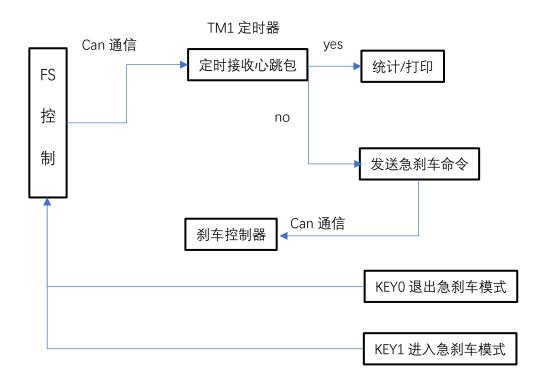
## 紧急刹车模块

## 简述:

主要独立于车控系统,如果车控异常,紧急刹车模块会发出急停命令,让所有的车都急停下来,避免撞车风险。

紧急刹车模块的框图如下:



在正常收到五个心跳包后, 才进入急停, 开始记录

主要功能:就是判断是否在定时周期里面接收到来自车控的心跳,如果两秒内没有收到则响应紧急刹车模式。

## 紧急刹车的逻辑如下:

