

为了确保安全，请务必遵守以下事项

警告

- 骑车之前请务必进行车轮的检查，确认有无辐条的断裂、松动、轮圈面的压扁、伤痕、破损等，如果有上述症状出现，则请停止使用。
- 底部连接式的避震车叉随着避震器的动作，花鼓轴与刹车皮的间隔发生变化。进行刹车时，刹车皮将与辐条接近且发生接触，因此请勿配合使用。
- 快拆轴的使用方法上如果出错，则会导致车轮的脱落而引起重伤事故。请仔细阅读快拆轴的使用说明书。
- 车轮被设计为铺装道路使用。如果在未铺装的道路上使用，则可能发生车轮的变形或者破损并由此造成摔倒的危险。
- 骑车之前请确认车轮是否被固定。车轮异常会引起摔倒并造成大伤事故。
- 气门孔相反侧所带的凹陷是表示轮圈磨损的标志。当看不到此凹陷时，请停止使用。若继续使用，轮圈将磨损，可能因跌倒而导致受伤。
- 在安装产品时，请务必遵守使用说明书等记载的指示内容。另外，此时建议使用 Shimano 纯正部件。若螺钉、螺母等松动，或产品发生破损，可能突然摔倒从而导致负重伤。
- 请仔细阅读该使用说明书，然后加以妥善保管。

注意

- 对于车胎，请在指示的适当空气压力状态下使用。
- 突然的爆胎会造成摔倒的危险。因此对于轮圈请使用可承受高压的轮圈胶套。

注意

- 本公司的 R55HC（高性能）刹车皮使用了潮湿状态下刹车效果好的材料，但会加速轮圈的磨损。对于与 R55HC 刹车皮的组合使用而造成的轮圈磨损，本公司将不予赔偿保证。
- 请使用 Shimano 的纯正辐条、螺纹接头。否则在轮圈花鼓体等部分会有破损的危险。
- 骑车前请确认在刹车皮上无金属片等杂物，如果有杂物，则在刹车操作时会使车缘产生伤痕。
- 为了增强辐条的张力，螺纹接头的孔径选得较大以便旋转方便，因此在调整辐条张力时请注意勿使其拧得过紧。如果拧得过紧，会造成车缘破损，请谨慎作业。（建议您将调整工作委托给经过认定的销售商店。）

使用上的注意点：

- 车轮的旋转变得沉重时，请注入润滑脂。
- 请勿对花鼓内部注入油。否则会引起润滑脂外流。
- 阀孔另一侧所附有的凹处是轮圈的磨损基准。该凹处看不见时，轮圈便到了使用寿命。
- 有专用的辐条扳手作为选购件供货。
- 当首次出现晃动时，或者使用开始之后行走了 1000 公里左右时，建议您到经过认定的销售商店去进行辐条张力的调整。
- 另售的辐条保护器（CP-WH23）有备品。请咨询自行车专营店。
- 另售的反光镜有备品（CAT EYE 制造）。请咨询自行车专营店。

款型号码	规格	颜色
RR-550-WUWSW	JIS / CPSC	白色
RR-550-WUASW	AS	棕色
RR-317-WUASW	DIN	棕色

- 对于正常使用条件下的自然磨损以及品质的劣化不予以保证。

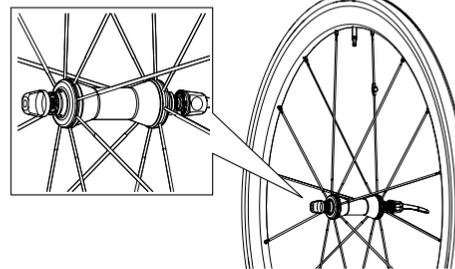
规格

款型号码	WH-RS80-C50-CL
轮圈尺寸	700C (622 × 15C)
轮圈幅度	20.8 mm

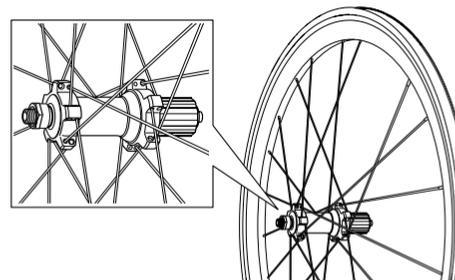
辐条的编排方法

如图所示进行编排。

（前轮用）
前轮用的是按照左右均辐射状地进行编排。



（后轮用）
后部用左右皆为切线结构。



	辐条张力值	
	前轮用	后轮用
1000-1400 N (100-140 kgf)	右（齿片）侧	左侧
	1250-1500 N (125-150 kgf)	600-850 N (60-85 kgf)

※ 这数值为近似值。

使用说明书

SI-4GW0A-001

WH-RS80-C50-CL

车轮

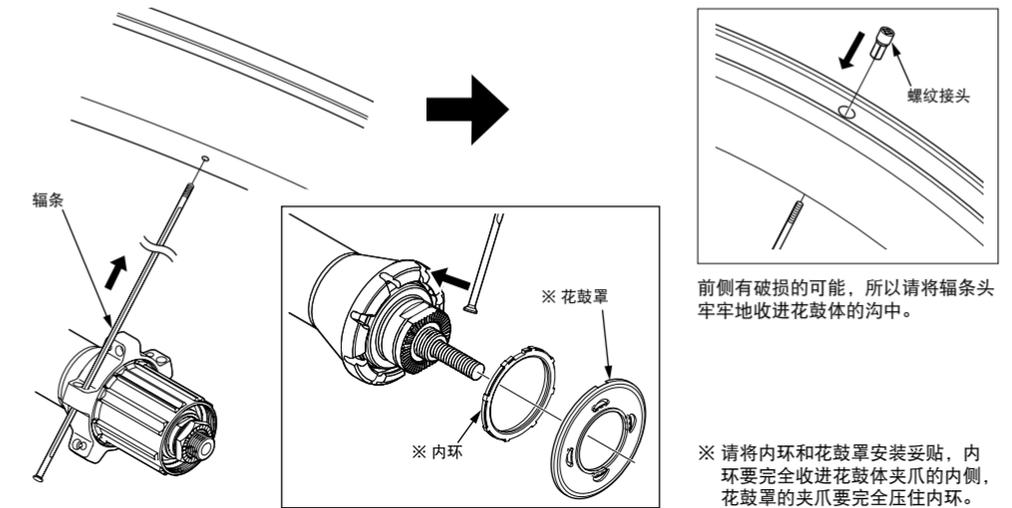
为了充分发挥其功能，推荐您使用以下配置。

对应车胎尺寸	夹钳型车胎
	700C (19C - 28C)
后部最大齿片	21 - 28T

该车轮对应 8 速、9 速和 10 速。（对于青少年用车以外的 10 速链轮的场合，请使用附属的 1 mm 垫片。）
对于链条、卡式链轮等的组合，请通过产品技术资料进行确认。

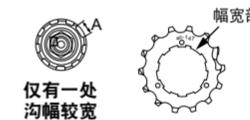
辐条的更换

如图所示，请将辐条穿过花鼓加以安装。



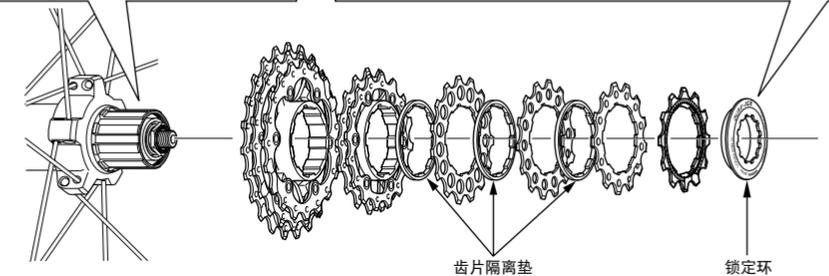
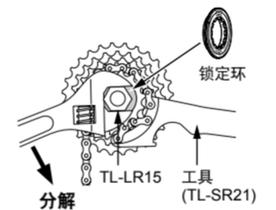
HG 齿片的安装

将各个齿片有标记的面放在高位侧，且使自由轮的 A 部（沟幅较宽的部位）与各个齿片较宽的凸出部吻合起来设置。



- 安装 HG 齿片时，用专用工具（TL-LR15）来拧紧锁定环。
- 更换 HG 齿片时，用专用工具（TL-LR15）和 TL-SR21 来取下锁定环。

锁紧力矩：
30 - 50 N·m
{300 - 500 kgf·cm}

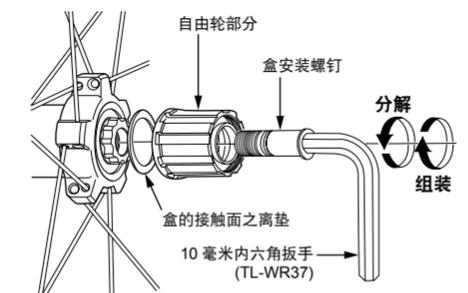


自由轮部分的更换

取下花鼓轴之后，将自由轮部分内的盒安装螺钉取下，然后更换自由轮部分。

注意：
请勿进行自由轮部分的分解，否则会引起故障。

锁紧力矩：
35 - 50 N·m {350 - 500 kgf·cm}



※ 在 <http://techdocs.shimano.com> 上可以找到用更多语言书写的操作规程。
请注意：本篇中的内容如有更改，恕不另行通知。(Chinese)