

而 生

国青年,也可能影响世界青年,我们要把对人工智能的治理升级作为提升国家战略和对世界文明影响力的契机。”

“人工智能对当前教育的冲击,可谓前所未有。”全国政协委员、华北水利水电大学党委书记王笃波说,他所在的学校已经开始对教师进行人工智能应用的全面培训,学生通识课程也正在准备中。

从教育的角度来看,人工智能的合理应用在推进因材施教、促进教育公平、提高教育质量、解决教育难题、支持终身学习以及构建高质量教育体系等方面展现出显著优势。

在王笃波看来,针对人工智能这一领域,各学校和专业都应开设专项课程。一方面是关于人工智能本身的发展和应用程序,另一方面则需探讨人工智能如何改变不同专业领域的内容。这两方面的课程设置将有助于学生深入理解人工智能的应用及其对各行业的深远影响。

(下转3版)

给“中国饭碗”装上更多优质粮

中青报·中青网记者 贾骥业

不出意外,黑龙江——这个连续15年粮食产量全国第一的省份,今年准备继续为我国粮食生产总目标“挑大梁”。

“全国粮食总产量首次突破1.4万亿斤”是我国在2024年刚刚取得的成就。这意味着,我国既实现了2024年中央一号文件“确保粮食产量保持在1.3万亿斤以上”的目标,还迈上了“粮食产量1.4万亿斤”的历史性新台阶。如果把去年的“1.4万亿斤”摊开看,黑龙江则是其中的佼佼者。

在3月7日举行的十四届全国人大三次会议黑龙江代表团全体会议上,黑龙江省委副书记、省长梁惠玲报告了该省去年的产粮“成绩单”:总产量迈上1600亿斤大台阶,占全国的11.3%;增产42.7亿斤,占全国的近1/5;总产量连续15年居全国第一。“全国每9碗米就有1碗来自黑龙江。”梁惠玲自豪地说。

就在不久前,我国今年粮食产量预期目标也正式出炉:1.4万亿斤左右。“这个目标,经过努力是可以实现的。”农业农村部党组书记、部长韩俊在当天的会议上说。对于这个目标,黑龙江省委书记许勤表示:“我们有信心,也有能力,我们将付出黑龙江全部的努力。”

作为产粮大省,黑龙江如何挑起今年全国粮食产量1.4万亿斤左右的“大梁”?会上,几位生于斯、长于斯的全国人大代表给出了答案。

2025年中央一号文件提出,要以科技创新引领先进生产要素集聚,因地制宜发展农业新质生产力”。作为国家粮食安全的“压舱石”,黑龙江除了拥有全国第一的耕地面积,还有全国耕地规模最大、现代化程度最高、综合生产能力最强的北大荒农垦集团,发展农业新质生产力的优势不小。

来自北大荒农垦集团宝泉岭分公司的全国人大代表于家傲有一个感受:通过引入信息化、数字化、智能化等“新科技”,粮食的产量和效率显著提高了。她告诉记者,目前,北大荒农垦集团的农机自动驾驶设备配置率达40%,有超九成的农场通过传感器采集各类田间数据。“我们实现了从‘看天种地’到‘看屏种地’的转变。”于家傲说。

在黑龙江,“科技创新”一直被视为粮食生产的“增量器”。梁惠玲介绍,当地依托国家、省级科技创新平台,开展关键核心技术攻关,目前农业科技贡献率达70.8%,农作物耕种收综合机械化率稳定在99%以上。

比如,围绕现代农业发展需要,哈尔滨工业大学成立哈尔滨灵博智能装备公司(以下简称“灵博智能”)。全国人大代表、哈尔滨工业大学校长韩杰才介绍,灵博智能自主研发的智能激光除草机器人在农业领域已经得到广泛应用,“不光多项指标实现与国际一流产品并跑,整机成本也降低至国外的1/3,亩产经济价值更是提高了20%以上”。

(下转3版)



代表委员说

两会新观察

中青报·中青网记者 秦珍子

个档次。”这位全国政协委员、中国财政科学研究院原党委书记感慨，工程手段确实能有效解决“城市病”，对冲公共风险，让我们下雨不用“看海”，马路不用“开拉链”。他很关注城市更新看不见的一部分——地上光鲜，地下管网设施不到位，城市仍然是脆弱的。

2023年中央经济工作会议上，习近平总书记谈到建设城市地下管网，强调这是城市的“里子”工程，“咱们中国传统都是要面子，实际面子里子要一起来，要更重里子”。

根据住房城乡建设部的数据，截至2023年年底，中国城市建成区面积达到6.4万平方公里，是1981年的近9

到67%，9.4亿人生活在城镇。在这场人类历史上规模最大、速度最快的城镇化进程中，庞大的水管、电缆、光纤、燃气管也在地下“生长”，支撑着每个人的生活。在“服役”多年后，它们如今需要跟上中国现代化的要求。

今年政府工作报告中提到了城市更新，包括“加强燃气、给排水、热力、地下管廊等建设和协同管理”。报告沿用了党的二十大报告关于“城市更新行动”目标的描述：宜居、韧性、智慧。

城市重要的生命线工程

全国政协常委、经济委员会副主任

研。据他回忆，调研由全国政协一位副主席带队，全国政协经济委员会“去了5个副主任”，委员们在筹备阶段就踊跃报名。

调研为去年9月全国政协召开的远程协商会提供了成果。会上，全国政协委员、江苏省住房和城乡建设厅厅长周岚视频连线发言，谈燃气“问题管道”的存量更新。那次协商会设了几个视频连线点，其中一个设在一座城市的管廊运营中心大厅里。

在某种意义上，那场协商议政活动还在动态延伸——周岚出现在今年全国两会的“委员通道”上，站在人民大会堂里再谈“城市更新”。

城市更新项目，改造了25万个老旧小区，让1亿多人直接受益。以江苏扬州仁丰里的实践为例，一期工程就有水电气管网改造，“让居民的房子更安全、百姓的生活更便利”。

会场之外的故事是，这位拥有建筑学博士学位、又曾在职能部门服务多年的政协委员，一直在关注“地下管网”问题。

周岚曾经在去年的提案中写道，“城市燃气等管网是城市重要的生命线工程”，不能让它“带病运行”。

应急管理部2022年的数据显示，全国有近10万公里燃气管道出现不同程度的老化。

(下转3版)