```
打印:
                                               输出值+值类型+引用名+内存地址(xcode中有内存地址,其它平台不确定)
                                                      //转16进制
                                                                                  //转8进制
                                     常量的进制转换:
                                                      (IIdb) p/x 100
                                                                                  (IIdb) p/o 100
                                                                                   (int) $10 = 0144
                                                       (int) $9 = 0x00000064
                            р
                                                          (IIdb) p a1
                                                          (int) $9 = 12
                                     修改变量(根据地址):
                                                          (IIdb) p \$9 = 20
                                                          (int) \$9 = 20
                                               输出值
                                     打印:
                            ро
                                                     (IIdb) expression width = 80
                                         修改值:
                                                     (CGFloat) $6 = 80
                            expression
                                         打印:
                                                    输出值+值类型+引用名
                                     在断点调用某个方法,并
                                                             (IIdb) call width
                                     输出此方法的返回值:
                                                             (CGFloat) $12 = 70
                            call
                                     打印:
                                               输出值+值类型+引用名
                                                                  (IIdb) bt
                                                                             打印当前堆栈信息
                                       堆栈打印 thread backtrace:
                                                                  (IIdb) bt 10
                                                                                10条当前堆栈信息
                                                       跳出当前方法的执行,有返回值可以直接返回一个值:
                            Thread
                                                       //跳出方法
                                       thread return
                                                       (IIdb) thread return
                                                       //让带有返回int值的方法直接跳出,并返回值10
                                                       (IIdb) thread return 10
                                        (IIdb) c
                                                   继续: continue
                                        (Ildb) n
                                                    下一步: next
                            流程控制
                                        (IIdb) s
                                                   进入: step
                                        (IIdb) f
                                                   跳出: finish
                                                 跳转到第1帧:
                                                 (IIdb) frame select 1
                                                 frame #1: 0x0000006) at xxViewController.m:597
                                                  594
                                                               break;
                            (IIdb) frame select 1
                                                  595
                                                               case 3: {
                                                  596
                                                 -> 598
                                                                  cell.textSelect = ^(UITextField *text) {
                                                  599
                                                                    weakSelf.curruntText = text;
                                                  600
LLDB调试命令
                                            查看帧变量(相关对象地址信息列表)
                            frame variable
                                                                            崩溃地址0x0000001009a9f3a对应代码位置:
                                                                            (IIdb) image lookup -a 0x0000001009a9f3a
                                          image lookup -address 查找崩溃位置
                                                                                Address: DiDi[0x000000100609f3a] (DiDi.__TEXT.__text + 6323194)
                                                                                Summary: DiDi`-[MyHomeTableView tableView:cellForRowAtIndexPath:] + 1322
                                                                            at MyHomeTableView.m:243
                            Image 镜像
                                                                             方法loadData:来源:
                                          image lookup -name 查找方法来源
                                                                             (IIdb) image lookup -n loadData:
                                                                       查看某个class类的所有属性和成员变量:
                                          image lookup -type 查看成员
                                                                       (IIdb) image lookup -t PageContentModel
                                                                                                             返回方法和属性
                                          Xcode可手动添加断点,移除,查看断点列表,修改等等
                                                                  当前所有断点数:
                                          通过 b 命令也可以, 比如:
                                                                  (IIdb) b list
                            breakpoint
                                                                                            一共5个文件中有8个断点
                                                                  Breakpoint 8: 5 locations.
                                          条件断点
                                                      编辑断点,在condition中设置i==5,则循环到i为5时就会触发断点
                                          等等
                                             https://github.com/facebook/chisel
                                chisel下载
                                             安装插件后可以使用一些高级命令
                                                  查看p1对象所有方法
                                (IIdb) methods p1
                                (IIdb) pviews
                                               显示当前页面对象层级信息
                                          点击控件会打印其信息
                                taplog
                                                                   显示某个对象
                                          (IIdb) show 0xa345262727
                                show
                                                                 隐藏控件
                                hide
                                         (IIdb) hide 0xa345262727
                   LLDB插件
                                           给对象增加边框
                                border
                                           unborder 删除边框
                                pclass
                                           打印对象的继承关系
                                              命令打印响应链
                                presponder
                                           这个命令会重新渲染,即可以重新绘制界面
                                caflush
                                               打印app路径
                                pbundlepath
                                              打印文档路径
                                pdocspath
```

https://www.jianshu.com/p/c91f843a64fc