

作者：余 强

团队：E-FILE (嵌入你的灵魂)

文件：版权信息

协议：GPL

E-mail: yuembed@126.com

博客：『20065562's Blog』有水的地方就有余 <http://hi.baidu.com/20065562>

声明：

欢迎大家和我交流，相互学习，这些文件均由本人所写或改编，由于这里所有的源代码版本为 V1.0,在加上本人能力有限，所以难免有些错误和缺陷。如果你发现什么错误的地方，可以通过邮件或博客发送给我。我编写这些常用数据结构的主要原因也是因为自己当初没有学好，所以亡羊补牢一下，复习复习。我觉得只看书印象是不深刻的，所以就将它们编写实现出来。为了方便管理和组织，顺便就脚上了 make 编译系统，让其更好的运行和编译。

总得算是写了不少，如果仅仅留在自己的硬盘是，也太浪费资源了，所以就顺便传到网上来公大家参考，方便大家学习，对喜欢 makefile 的朋友，也有一定的学习价值。

如果你觉得好的话，希望你传给需要的同学，大家一起分享，交流。发扬 GPL 精神

使用目的：仅供学习使用

make 系统：

| | |
|-----------------|------|
| Makefile | 编译文件 |
| environment.mak | 编译文件 |
| tool.mak | 编译文件 |
| builddir.mak | 编译文件 |
| conmmon.mak | 编译文件 |
| defulat.mak | 编译文件 |

文件组织：

| | |
|---------------|----------|
| <name>.c | 数据结构实现文件 |
| <name>.h | 数据结构接口文件 |
| <name_test>.c | 数据结构测试文件 |
| my<Name>.elf | 最终可执行文件 |

再次发布：

全部源代码均发行由 GPL 协议发布，你可以任意的拷贝、下载、修改、再发布。

再次发布必须也必须遵循 GPL 协议，除添加自己的信息外，也应该保留源程序最初信息

参考文献：

- | | |
|-----------------|---|
| 《C++ 数据结构与程序设计》 | 作者：Robert L.Kruse, Alexander J.Ryba |
| 《数据结构 C++ 语言描述》 | 作者：Willian Ford, Willian Topp 刘卫东 沈官林 译 |
| 《百度百科（八皇后）》 | 地址： http://baike.baidu.com/view/698719.htm?fr=ala0 |

《百度百科:红黑树》

地址: <http://baike.baidu.com/view/133754.htm>

《C#与数据结构—树论—红黑树》

地址: http://tech.ddvip.com/2008-12/1229486123100653_7.html

《資料結構與演算法(上)》

作者: 呂學一

《資料結構與演算法(上)》

红黑树大部分图片来源