对于递归函数的理解，过去一直拘泥于使用堆栈来理解，可是最近碰到的几个问题：比如perm，loading，这些程序除了递归之外，还有for循环，在递归函数前后有修改和恢复操作。使用堆栈难以理解。尤其对于修改和恢复操作把握，一直以来都是我的一个弱项。

这次我采用了全新的理念：嵌套递归的思想来解读递归函数，发现这样的方式不仅有助于我理解递归函数的执行流程，细节，并且对于使用递归函数也有了很多新的帮助。

