

LOGO

# 操作系统课设 数据监视与可视化方案

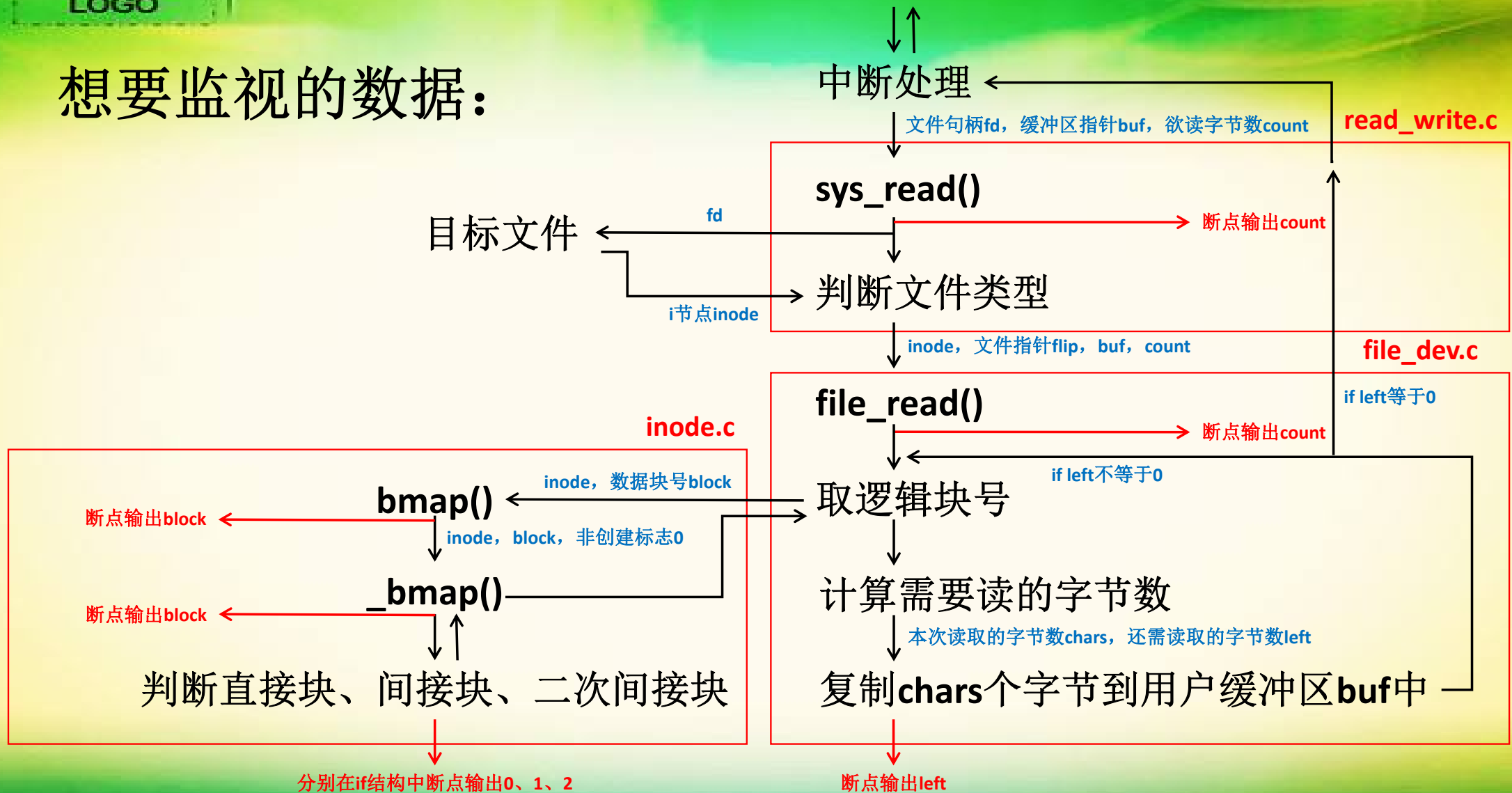
## 想要监视的过程：

用户使用**`int read(int fd, char *buf, int n)`**进行系统中断调用后，到函数返回的过程。

其中**`fd`**将是一个普通文件的句柄，这是对一个普通文件进行读操作的过程。

通过阅读代码，我初步确定了断点的位置和输出的内容。

# 想要监视的数据:



## 可视化方案：

制作**flash**动画，  
以跟踪代码执行的视角，展现访问文件和读取文件内容的过程。  
在以上断点输出的位置设置关键帧，  
着重提现寻找-复制数据块的循环过程。

LOGO

谢谢！