

微软研究员用“电子大脑”记人生

美国微软公司研究员戈登·贝尔过去10年间一直用录像机、硬盘等电子设备记录生活中的点点滴滴，将记忆“电子化”。他的同事吉姆·格默尔还开发出一套软件，专门用于“电子记忆”的整理、索引以及访问等操作。

贝尔说，数字化的“电子大脑”永远不会忘事，人们不必再为想不起事情细节烦愁。

电子记忆

贝尔现年75岁，他每天用录像机、照相机和录音设备记录自己的对话、上下班、出游等活动，同时将用餐收据、邮件、账单和病历等拍照，一并储存在硬盘里。

他的“电子记忆”总储量现阶段已超过350G，其中还不包括视频和音频资料。

贝尔告诉美国有线电视新闻网（CNN）记者：“我记录的大部分是日常琐事。我只会在重要的场合带上感应照相机，它能自动拍下我想记住的事情。但我很喜欢随时携带一部普通相机，”这样就可以随时拍照。

贝尔认为“电子记忆”比大脑记忆好。因为只要硬盘空间足够大，“电子记忆”就不会“遗忘”。

提及家人意见，贝尔说：“他们逐渐认同我的做法……想想看，家里需要一名‘图书管理员’，”记下生活中的细节。

预测发展

贝尔接受CNN采访时说，人类不可能拒绝新技术，记忆“电子化”不可逆转。

“我认为‘电子化’不可逆转。事实上所有东西均在‘电子化’，包括你的照片、音乐、录像等……我很乐意看到一个‘比特世界’，”所有东西均是电子化的。“而且这样还环保”，他说。

贝尔预测，随着智能电话的普及以及电子存储设备日趋低廉，人类将在2020年实现“电子记忆”的网络化。“没人再会担心忘记生活的某个细节，电脑将会替我们记住”。

与人脑一样，“电子记忆”自然也会有一些不愉快的经历。贝尔说，自己不会删除那些“记忆”，因为那是生活的一部分。

担忧仍存

一些人担忧，“记忆电子化”可能会使人记忆力减退。

贝尔分析说：“这种担忧的确存在，但我不赞成这种看法。对我而言，电子记忆让我轻松许多……人们可以不去记电话号码，因为手机可以帮我们存储。但我并不认为人们就因此而变迟钝。”

有人担忧录像机的存在会使对话不自然、不真诚。然而贝尔却不这么认为。

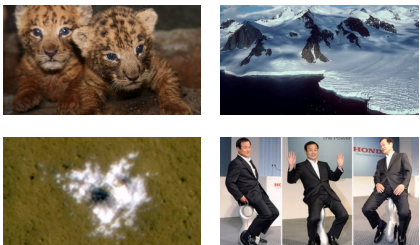
他说：“许多审判的场合会有录像机。我个人对录像机不那么介意，但我的同龄人和‘婴儿潮’时期的人不太习惯。可对‘新新人类’而言，录像机不是问题。”

相关新闻

- 1 中国计算机学会青年计算机科技论坛在京举行
- 2 中国首个百万千瓦级核电站数字化处理系统改造通过鉴定
- 3 新软件可提高因特网速度
- 4 德国研发出高效率导航软件
- 5 法国将投1600万欧元推动大学数字化建设
- 6 《科学新闻》：“绿坝”硬伤
- 7 英开发视频聊天“变脸”软件 变脸仅百余毫秒
- 8 第十三届中国国际软件博览会将于6月11日在京举行

相关论文

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 中科院院长奖、优秀导师奖、优博论文等揭晓
- 2 “SCI之父”加菲尔德博士：为SCI正名
- 3 2009年度美国国家科学奖章获得者名单公布
- 4 西安交大两名被指学术造假教授离职
- 5 2009年诺贝尔奖预测
- 6 “千人计划”已引进326名海外人才
- 7 2009年美国麦克阿瑟“天才”奖公布
- 8 广西大学一男生跳楼身亡 给其母留有遗书
- 9 朱清时：把五年任期干好 争取自招高二学生参加高考
- 10 科技部发布863地球观测与导航技术领域两项申请指南

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 关于学术不端 (090928)
- 大学生一面对现实、自强不息
- 申请基金的成功之道=学术硬实力+乞讨软实力
- 早期中国展览背后的故事
- 科研江湖求生术(5)：外功修炼
- 一样的中秋

[更多>>](#)

论坛推荐

- [分享]“SCI之父”面对面活动文字实录
- 引文的力量——2009年诺贝尔奖预测
- [分享]复旦大学量子力学（全套视频+课件）
- [分享]Properties of Materials- Anisotropy, Symmetry and Structure
- [下载]Harmonic Analysis And Partial Differential Equations - B. Dahlberg, C.

还有人担忧“电子记忆”不利于保护个人隐私。贝尔坦承，“电子记忆”不应全部公开。“记忆属于个人隐私，至于要公布什么那是你自己的事情”。

[更多阅读](#)

[美国有线电视新闻网相关报道（英文）](#)

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜，请与我们联系。

[打印](#) [发E-mail给:](#) [go](#)

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。 [查看所有评论](#)

读后感言:

[发表评论](#)

Kenig

▪ [\[贴图\]美国航天局拍摄的拉萨三维景观图](#)

[更多>>](#)