## 声博会里的AI世界

新中国成立70年来,我国科技取得了翻天覆地的变化。如今,人工智能(Artificial Intelligence,缩写为AI,亦称智械、机器智能,指由人制造出来的机器所表现出来的智 能)技术正深刻改变世界的生产方式和人类的生活方式,并在教育、医疗、司法、翻译、家 政、帮助残障人士等方面得到广泛应用。

10月24日,第二届世界声博会在合肥滨湖国际会展中心开幕,展会除了主论坛和分论坛,还设有人工智能产业生态展、"AI走廊"两个活动项目。来自中国、美国、日本、德国等10多 个国家和地区的人工智能领域专家学者、开发者和企业代表参会。

本届声博会历时3天,26日上午,本报16名学生记者代表走入会场,感受祖国科技的发展和 成果的创新。他们参观了各式各样的机器人;见识了AI与公益的跨界合作;在500平方米的 "AI走廊"里,倾听历史的声音。

□韩如意 吴晓霞

参与学校 合肥市师范附属小学

合肥师范附小教育集团万慈小学

学生记者 王梓文 方乐章 杨郑萱

李沐川 黄泽字 杨 月等

## 眼花缭乱的智能设备

企鹅、变形金刚、外星人、汽车,各式各样的机器人映入学生的眼帘,参观开始啦! "这确定是声博会,不是科技馆?"学生记者们带着满满的惊叹与好奇走进了展区。咦,哪 里传来的声音?只见学生记者反应迅速,立马将"小苹果"这个发声体团团围住。原来是一

生传来的声音: 只见学生记有及应心处, 立与传 小平木 经工及户种国国国庄。原本是个圆脑袋、大肚子, 如企鹅一般的机器人, 在中间欢乐地舞蹈着。这里的负责人倪超叔叔说: 他叫小胖, 才艺可多了, 跳舞是他的强项。 "今天天气怎么样? 你为什么一直跟着我呀? 谁发明了电灯? 你有妈妈吗……"定睛一看, 原来是一款叫豹小秘的机器人正在接受学生记者们的"采访"呢! 豹小秘不仅会自由行走, 还能和学生记者自由对话, 面对各种脑洞大开的问题, 她就像一位彬彬有礼的小姐姐, 认真 地回答着。"我会讲笑话、可以预报天气,制订穿衣、休息计划,你可以叫我贴心小管家。

"变形!"伴着黄泽宇的指令,星际特工变成车的形态,还做了很多酷炫的动作。据了解, 这款最威风的"星际特工",由3000个零部件组成,可以轻松完成数千种拟人化动作。星际 特工的负责人元荣达说:我们不仅能够通过声音来控制它做动作,还可以利用它学习编程和 机械工程学知识,它可是集娱乐和教育为一体的机器人。 "这些机器人真是太厉害了,让 我大开眼界。"黄博轩感慨道。

## 不一样的跨界合作

见识了机器人的厉害之后,学生记者又前往热闹的规划互动区。在这里,他们体会了AI与公益的跨界合作。"锦上添花已可贵,雪中送炭更难得。"小J姐姐觉得,用这句话描述当下AI技术在社会生活中的应用,是再合适不过了。例如,使用人脸识别技术寻找走失儿童,用人工智能平台为残障人士提供更多无障碍的学习和工作机会等。 "当行走完全失控,看不清来路也看不清归途,你会害怕吗?"这是"失控的行走"展区负责。

责人杨万里问学生记者的一句话。一个傲娇的声音回答道:"怕?不存在的!"说话间,勇 敢的王梓文率先体验了一把,"戴上眼罩,我只能依靠微弱的触感走完全程,和想象中完全

不一样,这真是一次'失控的行走'。"带着王梓文的经验,其他学生记者或戴上眼罩、或走进听不见声音的密闭房间,通过不同形 式享受着另一个世界的刺激,或是感受并思考着另一个世界的生活。"这次体验让我意识 到,我现在的生活是多么幸福,也意识到AI为社会公益事业带来了更多可能。"王梓欣说 道。

## "AI走廊"听历史之声

70年风雨征程,中国第一台窗式空调、世界第一台量子计算机、世界首颗量子卫星"墨子 号"、世界第一条量子通信保密干线·····中国在"创新之路"上留下一个个闪光足迹。华为、阿里巴巴、京东等参展企业的人工智能产业,在世界上具有举足轻重的地位。 活动的最后,大家一起参观了"AI走廊"。"AI走廊"通过声音、视频的形式展现历史大事第1页 件,在体验的过程中加入智能语音交互、人脸识别等AI技术。当开国大典、国歌的故事、东方红卫星上天、申奥成功、香港回归等十多个场景播放时,一下带我们穿越到那个时刻。看到走廊上一串串数字、一个个大事件,方乐章发自内心地说: "AI发展至今,已有64年,从筚路蓝缕到百业俱兴,这其中的发展历程是很艰难的。" "我为我的祖国感到非常骄傲和自豪!"武婉悦表示,参观AI走廊,自己开阔了眼界,感受到了AI的巨大魅力,真正体会到"科技是第一生产力","相信我们这一代人长大后,也会给带给他人不一样的智慧震撼!"

亢叔叔讲解星际特工 学生记者体验"失控的行走"