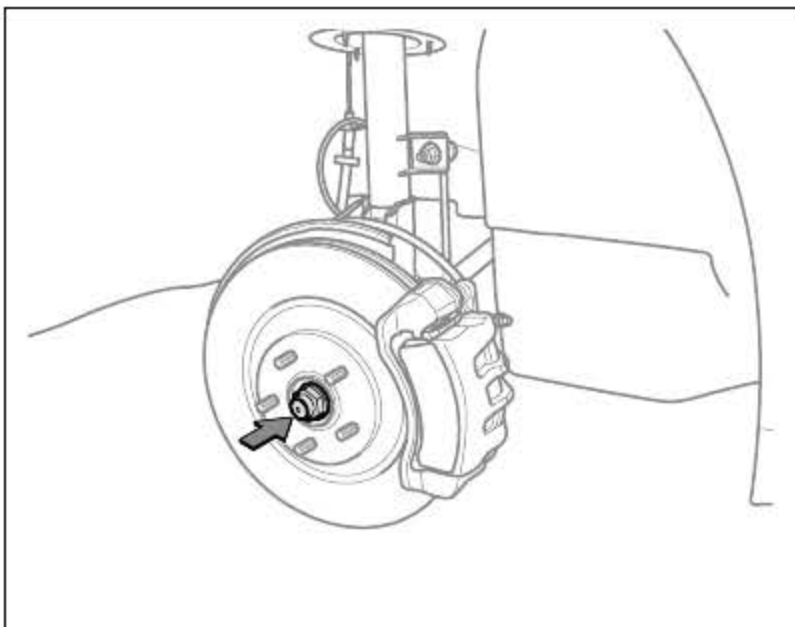




前转向节与前轮毂轴承总成

更换

1. 举升车辆，拆卸前车轮

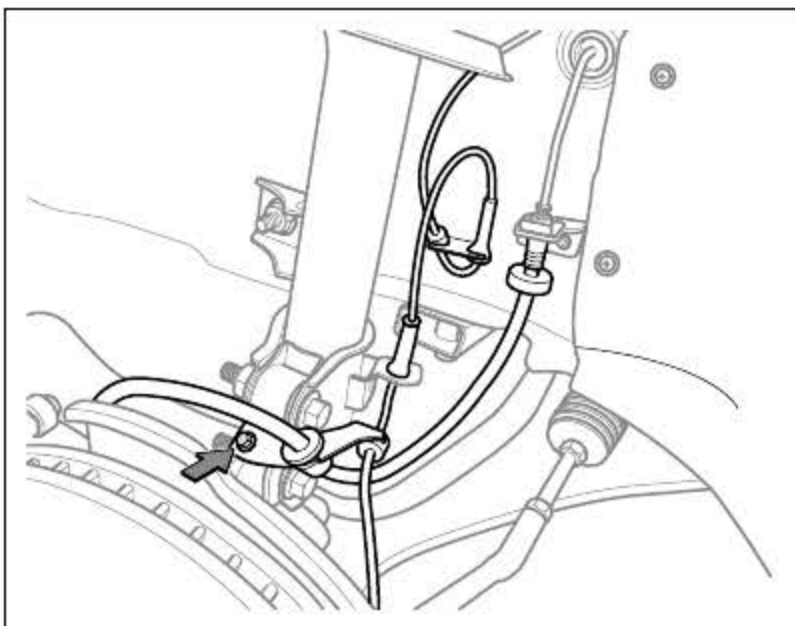


2. 拆卸前转向节总成

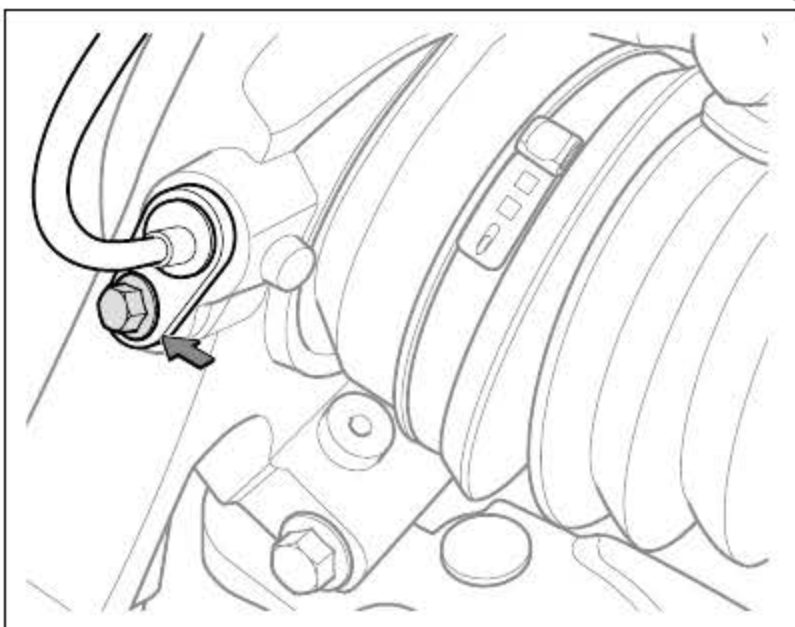
- (a). 用冲子冲开驱动轴锁紧螺母锁止口，拆卸驱动轴锁紧螺母。

提示：

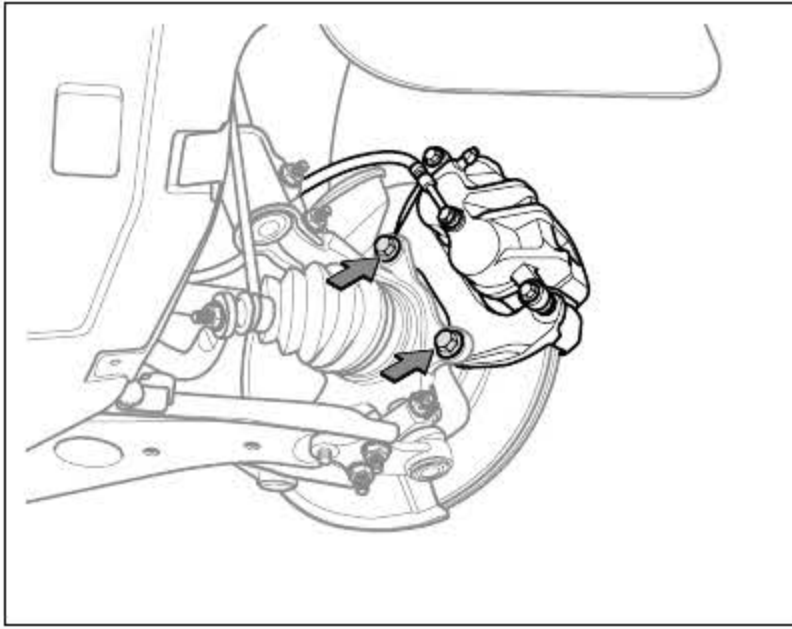
拆卸驱动轴锁紧螺母时，为防止驱动轴锁紧螺母及驱动轴随扳手转动，可将变速器置于倒挡，踩下制动踏板，或使用铜棒固定制动盘。



- (b). 拆卸前制动软管中间安装支架固定螺栓。



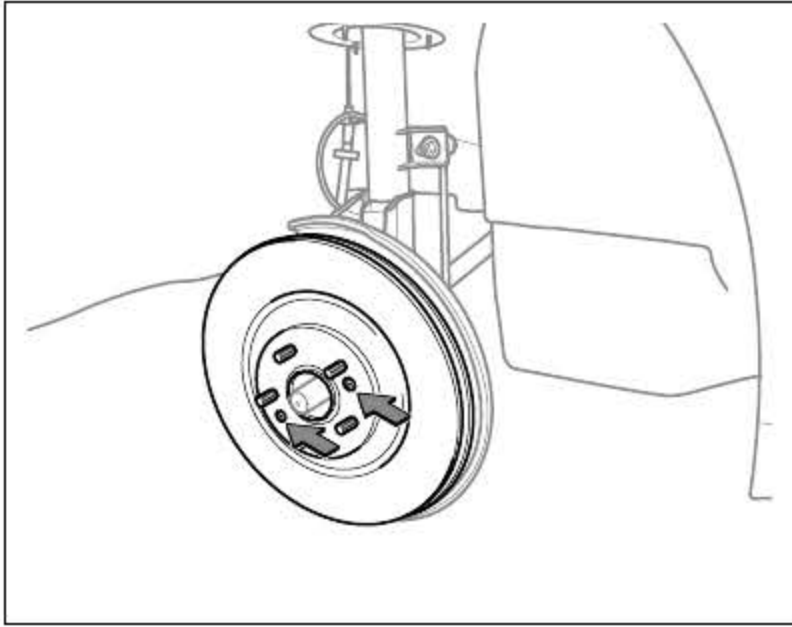
- (c). 拆卸轮速传感器固定螺栓，拔出轮速传感器探头。



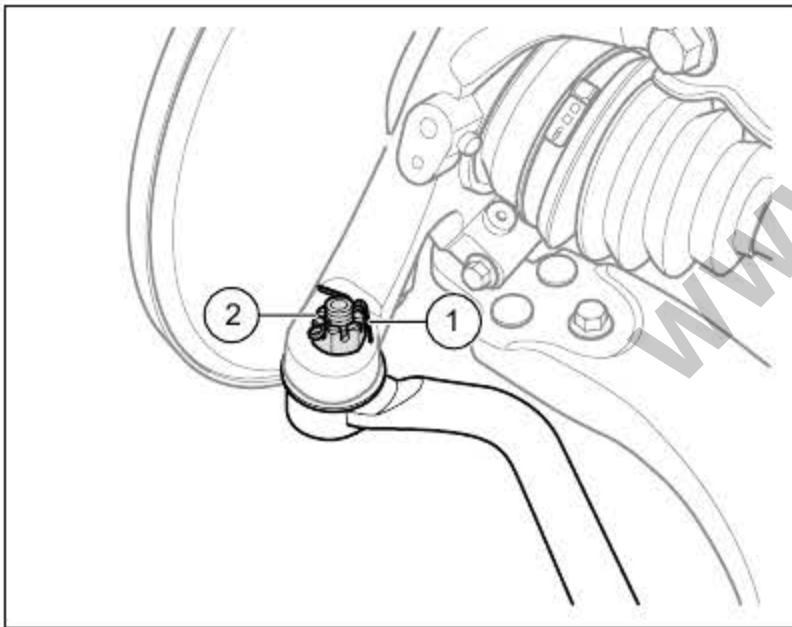
(d). 拆卸前制动卡钳总成固定螺栓，取出前制动卡钳总成。

提示：

用铁丝将前制动卡钳总成固定在不影响其它部件拆卸的地方，避免油管受力。



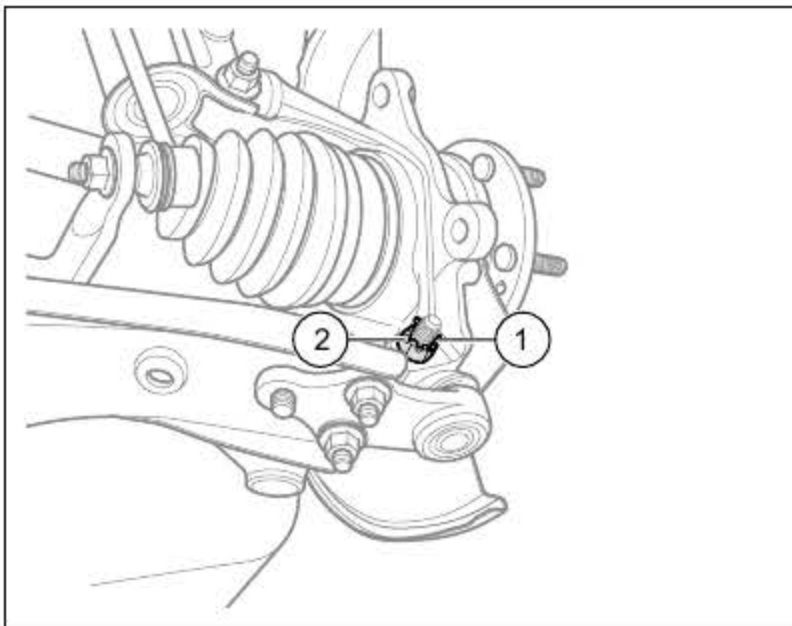
(e). 拆卸制动盘固定螺钉，取下制动盘。



(f). 拆卸转向横拉杆球头销螺母开口销①。

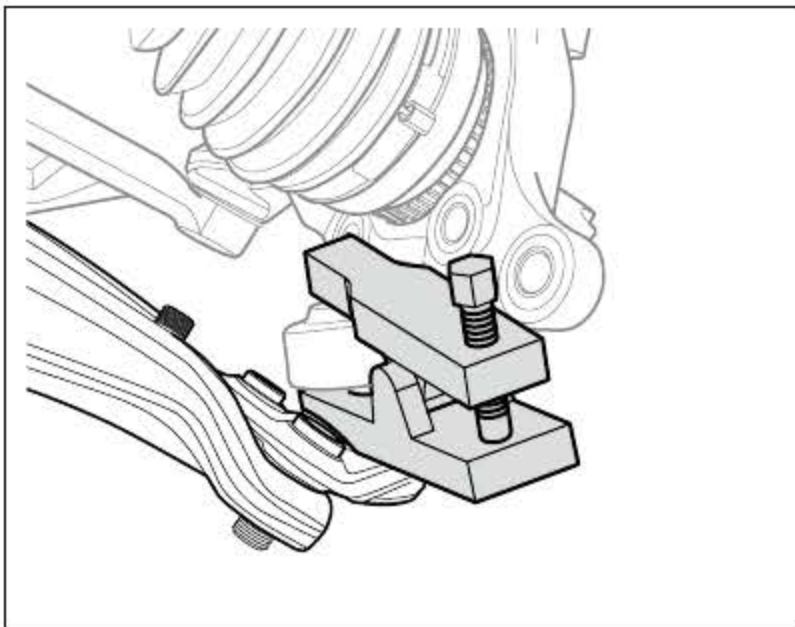
(g). 拆卸转向横拉杆球头销螺母②。

(h). 使用球头拆卸器，拆卸转向横杆球头销。

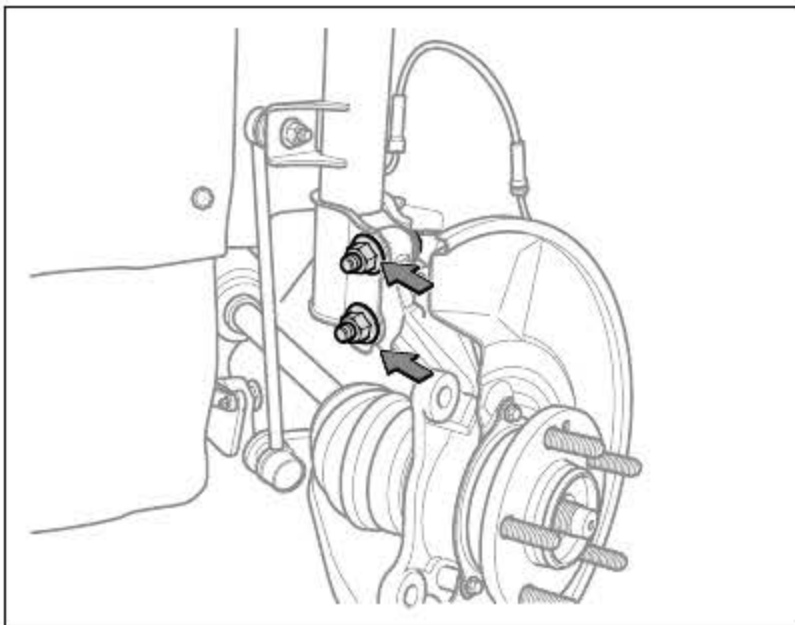


(i). 拆卸下控制臂球头销锁紧螺母开口销①。

(j). 拆卸下控制臂球头销锁紧螺母②。

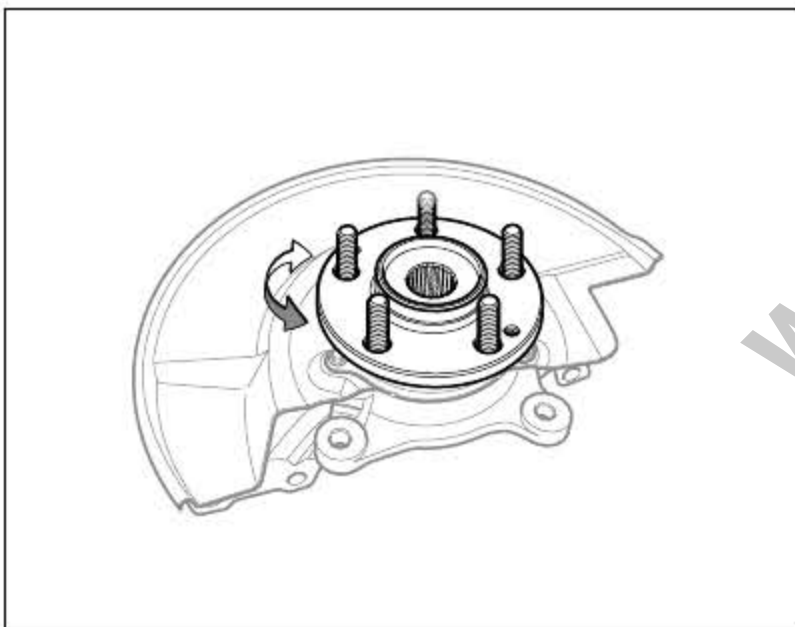


(k). 使用球头拆卸器，拆卸下控制臂球头销。



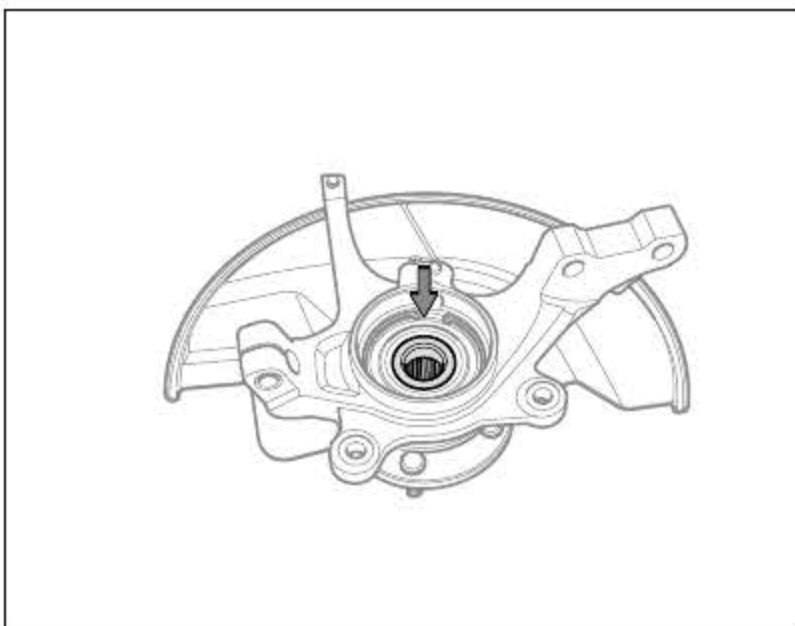
(l). 拆卸前滑柱总成与前转向节连接螺栓。

(m). 拔出驱动轴，取下前转向节总成。



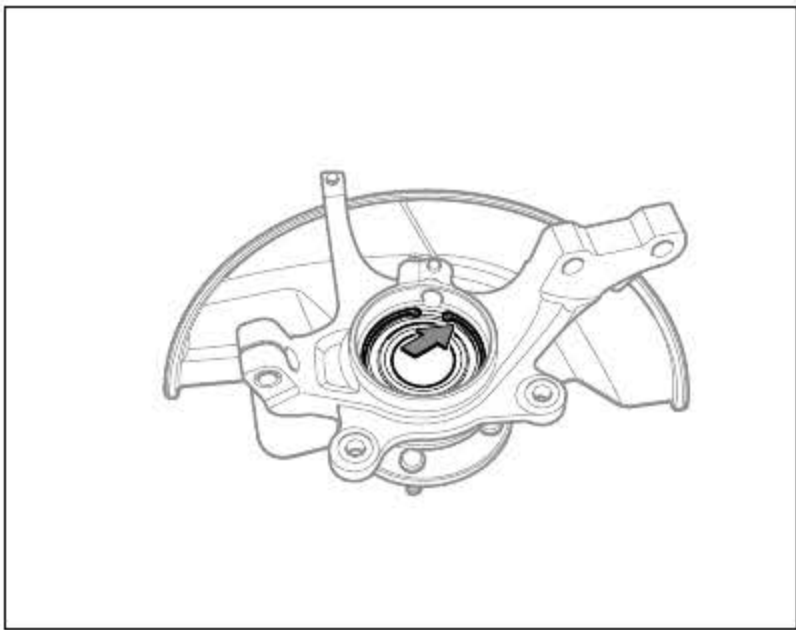
3. 检查前轮毂轴承总成

(a). 转动检查前轮毂轴承总成是否有磨损或损坏，如有则整体更换前轮毂轴承总成。

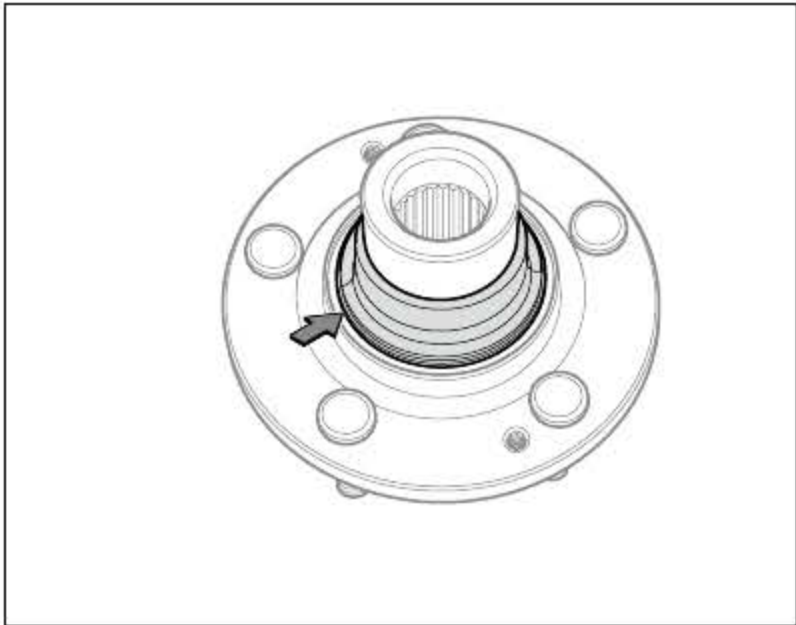


4. 拆卸前轮毂总成

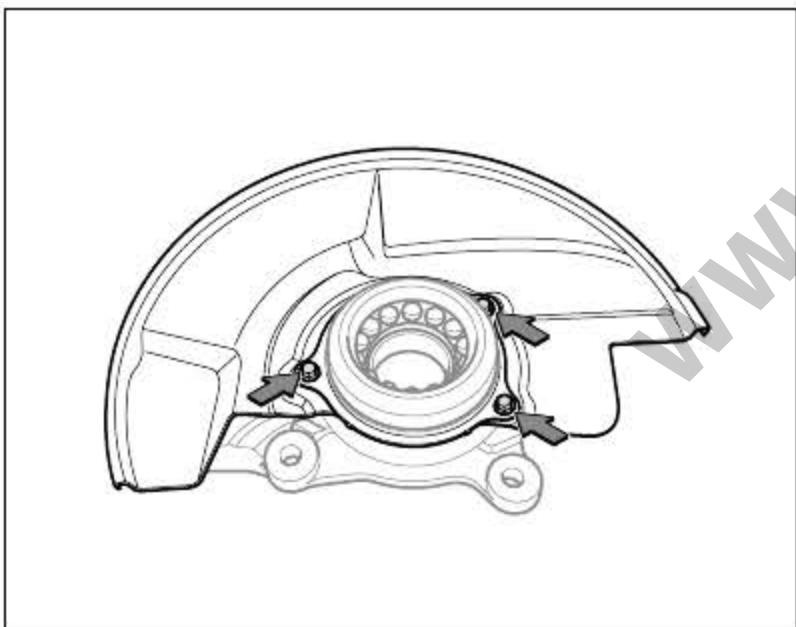
(a). 使用压力机压出前轮毂总成。



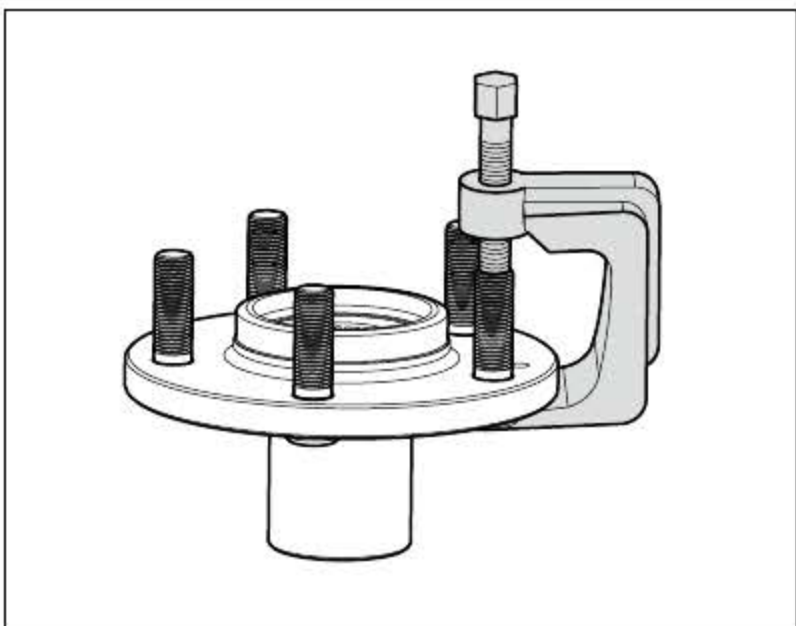
- (b). 拆卸前轮毂轴承固定卡簧，使用压力机压出前轮毂轴承。



- (c). 使用拉拔器拆卸前轮毂轴承座圈。

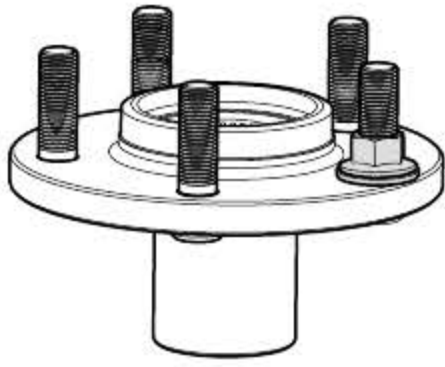


- (d). 拆卸前挡泥板固定螺栓，取下前挡泥板。



5. 拆卸前轮毂车轮螺栓

- (a). 使用车轮螺栓拆卸工具压出车轮螺栓。



6. 安装前轮毂车轮螺栓

- (a). 安装车轮螺栓时，添加一定厚度的垫片，使用螺母紧固，使车轮螺栓被完全拉紧。
- (b). 拆卸螺母，取下所有垫片。

❶ 注意：

安装时不要损坏螺栓与孔内的花键。

7. 安装前转向节总成，按照与拆卸相反的步骤安装，并注意以下事项

- (a). 开口销属于一次性部件，不得重复使用。
- (b). 自锁螺母不可重复使用。