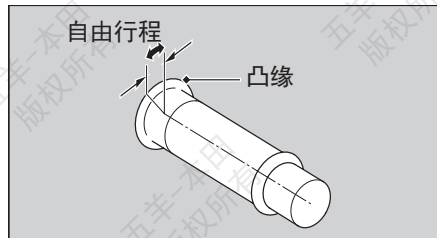
如果不能正确调整或离合器不能正常工作，请交由五羊-本田服务店检修。

## 检查油门

在发动机熄灭状态下，检查油门是否在所有车把位置都能顺畅从全关转至全开，且自由行程正确无误。如果油门操作不顺畅、自动关闭或拉线损坏，请交由五羊-本田服务店检修。

油门手柄凸缘处的自由行程：

2 - 6 mm (0.1 - 0.2 in)



## 调整后悬挂系统

### ■ 弹簧预紧力

您可以通过调节器来调整弹簧预紧力，以适应载重或路况。使用调节扳手和手把旋转调节器。请务必按顺序 (1-2-3-4-5 或 5-4-3-2-1) 调节减震器位置。

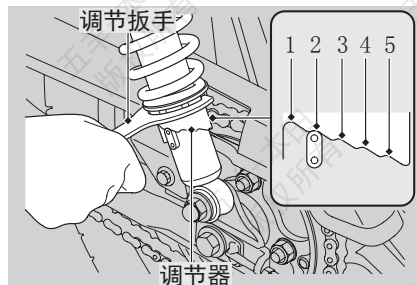
标准位置是 2。位置 1 适用于轻荷载及平缓路面时。位置 3 至 5 逐渐增加了弹簧预紧力，可适应整车更大的负重。调整时将左右后减震器调节至同样位置。

### 注意

若试图直接从 1 调到 5 或者从 5 调到 1，则有可能损坏减震器。

### 注意

- 不要将调节器旋至超出它的极限。
- 请勿试图对减震器进行拆解、维修或不当处理工作。如需调整，请交由五羊-本田服务店检修。



## 三、故障处理

### 发动机不能起动

#### 起动机运转，但发动机未能起动 起动机不工作

检查下列项目：

- 检查发动机起动顺序是否正确。➡第 8 页
- 检查油箱里是否有汽油。
- 检查 PGM-FI 故障指示灯 (MIL) 是否点亮。  
▶ 如果指示灯点亮，请尽快联系五羊-本田服务店进行检查维修。

检查下列项目：

- 检查发动机起动顺序是否正确。➡第 8 页
  - 检查保险丝是否熔断。(➡第 25 页)
  - 检查是否蓄电池连接松动 (➡第 18 页) 或蓄电池端子腐蚀。(➡第 13 页)
  - 检查蓄电池状况。(➡第 25 页)
- 如果问题仍然存在，请交由五羊-本田服务店检修。

### 警告指示灯点亮或闪烁

#### 程序控制燃油喷射 (PGM-FI) 故障指示灯 (MIL)

如果在驾骑过程中此指示灯点亮，您的程序控制燃油喷射系统可能存在严重问题。此时请减速，并请尽快交由五羊-本田服务店检修。

### 扎胎

- 修补扎胎或拆卸车轮需要特殊的工具和专业的技术。我们建议将这类维修交由五羊-本田服务店来完成。
- 若您做过紧急维修轮胎，一定要到五羊-本田服务店检查或更换轮胎。
- 如果轮胎已被刺破或已磨损，请更换，而不是修补。

### 用轮胎维修套装进行紧急维修

- 如果您的轮胎轻微扎破，您可以使用无内胎轮胎维修套装进行紧急维修。按照轮胎紧急维修套装提供的说明进行操作。
- 驾骑经过临时轮胎修补的摩托车非常危险。修补 24 小时内保持低速小心行驶（速度不要超过 50 km/h (30 mph)。
- 请尽快交由五羊-本田服务店更换轮胎。

#### 警告

驾骑经过临时轮胎修补的摩托车是很危险的。如果临时修补失败，将会发生事故，造成严重伤亡。

如果您必须驾骑经过临时轮胎修补的摩托车，请谨慎地缓慢驾骑。不要超过 50 km/h (30 mph)，直至更换轮胎。

## 电气故障

### 蓄电池没电


用摩托车蓄电池充电器对蓄电池进行充电。充电前将蓄电池从摩托车上取下。

不要用汽车用蓄电池充电器进行充电，这会导致摩托车蓄电池过热，造成永久损坏。如果充电后蓄电池还是没有恢复，请联系五羊-本田服务店。

#### 注意


不推荐使用汽车用蓄电池跨接起动，会损坏您摩托车的电路系统。

### 灯泡 / 灯具烧坏


- 更换灯泡 / 灯具时，确保电源开关处于“”（关）位置。
- 灯亮的时候，灯泡会发热，即使灯灭了，也会持续一段时间。进行维修前，须确定它已冷却下来。
- 不要将手指印在前照灯灯泡上，因为它可能形成热点，引起灯泡的爆裂。
- 更换灯泡时，要戴上干净的手套。如果直接用手接触了灯泡，就要用蘸了酒精的毛巾擦拭干净，以防损坏灯泡。
- 不要使用不同规格的灯泡 / 灯具。
- 换上新灯泡 / 灯具后，检查灯是否运作正常。

如 LED 灯具不良或前照灯、前位灯、后位灯、制动灯、前 / 后转向信号灯和牌照灯等不良。请交由五羊-本田服务店进行维修。

### 保险丝熔断

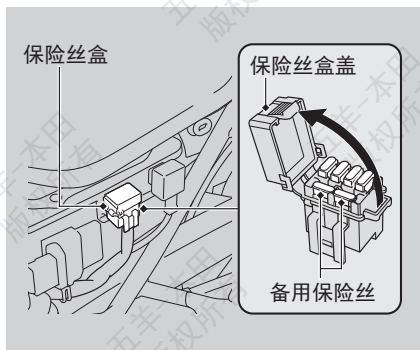
处理保险丝前，请参照“检查和更换保险丝”。（第 14 页）

#### ■ 保险丝盒保险丝

1. 拆下左侧罩。（第 18 页）
2. 打开保险丝盒盖。
3. 用工具逐一拉出保险丝，检查保险丝是否熔断。如果熔断，务必用相同规格的备用保险丝进行更换。
4. 关闭保险丝盒盖。
5. 装上左侧罩。

#### 注意

如果保险丝经常熔断，可能有电气问题。请交由五羊-本田服务店检修。



## 四、相关信息

### 钥匙

#### 点火钥匙


务必记录随钥匙号码牌提供的钥匙号码。将备用钥匙和锁匙牌存放在安全位置。

若要配钥匙，请携带备用钥匙和锁匙牌一起交给五羊-本田服务店。

如果丢失所有点火钥匙和锁匙号码，则五羊-本田服务店可能必须拆下点火开关总成才能确定钥匙号码。

## 仪表、控件和其他功能

### 点火钥匙

发动机停止但点火开关处于  (开) 位置, 将会耗干蓄电池。  
驾骑时不要旋转钥匙。

### 里程表

当读数超过 999,999 时, 显示会锁定在 999,999。



### 计程表

当各读数超过 9,999.9 时, 计程表恢复为 0.0。

### 文件袋

《使用说明书》、登记号和保险单可以存放在鞍座下面的塑料文件袋中。(▶第 10 页)

### 点火切断系统

如果摩托车摔倒, 倾斜(斜角)传感器会自动关闭发动机和油泵。若要重置传感器, 必须将点火开关旋到  (关) 位置, 再旋回  (开) 位置, 然后才能重新启动发动机。

## 摩托车的养护

经常清洁和抛光可确保本田摩托车使用长久。干净的摩托车更容易发现潜在的故障。尤其应注意的是, 在路上洒放的防结冰的海水和盐会加速形成腐蚀。在沿海或经过上述处理的路面上行驶过后一定要彻底清洗摩托车。

### 清洗

等待发动机、消音器、制动器和其他高温部件冷却后再进行清洗。

1. 用低压软管接水彻底冲洗摩托车, 清除松散的污垢。
2. 如有必要, 可用海绵或软毛巾蘸着柔性清洁剂除去上面的尘垢。  
▶清洁前照灯透镜、面板和其他塑料组件时要特别小心, 防止划伤。  
请避免水直接进入空气滤清器、消音器和其他电气部件。
3. 要用足量的清水彻底冲刷摩托车, 并用干净的软布擦干。
4. 擦干摩托车后, 润滑所有活动部件。  
▶确保没有润滑油溅到制动器或轮胎上。受到油污染的制动盘、制动片、制动鼓、制动蹄, 其制动性能会大大降低, 可能会导致事故。
5. 清洗并烘干摩托车后, 立即润滑驱动链。
6. 打蜡可以防止腐蚀。  
▶避免使用含有强力去污剂或化学溶剂的产品。这些物质会损伤摩托车的金属部件、漆层及塑料部件。  
轮胎和制动器请勿打蜡。  
▶如果您的摩托车上装有哑光漆面的部件, 请勿在这些哑光漆面上打蜡。

### 清洗注意事项

清洗时请遵循下列指南:

- 不要使用高压水枪:
  - ▶高压水枪会损坏活动部件和电气部件, 致使无法修复。
  - ▶进气口的水分可能被吸入到节气门体和 / 或进入空气滤清器中。
- 不要用水直接冲洗消音器:
  - ▶消音器进水可能导致无法启动和消音器生锈。
- 弄干制动器:
  - ▶水会降低制动性能。清洗后, 间歇性地在低速下操作制动器, 会有助于干燥。
- 不要用水直接冲洗座椅下方:
  - ▶水进入座椅下方储物箱内会损坏您的文件和其他物品。
- 不要用水直接冲洗空气滤清器:
  - ▶如果空气滤清器进水, 发动机可能无法启动。
- 不要用水直接冲洗前照灯附近:
  - ▶在清洗后或在雨中行车时, 前照灯的内部透镜可能会暂时起雾。这不会影响前照灯的功能。  
但是, 如果您发现透镜内积聚了大量的水或冰块, 请交由本田服务店检修。
- 不要在哑光漆面上打蜡抛光:
  - ▶使用软布或海绵、足量的水和温和清洁剂清洁哑光漆面。用干净的软布擦干。



## 铝制组件

铝在接触污垢、泥巴或路盐后会被腐蚀。定期清洁铝制部件，并遵循下列指南防止划伤。

- 不要用硬刷、钢丝球或其他摩擦性的清洁物品。
- 不要在路沿上行驶或刮擦。

## 面板



遵循下列指南防止划伤和损坏：

- 用海绵和足够的水轻轻清洗。
- 用稀释过的去垢剂清洁并用足量的水彻底清洗，以去除顽垢。
- 避免将汽油、制动液或去污剂弄到仪表、面板或前照灯上。

## 摩托车的存放

如果您将摩托车放在户外，应考虑使用全车护罩。

如果长时间不骑乘，请遵循下列指南：

- 清洗摩托车并为所有漆面打蜡（哑光漆面除外）。在所有镀铬件上涂防锈油。
- 润滑驱动链。（第 15 页）
- 将摩托车置于保养支架上并用木块垫起，使两个轮胎同时离开地面。
- 下雨后，将车罩取下，使摩托车干燥。
- 取下蓄电池（第 18 页）以防放电。将蓄电池充满电，然后将其放置于阴凉通风处。  
▶ 如果您将蓄电池放在原位，请将蓄电池负极端子⊖断开以防放电。

## 存放后再使用注意事项

重新使用存放的摩托车之前，要按保养周期表上要求的所有项目进行检查。

1. 取下覆盖摩托车的外罩，把车身清洗干净。
2. 如果摩托车已存放超过 4 个月以上时间，则需要对发动机的机油进行更换。
3. 检查蓄电池，如有需要请充电。安装蓄电池。
4. 将油箱内剩下下来的雾状防锈油排泄干净，然后给油箱充入新的汽油。
5. 进行所有驾驶前的检查。在重新进行正常驾驶之前，首先选择在交通不太繁忙的安全地区，以低速度对摩托车的性能进行测试。如果没有任何性能方面的问题的话，方可恢复正常驾驶。

## 排气管和消音器

如果排气管和消音器已喷漆，不要使用市售磨蚀性厨房用清洁剂。使用中性去污剂清洁排气管和消音器的漆面。如果不确定排气管和消音器是否已喷漆，请联系五羊-本田服务店。

即使排气管由不锈钢制成，也会生锈。当看到痕迹和污垢时应尽快去除。

## 摩托车的运输

如果需要运输您的摩托车，应使用摩托车拖车或者有装载斜坡或起重平台的平板卡车或拖车，并且应使用摩托车固定带。切勿尝试将一个或多个车轮置于地面拖拽摩托车。

### 注意

车轮着地时拖曳摩托车会严重损坏传动装置。

## 您与环境

拥有和驾驶摩托车令人愉悦，但您必须尽到保护环境的责任。

## 选用合适的清洁剂

在清洗摩托车时使用可生物降解的去污剂。避免使用含有氯氟烃（CFCs）的喷雾剂，它会破坏大气层的保护层臭氧层。

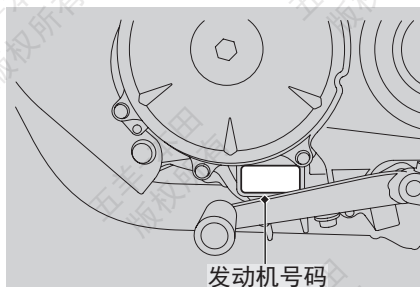
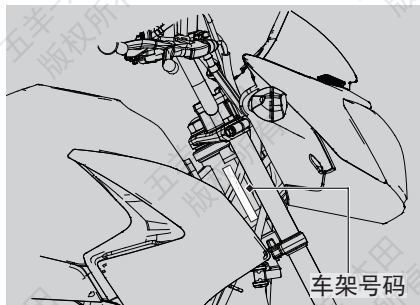
## 废物回收

将机油和其他有毒废物放在批准的容器内，并送到回收中心。

电话咨询当地或国家级公共事务或环保服务办公室，可以找到您所在区域的回收中心以及不可回收废物的处置方法说明。不要将用过的发动机机油倒进垃圾筒，或下水道或倒在地上。用过的机油、汽油、冷却液和清洁剂含有有毒物质，会伤害清洁工人、污染饮用水、湖泊、河流和大海。

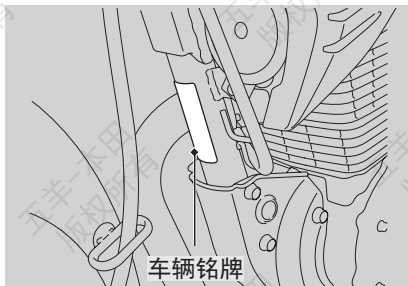
## 车架号码和发动机号码

车架号码和发动机号码具有唯一性，用于识别您的摩托车，登记摩托车时需要提供。在订购更换部件时，也有可能需要提供。请记录这些号码并保存在安全的地方。



## 车辆铭牌

车辆铭牌位于发动机前的车架下斜管上。



## 含酒精燃油

某些地方提供混有酒精的燃油来减少排放，以满足空气清洁标准。如果您要使用含有酒精的汽油（汽油和酒精的混合燃料），一定要使用符合国家标准 GB18351 规定的 92 号以上乙醇汽油。请确认是否无铅且符合最低的辛烷值要求。

您的摩托车可以使用下列混合燃油：

- 乙醇（普通酒精）含量不超过 10%。
  - ▶ 含有酒精的汽油可能以酒精汽油的名称销售。

使用酒精含量超 10% 的汽油可能会：

- 损坏油箱上的涂漆。
- 损坏燃油管路的橡胶管。
- 导致油箱腐蚀。
- 导致操作性能降低。

### 注意

- 使用酒精含量超标的汽油可能会损坏燃油系统的金属、橡胶和塑料部件。
- 乙醇汽油如过多与水接触，则乙醇易被分离出来，引起乙醇汽油辛烷值下降，所以储存时间不应过长。
- 摩托车在第一次使用乙醇汽油前必须彻底清洗供油系统和油箱。
- 摩托车用户在购买乙醇汽油时应适量，否则一旦油箱密封不严或储存时间过长，就极易造成含水量增加，引起乙醇汽油辛烷值下降，产生不易点火或动力性不足等现象。
- 如果发现任何不良迹象或性能故障，请换一个品牌的汽油。

## 废气排放标准

此摩托车符合中国第 IV 阶段摩托车排放标准。

## 催化转换器

此摩托车配有一个三元催化转换器。催化转换器内含有贵金属作为高温化学反应催化剂，使废气中的碳氢化合物 (HC)、一氧化碳 (CO) 及氮氧化物 (NOx) 转化为符合法规的混合物。

有故障的催化转换器会污染空气并损坏您的发动机性能。更换时一定要使用原装五羊-本田部件或替代件。

按以下指南保护您摩托车的催化转换器。

- 只使用无铅汽油。含铅汽油会损坏催化转换器。
- 保持发动机处于良好运转状态。
- 如果摩托车不点火、回火、熄火或出现其他不良运转，停止驾骑并关掉发动机，请交由五羊-本田服务店检修。

## 五、技术参数

### ■ 主要组件

总长度	2060 mm	
总宽度	765 mm	
总高度	1090 mm	
轴距	1305 mm	
最小离地间隙	165 mm	
前伸角	27°	
前伸距	100 mm	
整备质量	132 kg	
最大有效载荷	150 kg	
最大许可重量	282 kg	
最大许可轴载荷	前轮 90 kg	
	后轮 192 kg	
承载人数	驾驶员和一名随乘者	
最小转弯半径	2.00 m	
排量	149 cm <sup>3</sup>	
缸径 × 冲程	57.3 × 57.8 mm	
压缩比	9.5 : 1	
最大功率	9.1 kW/8,000 r/min (rpm)	
最大扭矩	12.3 N·m/5,500 r/min (rpm)	
最大车速	99 km/h	
爬坡能力	≥ 20° (可爬大于 20° 坡)	
燃油消耗量	≤ 2.5 L/100 km *1	
燃油	无铅汽油 推荐: RON 91 或更高	
含酒精燃油	乙醇含量不超过 10%	
油箱容量	14.9 L	
蓄电池	12 V- 6 Ah	
	1 档	3.076
	2 档	1.944
	3 档	1.409
	4 档	1.120
传动比	4 档	1.120
	5 档	0.937
减速比 (初级 / 末级)	3.350 / 3.143	
驱动形式	链条传动	

\*1 综合油耗

## ■ 维修数据

轮胎尺寸	前轮	80/100-18M/C 47P
	后轮	90/90-18M/C 51P
轮胎类型	斜交轮胎, 无内胎结构	
胎压 (单人乘骑)	前轮	175 kPa
	后轮	200 kPa
胎压 (两人乘骑)	前轮	175 kPa
	后轮	225 kPa
最小胎纹	前轮	0.8 mm
	后轮	0.8 mm
火花塞	标准 CPR8EA 9	
火花塞间隙	0.8 - 0.9 mm	
怠速转速	1,400 ± 100 rpm	
推荐发动机机油	本田四冲程摩托车机油 API SJ 级或更高, 标有“Energy Conserving” (节能) 或“Resource Conserving” (节源) 的机油除外, SAE 10W-30, JASO T 903 标准 MA	
发动机机油容量	排空后	1.0 L
	分解后	1.2 L
推荐制动液	本田 DOT3 或 DOT 4 制动液	
推荐驱动链润滑油	0 形圈链条专用润滑油如果没有, 可使用 SAE 80 或 90 齿轮油	
驱动链垂度	20 - 30 mm	
标准驱动链	428H	
	链扣数	120
标准链轮尺寸	驱动链轮	14T
	从动链轮	44T

## ■ 灯泡

前照灯	HS1 (12V-35W/35W)
制动灯 / 尾灯	12V-21W/5W
前转向信号灯	12V-DY21W×2
后转向信号灯	12V-DY21W×2
位置灯	12V W5W

## ■ 保险丝

主保险丝	20 A
其他保险丝	10A×3

本产品执行的企业标准: Q/WYBT 85

符合的标准或实施规则名称和编号

GB7258-2017《机动车运行安全技术条件》

GB14622-2016《摩托车污染物排放限值及测量方法(中国第四阶段)》

GB15744-2019《摩托车燃油消耗量限值及测量方法》

GB16169-2005《摩托车和轻便摩托车加速行驶噪声限值及测量方法》

## 六、销售三包服务

### 致顾客

尊敬的用户：

感谢您购买和使用五羊-本田摩托车！

为使您拥有的五羊-本田摩托车成为您理想的交通工具，请您在驾乘车辆前，充分了解摩托车的各项性能，掌握正确的摩托车安全驾驶和使用方法并遵守交通规则。

良好的摩托车保养方式和驾驶操作习惯，能使您的爱车优越的性能得到更好的发挥和延续。为此，您所在地区的五羊-本田服务店将为您的爱车提供免费点检（检查、调试）服务，我们建议您购车后的第一个月内要对车辆进行首次免费点检，购车后的第三个月内要对车辆进行第二次免费点检，以后每三个月免费点检一次。希望您能定期到您所在地区的五羊-本田服务店进行车辆的点检和保养。

若您有任何疑问或意见，欢迎您随时来电、来函或登录我司网站与我们联系。

再次感谢您选择和购买了五羊-本田摩托车。

祝您驾乘愉快！

五羊-本田摩托（广州）有限公司

## 三包服务

### 摩托车三包服务及办理

“顾客至上，服务第一，信誉第一”是本公司的服务宗旨，当您的爱车在使用过程中出现故障时，在您当地的五羊-本田服务店将视情形给予相应的三包服务，包括车辆的检查、测试、调整及更换新件等服务。

- 1、为维护您的合法权益，请您在购车后尽快办理“三包”手续  
—我们建议您在购车之日起十五天内凭发票（或发票复印件）、《三包服务及使用说明书》选择就近的服务店办理“三包”投保手续。
- 2、三包服务申办时，请您携带本“三包服务及使用说明书”，它既是我公司“三包”凭证，也是对我公司消费者的质量保证承诺。

#### ! 注意

请您严格选用五羊-本田纯正零部件。选用劣质零部件将会影响您车辆性能及质量的可靠性，因之造成的车辆故障和损坏，将会使您失去本公司的“三包”质量保证。

### 摩托车“三包”及“本公司的质量保证待遇”有效期及保修范围：

自购车之日（以有效发票上日期为准）起一年或行驶里程在6000公里内（超过其中一项，则“三包”失效）的车辆按照国家“三包”法执行。“三包”及“本公司的质量保证待遇”有效期及保修范围细则如下：

#### 以下情况者，不属“三包”范围内：

- \* 不能提供三包凭证或有效发票及其它证明；
- \* 超过规定期限或行驶里程数（以有效发票为准，扣除修理占用或无零件待修时间及不可抗力造成的延误时间）；
- \* 不按《三包服务及使用说明书》中的指引，从而出现因使用、维护不当造成的损坏；
- \* 用户自行或委托他人使用非五羊-本田专用附件对车辆进行改装所造成的损坏；
- \* 使用非五羊-本田纯正零部件、机油或伪劣汽油所造成的损坏；
- \* 用户自行或在非五羊-本田服务店进行修理拆动造成损坏的；
- \* 因交通意外或人为原因造成损坏的；
- \* 用户已发现故障仍继续使用，导致其他机件损坏的。
- \* 因不可抗力造成损坏的。

摩托车“三包”及“本公司的质量保证待遇”有效期及保修范围：

序号	具体零件	保修有效期	备注
1	制动蹄块（片）类、保险丝（管）类、标准件紧固件类、灯泡、灯罩、火花塞、各种外观塑料件、滤清器（滤芯）类、主（从）动链轮、链条以及油、脂、液类。	不属于三包范围	确属产品质量问题或开箱破损的除外
2	离合器总成、消声器（含排气管）、鞍座、后视镜、蓄电池、前照（位）灯、转向灯、后位（制动）灯、喇叭、各种电器件开关、各类线束、各类油封、橡胶制品。	1 年或 6000 公里	两者超过其中一项视为超三包
3	其它零件	2 年或 2 万公里	两者超过其中一项视为超三包



# 销售三包服务隐私政策 (2021年10月版)

## 一、声明

尊敬的用户(以下简称“您”),五羊-本田摩托(广州)有限公司(以下简称“我司”)重视您的隐私,我司将按照《销售三包服务隐私政策》(以下简称“本政策”)处理您的个人信息。为了保证对您的个人信息合法、合理、适度的处理,并在安全、可控的情况下进行传输、存储,我司制定了本政策,请您仔细阅读本政策并确定了解我司对您个人信息的处理规则。阅读过程中,如您有任何疑问,可联系我司的客服咨询。对本政策中与您的权益存在重大关系的条款和个人敏感信息,我司采用粗体字进行标注以提示您注意。

## 二、个人信息处理规则

### 1. 个人信息处理目的

我们仅为我司事业活动的必要收集您的个人信息。除非在收集时已提出或通知将用于其他目的,否则您的个人信息不会用于其他目的。

在以下的目的范围内,使用从顾客处收集的个人信息:

#### (A) 我司的事业活动

- (1) 两轮机动车、电动车、其他运输用机械器具、发动机、其他通用产品,两轮交通工具、上述产品的配件、文化用品等我司所经营商品(以下称为我司商品)的销售。
- (2) 我司商品所涉及的售后服务、互联网服务、信息服务等我司所经营服务(以下称为我司服务)的提供。
- (3) 赛车活动、企业活动、安全驾驶宣传活动、社会贡献活动等我司活动(以下称为我司活动)的实施。
- (4) 智能驾驶等新技术(以下称为我司技术)的研究及开发。

#### (B) 使用目的

- (1) 我司商品及我司服务的提供。
- (2) 颁奖、宣传活动等中奖及奖品的配发及其确认。
- (3) 关于我司商品、服务、活动及宣传(包括文娱活动、宣传活动等的召开通知等)。
- (4) 我司商品的召回、改进措施、服务宣传活动的介绍及实施。
- (5) 我司商品、我司服务、我司活动及我司技术相关的市场调查、质量改进、改善、研究、开发活动的展开以及为此而进行的问卷调查。
- (6) 为提高顾客对于我司商品和服务、以及经营我司商品和服务的销售公司(以下称为我司经销商)的顾客满意度等而开展的研究及问卷调查。
- (7) 确认和分析我司经销商的顾客接待情况。
- (8) 各种咨询、资料申请等的处理。
- (9) 根据法令规定需应对顾客的情况,但通过我司经销商来接待顾客时,个人信息需提供给我司经销商。
- (10) 在推进我司的事业活动中伴随的支付及债权债务管理。
- (11) 其他推进我司的事业活动时所必需的管理及应对措施。

除上述目的以外,我司取得的顾客信息有时将被用于以下目的。此时,使用或提供的信息中不包括可识别顾客个人身份的个人信息:

- (1) 进行统计性处理、利用。
- (2) 经过处理无法识别顾客个人身份的匿名加工后,提供给我司的子公司及关联公司、我司经销商或我司的交易对方。

### 2. 个人信息处理方式、种类和内容

#### (1) 处理个人信息方式

我司会通过如下途径,但不限于如下途径获得用户的个人信息:整车三包服务登记、向您提供商品交易、服务交易、您在质保期内因质保问题自行或通过我司的销售/服务代理机构向我司办理相关业务、我司营销/服务/商品策划/品质/技术开发部或委托第三方进行的相关调查、在我司或我司的销售/服务代理机构进行维保登记、我司官方电商平台进行商品或服务交易、您与我司客服的沟通、参与我司组织的商业活动(例如:抽奖促销、试驾活动)、车用APP应用(车用APP应用关于个人信息保护的相关告知由APP应用完成)等方式。**您有权拒绝提供,但如果您拒绝提供某些个人信息,您将可能无法使用我们提供的产品、服务,或者可能对您使用产品或服务造成一定的影响。**

#### (2) 处理个人信息种类和内容

我司通过上述途径获得的用户个人基本资料信息包含但不限于如下个人信息:姓名、性别、身份证号码、电话、地址、邮箱地址、职业、车辆识别码(车架号码和发动机号码)、车辆用途、与我司进行相关交易的银行帐号/电子支付信息、微信号、车辆购买日期、投保日期、故障现象(含相关背景)及故障发生日期、行驶里程、收入情况、兴趣爱好、拥有的车辆情况、签名等。

### 三、委托处理

我司为达成使用目的,有时会在必要范围内将顾客个人信息委托给受托方处理,我司会与其签订合同,约定委托处理的目的、期限、处理方式、个人信息的种类、保护措施以及双方的权利和义务等,并监督和要求受托方确保用户数据的安全性及合法处理顾客个人信息,要求受托方不得转委托他人处理顾客个人信息。

#### 四、个人信息的共享规则

我们不会与本公司以外的任何公司、组织和个人分享您的个人信息，获得您的明确同意后我司可能会对我司（含分支机构）、关联公司、相关五羊-本田销售、服务网点共享您的个人信息。对我司与之共享个人信息的公司、组织和个人，我司会与其签署严格的保密协议，要求他们按照我司的说明、本隐私政策以及其他任何相关的保密和安全措施来处理个人信息。

您在使用我们的产品或服务时，我司可能会将您的个人信息共享给我们的关联公司和授权合作伙伴。请在使用我们的产品或服务前，仔细阅读并了解本规则，在确认充分理解并同意后再开始使用。阅读过程中，如您有任何疑问，可联系我们。**如您不同意本规则中的任何条款，我们将不会将您的个人信息共享给我们的关联公司和授权合作伙伴。**

##### 1. 共享信息的目的、方式及种类

我们在为您提供产品改良、车辆试驾、市场营销活动等以下表格中的目的时，以加密传输的方式将下述个人信息与我们的关联公司和授权合作伙伴共享，或委托上述主体处理您的个人信息。

个人信息	共享目的	共享方式
用户姓名	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	加密传输
手机号码	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	加密传输
通讯住址	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	加密传输
车辆识别码	提供车辆服务	加密传输

（请注意，如您不同意我们使用您的上述表格中的个人信息，则可能对您使用上述表格中个人信息对应的共享目的（如产品改良、车辆试驾、市场营销活动等）功能/服务产生障碍，或无法达到该等功能/服务拟达到的效果。）

##### 2. 共享信息的接收方

所有我们可能共享您个人信息的关联公司及授权合作伙伴的联系方式如下表：

名称	电子邮箱	联系电话	通信地址
本田技研工业（中国）投资有限公司	—	010-65909020	北京市朝阳区东三环北路5号北京发展大厦3层

##### 3. 无需取得您同意的情形

未经您的同意，我们不会与我们以外的任何公司、组织和个人共享您的个人信息，但本隐私政策第十二条规定情形除外。

##### 4. 我们如何保护您的个人信息

我们只会共享实现本规则所规定的共享目的所必要的个人信息，并会严格限制接收方在上述共享目的、共享方式和个人信息种类等范围内处理个人信息。接收方变更原先的共享目的、共享方式的，会重新取得您的同意。关于我们如何保护您个人信息的技术与措施、保存期间、您的相关权利等更多处理规则相关内容，请详细了解本隐私政策。如您对上述说明存在疑问，可通过本政策的联系方式联系我们。

#### 五、个人信息转让

我司不会将您的个人信息转让给任何公司、组织和个人，但以下情形除外：

- 获得您的明确同意后，我司会向其他方转让您的个人信息；
- 根据法律法规或强制性的行政或司法要求；
- 在涉及合并、收购或破产清算时，如涉及到个人信息转让，我司会要求新的持有您个人信息的公司、组织或个人继续受本隐私政策的约束，否则我司将要求该公司、组织或个人重新向您征求授权同意。

#### 六、个人信息的公开披露

我司仅会在以下情况下，公开披露您的个人信息。

- 获得您的明确同意后；
- 基于法律的披露：在法律、法律程序、诉讼或政府主管部门强制性要求的情况下，我司可能会公开披露您的个人信息。

#### 七、个人信息的存储和保护

个人信息的存储，我们会按照相关法律法规规定，将境内收集的用户个人信息存储于中国境内。如果您个人信息存储地点从中国境内转移到境外的，我们将严格依照法律的规定执行。您的个人信息保存期限为我司收集之日起至您撤销同意处理授权或车辆到达报废年限时，将会被删除或进行匿名化处理。

我们会采取相应安全措施保护您所提供的个人信息，确保个人信息不丢失、不泄露、不篡改。访问这些个人信息的权限仅限于需要进行此类访问以完成相关服务工作的人员。尽管我们有这些安全措施，但请注意在互联网上不存在“完善的安全措施”。

#### 八、您的权利

##### 1. 个人信息撤销授权、删除或销毁

您可以通过邮寄您亲笔签署相关文件或拨打我司的服务热线：95105798 并核实身份，撤销个人信息授权。如您提出撤回同意我司对个人信息使用，我司将删除您的个人信息。

##### 2. 个人信息查询、复制、更正或补充

如果您需要查询、复制、更正或补充您的个人信息，或对个人信息保护问题有任何疑问，您可以拨打我司全国统一服务热线电话：95105798 或者通过微信公众号：“五羊本田摩托”联系我们。

## 九、响应您的请求

为了保障安全，我司可能需要您提供书面请求，或以其他方式证明您的身份，我司将在收到您反馈并验证您的身份后的30天内答复您的请求。对于您合理的请求，我司原则上不收取费用，但对多次重复、超出合理限度的请求，我司将视情况收取一定成本费用。对于非法、违规、无正当理由、可能无端重复、需要过多技术手段、给他人合法权益带来风险或者非常不切实际的请求，我司可能会将予以拒绝。

以下情形中，我司将无法响应您的请求：

1. 与个人信息控制者履行法律法规规定的义务相关的；
2. 与国家安全、国防安全相关的；
3. 与公共安全、公共卫生、重大公共利益相关的；
4. 与犯罪侦查、起诉、审判和判决执行等相关的；
5. 有充分证据表明您存在主观恶意或滥用权利的；
6. 为维护您或其他人的生命、财产等重大合法权益但又很难得到您的同意；
7. 响应您的请求将导致您或其他个人、组织的合法权益受到严重损害的；
8. 涉及商业秘密的。

## 十、敏感个人信息处理规则

### 1. 敏感个人信息处理的通用规则

在敏感个人信息使用上，我们采取严格保护措施，从而更好地保护用户数据。获得您的明确同意后我们只会处理实现本规则所规定的处理目的所必要的敏感个人信息。

您在使用我们的产品或服务时，我们可能会收集、存储、使用、加工、传输、提供（以下统称“处理”）您的敏感个人信息。请在使用我们的产品或服务前，仔细阅读并了解本规则，在确认充分理解并同意后再开始使用。阅读过程中，如您有任何疑问，可联系我们。如您不同意本规则中的任何条款，请停止提交您个人敏感信息的行为。

#### (1) 敏感个人信息的处理目的、处理方式及种类

敏感个人信息一旦泄露或者非法使用，容易导致您的人格尊严受到侵害或者人身、财产安全受到危害的个人信息。我们在为您提供产品改良、车辆试驾、市场营销活动等以下表格中的处理目的时，以储存、使用、统计、分析的方式处理下述敏感个人信息。

敏感个人信息	处理目的	处理方式
身份证号码	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	储存、使用、统计、分析
通讯地址	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	储存、使用、统计、分析
收入情况	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	储存、使用、统计、分析
拥有的车辆情况	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	储存、使用、统计、分析
银行帐号 / 电子支付信息	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	储存、使用、统计、分析
用户签名	产品改良、车辆试驾、市场营销活动	储存、使用、统计、分析

(请注意，如您不同意我们处理上述表格中的敏感个人信息，则可能对您使用上述表格中敏感个人信息所对应的处理目的(如产品改良、车辆试驾、市场营销活动等)功能/服务产生障碍，或无法达到该等功能/服务拟达到的效果。)

#### (2) 同意处理敏感个人信息的期限

您可以通过联系我们自主设定同意期限，同意期限届满后，我们会停止收集您的敏感个人信息，并对已收集的敏感个人信息进行删除或匿名化处理。

#### (3) 无需取得您的同意的情形

未经您的同意，我们不会处理您的敏感个人信息，但本隐私政策第十二条规定情形除外。

#### (4) 我们如何保护您的个人信息

我们只会处理实现本规则所规定的处理目的所必要的敏感个人信息。关于我们如何保护您敏感个人信息的技术与措施、保存期间、您的相关权利等更多处理规则相关内容，请阅读本隐私政策以了解更详细的情况。如您对上述说明存在疑问，可通过本政策的联系方式联系我们。

## 2. 不满十四周岁未成年人个人信息处理规定

(1) 我司对不满十四周岁未成年人的个人信息处理时，必须取得其父母或者其他监护人的同意。我司将根据国家相关法律法规的规定对不满十四周岁的未成年人的个人信息采取严格的保护措施。如您为不满十四周岁的未成年人，请您的父母或监护人陪同下阅读本政策，并在征得您父母或监护人同意的前提下向我司提供您的个人信息。对于经父母或监护人同意处理您的个人信息的情况，我司只会在受到法律允许、父母或监护人明确同意或者保护您的权益所必要的情况下处理此信息。如您的监护人不同意您按照本政策处理您的个人信息，请您立即通知我，以便我司采取相应的措施。如您为未成年人的父母或监护人，当对您所监护的未成年人的个人信息处理存在疑问时，请通过本政策的联系方式联系我司。

(2) 如果我司发现自己在未事先获得可证实的不满十四周岁未成年人父母或监护人同意的情况下收集了不满十四周岁未成年人的个人信息，则会设法尽快删除相关数据。

## 十一、个人信息跨境传输规则

原则上，我司不将个人信息转移给第三方或进行跨境传输。获得您的明确同意后，当出现下列情况时会出现个人信息跨境传输：由我司进口、制造、销售的产品需要召回或向境外设计方、制造方、本田公司子公司（含在华子公司）进行质量异常信息反馈、索赔业务办理时。此时进行个人信息进行跨境传输的个人信息包含但不限于如下信息：车辆识别码、车辆购买日期、故障现象（含相关背景）及故障发生日期、行驶里程。

个人信息进行境外转移时，我们将对数据接收方开展法律政策环境、数据安全保障能力进行评估，在合法正当且风险可控的前提下进行个人信息的转发，保障您的个人信息的安全性。对我们与之共享个人信息的公司、组织和个人，我们会与其签署严格的保密协定，要求他们按照我们的说明、本隐私政策以及其他任何相关的保密和安全措施来处理个人信息。为了保障数据在第三方安全可控，我们提供安全可靠的数据使用和存储环境，确保用户数据的安全性。在个人敏感数据使用上，我们要求第三方采用数据脱敏加密技术，从而更好地保护用户数据。

您在使用我们的产品或服务时，我们可能会将您的个人信息传输给我们的境外关联公司及其他第三方。请在使用我们的产品或服务前，仔细阅读并了解本规则，在确认充分理解并同意后再开始使用。阅读过程中，如您有任何疑问，请联系我们。**如您不同意本规则中的任何条款，我们将不会将您的个人信息进行跨境传输。**

#### 1. 跨境传输个人信息的目的、方式及种类

我们对进口、制造、销售的产品需要召回或向境外设计方、制造方、本田公司子公司（含在华子公司）进行质量异常信息反馈、索赔业务办理时，以脱敏加密处理的方式将下述个人信息传输给我们的境外关联公司及其他第三方。

个人信息	境外传输目的	境外传输方式
用户姓名	质量异常信息反馈、索赔业务办理	脱敏加密处理
车辆识别码	质量异常信息反馈、索赔业务办理	加密处理
车辆购买日期	质量异常信息反馈、索赔业务办理	加密处理

（请注意，如您不同意我们跨境传输您的上述表格中的个人信息，则可能对您使用上述表格中个人信息所对应的境外传输目的（如质量异常信息反馈、索赔业务办理等）功能/服务产生障碍，或无法达到该等功能/服务拟达到的效果。）

#### 2. 个人信息的境外接收方

所有可能接收我们传输的您个人信息的境外关联公司及其他第三方的联系方式如下表：

名称	电子邮箱	联系电话	通信地址
本田技研工业株式会社	—	—	東京都港区南青山二丁目1番1号

#### 3. 无需取得您同意的情形

未经您的同意，我们不会向任何境外公司、组织和个人传输您的个人信息，但本隐私政策第十二条规定情形除外。

#### 4. 我们如何保护您的个人信息

我们只会向境外传输实现本规则所规定的境外传输目的所必要的个人信息，并会严格限制境外接收方在上述目的、方式和个人信息种类等范围内处理个人信息。境外接收方变更原先的目的或方式的，会重新取得您的同意。

如您需要针对我们传输出境的您的个人信息向上述境外接收方主张《个人信息保护法》及相关法律法规以及本隐私政策所规定的您对于个人信息处理活动的访问、更正、删除、改变授权范围、获取个人信息副本等权利，您可以通过本政策联系方式联系我们。

关于个人信息的更多处理规则，请阅读本隐私政策以了解更详细的情况。如您对上述说明存在疑问，可通过本政策的联系方式联系我们。

#### 十二、无需取得您同意的情形

未经您的同意，我们不会与我们以外的任何公司、组织和个人共享您的个人信息；不会处理您的敏感个人信息，不会向任何境外公司、组织和个人传输您的个人信息；但以下情况除外：

1. 与我们履行法律法规规定的义务相关的；
2. 与国家安全、国防安全直接相关的；
3. 为应对突发公共卫生事件，或者紧急情况下为保护自然人的生命健康和财产安全所必需的；
4. 与犯罪侦查、起诉、审判和判决执行等直接相关的；
5. 出于维护您或其他个人的生命、财产等重大合法权益但又很难得到您本人授权同意的；
6. 您自行向社会公众公开的个人信息；
7. 从合法公开披露的信息中收集个人信息的，如合法的新闻报道、政府信息公开等渠道；
8. 用于维护所提供的产品与/或服务的安全稳定运行所必需的，例如发现、处置产品与/或服务的故障，包括车辆召回等；
9. 法律、行政法规规定的其他情形。

#### 十三、本政策如何更新

本政策更新是根据国家法律法规要求变化及销售/服务/运营等需求，我司将对本政策及相关规则不时地进行修改，修改后的内容会通过我司官网（WWW.WUYANG-HONDA.COM）及《使用说明书》或《保修手册》等，公布后即生效，并取代此前相关内容。您应不时关注相关公告、提示信息及协议、规则等相关内容的变动。您知悉并确认，如您不同意更新后的内容，应立即停止使用相应服务，我司将停止处理您的相关个人信息；如您继续使用服务，即视为同意接受更新内容。

#### 十四、联系方式

如您对本政策存在任何疑问，或任何相关的投诉、意见，请联系我们，一般情况下，我们将在30天内回复。

五羊-本田摩托（广州）有限公司

地址：广东省广州市增城区新塘镇新新路1号

我司个人信息保护责任者联系电话：020-32989637

全国统一客服热线电话：95105798（受理时间：正常工作日8:00 ~ 22:00）

微信公众号：五羊本田摩托



## 零售信息卡

发动机条形码	车架条形码
--------	-------

发动机号码:

车架号码:

车型号:

电池编号:

购买日期:

年

月

日

用户姓名: \_\_\_\_\_ 性别:  男  女

身份证:

职业:  老板  工人  教师  医生  个体户  公务员  公司职员  
 工程技术人员  服务人员  农林牧渔人员  其他

用途:  日常代步(上下班、购物、接送子女等)  休闲娱乐  
 通勤工具(跑业务、邮政速递等)  其它

联系电话: \_\_\_\_\_ 手机号码: \_\_\_\_\_

通讯地址: \_\_\_\_\_ 省 \_\_\_\_\_ 市(县) \_\_\_\_\_

服务店编号

用户邮编

- 本人同意贵公司定期回访等售后服务及同意接收贵公司发送的售后服务信息。
- 用户对车外观与基本性能的验收,并确认随车资料及附件的齐全:  
 外观、灯光、喇叭、离合器、前后轮胎气压、前后刹车系统、起动性能  
 合格证  资料套件  后视镜
- 按国家有关规定,使用本车,必须使用符合国标 GB811 的头盔。本人情况是:  
 购买五羊-本田供应的符合国标 GB811 头盔  购买其它符合国标 GB811 头盔  
 已有符合国标 GB811 头盔
- 本人已经认真阅读《销售三包服务隐私政策》,现对如下勾选项目授权给五羊-本田摩托(广州)有限公司处理。

 同意本隐私政策中个人信息处理规则

同意本隐私政策中的以下规则

- 个人信息的共享规则
- 敏感个人信息处理规则
- 个人信息跨境传输规则

如您确认并签名,即视为您同意本隐私政策,并同意我司将按照本政策来处理您的相关信息。

注:请在内打“√”确认 用户签名: \_\_\_\_\_ 日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

注意

- ①请用户使用车辆前,阅读本车的使用说明书并严格按照相关要求对本车进行使用和保养。
- ②请用户对车辆状况确认后必须签名。

▲请以下单位加盖公章:

服务店盖章

联系电话: \_\_\_\_\_

销售商盖章

服务店地址: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

1



第一联

由五羊-本田服务店

寄

五羊-本田营销服务部



## 零售信息卡

第二联

由五羊 - 本田服务店存

发动机条形码	车架条形码
--------	-------

发动机号码:

车架号码:

车型号:

电池编号:

购买日期:

年

月

日

用户姓名: \_\_\_\_\_ 性别:  男  女

身份证:

职业:  老板  工人  教师  医生  个体户  公务员  公司职员  
 工程技术人员  服务人员  农林牧渔人员  其他

用途:  日常代步(上下班、购物、接送子女等)  休闲娱乐  
 通勤工具(跑业务、邮政速递等)  其它

联系电话: \_\_\_\_\_ 手机号码: \_\_\_\_\_

通讯地址: \_\_\_\_\_ 省 \_\_\_\_\_ 市(县) \_\_\_\_\_

服务店编号

用户邮编

- 本人同意贵公司定期回访等售后服务及同意接收贵公司发送的售后服务信息。
- 用户对车外观与基本性能的验收,并确认随车资料及附件的齐全:  
 外观、灯光、喇叭、离合器、前后轮胎气压、前后刹车系统、起动车性能  
 合格证  资料套件  后视镜
- 按国家有关规定,使用本车,必须使用符合国标 GB811 的头盔。本人情况是:  
 购买五羊 - 本田供应的符合国标 GB811 头盔  购买其它符合国标 GB811 头盔  
 已有符合国标 GB811 头盔
- 本人已经认真阅读《销售三包服务隐私政策》,现对如下勾选项目授权给五羊 - 本田摩托(广州)有限公司处理。

 同意本隐私政策中个人信息处理规则

同意本隐私政策中的以下规则

- 个人信息的共享规则  
 敏感个人信息处理规则  
 个人信息跨境传输规则

如您确认并签名,即视为您同意本隐私政策,并同意我将按照本政策来处理您的相关信息。

注:请在内打“√”确认 用户签名: \_\_\_\_\_ 日期: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

注意

- ①请用户使用车辆前,阅读本车的使用说明书并严格按照相关要求对本车进行使用和保养。
- ②请用户对车辆状况确认后必须签名。

▲请以下单位加盖公章:

服务店盖章

联系电话: \_\_\_\_\_

销售商盖章

服务店地址: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

1





零售信息卡

第三联  
由用户存

发动机条形码	车架条形码
--------	-------

发动机号码:  车架号码:

车型号:  电池编号:

购买日期: 年 月 日

用户姓名: \_\_\_\_\_ 性别: 男 女

身份证:

职业: 老板 工人 教师 医生 个体户 公务员 公司职员  
工程技术人员 服务人员 农林牧渔人员 其他

用途: 日常代步(上下班、购物、接送子女等) 休闲娱乐  
通勤工具(跑业务、邮政速递等) 其它

联系电话: \_\_\_\_\_ 手机号码: \_\_\_\_\_

通讯地址: \_\_\_\_\_ 省 \_\_\_\_\_ 市(县) \_\_\_\_\_

服务店编号  用户邮编

1. 本人同意贵公司定期回访等售后服务及同意接收贵公司发送的售后服务信息。  
 2. 用户对车外观与基本性能的验收, 并确认随车资料及附件的齐全:  
外观、灯光、喇叭、离合器、前后轮胎气压、前后刹车系统、起动车性能  
合格证 资料套件 后视镜

3. 按国家有关规定, 使用本车, 必须使用符合国标 GB811 的头盔。本人情况是:  
购买五羊 - 本田供应的符合国标 GB811 头盔 购买其它符合国标 GB811 头盔  
已有符合国标 GB811 头盔

4. 本人已经认真阅读《销售三包服务隐私政策》, 现对如下勾选项目授权给五羊 - 本田摩托(广州)有限公司处理。  
同意本隐私政策中个人信息处理规则  
 同意本隐私政策中的以下规则  
个人信息的共享规则  
敏感个人信息处理规则  
个人信息跨境传输规则

如您确认并签名, 即视为您同意本隐私政策, 并同意我司将按照本政策来处理您的相关信息。

注: 请在内打“√”确认 用户签名: \_\_\_\_\_ 日期: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注意

①请用户使用车辆前, 阅读本车的使用说明书并严格按照相关要求对本车进行使用和保养。  
 ②请用户对车辆状况确认后必须签名。

▲请以下单位加盖公章:

1

服务店盖章 联系电话: \_\_\_\_\_  
 服务店地址: \_\_\_\_\_

销售商盖章  
 \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



**五羊-本田**



00Y30-2HC-C010  
C. S. 5000. 22. 07

五羊-本田摩托(广州)有限公司  
地址: 广州市增城新塘镇永和六路1号  
电话: (020)3298 9888 邮编: 511356





五羊-本田



# 国四升级

# 新装上市



## 轻松两招辨真假

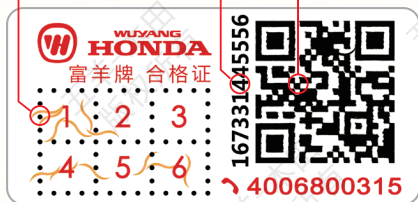
### 烫金式高端防伪标签

#### 标签要素：

纤维丝及其分布

序号

二维码



#### 标签特征：

三唯一

每一瓶机油(标签)的纤维丝分布、序号、二维码均具有唯一性，绝无重复！

(假机油标签一般具有批量重复性)

真纤维

金色纤维丝可以用针挑出。  
(假机油“纤维丝”一般是印刷的墨迹，不是真纤维丝)

#### 辨别方法：

针挑

用针挑标签上的纤维丝，如挑不出，则为假机油。

查询

用手机扫描标签上的二维码进行查询，如实物标签纤维丝分布及序号与查询结果一致，**并且**纤维丝可以挑出，则为正品。

#### 使用纯正机油后的零件表面



纯正机油采用专业配方的添加剂，能够防止油泥生成，能把活塞及汽缸壁上形成的“漆膜”和“积炭”洗涤“下来”，从而保持发动机内部表面洁净如新！纯正机油具有卓越的润滑性能，有效减少发动机磨损，延长发动机寿命！

#### 使用劣质机油后的零件表面



假冒/劣质机油没有添加剂或添加剂质量差，无法防止油泥生成，无法把发动机内表面上形成的“漆膜”和“积炭”洗涤“下来”。假冒/劣质机油油性、润滑性能等均很差，会造成发动机零件快速磨损，缩短发动机使用寿命！

为了确保发动机的卓越性能和使用寿命，敬请使用纯正机油！



五羊-本田

# 核心提示

## 五羊-本田摩托车保修范围

电池



油箱



凸轮轴



ECU



1. 易损件如保险丝、灯泡等不保修（确属质量问题或开箱破损除外）；
2. 部分零件如蓄电池、消声器、喇叭、各类开关等保修1年或6000公里；
3. 其它零件保修2年或20000公里。

\*具体请查阅本手册中的《五羊-本田三包服务》

以上各项的保修年限或里程，超出其中一项视为超过保修期！

## 五羊-本田摩托车保养常识

使用劣质机油造成发动机零件损坏不予保修



使用劣质机油容易  
造成发动机  
机损坏



使用原厂  
机油能  
有效保护  
发动机

不定期清洗或更换滤芯会造成油耗上升



未及时清  
理的滤芯  
沾满灰尘



干净的滤芯

1. 在磨合期内需勤换机油，磨合期后也要定期更换机油。要使用原厂机油，使用劣质机油造成发动机零件损坏不在保修范围之内。
2. 滤芯是摩托车的“肺部”，需要定期清洗或更换。

为有效保护发动机，请使用原厂机油和滤芯！

3. 对新车蓄电池进行初充电，可以延长蓄电池的使用寿命；以后也要定期到服务店使用专业仪器进行检查、充电；车辆长时间不使用时请把蓄电池拆下来保管，重新使用前请先进行充电。



蓄电池需要定期检查和充电！

## 标准点检（定期全面检查）服务



为了您的行车安全，延长摩托车使用寿命，请您定期到服务店，服务店将为您的爱车提供免费的全面检查。

买车不容易，保养别大意！

## 防盗器的选用

1. 五羊-本田原厂防盗器是专门针对五羊-本田整车电路特性设计，具备自动上锁功能，防盗性能好，且静态电流小于2mA，不会损坏原车电池和电器元件。
2. 其它品牌防盗器静态电流普遍超过6mA，且安装时需要改装线路，容易造成整车电池和电器元件损坏，严重的会造成火烧车！



为了您的爱车安全，  
请选用原厂防盗器！

# 目录

一、安全驾驶守则	2
二、基本操作流程	9
三、维修与保养	11
发动机怠速	11
火花塞	11
节气阀	12
前 / 后悬挂系统的检查	12
防盗要点	12

## 一、安全驾驶守则

### 1、出发前的准备。

车子启动前要首先确认是否戴好手套、头盔，是否穿好合适的服装，方向把和刹车的操作中有无问题，这些都是应该重视的要点。

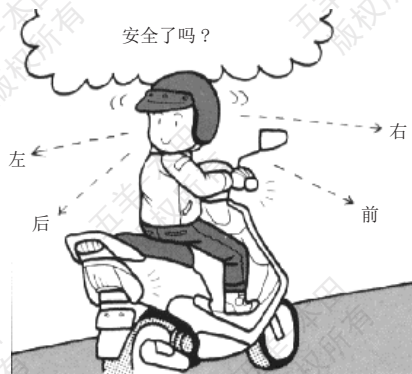
日常检查要参照相关内容进行，平时养成骑行前检查的习惯。不可超载。

\*日常检查内容：刹车、轮胎、蓄电池、发动机、大灯和转向指示器，日常检查要在每天骑行前进行一次。



### 2、确认周围的环境情况，慢慢起步。

骑上摩托车将要启动时，从骑行前方道路左、右两侧开始到你的后方进行确认，并用转向灯发出信号，确认安全后，慢慢加大油门，启动车辆。



### 3、在泥土或沙石路上行驶时应注意什么？

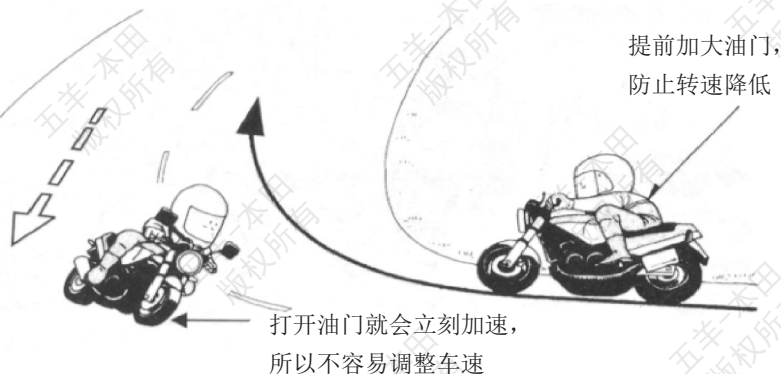
摩托车在土路上行驶必须降低车速，否则会缩短使用寿命。驾驶员要两腿撑起全身重量，使重量全部移到脚踏上，身体向前微倾，两手握紧车把。

摩托车在沙路上行驶要提前减速，紧握车把，不要使用紧急制动，尤其不要单独使用前制动，以免引起滑倒事故。



#### 4、上下坡如何换挡？

摩托车上坡时，如果车辆用高档行驶，就会感到动力不足，会发生停止、后退等现象，应将车速换成中低档行驶。而下坡行驶时，请不要使用高档，应以中低档行驶。请注意控制油门、车速不要太快，尽量保持速度一致性。



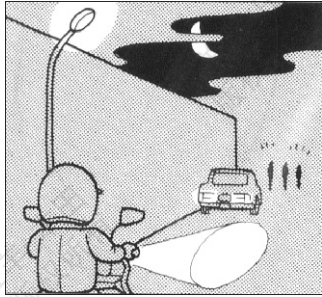
#### 5、为什么酒后驾车交通事故多？

饮酒后，会刺激并麻痹人的神经，易使人产生冲动，神志模糊，会极大影响您的驾驶状态。酒后驾驶机动车是交通肇事的一个主要原因，酒后开车不仅极易发生交通事故，而且事故造成的后果也很严重。所以，千万不可酒后驾驶，即使是少量饮酒后也绝对不要驾车，也不能让您的朋友酒后驾驶。另外，药物、疲劳及注意力不集中也会减弱您的判断力及安全性。



## 6、夜间行车注意什么？

夜间行车速度应低于白天，并尽量靠近路中央偏右方向行驶，夜间行驶的车距一般为50米以上。应能熟练变换灯光和正确地判断路面情况，而且基本上要以远光行驶，发现对面有车辆、自行车和行人时要减速，并切换成近光灯，若对方车辆的灯光使自己目眩，要立即靠边行驶，必要时应主动停车避让。



## 7、要注意窜出的人、物和车辆！

在堵塞的汽车之间，静止车辆的阴影里、建筑物、路旁树后等很多看不到的地方，有时会突然窜出汽车、行人等。遇到这种情况，要注意全面观察，要有耐心，速度要降低，确认安全后再通过。另外，由于摩托车相对较小，会被误认为速度比实际低，要注意周围，保持一个安全空间。

## 8、为什么驾驶员要特别注意保暖、防冻？

人的体温与人的神经系统功能极为密切，由于保暖不当会造成安全事故。在我国北方，冬天的气温一般在零下20度至零上10度范围，因此，摩托车驾驶员一定要注意保暖防冻。



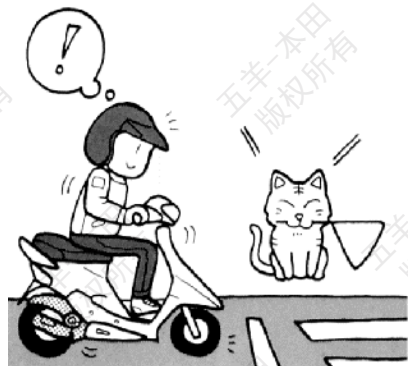
## 9、大风天气行车要注意什么？

要注意风向、风力给行车带来的影响。风向和摩托车向同时，制动距离相对延长；风向和摩托车相反，由于风向阻碍，会使车速降低；风横向会引起转向半径增大，应根据不同情况来进行应对。特别是山洞出入口、两楼之间的区域会有大风突起的可能性，要降低车速行驶。当被其它车辆超越时，要预先向右侧行，减速并让出路来。同时，大风天气行车还要注意避让同向行驶车辆。



### 10、雨天行车要注意什么？

下雨天必须降低车速，并注意穿着合适的服装。雨天路面很滑，车轮很容易打滑，行驶中绝对不可以高速；雨天行车要谨慎，随时做好停车准备，确保行驶安全。另外雨天一定要注意穿防水性好的服装，这一点也十分必要。



### 11、怎样才能控制好车速？

行驶途中想要停车时，即使立即刹车，车辆也不会马上停止。而且刹车过猛，可能会使车轮抱死，引起翻车。应该依据周围环境的变化来判断和控制好车速。

- A、根据自己的经验，及交通规则中的有关规定和周围交通情况来变速。
- B、交通拥挤、车辆多的道路不要性急，请勿在车流里乱窜。
- C、要注意交通标志中的变速标志。
- D、平时要给自己定一个最高车速警戒线，即使交通条件好的地方，车速最好不要超过自己的警戒线。
- E、超速行驶往往是许多车祸的元凶，遵守行驶路段的限速规定，切勿超速。

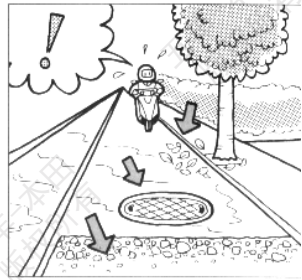
### 12、大雾天气怎样安全行车？

雾天行车，要根据视距适当降低车速，打开前后小灯（夜行灯），行驶中要沿路的右侧行驶，但不要靠边太近，以免与路边行人或其它障碍发生碰撞。



### 13、在路滑的地段驾驶应注意什么？

在施工场地路面、矿石沙石铺设的路面、冬季有冰的路面、地板、下水井盖、落叶地面、分离线等一些较滑的路面行驶时，必须用低速档行车，在经过路滑地段前要提前预测到，并减速，中途不要换档，也不滑行，尽量减少制动，如需制动，应采用点制动方式，要提防横滑现象。

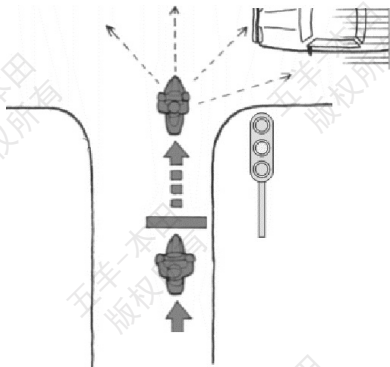


### 14、当路口标志灯的黄灯闪烁时，摩托车如何通过？

在黄灯闪烁的十字路口，一定要停车或慢行。不要因为交通流量少就不愿暂停或慢行，这是很危险的，暂停或慢行后，一定要环顾四周，确认安全后才通行。

在有暂停标志或标识的十字路口，必须在停止线前停车。即使是无标志、标识的路口，也要减速并做好随时紧急制动的准备。

\* 路口有护栏、树木等，前面状况难于辨认时，先行停车后，再缓慢行进到能确认左右的位置，二次停止。再认真确认路况后慢速通过。



### 15、你知道什么时候是摩托车驾驶员的“魔鬼时刻”吗？

摩托车驾驶员在光线微弱环境中，其视力降低，并发生种种变化，因此夜间行车事故较高，特别是傍晚时分最容易出事故，人们把这个时刻称为“魔鬼时刻”。





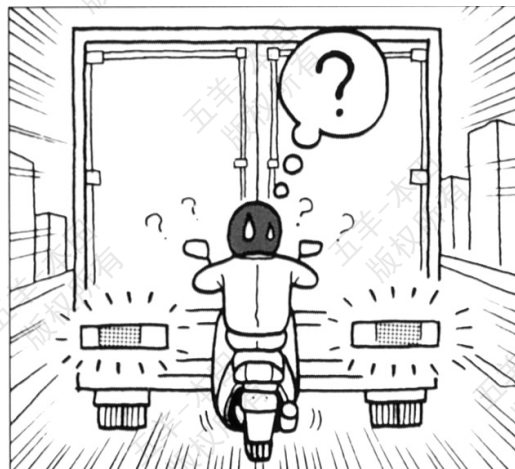
### 16、为什么要做预见性刹车？需要紧急刹车怎么办？

预见性刹车，就是摩托车驾驶员根据自己的经验对外界信息加以分析判断，提前减速，计算准确，留速合理，顺利通过。摩托车在行驶中，遇到紧急情况，采取紧急停车措施称紧急制动。方法是“迅速关闭油门，踩下后制动踏板或握住后制动刹车把手，握住前刹车手把，把住方向。



### 17、要与你前面的同行货运车保持距离。

由于前行的货运汽车对你的视线影响很大，你不了解前方情况，非常容易发生“追尾”，你的车速必须根据同行车的车距而确定，一般情况下，同向行驶车辆的距离在公路应保持30米以上，市区保持20米以上，繁华地区应保持5米以上，冰雪路面应保持50米以上。在停车场的出入口，周围的汽车、自行车、行人动作会突然变化，请保持足够的车距。特别是不要紧跟大型汽车，否则会挡住视线，看不到前方的情况，同时，其他的车辆、行人也看不到你，如果情况突然发生变化，刹车也来不及，一定要注意与你前方的车辆保持距离。



### 18、凉水冲头会不会驱散困意？

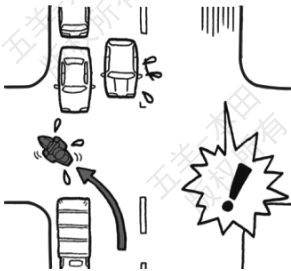
生理学的研究表明，凉水冲头是起不到驱散困意的作用。与其相反，凉水冲头会使人的情绪稳定下来，促使人进入睡眠状态。摩托车驾驶员应记住，凉水冲头不会驱散困意。



### 19、在市区驾驶时的注意事项。

在市区行驶时，驾驶员对行人和车辆要有正确预见，如果遇到思想不集中的行人，应在远处鸣喇叭（请注意该市区是否禁鸣）或使用其他信号引起行人的注意；遇到老人，应提前减速、避让；遇到自行车流要提高警惕，减速慢行。通过工厂、学校、医院时，要注意突然窜出的行人和车辆。在十字路口要充分确认情况，注意各车辆及行人的动向，用转向灯告知他人自己要拐的方向。和对方充分交流是进行安全驾驶的关键。

\* 特别是在左拐时，对面左拐车辆会挡住您的视线，从而看不到对面的直行车辆，对方有时会误认为摩托车的速度比实际低。一定要充分注意车辆的动向，确认安全后通过。



### 20、出现交通事故时，如何进行临时处理？

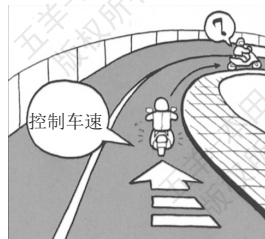
如果您在现场，请按以下方案处理：

- 设法报告公安交通管理部门，告知出事的时间、地点、人员伤亡情况等。
- 通知就近的医疗单位，请求派出救护车和救护人员。
- 无特殊情况（如起火、水淹）不必急于把伤员从车上或车下往外拖。
- 对昏迷不醒者应提起下颚、扩大喉咙、保持气管畅通，如有污物阻塞，可用干净的手帕卷于手上将污物抠出；对心跳和呼吸停止者应马上进行人工呼吸；对严重外伤出血，要将伤处抬高并用干净的毛巾在伤口上直接按压或上止血带。
- 查看伤员有无证件，了解一般情况，以便联系。



### 21、转弯前要减速

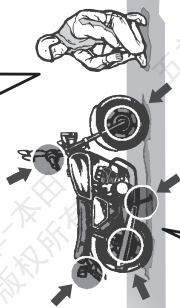
弯道上行驶经常看不到前方的车况，要注意控制车速。拐弯时，摩托车要稍微向内倾斜，以求得车辆离心力的平衡。由于离心力与速度的平方成正比，必须在进入弯道前控制好车速，密切注意行人及车辆的动向，减速行驶，确认安全后通过。



## 二、基本操作流程

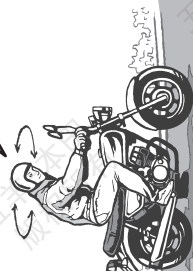
### ■ 开车前检查

为确保安全驾驶，  
请小心谨慎地检查车辆。



### ■ 启动发动机

启动和预热发动机，  
避免发动机过快加速。



怎样使用基本功能

- 仪表
- 开关
- 转向锁

### ■ 加速

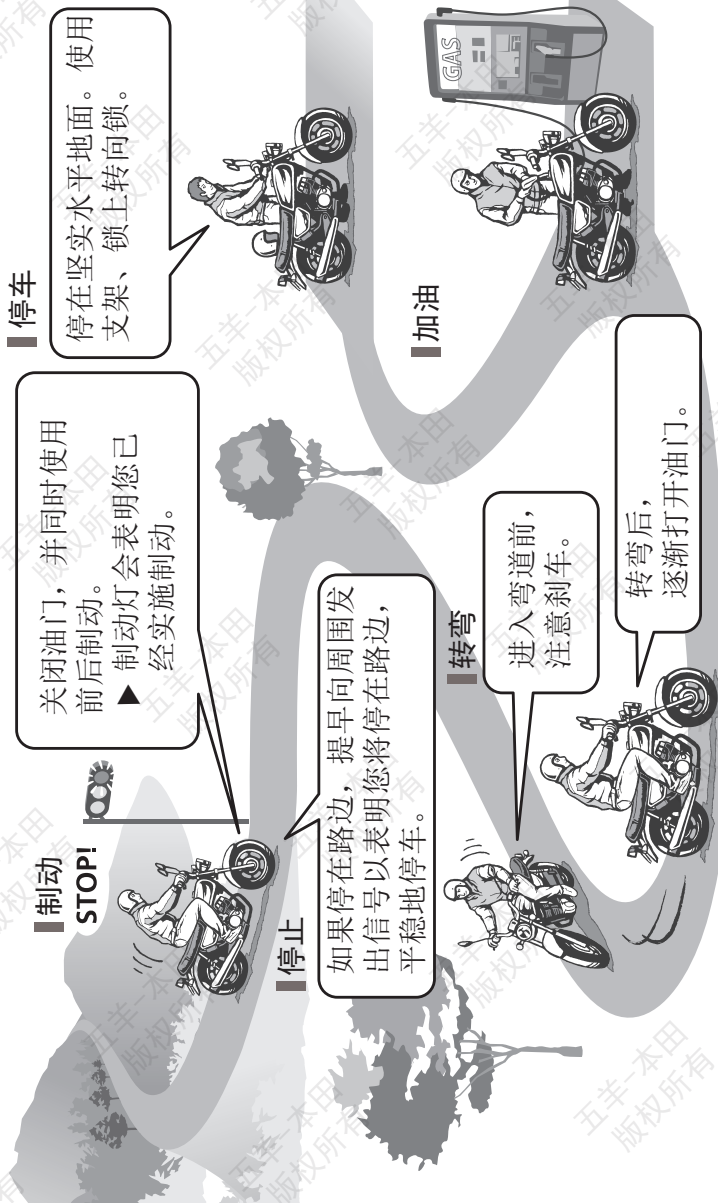
逐渐地转动油门手把，  
遵守车速限制。



### ■ 启动车辆

开始移动前，用转向信号  
开关表明您的行驶方向，  
同时观察周围交通状况。





## 三、维修与保养

### 发动机怠速

请参阅维护保养表

标准怠速数据是经设计工程师精心设计、计算、试验得出来的，符合摩托车使用实际要求，请把怠速调到标准怠速。

摩托车在使用一段时间后，怠速会发生变化，需要定期调整，这种变化属于正常现象。请定期到五羊-本田服务店进行检查、保养。

进行发动机怠速的精确调整时，发动机须处于正常的操作温度下，发动机正常运转10分钟后就足够了。

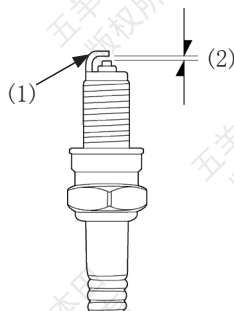
#### ⚠ 注意

- \* 请委托您当地的五羊-本田服务店为您进行怠速调整工作。
- \* 发动机怠速经常处于标准、稳定的状态下，能提高车辆综合性能以及延长发动机使用寿命。
- \* 调低发动机怠速并不能有效降低油耗，因为汽油消耗主要在车辆负载行驶状态，与车辆的使用状态和环境状态有关，而本身怠速状态产生的油耗只占整体使用油耗的极少比例，采取减低怠速带来的油耗变化量更是微乎其微，可忽略不计，反而因怠速过低产生的危害更大。怠速过低可能会造成：冷车难起动、起步易熄火、车体震动大、发动机润滑性变差、凸轮、摇臂易磨损、火花塞易积碳等现象。
- \* 怠速过高则可能会损坏机件，并可能导致危险的发生。

### 火花塞

建议使用的火花塞：

火花塞间隙应为：  
(0.8-0.9) mm



(1) 侧电极 (2) 火花塞间隙

一个没有适当拧紧的火花塞可能会导致发动机损坏。如果火花塞太松，那么则可能导致活塞损坏。如果火花塞太紧，则可能导致螺纹损坏。

如果电极和中心电极蚀、沉积情况严重，请委托您当地的五羊-本田服务店清洁或更换火花塞。请使用五羊-本田公司的纯正零部件。

#### ⚠ 注意

使用热值不合适的火花塞，会严重地损害发动机。

## 节气阀

节气阀在整车出厂前已用专业设备预先设置好，禁止使用任何方法对节气阀进行调整或分解。请委托您当地的五羊-本田服务店进行检查。

### 警告

- 油门拉索被拆开后不要完全打开或完全关闭地猛旋节气门阀，否则会导致不正确怠速。
- 不要损坏节气阀体，否则会造成节气门阀操作出错。
- 不要拆下白漆螺钉和 TP 传感器，否则会导致节气阀出现故障。
- 不要松脱或拧紧油门鼓的白漆螺母，否则会导致节气阀体出现故障。

## 前 / 后悬挂系统的检查

1. 检查前悬挂系统时，握紧前制动手柄并反复用力按压前减震器，让其上下移动，检查前减震的运动是否顺畅以及是否有前减震液渗漏。
2. 骑式车：检查后摇架轴承时，用主支架撑起车辆，用力摇晃后摇架后端（靠后轮端），感觉后摇架是否有松动感。后摇架有松动表明轴承有磨损。  
踏板车：检查发动机挂架轴承时，用主支架撑起车辆，用力摇晃发动机后端（靠后轮端），感觉发动机挂架是否有松动感。发动机挂架有松动表明轴承有磨损。
3. 仔细检查前、后减震器的所有紧固件是否有拧紧。  
请委托您当地的五羊-本田服务店进行检查和修复。

## 防盗要点

1. 应经常锁好方向把，绝不要把钥匙留在电源开关上。这一点看似简单却常被人们遗忘。
2. 要确保您摩托车的登记资料准确和及时更新。
3. 尽可能地将您的摩托车停在可锁的车房里。
4. 应采用优质的额外防盗装置。