



小记者们在学习使用车载语音系统



星报小记者体验普通话语音模拟测试

星报小记者赴科大讯飞过记者节

“语音王国”里，小伙伴们惊呆了

你见过

语音操控的智能家电

吗？你知道汽车语音的应用原理吗？你知道你的普通话达到几级水平了吗？昨天是第15个记者节，20余名星报小记者在科大讯飞语音王国里见识了语音神奇，在这里度过了一个难忘而有意义的记者节。

李敏/文 李超钰/图

语音王国，魅力无限

□合肥杏林小学四(一)班 吴曦浩

很多人都听说过科大讯飞，也听说过科大讯飞里有着神奇的语音世界。到底这个语音世界是如何神奇的呢？昨天我作为星报小记者走进科大讯飞来揭开它神秘的面纱。

早上七点半，我就兴高采烈地来到了星报小记者集合点，并且是多么希望能快点到达科大讯飞，走进那神奇的语音世界。

很快，我们便来到了科大讯飞，首先我们进入了一个礼堂，一位技术工程师给我们简单地介绍了一下科大讯飞的语音技术和发展情况。目前，科大讯飞语音技术主要由语音合成技术、语音识别技术、自然语音理解这三个方面组成。后来就带我们来到了一间房间，只见这房间里设有电视、家具、模拟的车等等，我心里在想，难道这几样平常的家庭用具还有其神奇的力量？原来这些都安装了语音识别装置，并且都可以和人进行正常的交流，更为神奇的是，还能听懂我国许多地方的方言，比如说粤语、川话、合肥话等等。这些家具呢，能够根据人的声音自动开或关，比如说只要对窗帘说声“开”它就开，说声“关”它就关。而这车子呢，考虑到车主在开车时接到电话或短信不便回复，就在装有语音识别装置的车上，按下语音按钮，就可以正常的对话交流了。

接下来我们就要亲身体验这语音世界的奇妙。我们可以与电视进行对话、英语点读、唱歌、说普通话等等，就和正常的人交流一样，更让人想象不到的是，它居然能识别你说的是对还是错。

这趟科大讯飞语音世界的采访之旅，让我深刻感受到科学技术的力量，它能够让人们生活得更加美好。同时，也使我深深感受到每项技术的进步都凝聚着技术人员辛勤汗水，我要好好学习，为人类的进步作出贡献。

讯飞教育，快捷又便利

——讯飞之行有感

□安医大附小六(2)班 陈怿阳

昨天，作为星报小记者，我有幸参观了科大讯飞公司。

来到了科大讯飞公司里，我们在老师的带领下看了一个关于科大讯飞的PPT，它让我们知道了科大讯飞的工作项目主要有三个：一是语音合成，就是把一段电脑打出来的文字翻译成语音；二是语音识别，就是把一段语音转化成一段文字；三是自然语言理解，就是把一段语言让电脑理解，并做出判断。这三项技术，就像是给电脑装上了智能嘴巴、智能耳朵和智能大脑。像“灵犀语言助手”、“讯飞输入法”、“讯飞语音翻译”等都是这三项技术衍生的产品。

现在讯飞公司将他们家的技术又用在教学上。以前，普通话考试必须让评委来判断；现在，普通话考试只要用上讯飞的语音技术就可以打分了。以前，课本全都是纸的，读音错了也不知道哪里错了；现在，只要用讯飞的电子白板，就可以帮你判断出你哪里读错了，并让你加以改正，并且会给你打分，让你变得更好。

接着，我们又体验了可以打分的KTV、电子对古诗、普通话测试等，我还获得了一等奖呢。

语音控制家电，让人大开眼界

□合肥市第63中学 韦知辰

11月8日一早，我作为市场星报小记者和其他小伙伴们一起来到了心驰神往的科大讯飞。科大讯飞是专门研究智能语音及语音技术软件的公司。

进入科大讯飞的主楼里，科大讯飞市场部经理谈冰用幻灯片给我们讲述了一些简单的知识和科大讯飞的发展历史，并演示了他们先进的手机软件和电子白板。当然，好的东西远不止这些，我们又来到了体验区。讯飞的工作人员为我们介绍了很多智能声控家电，每一样都让我们大开眼界。比如你可以用声音控制家里的空调、窗帘、加湿器、电灯和其他很多东西，而且汽车也可以装上讯飞的语音软件。

参观完体验区之后，大姐姐又带领我们去做一个和电脑对古诗的游戏，电脑说上句，我们对下句，每通过一句就可以得到一分。一开始我满怀自信，可当轮到我说时，我感觉我的声音有点发颤，好在我答对了，拿了两分。后来我们又去比了读英语单词比赛，普通话测试和KTV唱歌，大家玩得十分开心。最后我的得分最高，得了一等奖，我高兴极了，期待着下一次的早点开始。

奇妙的语音王国

□南门小学四(二)班 张羽翔

你知道语音王国吗？你知道昨天是什么日子吗？昨天是中国记者节啊！市场星报的老师们为了让我们的小记者们大开眼界，决定带我们去一个神奇的地方——那就是科大讯飞语音王国！

小记者们一个个都神采奕奕的，小脑袋里满是对语音技术的好奇，各种各样的机器发出形形色色的声音，而且是那么的悦耳动听，充满着情感，好像人们在交流着声音，诉说着各种各样的话；这里有工作方面的，有生活方面的，有学习方面等。这就是科大讯飞坚持不懈努力的结晶，我们与机器进行了一场“对话”比赛，我们只要说出口，“它”就会以很快的速度识别你话的意思，并完成你的任务；比如我读一个英语单词，机器会立即给我打分，并纠正我的错误，教我正确的读法；我可激动了，这些都是我以前从未见过的科大讯飞的高科技产品啊！在老师的指导下我们又体验了音乐和普通话比赛，在音乐比赛中，我和小伙伴们尽情地高歌，十分开心！

时间过得真快，神秘的语音王国之旅就要结束了，我为科大讯飞有这样的高科技而感到自豪和骄傲。我们一定要努力学习，为早日实现中国的强国梦而努力奋斗！

畅行讯飞，感受语音魅力

□合肥市龙岗中学 国宇

昨天，我有幸参加这次的星报小记者采访活动，采访的对象就是科大讯飞，这个企业我以前也曾听说过，却没想到我真的有机会去参观了。满怀高兴的我感觉时间过得真快，转眼间车子就到达了科大讯飞的大门口，在车子刚刚停稳后，我就迫不及待地跳下了车。走进科大讯飞，一栋栋高楼出现在我的眼前，我眼前一亮，不禁感慨这个企业规模之大。

我带着疑惑与期待走进了参观室，看到了许多这个企业生产出来的语音产品。

这次活动我更重要的是明白了在现代社会中很多语音技术实现了人机语音交互，使人与机器之间沟通变得像人与人沟通一样简单。科大讯飞作为我国最大的智能语音技术提供商，在智能语音技术领域有着长期的研究积累，并在中文语音合成、语音识别、口语评测等多项技术上拥有国际领先成果。

最后，我希望语音技术能够充分广泛地运用到我们现实生活里，为人们改善生活水平作出重要贡献。

神奇的语音技术

□合肥市和平小学东校六(2)班 章笑焯

昨天，踏着轻盈的步伐，我们开始了科技之旅，汽车驶入合肥大蜀山脚下的蜀山产业园区，在科大讯飞，我深切地体会到了神奇。

没有生命的机器，在科大讯飞得到了生命。语音合成技术给予了它一张人工嘴巴，可以流利地诉说各种各样的话；语音识别技术给予了它一双人工耳朵，可以听到这大千世界里形形色色的声音；自然语音理解技术给予了它一个人工大脑，可以产生许许多多的思路，判断出许许多多的对错。

在20世纪中期，人们还在用两只手操纵和控制着电脑等产品，而现在我们只需用一张嘴，便可控制家里的一切东西，并且你对电脑说的话不需要太标准，只要像人与人之间日常交流一样，对它说就行了。这不能不说是真是太神奇了！

科大讯飞的这项技术还有许许多多的用途：在教学、考试、学习和军事上都可以使用。

这是我们中国自己掌握的语音技术，科大讯飞语音合成技术在国际评测中获得七连冠。中国梦，是每个中国人的梦。科大讯飞为实现他们的中国梦洒下了心血，愿他们语音技术得到更好的发展。让我们每个人都为中国梦努力奋斗吧！

指导老师：欧阳春晖