

家长未下班孩子已放学,咋办? 石峰区:来免费的“关爱课堂”吧

可以去写作业、看书,还有老师带着读国学、画画

“许多小朋友已到课堂。”“报告老师,陈小文今天要留校打扫为生,今天不到课堂来写作业了。”……

11日下午3点半开始,“花果山关爱课堂”微信群就开始热闹起来,直到当晚6点半,家长们一一回复,孩子已经到家。

石峰区关工委工作人员透露,目前该区纯公益项目“关爱课堂”已经在李家冲、花果山、报亭三个社区成功试点。现在,该区正在对辖区内的其他社区进行考察,明年将继续扩大“关爱课堂”的覆盖范围。



▲昨天下午四点半左右,陆续来花果山社区“关爱课堂”里学习的孩子们
记者 刘震 摄

难题:孩子下午三四点放学,家长却要六七点到家

“女儿上小学,下午三点就放学了,我们要六点才下班。女儿这两三个小时怎么过,安不安全、会不会学坏,我们以前是伤透了脑筋……”石峰区花果山社区的许先生告诉记者,如今社区有了“关爱课堂”,压在他心头的大石块总算放了下来。

孩子们放学后,可去写作业、看书,还有老师带着读国学、画画,孩子家长无需缴纳任何费用。“关爱课堂”解决了许先生的大难题,而他本人也报名成为了家长志愿者,每周都会到“关爱课堂”陪孩子们写作业。

昨天下午5点,杨梅塘小区的小学四年级的学生凡凡背着书包来到“关爱课堂”。她告诉记者,以前,放学后她要么一个人回家,要么去爷爷奶奶家写作业,“我更喜欢到这里来,可以跟同学一起写作业,如果有不懂的,还可以问老师。写完作业后,还可以去阅览室看书,或者学绘画、做手工。”凡凡说。

昨天下午5点,杨梅塘小区的小学四年级的学生凡凡背着书包来到“关爱课堂”。她告诉记者,以前,放学后她要么一个人回家,要么去爷爷奶奶家写作业,“我更喜欢到这里来,可以跟同学一起写作业,如果有不懂的,还可以问老师。写完作业后,还可以去阅览室看书,或者学绘画、做手工。”凡凡说。

今年暑假,“关爱课堂”进驻社区,

计划:正在3个社区试点,明年将覆盖更多社区

石峰区关工委工作人员介绍,目前“关爱课堂”在石峰区李家冲、花果山、报亭三个社区试点,李家冲和花果山社区摸底登记前来“上课”的孩子有30多人,每天实际到的有20多人,报亭社区略少,也有10余人。

“关爱课堂”建立了签到表,每天哪些孩子几点达到、是否请假、

何时离开都有详细记录。“每个试点的社区都设置了关工委秘书长这个公益性岗位,专职为孩子们提供服务,同时还有家长、大学生、老人、区“不老松”志愿者轮流值班。”石峰区关工委工作人员介绍。

(记者 李卉 通讯员 颜爱华)

识别精确度超过95% 智能语音技术让生活更简单

从60.2%提升到95%以上: 语音识别已经“准出新高度”

多部门合力打造 国家级专家库,百度、阿里云、腾讯、科大讯飞等分别启动建设“自动驾驶、城市大脑、医疗影像、智能语音”4家国家新一代人工智能开放创新平台……近日,随着我国新一代人工智能发展规划暨重大科技项目的启动实施,我国在人工智能领域频频发力,引发社会高度关注。作为在这四大领域当中走在前列的一隅,我国的智能语音识别技术有何“长处”? 识别精确度超过95%的智能语音新技术又将怎样改变生活?

连珠的妙语、闪烁的字幕……科大讯飞董事长刘庆峰在一次演讲中,向人们展示了智能语音识别技术和其应用所具备的“魔力”。刘庆峰在演讲的同时使用着最新的智能语音识别技术——可以让他演讲的内容实时以中英文双字幕的形式呈现在大屏幕上,反应迅速,几乎没错。 “基于‘讯飞超脑计划’,科大讯飞开启了一场以语音和语言为入口的‘认知革命’。”刘庆峰介绍,过去6年中,他们的语音识别技术准确率从60.2%提升到95%以上,已全球领先。6年前,科大讯飞推出了全球首个语音云开放平台。目前,该平台的日处理次数达到40亿次。“在语音合成方面,中国已是国际上的领先者。”科大讯飞副总裁胡郁介绍。刘庆峰认为,人工智能面临前所未有的发展机遇,科大讯飞如果只做技术提供方,会处于一个相对被动和弱势的地位,所以提出了“平台+赛道”发展路径,将人工智能技术赋能给广大开发者,加快推广应用。

导航、医疗、公检法: 多的是你不知道的“智能语音”

“我是罗永浩,你镇定一下,我要开始导航了。”这是高德地图罗永浩版本的导航声音片段。高德地图2014年首次使用语音合成技术实现明星导航,林志玲语音上线即引发轰动。随后,先后推出罗永浩等明星导航音。近年来,随着人工智能热潮的袭来,以智能语音为代表的各类应用也层出不穷。如QQ阅读调用讯飞语音合成技术推出有声听书;虾米音乐使用讯飞语音识别技术,推出哼唱检索……

科大讯飞通过与公检法系统开展创新合作,使智能语音技术不断拓展着应用的新疆域。2016年在安徽开展的测试显示,人工智能判断诈骗电话的准确率极高;人工智能还充当起法庭书记员,经测试,智能语音识别参与庭审取得实际效果,庭审时长缩短30%。

在中部某省立医院门诊大厅,两台机器人格外吸引人。“您好,我是导诊机器人‘晓医’,很高兴为您服务。关于科室位置在哪,去哪个科室,还有就诊遇到的问题,这些都可以问我哦。”熟悉219个常见病和症状对应的科室信息,“晓医”可通过智能语音识别技术,每天服务近5000次。

“人工智能的关键是把复杂的世界简单化。”百度公司董事长兼首席执行官李彦宏表示,未来30年至50年,人工智能将成为推动人类历史进步的强大动力。

让未来充满“意想不到”: 人工智能会否成“脱缰野马”?

按照业内人士的预估,未来不仅在我们已知的领域,在一些未知领域,“智能语音”技术也会带给人们许多“意想不到”的突破。

人工智能在“改卷子”方面的能力,就超乎了人们的想象。在江苏省的高考智能阅卷验证中,两个不同的人工智能语文作文阅卷分差小于7分,一致率达92.82%,比两位老师的阅卷评分的一致率高出5%以上;在湖南省研究生考试的智能阅卷验证中,两个不同的人工智能分别对英语作文进行阅卷评分,分差小于6分的一致率竟高达99.83%,比两位老师的阅卷评分一致率高出了4%以上。

据悉,教育部考试中心正联合科大讯飞建设人工智能联合实验室,在教育领域酝酿着更多“黑科技”的诞生。自平台开放以来,科大讯飞基于这一平台的各类开发者数量由去年同期的20.2万增至45万,增长123%,语音云日均使用次数由25.7亿次增至超过40亿次。开发者们在平台将语音技术快速集成到产品中,让产品具备“能听会说思考会预测”的功能。

专家指出,一方面要构建开放协同的人工智能科技创新体系,加强关键共性技术攻坚,增加人工智能创新的源头供给。另一方面,要培育高端高效的智能经济,围绕教育、医疗、养老等民生需求和热点难点,加快创新应用,促进人工智能与各产业领域深度融合,积极培育新兴业态,布局产业链高端,全面提升质量和效益。

(本报综合)



预测

智能语音是不是下一个互联网入口?

PC时代,浏览器成为了互联网的一道入口;到了移动互联网时代,以App Store为代表各类应用商店成为了入口。而到了IOT(物联网)的时代,人工智能助手可能会成为入口。ROOBO CTO雷宇认为,从入口上可以看到用户界面的交互方式,最早看到的是Web,然后是App,到了新时代可能是自然语言。

2017年是中国人工智能应用的落地年,成为人工智能产业发展的分水岭。目前市场上,亚马逊、谷歌、苹果等纷纷发布自己的智能音箱,国内也有天猫精灵、京东叮咚等更早入局者。长虹、美的、格力、格兰仕等家电公司都在向智能制造转型,在机器人生产及应用领域进行布局。

不过,目前的消费电子产品,智能语音还多数停留在“声控”阶段,要完善相关的内容和服务,还需要一段时间的积累。乐观估计,智能语音产业离真正的爆发期估计还要三年。

广发银行: 践行社会责任 服务实体经济

广发银行入湘八年,三千亿元信贷支持湖南经济发展



1988年,广发银行作为新中国首批成立的股份制商业银行之一,发源于改革开放前沿的南粤大地。2009年10月入湘,从而开启了长沙市民尝鲜“粤式理财”的先河。

“服务经济,回报三湘”,是对广发银行长沙分行入湘八年来最好的归纳和总结。八年来,广发银行长沙分行深深扎根湖湘大地,始终紧贴区域经济发展脉搏,积极投身地方经济建设,锐意进取,开拓创新,各项业务稳健发展,累计投放贷款3300亿元,助力湖湘经济发展,用实际行动绘就了一幅与地方经济鱼水相依、共生共荣的壮美画卷。

服务经济民生,与地方发展“同频共振”

实体经济的发展离不开金融的支持,在这其间,广发银行长沙分行显然是其中的卓越代表。湖南省建工集团、湖南省粮食集团、中联重科、三一重工、长丰猎豹、科力远……这些耳熟能详的企业,都是湖南经济发展的重要名片,也是广发银行长沙分行信贷支持的重点。

八年来,广发银行长沙分行贯彻落实国家的货币信贷政策,集中资源加大对重点项目、新兴产业、社会经济重点领域和民生工程的支持力度,全力支持湖湘经济的发展。

2017年,广发银行长沙分行各项贷款80%以上的信贷资源投放在湖南省的支柱产业和重点基础设施及技术改造项目上,重点支持了一批省、市重点建设项目和湖南省的支柱性产业。

广发银行长沙分行行长陈健松表示,该行在积极对接湖南本土企业,自觉融入到湖南经济发展中的基础上,将大力支持湖南供给侧改革,大力支持湖南经济和民生发展,为实现湖南“五个强省”宏伟目标,建设富饶美丽幸福新湖南做出积极贡献。

助力产业升级,扶持新兴产业和小微企业

2017年,全球经济复苏曲折缓慢,国内经济下行压力持续,面对经济新常态,星城长沙在攻坚克难中蓄势崛起,经济社会实现了健康持续发展。

作为金融机构,如何更好地扶持实体经济?如何推动经济结构调整,促进经济发展新旧动能的转换?广发银行长沙分行给出了“重点支持先进装备制造、新材料、文化创意、生物、新能源、信息、节能环保等战略性新兴产业发展,助力地方产业转型升级”的答案。

作为金融业的薄弱环节,小微企业融资

加速金融创新,提供“一站式”解决方案

穷则变,变则通,通则久。在这个同质化竞争异常激烈的时代,只有做到人无我有、人有我优、人优我专,才有可能突出重围,立于不败之地。

对于创新的理解和实践,广发银行长沙分行行长陈健松体会颇深,在他看来,“创新是企业生存和发展的灵魂,没有创新的发展,会失去动力和源泉,最终失去竞争动力、竞争实力,更者谈不上超越、突破和发展。”

近年来,广发银行打造的“网上银行”、“手机银行”、“微信银行”、“直销银行”等网络金融创新服务产品,全面满足客户随时随地办理金融业务的需求,为客户提供涵盖储蓄、理财、转账、支付、缴费等一站式多元化的综合金融服

务。此外,针对不同的细分客户群体,广发银行长沙分行提供特色金融服务。如面向中小企业推出的便捷结算、自动理财、轻松贷款的“捷算通卡”;为满足公务员、企事业单位工作人员装修、购车、结婚、旅行等大宗消费需求推出的随借随还“自信贷”……

便捷的金融服务离不开银行网点的支持。近年来,广发银行长沙分行加速网点的布局,截至2017年10月,该行以长沙为起点,分别在衡阳、株洲、湘潭、常德、邵阳、岳阳等地市设立了营业网点23家,设立的社区支行以及离行式自助银行逾32家,实现了从点到面的飞跃,让便捷的金融服务近在咫尺、触手可及。

(通讯员 曾克强)