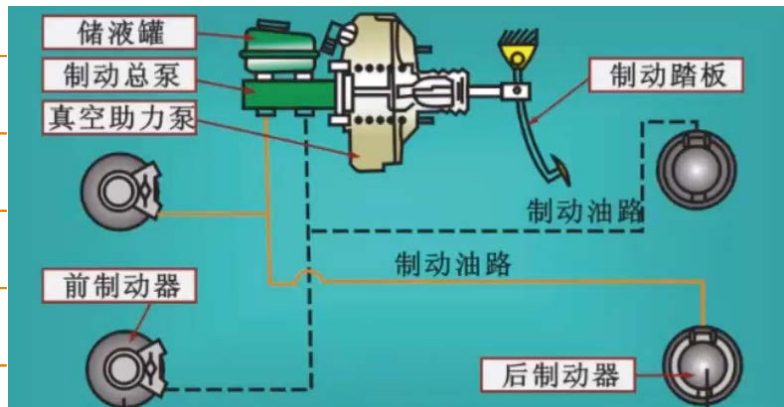


一、制动系故障诊断分析



1. 制动不灵

(1) 现象：制动时达不到想要的效果，制动距离变长。

(2) 原因：制动系统中存在空气、制动液缺少、制动液变质、制动总泵内部漏油部件老化导致制动力不足、分泵密封不严老化、如是鼓式刹车刹车片与制动鼓间隙过大造成制动力不足、制动液过脏、刹车片上有油污、刹车片磨过磨到铁了、刹车踏板自由行程过大、助力泵损坏或真空管破损、检查刹车片厚度。

