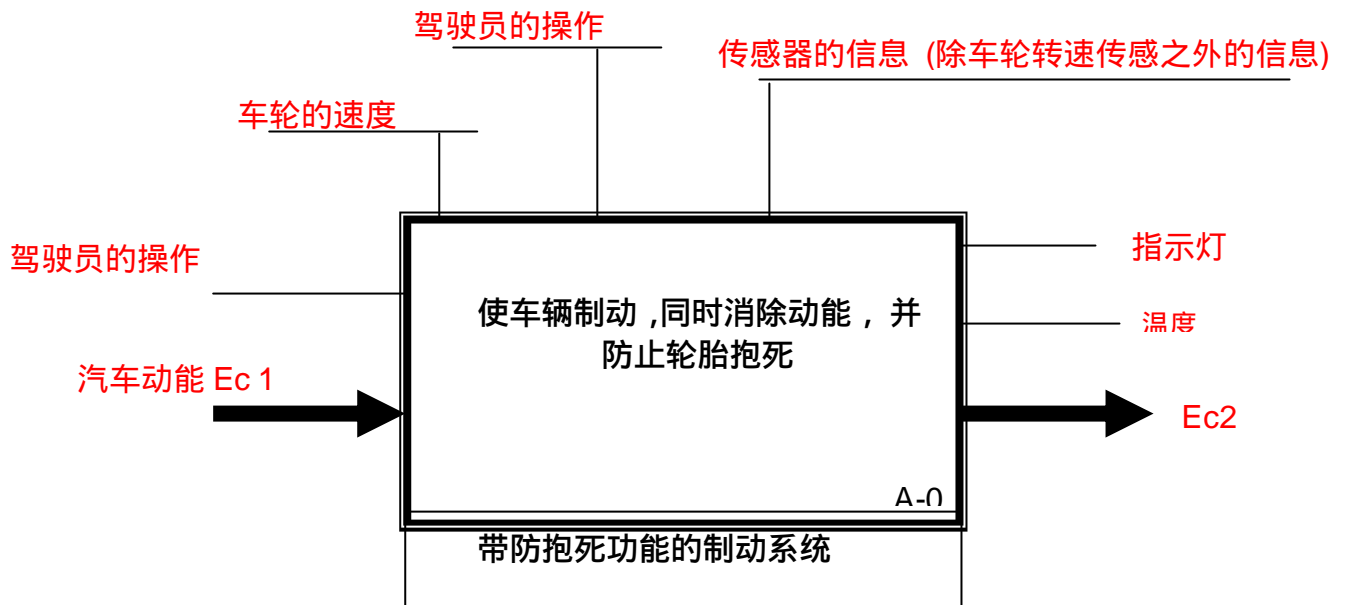
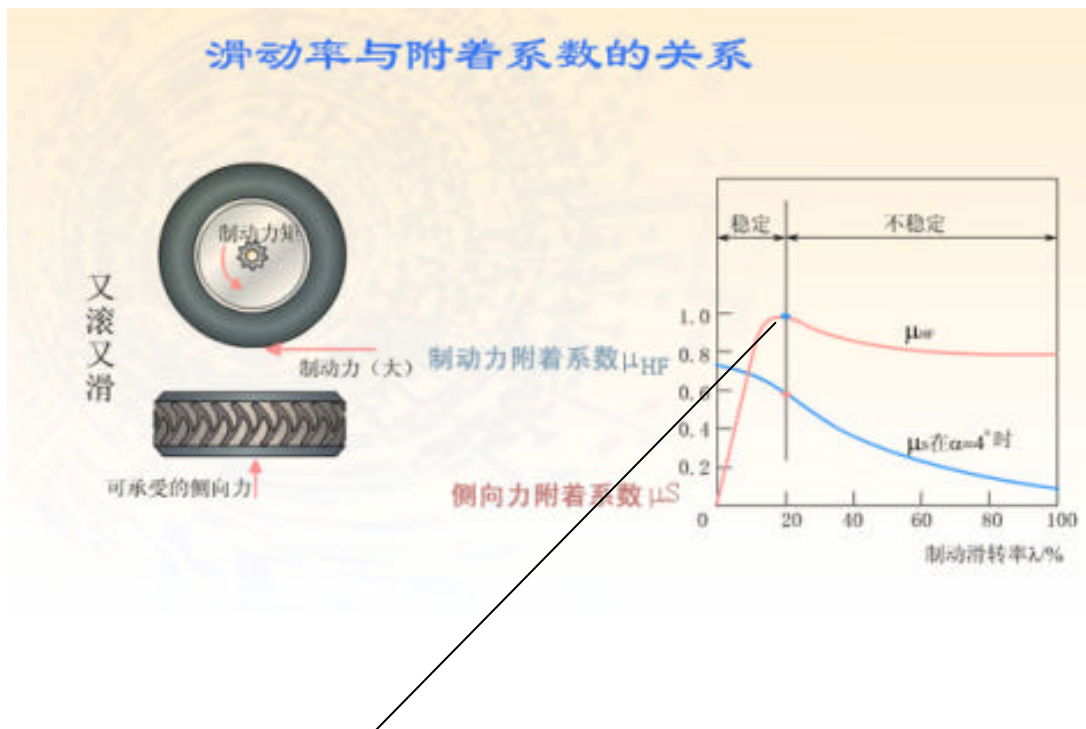


## 1 防抱死制动系统的总体功能

制动系统降低车辆行驶速度，并通过制动片与制动盘之间的摩擦使全部或部分动能转换成热能。并且尽量利用最大的制动效果。



## 2 轮胎垂直正交摩擦力规律



可见要利用最大的车辆行驶方向上的制动力，要控制轮胎的滑移率在红线最高点附近。