# CCEmulator(Car CAN Emulator)

功能： 模拟汽车主机发送数据。运行在CBU-G1-V1.0的板子上

按键：

* s：D->N->R->P顺序换挡
* w：反方向换挡
* a：向左打方向盘
* d：向右打方向盘

内部设计：

有3个任务：

* 换挡任务：
  + 每隔100ms发送换挡数据
* 方向盘任务
  + 每隔100ms发送方向盘数据
* 随机帧任务
  + 每隔10ms发送随机帧
* 键盘侦测任务(initTask)
  + 检测键盘输入