

准东开发区对94处历史遗留采坑进行土方回填

平整覆土、播撒草籽等整治工作同时进行

本报讯 通讯员余再兴、卓白报道:近日,新疆准东经济技术开发区(以下简称:准东开发区)历史遗留采坑地质环境恢复治理项目组工作人员,对芨芨湖镇辖区一个采坑进行地质环境恢复治理,在保留野生动物饮水点的同时,使水源周边地形地貌及生态环境得到有效修复。

历史遗留采坑多为过去建筑采

砂、历史遗留煤矿和盗挖硅化木等形成,经调查摸底,在准东开发区规划面积范围内共有121处。为积极践行绿水青山就是金山银山理念,改善当地自然生态环境,从今年3月开始,准东开发区自筹资金3500余万元,对辖区内历史遗留采坑进行地质环境恢复治理。通过土方回填、削方放坡、平整整饰、覆土、播撒草籽、树

立工程说明碑等方式进行整治。

截至8月底,历史遗留采坑地质环境恢复治理项目累计完成94处历史遗留采坑整治,完成平整整饰面积975.89公顷(1.46万亩),占总工作量的63.75%。该项目的实施,使准东开发区矿山地质生态环境质量得到进一步改善,生态系统服务功能得到恢复。

昌吉市金融社区开展扶残助残主题党日活动

本报讯 通讯员魏德荣报道:9月7日,一场特殊的主题党日活动在昌吉市北京南路街道金融社区残疾人康复站举行,来自昌吉市的15名肢体残疾人党员参加了活动。

主题党日活动由新疆同创律师事务所、新疆紫欣成业工程建设有限责任公司、昌吉市残疾人福利基金会、昌吉市肢残协会联合举办,主题为“肢残联建聚合力 扶残助残促提升”。

活动中,包括残疾人党员在内的20名党员一起学习了《让群众过上好日子——习近平正定足迹》一书中的《主持制定“六项规定”》篇目,重温了入党誓词,诵读了党章,分享了《身边残疾人的故事——身残志坚当标兵、乐观上进做模范》微故事。活动中,同创律师事务所、新疆紫欣成业工程建设有限责任公司分别捐助爱心款3000元和6000元,慰问了部分残疾人。



9月7日,昌吉市15名残疾人党员参加“肢残联建聚合力 扶残助残促提升”主题党日活动。魏德荣 摄

吉木萨尔县开展“做最美石榴籽”巡回宣讲活动

本报讯 通讯员叶钰、曹会艳报道:8月30日,吉木萨尔县机关工委开展铸牢中华民族共同体意识、做最美“石榴籽”巡回宣讲活动。

宣讲现场,来自北庭学研究院、二工镇、泉子街镇、吉木萨尔镇、庆阳湖乡的宣讲员,紧紧围绕铸牢中华民族共同体意识主题,宣讲该县涌现出来的热比汗、李焱等先进人物典型事迹,向各族干部群众深刻阐述了铸牢中华民族共同体意识的重要意义,号召大家积极投身铸牢

中华民族共同体意识伟大实践,共同为建设和平团结进步的幸福家乡贡献力量。

巡回宣讲团成员李夏说:“在今后的工作中,我会认真讲好中国故事、讲好新疆故事、讲好北庭故事,做促进民族团结的最美石榴籽。”

吉木萨尔县金镖武装押运有限公司党务专干徐春娟说:“在今后的工作中,我要以铸牢中华民族共同体意识为主线,从自身做起,在不同的工作岗位上加强理论学习和业务

技能的提升,促进各民族像石榴籽一样紧紧抱在一起。”

此次巡回宣讲活动为期7天,宣讲团将通过主线突出、内容丰富、形式多样的宣讲,深入到10个县直机关(工)委、9个乡镇党委开展巡回宣讲。

吉木萨尔县直机关工委黄学梅说:“县直机关工委将创新活动载体,加强民族团结教育,持续开展形式多样的铸牢中华民族共同体意识宣传教育活动,营造民族团结进步的良好氛围。”



近日,吉木萨尔县公安局三台派出所开展了“安全‘童行’、快乐成长”主题教育活动。活动现场,民警通过现场知识问答、现场播放反诈小视频等方式,引导孩子们学法、懂法、用法,共筑交通安全防线。民警还向孩子们讲解了防溺水、防电信诈骗、防校园欺凌、道路交通安全等相关知识。

杨军情 摄

他山之石



天津河西区举办“人才夜市”专场招聘会

8月25日晚,天津市河西区人力资源和社会保障局联合河西区委组织部、河西区国有资产监督管理委员会共同举办了“职引未来 就业在河西”百日千万招聘专项行动暨河西区“人才夜市”专场招聘会,为就业服务聚人气、让政策宣传接地气,为河西区企业与求职者搭建面对面沟通的桥梁。

记者在天津文化中心活动现场看到,涵盖了国企、行业知名品牌、科技新锐在内的80家企业抢抓机遇,“一对一”“面对面”招才引智,招聘岗位涉及金融、航运、数字互联网、设计、商贸服务、智能制造、新媒体、建筑工程、文旅、餐饮等多领域共计1200余个,满足各行各业人才求职需求。

此外,现场还设有“零工市场”专区,为求职者提供了灵活的工作机会,对于企业来说,也提供了大量的劳动力资源。

现场“人才夜市”线上直播带岗的环节也得到广泛关注,主播在线与未到现场的求职者互动交流,热情推介企业优质就业岗位,让求职者足不出户找工作。

此次活动充分利用天津文化中心人流量大、氛围轻松等特点,巧用广场“烟火气”,为企业招才引智“聚人气”,让求职者和用人单位在热闹休闲的氛围中实现“双向奔赴”。据统计,本场“人才夜市”先后吸引了800余名求职者到场求职,直播带岗线上观看人数1.4万人次,初步达成就业意向114人次。

来源:学习强国

科技前沿



中国科学家首次在猪体内培育出人源中期肾脏

国际学术期刊《细胞-干细胞》9月7日发表中国科研团队的一项新研究显示,他们在猪体内成功培育出人源中期肾脏,这也是世界范围内首次报告人源化功能器官异种体内培育案例。

中国科学院广州生物医药与健康研究院研究员赖良学介绍,供体器官严重缺乏限制了器官移植在临床上广泛应用,基于干细胞的器官异种动物体内培育可能是未来解决这一问题的理想途径。

“通过该途径获得的人源化器官不仅将具有更全面的细胞类型和更完善的器官结构与功能,而且由于供体细胞来源于患者自体,将有效避免异种器官或同种异体器官移植中存在的免疫排斥等问题。”赖良学说。

此前,实现人源化器官异种体内培育存在诸多技术障碍,导致从猪体内培育人体器官的设想一直没有成功。本次研究利用具有高分化潜能、强竞争及抗凋亡能力的新型人诱导多能干细胞,结合优化的胚胎补偿技术体系,在肾脏缺陷猪模型体内实现了人源化中肾的异种体内培育。

在研究中,上述源于人的细胞被注射到猪胚胎中,再将其移植入代孕猪。其中使用的猪模型经过基因改造,缺乏肾脏发育所需基因,从而为移植的人细胞留出空位。

针对肾脏发育关键功能性基因的免疫荧光染色结果证明,人源供体细胞已分化成为表达这些基因的功能性细胞,说明伴随着胚胎发育,猪胎儿体内的人源供体细胞将能够支持人源化肾脏生成。

研究人员表示,这项成果首次证明了基于干细胞及胚胎补偿技术在异种大动物体内培育人源化功能性实质器官的可行性,为利用器官缺陷大动物模型进行器官异种体内培育迈出了关键的第一步。

来源:新华社