

签约龙头企业 国家精准医学产业创新中心建设迎来新进展

本报讯 日前,四川省首个国家级产业创新中心——国家精准医学产业创新中心建设迎来新进展。该中心与深圳华大基因股份有限公司(以下简称“华大基因”)、中源协和细胞基因工程股份有限公司(以下简称“中源协和”)正式签署股权投资合作备忘录。这标志着国家精准医学产业创新中心共建单位再添精准医学领域上下游产业链龙头企业。

多方联动 打造精准医学领域国家级合作平台

据介绍,此次签约的华大基因是全球屈指可数的科学技术服务提供商和精准医疗服务运营商,主营业务为通过基因检测、质谱检测、生物信息分析等多组学大数据技术手段,为科研机构、企事业单位、医疗机构、公共卫生组织等提供研究服务和精准医学检测综合解决方案。华大基因将与国家精准医学产业创新中心合作共建公司

化运营的“精准诊断研究院”,聚焦基因检测打造集研发、转化、孵化为一体的新型研发机构。而中源协和主营业务覆盖细胞存储、基因检测、新药研发、体外诊断试剂等研产销全产业链条,是国家重要的细胞技术产品研发及转化基地之一,已与国家精准医学产业创新中心共建公司化运营的“华西细胞治疗研究院”,打造集干细胞、免疫细胞研发、存储、检测、制备及临床转化应用为一体的综合性平台。

四川大学华西医院相关负责人介绍,目前,国家精准医学产业创新中心项目与清华大学博奥生物、江苏恒瑞、上海瑞金医院等多家单位签订了《共建国家精准医学产业创新中心合作协议》,同时联合全国20余家单位共同承担关键核心技术攻关任务,构建了由5大院士领衔、63位“国字号人才”挂帅、总计286人规模的领军人才团队,为开展攻关项目共同提供必要条件,共享知识产权及成果转化收益,打造精准医学领域国家级合作平台,构建“航母式”创新集群。

年底前正式运营 面向全球开展科研项目“揭榜挂帅”

日前,记者走访位于成都前沿医学中心的国家精准医学产业创新中心,看到项目所在的E4栋约1.4万平方米载体已进入装修阶段。

现场相关负责人介绍,中心拟于今年年底前完成装修并正式运营,目前各楼层已策划基因检测、分子诊断、细胞治疗等8个平台。其中,与中源协和共建的“华西细胞治疗研究院”拟于今年9月进入试运行,正与华西医院开展间充质干细胞临床前研究。

四川大学华西医院相关负责人向记者表示,中心正式运营后,将开展分子诊断、医学人工智能、靶向药物等10余项关键核心技术攻关项目,在全球范围遴选首席科学家和顶尖团队,实现科研成果加速从高校、科研院所“实验室”走向企业“生产线”。

据介绍,国家精准医学产业创

新中心将力争未来3~5年,在精准医学领域汇聚产学研合作单位600家以上,取得重要自主知识产权1000项以上,带动精准医学产业产值规模超过1000亿元。

建设100万平方米孵化载体 设立10亿元精准医学产业创新基金

记者了解到,针对国家精准医学产业创新中心等重大科技创新基地建设需求,成都高新区着眼形成服务战略大后方建设的创新策源地,将毗邻新川创新科技园片区TOD,布局未来5年医药健康产业可持续发展空间,投资100亿元建设100万平方米医药健康创新孵化载体。

目前,已建成29.3万平方米的前沿医学中心1期,正建设30.2万平方米的前沿医学中心2期,并正策划约40万平方米的前沿医学中心3期。其中,将瞄准新药创制、医疗器械和精准医学3个领域,在前沿医学中心2期建成涵盖冷冻电镜、X衍射仪、测序仪、核酸质谱仪

等价值超10亿的大科学装置在内的西部顶尖共享服务平台;在前沿医学中心3期以国家精准医学产业创新中心为主体策划精准医学产业园,建设精准医学产业集聚地和成果转化示范基地。

成都高新区生物产业局相关负责人表示,将发挥“全国精准医学产业创新联盟”作用,加速联盟内的企事业单位、技术平台、科研院所及行业专家等的资源共享与整合,策划一系列沙龙活动,推动创新资源要素更加活跃。同时,依托华西医院行业影响力和成都高新区医药健康产业生态优势,聚焦国家精准医学产业创新中心需求,开展BIO-TALENT人才猎聘计划,引入一批支撑高质量发展的“高精尖缺”创新人才。

联合省、市、区国有平台公司以及头部企业和顶级投资机构,支持国家精准医学产业创新中心年内发起资金规模10亿元的精准医学产业创新基金,打造包括成果转化基金、股权投资基金、风险补偿基金在内的投融资服务体系。(本报记者 马静璿)

省农科院专家 到丹棱指导脆红李管理技术

本报讯 “5月下旬正是李子果实膨大期,壮果肥一定要深施。”近日,来自四川省农科院园艺所的副研究员、李子专家刘佳,面对眉山市丹棱县顺龙乡幸福村前来参加听课的果农如是说。

在开展“奋进新征程、建功新时代”大学习、大实践、大提升活动中,为将科技成果转化为生产力,省农科院相关专家组成李子种植专业指导团队,走出机关、深入基层、钻进果园,帮助果农发现和解决

生产中的实际问题。在集中授课阶段,高级农艺师张国微面向全乡脆红李专业合作社社员、李子种植大户30余人,从李子的土壤管理、生草栽培、肥水管理,到修剪整型、抹芽、控梢、拿枝、扭枝等进行了全面的讲解。在实训阶段,刘佳走到果农黄红的果园,针对果园现状指出了存在的问题与解决的办法,同时还一一回答果农的现场提问,深受当地干部、群众好评。(刘敬宗 本报记者 苏文保)

图片新闻

迎端午包粽子 浓情暖人心

5月30日,绵江油市中坝街道先锋社区组织暖心家园的居民举办了迎端午包粽子活动。

一大早,社区工作人员就准备好了粽叶、糯米、红豆以及其他工具。“先拿一片粽叶把它卷起来,窝一个角,这样米就不会漏出来……”现场,大家互相分享着包粽子的经验,在欢乐、温馨的气氛中增进了邻里感情。(田明霞 张俊华 摄影报道)



橄榄球队教练晏晓萍:振兴体育事业,实现强国梦想

微人物 WEI REN WU

青神中学橄榄球队获全国英式7人制橄榄球系列赛“学校组冠军”,被四川省棒垒曲棍球协会授予“突出贡献奖”;橄榄球队女队获全国青少年U系列英式7人制橄榄球系列赛“女子体校组冠军”……不到五年的时间,英式橄榄球运动在眉山市青神县落地生根,逐渐闻名全国。

在这个后浪奔涌的故事里面,从国家队退役后来到青神中学担任橄榄球队教练的晏晓萍,让橄榄球之花在青神萌芽、生长,到如今精彩绽放。

从“零”开始的全国冠军

“那天拿到金牌孩子们都哭

了。他们带着金牌幸福地睡了一晚,说靠着拼搏拿到全国第一是最幸福的事情。”回忆起2019年12月19日,经过一年多的努力,学校橄榄球队训练从“零”开始到战胜全国强队,晏晓萍感慨万千。

晏晓萍介绍,2019年全国英式7人制橄榄球系列赛第二站暨“中国体彩杯”锦标赛分为专业和学校体育两个组,全国共30支隊伍参赛。青神中学代表队经过3天激烈角逐,勇夺男子学校俱乐部组第一名。

事实上,从2015年开始,青神县就倾力推动足球等体育事业的发展。2018年3月,青神中学校创新引进英式橄榄球运动项目,并在项目引进后聘请教练、组建校队、简修场地、加强训练。原国家女子橄榄球队队员、原四川女子橄榄球队队员、世界橄榄球协会认证教练晏晓萍受聘成为常驻该校的橄榄球队

教练。从晏晓萍执教开始,该校橄榄球队历经数场大型赛事,成绩不断攀升。从2018年3月至今,青神中学橄榄球队共参加全国性比赛12次,均获得了不错的成绩。

因橄榄球开启新的人生

伴随着橄榄球运动在青神县的不断发展,许多孩子的人生轨迹也在悄然发生改变。

四年来,晏晓萍先后培养35名学生获国家一级、二级运动员称号,70名学生成为四川省注册运动员,18名学生分别被北京体育大学、上海体育学院等名校录取。每年,晏晓萍都会多次到青神县各初中学校开展送教志愿服务,传递奥运体育精神,发掘运动员苗子,为青神中学橄榄球队培养梯队人才。在晏晓萍的努力下,许多学生

从身体素质到精神面貌焕然一新。橄榄球队队员胡照鹏,原本性格内向,平日里和家长较少交流,在加入橄榄球队后,他慢慢向父母敞开了心扉。

“球队得冠军那天我第一时间告诉了爸妈,他们很高兴,从比赛到日常生活和我聊了好久,这也是我上高中后第一次和他们聊这么长时间。”胡照鹏说。在青神中学,类似胡照鹏这样的学生还有很多。橄榄球对于他们而言不仅是一项运动,更是一扇

通往自身全面发展的门:门后有一个广阔的世界,有美好的未来。看到越来越多的孩子因为运动获得精彩的人生,我的青春也变得更加精彩。未来,我将继续坚持‘振兴体育事业、实现强国梦想’的理想信念,去实现更多精彩。”晏晓萍告诉记者。(古良驹 本报记者 苏文保)

四川省院士(专家)工作站高质量发展推进会在蓉召开

(上接1版)欧阳明高院士介绍的一组组数据让人印象深刻。据介绍,四川新能源汽车创新中心有限公司院士工作站是欧阳明高院士团队与宜宾市政府共建的深化政产学研合作科技创新与成果转移转化平台,于2020年10月正式启动建设。“工作站以四川新能源汽车创新中心有限公司为实体运营,积极发挥院士引领作用,与宜宾市、成渝地区、国内外新能源汽车产学研单位紧密合作,致力于推动以动力电池为核心的新能源汽车全技术链和产业链发展,打造具有

世界先进技术水平 and 行业影响力的新能源汽车创新平台。”欧阳明高院士分享道。

此外,中国工程院院士、中国核动力研究院设计研究院于俊崇,中国工程院院士、四川大学教授王琪,国网四川省电力公司电力科学研究院院长、党委副书记汪康康,成都飞机工业(集团)有限责任公司副总经理肖峰,德阳市委组织部副部长甘再清也分别就近年来院士(专家)工作站取得的成果进行了分享。会前,与会人员参观了四川省优秀院士(专家)工作站成果展览。

近十年来,四川省院士(专家)工作站以企业需求和产业发展为导向,以产学研合作项目为纽带,在引进培养创新人才、攻克关键技术、促进科技成果转化等方面取得显著成效,共建院士(专家)工作站737家,实现了21个市(州)全覆盖;柔性引进两院院士212人,高层次人才2767人,集聚了国家最高科学技术奖获得者王泽山院士、钱七虎院士,以及刘大响、谢和平、甘晓华、欧阳明高等一大批两院院士和领军人物;培养各类创新人才4121人,其中,1人当选中国工程院院士、187

人获评省学术和技术带头人;帮助企业解决关键技术难题2708项,开发新产品、新技术5819项,获发明专利3036项、省部级(含)以上科技奖励1404项,推广转化科技成果2706项,带动新增产值2650亿元;搭建了长寿耐高温材料国家重点实验室等一大批高水平产学研合作平台,协同企业、高校、科研机构攻克了首台“F级50MW重型燃机”“YCDMK发射装药”等一大批重大关键技术,为带动全省产业技术升级、促进全社会创新创业发挥了重要作用。(本报记者 陈兰)

中国共产党四川省第十二次代表大会闭幕

(上接1版)

王晓晖指出,迈上新征程,谱写新篇章,必须汇集各方智慧力量,凝聚形成推动四川现代化建设的强大合力。团结奋进,山海可蹈;戮力同心,未来可期。新的赶考路上,我们都是答卷人,只有心往一处想、劲往一处使,才能交出一份合格的时代答卷。要充分发挥党委总揽全局协调各方的领导作用,基层党组织的战斗堡垒作用和党员的先锋模范作用,支持人大、政协、各民主党派和工商联、群团组织依法依章程履职尽责,把各条战线、各个方面组织起来动员起来,朝着既定目标携手前行。要加强宣传舆论引导,充分展示过去五年四川经济社会发展取得的显著成就,深入阐释我省未来五年发展的奋斗目标、重点任务、重大部署,进一步凝聚全社会发展共识和智慧力量,共同开创四川美好明天。

王晓晖强调,学习宣传贯彻省第十二次党代会精神,是全省上下当前和今后一个时期的重要政治任务。党代会代表要带头学习宣传、贯彻落实好大会精神,立足岗位再创新绩、再立新功。新当选的省委委员、候补委员和省纪委监委,要倍加珍惜代表的信任和组织的重托,恪尽职守、勇于担当,切实肩负起党和人民赋予的崇高使命。全省各级党组织要迅速组织传达学习,把思想和行动统一到党代会精神上,把学习宣传贯彻的实际成效转化为推动各地发展的强大动力。王晓晖最后说,星光不问赶路人,时代不负奋斗者。我们已经走过千山万水,未来仍需跋山涉水。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,始终保持“任尔东西南北风”的战略定力,牢固树立“而今迈步从头越”的雄心壮志,不断砥砺“敢教日月换新天”的进取精神,踔厉奋发、笃行实干、奋勇前行,在全面建设社会主义现代化四川新征程中不断赢得新的胜利、铸就新的辉煌、谱写新的篇章。

大会在雄壮的《国际歌》声中胜利闭幕。(四川日报全媒体记者 张立东)

“众心向党 自立自强——党领导下的科学家主题展”四川巡展启动

(上接1版)甘为人梯 奖掖后学”展区,大家了解了科学家们在科研和学术上亲身指导,在生活和精神上以身作则,春风化雨传递优良学风和科学精神,为国家和社会广育英才的故事。

此次展览文献资料详实,集中展示了我国科学家群体的时代照片、亲笔书信、手稿笔记等珍贵资料。每到一展览区,大家都认真观看,拍照记录,并不时与讲解员交流探讨,现场学习气氛热烈。当天,大家还同步参观了致敬“四川百年百杰科学家”主题展。省科协办公室三级调研员刘基富感慨道:“通过此次展览,我深深地感受到正是广大科技工作者把科学事业当作自己毕生的追求,呕心沥血、献身科研,才奠定了我国如今的繁荣昌盛。我们要向他们学习,向他们致敬,将这份科研精神永久地传承下去。”通过此次展览,省科协党员干部和学校师生们进一步了解到党

和国家的科学发展史,有效增强了党员干部和师生们的责任意识、使命意识,有利于在全社会形成尊重知识、崇尚创新、尊重人才、热爱科学、献身科学的浓厚氛围。据了解,此次巡展是今年“全国科技工作者日”四川省重点活动之一,是“全国科协”众心向党 自立自强——党领导下的科学家主题展”全国巡展的重要组成部分,活动由中国科协主办、四川省科协承办,展览将持续至7月29日,期间同步推出党领导下的科学家云展览。首展结束后,省科协将在市(州)择优遴选展场进行巡展。(董沙沙)

告读者

按国家有关规定,本单位2022年端午节期间放假。《四川科技报》2022年6月3日休刊,特此公告。
四川科幻世界杂志社有限公司
2022年6月1日

遗失公告 广告登报办理总汇 遗失、注销、清算、减资、减资、公告、环评公示等 电话 13308064232、13880605967,QQ:2072683032

减资公告 经成都众创布局信息科技有限公司(统一社会信用代码:91510113MA68Q7Q44B)股东会决议:成都众创布局信息科技有限公司注册资本由人民币5000万元减少至100万元。请各债权人自公告之日起45日内向本公司提出清偿债务或提供担保的请求,逾期不提出的视为没有提出要求。
成都众创布局信息科技有限公司 2022年6月1日

减资公告 经四川沐汐晨科技有限公司(统一社会信用代码:91510113MA65UQH6XM)股东会决议:四川沐汐晨科技有限公司注册资本由人民币1000万元减少至100万元。请各债权人自公告之日起45日内向本公司提出清偿债务或提供担保的请求,逾期不提出的视为没有提出要求。
四川沐汐晨科技有限公司 2022年6月1日

成都市铭华绿源园林绿化有限公司袁栋辉法人章编号5101315006600 遗失作废
■王子阳于2022年2月20日不慎遗失身份证,证号:51102420302090370,本人已申领新证,此证已失效,特此声明。
■何东涛遗失身份证,证号511381199107151535,声明作废。

■雅安市名山区蜀烟茶叶批发店遗失核发的食品经营许可证副本,核发日期2022年3月21日。许可证编号为JY1511803036409。现声明遗失。
■刘雨婷于2022年5月29日不慎遗失身份证,证号:51059319990414702X,本人已申领新证,此证已失效,特此声明。
■遗失声明:新时代通讯刘昌沛遗失成都宏创锦业商业管理有限公司彭州分公司开具的质保金收据编号01117806,金额10000元,履约保证金收据编号0117805和0104900,金额19220元,综合服务保证金收据编号0101364和0104901,金额3003元,声明作废。
■绵阳市唯秀造型理发店营业执照东会决议决定减少注册资本,由人民币1260万元减少至100万元,请债权人自公告之日起45日内向本公司申报债权。

■安岳县金坡烟花爆竹有限公司(统一社会信用代码:91512021782258136W)王登平法人章编号:5120210016678 遗失作废。