新出炉的cvte面经，c++方向。。

  刚刚收到了，cvte的面试电话，趁着还记得，把主要问得问题记录一下，方便自己接下来学习，也给大家一个参考。。

        首先自我介绍，项目介绍。之后就问了一些c   的基础知识，多态，多继承，虚函数表这些。之后看我做项目用的Linux，问了一下Linux内核空间与用户空间交互的方式。。我当时就想到了信号，就问了信号的优点和缺点。。然后是数据结构与算法方面的，两个栈实现一个队列，以及判断一个字符串是否对称，如果不是对称的，如何添加最少的元素，使其对称。。然后又聊了聊多线程，线程池这些。之后是三到五年有什么规划。问了半个小时左右，感觉自己答的不好。不过面试官人很好，有些问题我不会，他就马上换了个方向。。对这家公司印象不错。。

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------分割线----------------------------------------------------------

        刚回宿舍，又重新回想了一下今天的面试，又想到了两个问题，在这里补充一下：

        1.使用信号可以传递参数吗

        2.C++的模板库用过哪些，vector怎么释放内存空间