



您为此书添加的 KINDLE 笔记:

MacTalk·人生元编程

作者: 池建强

免费 Kindle 极速预览: <http://z.cn/dhW16G1>

36 条标注 | 6 条笔记

标注(黄) | 位置 349

但行好事，去特么的前程。泰山崩于前，我依然沐浴更衣焚香沏茶，诚心正意，手起键

标注(黄) | 位置 417

“所有伟大的事业都源于梦想，始于微不足道”

标注(黄) | 位置 436

Macintosh研发期间那个著名的缩短Mac启动时间的故事尤其让人印象深刻。有一天乔布斯走进负责Macintosh操作系统的工程师的办公隔间查看电脑演示，随即开始抱怨系统启动时间太长了。像所有程序员一样，那个工程师开始解释balabala……，乔布斯打断了他，说，如果能够救人一命的话，你愿意让系统的启动时间加快10秒吗？工程师说可以考虑。乔布斯拉过白板开始计算，如果500万人使用Macintosh，每天开机多用10秒钟，那加起来每年要浪费的时间大约是3亿小时，如果我们把这些时间节省下来，那每年就相当于挽救了数以百计的生命

标注(黄) | 位置 474

在此向那些疯狂的家伙致敬 他们我行我素，桀骜不驯，惹是生非，就像方孔中的圆钉一样 他们用不同的方式看待世界 他们既不墨守成规，也不安于现状 你尽可以支持他们，反对他们，赞美或诋毁他们 但是唯独不能忽视他们 因为他们改变了世界 他们让人类向前跨越了一大步 他们是别人眼里的疯子 却是我们眼中的天才 因为 只有疯狂到自以为能够改变世界的人 才能真正的改变世

标注(黄) | 位置 502

作为一个软件从业人员，我知道一个产品从无到有是困难的，从有到精是艰难的，而当你站上一个巅峰之后，哪怕是做最微小的改进和提升，都需要花费大量的人力物力，同时还要承受失败的风险。我们都知道，从平庸到优秀是容易的，从优秀到卓越是痛苦的，可能很多人、公司穷尽一生都无法达到卓越的境地

标注（黄） | 位置 1607

程序员一般都比较自负，我年轻也是一个德行，谁要是对我的代码说三道四，恨不得掏刀子和丫拼了，但是慢慢你就会意识到，不停的反驳别人不会证明自己的聪明和独立思考，正确的讨论技巧和解决问题才是王道，比如有人提出了一个创意，你觉得有问题，可以这样说，“我说Mac君啊，你今天的文章总体来说还是不错的，照顾了大多数的读者，观点也比较新颖，但是呢，似乎没有重点还多了点狗血内容，如果能够……一下，就更完美了。”这种说法基本上会让你避开板砖与西红柿齐飞的场面，并造成大家在同一战壕的“假象”，有利于迅速有效的解决问题

标注（黄） | 位置 1930

元在英文里就是meta，元编程就是meta programming，元数据就是meta data。元编程就是能够操作代码的代码，元数据就是能够描述数据的数据

标注（黄） | 位置 1953

具备元编程的语言就具备更强大的操控自己的能力，可以自省，可以反射，可以动态改变和控制自己；具备人生元编程能力的人，同样有自省能力，随时检查和控制自身的情绪和行为，思考自己的想法，改变大脑的动机

标注（黄） | 位置 1963

每个bug都有清晰的标题，正文是环境描述、已经采取了什么措施、结果、日志、Core dump、截图等等

标注（黄）和笔记 | 位置 1974

3. 你需要一个好的标题，用清晰的短句描述你遇到的问题 4. 至关重要的正文（1）用清晰的语言描述你遇到的问题（2）提供软件环境，包括操作系统、数据库等相关软件及其版本号（3）问题是否可以重现，采用什么方式重现（4）采用了什么措施解决问题，最终结果（可提供日志、程序、截图等描述）（5）尽可能提供问题相关的可分析文件，包括日志、截图和Core dump等（6）不要长篇大论，简明扼要，描述主要问题 最后，不要忘了说请和谢谢，毕竟你需要别人帮助你解决问题，没人欠你什么

如何提问？

标注（黄）和笔记 | 位置 2020

Mac君今天为你推荐这两篇文章：“Google, Google, 再Google” <http://wordpress.lixiaolai.com/archives/7572.html> “如何用好Google搜索引擎” <http://www.zhihu.com/question/20161362> 让你的搜索与众不同

google

标注（黄） | 位置 2088

喜欢读书的人，我想对王小波都不陌生，他是中国最富创造性的作家之一，他是中国近半世纪的苦难和荒谬所结晶出来的天才，他英年早逝。他的作品对我们生活中所有的荒谬和苦难作出最彻底的反讽刺。他还做了从来没有人想做和做也没才力做到的事：他唾弃中国现代文学那种“软”以及伤感和谄媚的传统，而秉承罗素、伊塔洛·卡尔维诺他们的批判、思考的精神，同时把这个传统和中国古代小说的游戏精神作了一个创造性的衔接。

标注（黄） | 位置 2105

谁说文科生不懂技术？谁说程序员不能写书？这才是技术与人文的完美结合啊…

标注（黄） | 位置 2150

李笑来在《把时间当做朋友》一书中写道：他们一定要给你泼冷水的。泼冷水的愿望之强烈，你无法想象。那种强烈借助了太多的力量：怀疑、嫉妒、恐惧、愤怒。而在表现的过程中却又包装上另外一层表皮：关怀、爱护、友爱、帮助

标注（黄） | 位置 2176

很多时候你并不知道那些沉没的成本是否真正沉没了，你只能沉默的坚持，希望坚持到最后的水落石出

标注（黄） | 位置 2177

我曾经写过一句话：你一直坚持着最后失败了，就是固执不懂变通。中途转向失败了，就是没有再坚持最后一公里。相反，如果你一直坚持着最后成事了，那就是无所畏惧一往无前；转向成功了，那就是灵活柔性随需应变。可见选择是一件多么艰难而奇妙的事。是沉没的成本还是沉默的坚持，都是你自己的判断和选择，有时候是命数，有时候是形式，只要是自己选择，接受就好了，只能这样

标注（黄） | 位置 2397

高手不可培养，只能独自成长。如果你的团队里有这样的高手，好好珍惜他们并给予他们足够的空间，也许有一天会有数百倍的回报

标注（黄） | 位置 2429

1.如果别人需要我的意见，知无不言，但不要去追寻结果，不要以为你的建议是金科玉律不听不行，更不要事后说，“我早就说过……”。2.如果我需要别人的意见和建议，那就把自己放空，暂时扔掉偏见和预判，认真听好好学，争取融会贯通，提升自我，如果确实无法接受，那也不必抱怨，最后要记的说“谢谢”。老兵不死，只能自我提升，人生能做到大通达，小拧巴，就行了…

标注（黄） | 位置 2476

1.利益，把公司利益和员工联系在一起，好员工钱得给足。2.人文，少搞或不搞办公室政治，让员工自由一点、开放一点、平等一点，你会获得回报

标注（黄） | 位置 2565

Apple的每个创新大概都要经历3-5年的时间，2001年的iPod，到2006年的Macbook，2007年的iPhone，2010年的iPad，现在是2013年，我想是到了创新可期的时候了（iWatch?）

标注（黄）和笔记 | 位置 2660

旅行，写作，编程》（<http://www.aqee.net/traveling-writing-programming/>）

旅行 写作 编程

标注（黄） | 位置 2683

旅行就是从一个自己待烦了的地方，跑到一个别人待烦了的地方。此言不虚

标注（黄） | 位置 2713

一个坏的习惯或传统，可能延续十年、百年、千年，直到那个打破陈规陋习的人出现！提问、思考和努力工作，你就会抛弃这些陈规陋习，找到布满荆棘也满是鲜花的另一条鲜活的路

标注（黄） | 位置 2953

很多有钱人完全不必再工作，但是他们工作起来比普通人还欢实。不是天生受虐狂和社会压力，而是无所事事使人感到孤独和消沉

标注（黄） | 位置 3005

苹果的创意来自一对生死与共的好兄弟，其中之一非常成功，他将毕生致力于创建伟大的公司，保证盈利，整合科技与人文，而另一个人则言谈幽默，对小玩意感兴趣，热爱技术，他在世界里挖掘趣闻，此生只为寻找欢笑

标注（黄）和笔记 | 位置 3043

写不完的代码、改不尽的bug和永远不够的时间

代码与时间

标注（黄）和笔记 | 位置 3062

* 买下了NBA开拓者队，进军NBA。* 买下了西雅图海鹰队（橄榄球），打进超级碗比赛。* 出资修建一座称为体验音乐计划的交互式音乐博物馆，成立乐队，负责节奏吉他和主音。* 赞助太空飞行计划，准备上天看看，失败，身体不好有钱也木用啊。* 建立艾伦脑科学研究所，研究人脑图谱，试图解开大脑的奥秘。* 54岁高龄去南极冒险，看看企鹅看看冰。* 60岁，写了一本书叫做《Idea Man》，那位同学请注意了，这特么不是钢铁侠，中文名叫《我用微软改变世界》。* 一直以来做慈善事业，拟死后向慈善事业捐献大部分财产

我用微软改变世界

标注（黄） | 位置 3105

冯唐还有一本奇书叫做《不二》，国内是没有出版的，如果你不知道，就用Google百度一下，我觉得冯唐的《不二》让他在汉语文字的使用上抵达了又一个巅峰，我明显能感觉到他在尝试汉语使用的极限，在用文字打败时间！500年后，文史应有《不二》的一席之地

标注（黄） | 位置 3116

很多人技术做的很广很深，但是文字能力欠缺，写出东西来让读者痛苦不堪；有的文字功底深厚，但技术不行，著作虽然读来容易，但无法深入浅出，读者一旦醒悟过来后果同样很严重。二者兼而有之的人则少之又少，所以优秀的技术图书真是凤毛麟角。吴军在技术和文字层面都属上上之选

标注（黄） | 位置 3185

为什么Vim总会和Emacs相提并论呢？因为Vim号称编辑器之神，Emacs则是神的编辑器；Vim编程唯快不破，插件遍天下，Emacs则宣称自己是伪装成文本编辑器的操作系统，所谓针尖对麦芒，就是这样的效果，写完Vim这个系列，我希望还有机会写写Emacs

标注（黄） | 位置 3226

比尔·乔伊，他是Sun公司的联合创始人和首席科学家，一位传奇的技术天才，我个人以为他最伟大的贡献是独立编写BSD操作系统，开发Vi编辑器，创立Sun公司，当然，他还是Java语言的主要贡献者之一

标注（黄） | 位置 3315

很多人说我的文字风格相对轻松和温和，那是因为我很早就认识到，我们没有教育脑残和喷子的义务

标注（黄） | 位置 3360

Mac的最大优势是GUI和命令行的完美结合

标注（黄）和笔记 | 位置 3377

oh my zsh”，Github网址是：<https://github.com/robbyrussell/oh-my-zsh>

zsh

标注（黄） | 位置 3424

autojump: zsh和autojump的组合形成了zsh下最强悍的插件

标注（黄） | 位置 3446

感谢那位开发了oh my zsh的无聊程序员，他可能没有因此收获物质上的利益，但是他的代码提升了无数程序员的效率，节省了大量的时间，我们说，程序员改变世
