

## 我, Robot

艾尔伯特12日与12个陌生人交谈,力图让他们相信“它是人”。一番争论、笑声过后,这一电脑程序成功骗过3人,在今年人工智能比赛中拔得头筹,朝“成为史上第一台能思考的机器”目标更进一步。

### 这是人与机器在斗智慧

2008年勒布纳奖人工智能奖最后一轮比赛12日在英国雷丁大学展开。艾尔伯特等6种软件程序击败另外7种程序,获得决赛资格。

作为裁判,12名经遴选的志愿者同时与不见面的两方以文本方式交谈,其中一方是人,另一方是程序。交谈5分钟后,他们要判断哪方是人,哪方是机器。获最多裁判认同为“人”的程序即获胜。

在以往年度比赛中3次获胜的艾丽斯是赛前夺标热门。艾丽斯网站的头像显示,“她”是名高盘发髻女子。实际上,艾丽斯(Alice)是“人工语言因特网计算机实体”缩写。网民可以登录<http://www.alicebot.org>网站与它在线聊天,回答常出乎意料。谈及决赛,艾丽斯的创造者理查德·华莱士11日说:“这有点令人紧张。”他说,艾丽斯并非完全没有机会骗过裁判,因为“人们比自己预料的更像机器人”。可惜艾丽斯因未能按时启动而意外出局,艾尔伯特则凭借迷惑3人的成绩笑到最后。

### 机器创造者不相信机器会思考

“我希望自己能像艾尔伯特一样长于交谈。”艾尔伯特的创造者弗雷德·罗伯茨获奖后笑谈。他赢得2000美元和比赛铜牌。从1991年首届比赛至今,尚无程序达到金奖或者银奖标准。

尽管得到铜奖,罗伯茨说他并不深信图灵的理论。“我不相信它(艾尔伯特)能思考,”作为艾尔伯特的创造者,他打比方说,“如果你知道一种魔术秘密何在,明白它如何完成,它对你来说就不再神秘。”

本届比赛组织者之一凯文·沃里克承认,学界对机器究竟能否思考尚存争议。“我们可能听到少数人说,‘不错,机器能通过图灵测试,但并不真正了解它在做什么’。”他说,即便如此,比赛依然会继续展开。

这名雷丁大学控制论教授说,如果有程序能摘得金奖,意义堪比国际商用机器公司(IBM)超级计算机“深蓝”1997年打败国际象棋大师加里·卡斯帕罗夫。“它是另一座里程碑,对于人工智能研究领域意义非常重要。”沃里克说。

机器人「艾丽斯」



### 勒布纳奖

勒布纳奖人工智能奖意在借助交谈测试机器的思考能力,号称是对图灵测试的第一种实践。

英国数学家艾伦·图灵1950年在论文中提出,交谈能检验智能。如果一台计算机能像人一样对话,它就能像人一样思考。他由此获称“人工智能之父”。

美国科学家兼慈善家休·勒布纳20世纪90年代初设立人工智能年度比赛,把图灵的理想付诸实践。比赛分为金、银、铜三等奖。如果程序不仅能以文本方式通过交谈测试,在音频和视频测试中也能过关,则获金奖,赢得10万美元和一枚18K黄金制金牌;如果它能在更长时间文本谈话中迷惑住至少半数裁判,则获银奖;如果未达到以上标准,则每年测试中迷惑住最多裁判的程序赢得2000美元和一枚铜牌。 据新华社



## 动感地带 迎新巡演火爆登场 2008全国电视街舞挑战赛 预热同步进行中

我的动感音乐晚会火热开场,狂欢派对即刻揭幕,重量级歌手**臧天朔**,超人气新星**关键**,阳光校园摇滚BOSS乐队闪亮登陆,多人共舞《敦煌神女》,东方神骏奏响马头琴……N多潮爆节目点亮狂欢夜。更有历届动感地带街舞大赛冠军舞动全场。想当时尚狂欢达人?我就是年轻榜Young!

2008动感地带全国电视街舞挑战赛即将风云再起,更多精彩即刻引爆。报名网站<http://jiewu.m-zone.com.cn>已经开放,现在就去逛逛吧!

\*更多详情就在[www.ha.chinamobile.com](http://www.ha.chinamobile.com)和当地移动营业厅。



客服热线:10086 [www.ha.chinamobile.com](http://www.ha.chinamobile.com)  
中国移动通信集团河南有限公司郑州分公司