



两会同期声

5个全国重点实验室,10个国家级创新平台 贵州科技创新攀新高

本报记者 袁航

钙钛矿材料研究成果登上国际顶级学术期刊《自然》;新型绿色除草剂创制品种占全球三分之一,推广应用逾1.3亿亩次;自主研发的全光纤微震监测设备灵敏度提升10倍以上……翻开贵州高能级创新平台的成绩单,一项项“硬核”成果接连涌现。

今年的政府工作报告中,一系列创新热词备受关注,而在“十五五”规划纲要草案中,创新驱动、科技创新的引领作用、原始创新和关键核心技术攻关更是其中的重要内容。

“十四五”以来,贵州紧扣发展战略需求,重塑创新平台体系,着力构建以全国重点实验室和省重点实验室为核心、全省重点实验室为支撑的具有贵州特色的实验室体系。目前,全省获批建设全国重点实验室5个,国家级创新平台总数达10个,贵州大学牵头的中国-斯里兰卡茶叶绿色防控技术“一带一路”联合实验室等一批高能级创新平台的落地,成为贵州抢占科技制高点的大引擎。

“全国每三辆电动汽车就有一辆用‘贵州磷’。”在贵州磷化集团磷矿及其伴生资源绿色高效开发利用全国重点实验室,经过多年消化吸收和自主再创新,开发出大型湿法净化磷酸技术,助力企业成为全球最大的湿法净化磷酸供应商。目前年产能已达240万吨,正向400万吨布局。

围绕重点产业创新发展需求,贵州组建能源绿色开发与高效利用、电



贵州磷化集团磷矿及其伴生资源绿色高效开发利用全国重点实验室。

子元器件、生物制造、人工智能、智能装备5个省实验室,取得重大技术突破。其中,由贵州省人工智能实验室研发的贵州短临气象大模型,实现对短时强对流极端天气的精准预测,预报可提前至2小时,单次响应时间仅需3分钟。

针对以往创新平台“小、散、弱”的痛点,贵州建立省级科技创新平台“白名单”制度,优化重组建设全省重点实验室、技术创新中心等省级创新平台158个,平台创新能力明显提升。贵州省先进计算全省实验室通过优化重组,大型计算设备使用率

从70%跃升至95%以上,成为国内主要的天文脉冲星搜索数据汇聚计算平台。

面向“十五五”,贵州将积极争创国家级创新平台,加快推进省级科技创新平台建设,为高质量发展增势赋能。

两会日记

>>> 全国政协委员、贵州大学教授陈前林:

加大拔尖创新人才的自主培养力度

本报记者 陈玉林 整理

3月10日 星期二 北京 阴

人工智能、生物医药、机器人、量子科技等研发应用走在世界前列;新能源汽车年产量超过1600万辆;单位国内生产总值能耗降低5.1%……“十四五”圆满收官,在全国两会现场聆听这些成绩,我深受鼓舞。在过去一年,政府始终把就业、教育、医疗、养老等关系到千家万户的民生保障作为重要工作,让我感受到浓郁的民生情怀。这些成绩的取得,根本在于以习近平同志为核心的党中央领航掌舵,在于习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引。

启程参加全国两会之前,我收到一个好消息:我们团队研发的“二水/无水湿法磷酸联

产无水石膏技术”除在我省进行转化应用外,还被省外磷化工知名企业采用,成功签约了百万吨级的工业装置实施转化应用,这是市场对我们科技成果转化应用,支持科技领军企业牵头创新联合体,提高承担国家重大科技项目比例;要加强中试验证平台建设,完善新兴领域知识产权保护制度,加快重大科技成果高效转化应用。这些举措,将对实现国家高水平科技自立自强发挥重要作用。

我来自高校,时刻牢记高校作为科技第一生产力、人才第一资源、创新第一动力的重要结合点,要不断推进教育教学改革,加大拔尖创新人才的自主培养力度;要围绕国家重大需求和经济社会高质量发展的需要,围绕贵州“六大产业集群”和“富矿精开”,加强制约产业发展的关键核心技术攻关,大力推进科技成果的高效转化和应用,一体推进教育科技人才发展。



两会面对面

嫁入豪门即成功?

邱宁宏代表:微短剧向青少年传递危险信号

本报记者 高琴 赵哲铭

3月10日,在十四届全国人大四次会议贵州代表团小组会议上,全国人大代表、遵义职业技术学院现代农业系教授邱宁宏就当前网络微短剧内容乱象问题发言,呼吁加强专项整治与普法宣传,保护青少年健康成长。她指出,此类问题关系千家万户,对身为家长和教育工作者而言至关重要。

邱宁宏在发言中列举了网络微短剧中存在的诸多不良倾向与违法问题。她指出,部分微短剧片面宣扬“一切向钱看”“嫁入豪门即成功”等功利化价值观,将物质追求等同于人生意义。更严重的是,一些微短剧情节已明显违法,却未得到应有的揭示与惩戒,反而被包装美化。

“例如,‘霸总强制爱’中强行亲吻、限制人身自由等行为,涉及猥亵、非法拘禁等违法犯罪,却在

剧中被视为‘深情’体现;以‘契约恋爱’为名,行财物与服务交换之实,情节符合违法特征。”邱宁宏举例说明。

她还提到,部分微短剧为制造冲突,频繁使用“让他从这个世界上消失”“拉出去喂狗”等暴力威胁语言,并配合绑架、殴打、非法拘禁等情节,且剧中人物未受法律追究。此类内容公然宣扬暴力、漠视生命尊严,涉嫌违反相关法律法规,严重误导青少年对暴力行为的认知,可能诱发模仿风险。

邱宁宏强调,这类内容长期大量传播,易使青少年产生认知混淆,误认为类似行为是正常甚至“浪漫”的,从而降低法律敬畏感。整治网络微短剧乱象,保护青少年健康成长,已刻不容缓。

为此,她提出两点建议:建议由国家广播电视总局、中

央网信办等主管部门联合开展专项整治。从国家层面出台针对网络微短剧的内容审核细则,建立“黑名单”机制,对违规的创作主体与平台实施联合惩戒,从源头上遏制违法不良内容的制作与传播。

建议由教育部、司法部、共青团中央、全国妇联等部门协同联动。结合微短剧中高频出现的违法情节,开发系列“普法短视频”与案例课件,选取典型片段进行精准法律解读,明确指出剧中行为涉嫌的罪名与应承担的法律后果。通过“以案释法”的方式,强化对青少年的警示教育和正面引导,提升其法治意识和辨别能力。

邱宁宏表示,希望通过多部门协同、整治与教育并举的方式,有效净化网络微短剧生态,为广大青少年营造一个清明、健康的网络文化环境。



全国人大代表、遵义职业技术学院现代农业系教授邱宁宏

两会声音

>>> 全国人大代表、贵州财经大学副校长赵子钦:

希望增加贵州的博士硕士学位点数量

本报记者 敖子棋

“贵州财经大学整体办学层次和水平的大幅提升,背后是高水平大学帮扶的强大助力。”谈及省外高水平大学的“牵手”帮扶,全国人大代表、致公党省委副主委、贵州财经大学副校长赵子钦感受真切。

“纵向比,贵州高等教育发展迅速。横向看,贵州高等教育总体水平还不够高,短期内靠自身发展难以满足人才需求。”省委、省政府主动与省外高水平大学联系促成的学科帮扶,让赵子钦看到“借力发展”的希望。

武汉大学帮扶贵州师范大学,带领团队在国际顶尖学术期刊上发表研究论文;上海交

通大学医学院专家助力贵州首例婴儿单段肝移植手术成功实施;北京大学与帮扶高校及龙头企业成立“富矿精开”联合创新实验室……目前,已有12所省外高水平大学的顶尖团队,对口帮扶贵州9所高校16个学科建设。

如何从“输血”走向“造血”,让帮扶成果真正留下来、长得住?为了把建议提准提实,赵子钦深入多所高校调研,与学科带头人、青年教师、帮扶专家座谈交流,倾听一线的真实声音。

“希望将省外高水平大学学科帮扶从省校层面提升为教育部主导推动,纳入教育部‘对口支援西部地区高校计划’。”赵子钦建议,增加研究生教育资源、支持“双一流”建设,增加贵州的博士硕士学位点数量及招生计划,增加省外高水平大学在贵州招收普通学生的计划。

“作为一名来自教育领域的全国人大代表,我的责任就是把来自基层一线的呼声带到人民大会堂,为贵州高等教育争取更多支持。”赵子钦的话语朴实而坚定。



身边变化我来说

贵州医科大学博士田淳仁:科技发展让学业就业更加多元化

本报记者 文丹

“去年,学校智慧校园上线,在实验室预约系统中,可实时查看实验室、仪器、设备预约情况,并进行登记使用;同时接入的DeepSeek系统,实现了AI工具辅助相关文献检索,极大地提高了我们的学习效率。”

3月9日,贵州医科大学免疫学专业博士二年级学生田淳仁正使用学校智慧校园,进行实验室预约登记。

今年,是田淳仁在学校学习生活的第10年。从本科到博士都就读于贵州医科大学的他告诉记者,过去一年,是他见证科学技术发展改变生活最明显的一年。

除智慧校园上线外,大数据医疗、新兴生物医药产业的发展,也悄然改变着田淳仁 and 身边同学们的生活。

“我们除理论课与实验外,还会在贵州医科大学附属医院参加临床工作或带教工作。在工作中我发现,大



田淳仁在实验室做实验。受访者供图

数据与AI应用的结合,正让患者看病变得更加便捷。”田淳仁以远程会诊的普及为例介绍,偏远或医疗资源匮乏地区的患者无需长途奔波,可通

过远程会诊获得三甲医院或专科专家的诊疗服务。同时,在专家指导下,也能帮助基层医生提高对疑难、危重病例的诊断与处理水平。

“此外,电子病历互认、AI影像、检验辅助诊断,也进一步为患者减轻经济负担,缩短就医时间,提高诊断准确率。”田淳仁说。

科学技术的发展还为田淳仁与身边同学带来了多元的职业发展路径,让大家对未来充满希望。“过去,我们医学生毕业后就业渠道通常是高校和医院。但随着生物医药、健康管理等新兴产业快速发展,我们的就业方向更加多元化。”

田淳仁以身边去年毕业的本科生师弟为例:“师弟毕业后就职于贵州本地一家生物医药企业,参与新药研发实验工作,薪资在满足日常生活开销后还能有一定结余。随着生物医药领域的不断发展,以及社会对健康医疗的愈发重视,相信他未来的职业发展大有可为。”

田淳仁感慨:“科学技术的快速发展,既方便了我们的学习和科研,也能更好地服务大家、造福社会。”