

千里之遥 血脉相连

我省两名监狱民警成为全国第17980例、第18000例造血干细胞捐献者

□宋昊然 米娜 本报记者 蔡楠

7月11日、12日,大庆监狱民警林栋梁、泰来监狱民警李迪成功完成造血干细胞捐献,为两名远在外省、素未谋面的患者点亮生命之光,成为全国第17980例、第18000例造血干细胞捐献者。为表彰这一大爱善举,中华骨髓库国家管理中心副主任黄刚专程从北京前往哈尔滨,看望捐献民警,并为其颁发了《捐献荣誉证书》。

造血干细胞在近亲属之间的匹配率是1/4左右,没有血缘关系的匹配率是几万至几十万分之一。素昧平生的两个人,将以造血干细胞这种特殊的方式,从此血脉相连。

今年5月,大庆监狱民警林栋梁、泰来监狱民警李迪先后接到一个陌生电话,电话那头传来急切的声音:“先生,您好!我是黑龙江省红十字会的工作人员,接到中华骨髓库的通知,经过检索,有一名病情危重的白血病患者和您初步配型成功,现在要求您的意见。”

林栋梁、李迪愣了一下,回想起他们分别在四年和两年前的一次无偿献血活动中,经血站医务人员介绍,两人都主动接受采样,多抽一管血,加入了中华骨髓库,成为一名无偿献血造血干细胞志愿者。没想到,几年前加入中华骨髓库的承诺,这么快就迎来了兑现的时刻。没有一丝犹豫,林栋梁、李迪不约而同地回了一句:“没问题。”

他们心里清楚,非血缘关系之间的造血干细胞配型成功率极低,这意味着如果能配型成功,自己可能是世界上唯一能救对方的人。林栋梁、李迪的家人虽然担心,但还是给予理解和支持,监狱领导、同事在得知此事后主动为两人调休替班,术前术中全程陪护。所有人都在默默支持这场“生命之约”的奔赴。

此后两个月时间,林栋梁、李迪一直与省红十字会保持沟通,询问捐献流程事项,并按照工作人员意见,开始执行严格健康饮食计划,规律作息,加强运动锻炼,力争让自己的身体达到最好状态。

经过两次全面的血液体检,7月5日,林栋梁入住哈尔滨医科大学附属第一医院,7月6日,李迪入住哈尔滨医科大学附属第二医院,进行捐献前的准备。接下来的5天里,医生每天都要往两人身体里注射造血干细胞动员剂,将骨髓中的造血干细胞促进释放到人体血液中,为5天后的捐献采集做好充足准备。

因为针剂的副作用,林栋梁、李迪出现了骨酸痛、头晕等症状,但他们明白,这种不适只是一时的,此时此刻,接受捐献的病危患者正躺在远在外省的某个病房里,早已通过化疗进入无菌仓做好接受移植的准备,将生命托付给了素昧平生的自己。

7月11日上午9点,林栋梁躺在造血干细胞采集室内,伴随着血细胞分离机缓缓启动,静脉血液从手臂抽出导入血细胞分离机,分离出干细胞后,血液重新输回体内,经过5个多小时,400毫升造血干细胞混悬液从林栋梁体内顺利采集完毕。12日下午2点,李迪也顺利采集完毕。12日,林栋梁突然接到红十字会通知,由于



李迪(左)、林栋梁(右)。



本报记者 蔡楠摄

受助者对造血干细胞需求量较大,11号采集的混悬液中细胞数不足,需要再次采集。已经返回大庆休息的林栋梁又乘车来到哈尔滨,配合医护人员进行了二次采集。随后,两个装满造血干细胞的血袋以最快的速度分别被转运到两名患者所在地,完成了生命续航。

“两位警官身体素质很好,为人也很和善,捐献全程都十分配合我们工作。”哈尔滨医科大学附属一院及二院的医护人员说道。

“敬爱的好心人,在我们一家最需要帮助的时候,是您的无私奉献和善良的举动带给了我们新的希望,点燃了孩子寒夜中的生命之光,您的善举将给予他第二次生命……虽然我们不曾相识,也不知道您的姓名,但此刻您已成为我们血脉相连的亲人……”两名患者家属为感谢林栋梁、李迪的大爱善举,委托红十字会寄来了两封情真意切的感谢信,字里行间满满的感激之情,不胜言表。

上了年纪的退伍老兵,挣扎无助的妻子与身在远方的监狱民警,通过这种特殊的方式,紧紧联系在一起。

“其实我觉得捐献造血干细胞和监狱民警工作性质很像,都是挽救人。”谈及捐献的初衷和感想,林栋梁、李迪表示,“在关键时刻拉对方一把,看到自己改造的罪犯回归社会重获新生,其实是一名监狱民警最有成就感的时候,而现在有机会能成为一个被病痛折磨的家庭带来重生希望,在别人黑暗时刻带去微小的一束光,我们责无旁贷,倍感荣光!”

射造血干细胞动员剂,将骨髓中的造血干细胞促进释放到人体血液中,为5天后的捐献采集做好充足准备。

因为针剂的副作用,林栋梁、李迪出现了骨酸痛、头晕等症状,但他们明白,这种不适只是一时的,此时此刻,接受捐献的病危患者正躺在远在外省的某个病房里,早已通过化疗进入无菌仓做好接受移植的准备,将生命托付给了素昧平生的自己。

7月11日上午9点,林栋梁躺在造血干细胞采集室内,伴随着血细胞分离机缓缓启动,静脉血液从手臂抽出导入血细胞分离机,分离出干细胞后,血液重新输回体内,经过5个多小时,400毫升造血干细胞混悬液从林栋梁体内顺利采集完毕。12日下午2点,李迪也顺利采集完毕。12日,林栋梁突然接到红十字会通知,由于

省农业农村厅 扎实推进乡村全面振兴

□本报记者 梁金池

近日,我省召开全省幸福龙江建设大会,并印发了《中共黑龙江省委 黑龙江省人民政府关于坚持以人民为中心的发展思想加快建设幸福龙江的意见》《新时代幸福龙江建设60条政策措施》《新时代幸福龙江建设20件民生实事(2024年)》。其中涉及粮食安全、乡村发展、农民增收等多项重点工作,与龙江百姓、农民群众的生产生活、幸福指数息息相关。省农业农村厅乡村建设促进处处长宁杉杉对此进行了解读。

宁杉杉表示,省农业农村厅将深入贯彻落实《意见》要求,主要聚焦四个方面持续用力、抓好落实。聚焦农业生产保供。‘仓廪实,天下安’。悠悠万事,吃饭为大。作为全国产粮第一大省,要坚决扛稳维护国家粮食安全‘压舱石’政治责任,把多种粮、种好粮作为建设幸福龙江、端牢‘中国饭碗’的首要任务,深入落实千万吨粮食增产计划,实施主要粮食作物大面积单产提升行动,采取良田、良种、良技、良机、良制‘五良’措施,打造更加稳定可靠、坚实安全的‘大粮仓’。此外,积极构建多元化食物供给体系,加快建设粮经饲粮、玉米大豆优质粮源、肉蛋奶、冷水鱼、寒地果蔬等生产基地,打造践行大食物观先行地。

聚焦乡村建设抓提升。学习运用浙江‘千万工程’经验,实施农村人居环境整治提升行动,深入推进‘百村精品、千村示范、万村创建’行动,组织各地积极创建全国乡村振兴示范县,同步带动全省宜居宜业和美乡村建设,不断提高农村人居环境舒适度、基础设施完备度、公共服务便利度和农民群众满意度。同时聚焦乡村文化、农村精神文明建设,开展农民文化艺术节、村‘BA’篮球赛等系列主题活动,举办乡村农耕文化大讲堂,讲文明、除陋习、树新风,实现龙江乡村由表及里、形神兼备的全面振兴。

聚焦‘四个农业’提质量。实施好现代农业振兴计划,大力发展科技农业、绿色农业、质量农业、品牌农业,进一步提升农业整体质量和竞争力。把发展农业科技放在更加突出的位置,实施种业振兴行动,创建国家大型大马力高端智能农机装备研发制造推广应用先导区、智慧农业引领区、农业绿色发展先行区和农产品质量安全省。完善‘黑土优品’标准体系建设,通过‘一线城市品牌行’等产销对接活动,让更优、更绿、更香、更安全的优质农产品走出龙江、卖向全国。

聚焦富农产业促增收。抓好‘新农人’培育,创新农业经营方式,健全家庭农场、农民合作社、种养大户等新型经营主体和涉农企业联农带农机制,带动引导农户调结构、提品质、增产量、扩规模,发展特色养殖业、中药材、鲜食玉米等高附加值农产品,提高农民经营性收入。做好‘土特产’文章,发挥绿色粮仓优势,实施农产品精深加工高质量发展三年行动,带动农特产业、菜园经济、乡村文旅等富民产业发展,进一步增加农民就业岗位、提升增收空间。

我省名将张虹为奥运会首金中国小将颁奖

本报(记者杨楠)当地时间27日,巴黎奥运会首金在射击10米气步枪混合团体项目中产生,中国‘00’后组合黄雨婷/盛李豪为中国代表团取得开门红。值得一提的是,来自黑龙江的冬奥冠军、国际奥委会运动员委员会委员张虹作为颁奖嘉宾,将金牌挂在了两位中国小将胸前。

颁奖仪式后,张虹接受了黑龙江日报·龙头新闻记者的视频采访。她表示:“非常荣幸见证了不仅仅是巴黎奥运会中国首金,而且是本届巴黎奥运会的首金,也非常荣幸为两位年轻的中国运动员颁奖。”据了解,本届奥运会射击项目比赛地是位于法国中部安德尔省的沙托鲁。张虹透露,在当地时间昨晚参加完巴黎奥运会开幕式后,当地时间今早起早启程,驱车4个小时来到沙托鲁,但为了这荣耀的一刻她觉得非常值得。另外,她也称赞了获得金牌的两位中国小将的表现:“两位小将一个22岁,一个17岁,他们为中国代表团在本届奥运会上开了个好头。”

张虹1988年出生于哈尔滨,2014年索契冬奥会上夺得中国在冬奥会历史上的首枚速度滑冰项目金牌,2018年当选国际奥委会运动员委员会委员。

鹤城国际冰球邀请赛U10组决出冠亚军季军



季军争夺战激烈进行。

本报记者 张澍摄

本报(记者张澍)7月26日,在2024中国·齐齐哈尔鹤城国际冰球邀请赛的U10组决赛中,上海世纪星猎鹰14队以5:1战胜北京首都人14红队夺得冠军。另一支来自上海的球队飞扬之星14战胜俄罗斯U10获得季军。

比赛中,小球员们敢于对抗,场面争夺激烈,场边观众不时为他们精彩的过人、射门鼓掌叫好。

鸡冠山文化旅游艺术节暨鸡冠山景区开园七周年庆典活动开幕

本报27日讯(曹华君 记者王志强)27日,由木兰县文体广电和旅游局、兴隆林业局有限公司鸡冠山旅游分公司主办的木兰县鸡冠山文化旅游艺术节暨鸡冠山景区开园七周年庆典活动,在国家AAA级景区——鸡冠山森林地质公园开幕。本次活动围绕“艺韵鸡冠山,七载风华情”这一主题,展示了具有地方特色的歌舞表演、戏曲联唱和二人转表演等节目;文化进景区系列展区推出“缅怀先烈赓续红色血脉——抗联英雄剪纸展”、“阅读推广进景区,文旅融合添书香”活动,“文物宣传——鸡冠山东北抗联专题展”和“木兰县旅游景区”专题展览等,展示了木兰县的民俗风情、自然风光和红色历史文化。活动当晚,鸡冠山景区还举办了烟花秀和篝火晚会,游客们共赏烟花,尽情歌舞。

通过本次活动,充分展示了木兰县丰富的文化内涵、鸡冠山景区的独特魅力和鸡冠山抗联红色文化底蕴,进一步提升了鸡冠山景区的知名度和美誉度。

一场美食狂欢在“尔滨”精彩上演

□文/摄 本报记者 韩丽平

冰城夏都哈尔滨,清爽宜人。27日,美丽的中央大街上人头攒动,一场美食狂欢拉开帷幕。

上午10时,第9届哈尔滨西餐文化节正式启动。据悉,本届西餐节活动在中央大街的展览面积达4000余平方米,分为哈尔滨西餐百年文化展、中华美食荟、老字号嘉年华、中国西餐专项赛四大展区,50余家知名餐饮企业参展。

开幕式结束后,伴随着欢快的音乐,一场盛大的花车、队伍巡游在市民和游客的欢呼声中开启,人们与巡游队伍一起载歌载舞。由老街乐队、国际友人、东方韵律艺术团、澳大利亚华人餐饮业商会及知名餐饮企业组成的8台花车和25支方队参加巡游活动,进一步展示了哈尔滨东西方文化交融的文化特色和城市底蕴。

“太震撼了,第一次来哈尔滨就赶上了西餐节,吃美食的同时还能看巡游,真开心。”山东游客张先生说,这么多美食企业一起展示,个个都是哈尔滨特色,这次一定吃个够。

据了解,本届西餐节活动专门设置了中华美食荟展区,由哈市知名餐饮名店和师大夜市网红小吃店现场制作,让市民和游客品尝到独具特色的中华美食。

采访中记者了解到,为了向广大市民和游客呈现哈尔滨西餐的百年发展历史和文化传承,本届西餐美食节还专门设置了哈尔滨西餐百年文化展区。展区里,巨型肉串、超大俄罗斯蜂蜜蛋糕以及“大号小号”的俄式大列巴无不吸引着往来人们目光。

哈尔滨西餐百年文化展以丰富的文字资料介绍哈尔滨西餐文化由来和发展,特色餐厅以及烹饪技艺,马迭尔、塔道斯、波特曼、龙塔云尚等几家特色餐厅



俄式面包受欢迎。

现场展示哈尔滨西餐特色菜和拿手菜,让市民和游客更直观感受哈尔滨西餐文化的魅力。

“看了文化展才知道,哈尔滨的西餐已经有120多年的历史了,难怪哈尔滨的西餐如此出名,这次来我一定要尝尝。”西安游客李女士说。

此外,作为本届西餐节活动之一的2024全国饭店职业技能竞赛——西式烹调师选拔赛已于26日正式开赛。本届西餐节活动期间,还将为市民和游客呈现大师教你做西餐、夜宴表演、网红直播走播探店、美团平台西餐节餐饮促销等多项活动。

加速上扬成长“第二曲线”

(上接第一版)采油一厂南一区西部“压舱石工程”,仅今年一季度已累计生产原油30余万吨。该厂总地地质师金贤接受媒体采访时说:“看着箭头‘噌噌’向上,我们的干劲更足了。”

大庆还有油吗? 让事实来回答:2023年,大庆油田成功跨越原油累产25亿吨的历史性里程碑;2024年上半年,原油产量再超计划20万吨。大庆的石油还能采多久?

让现实来回答:现在没有确切答案,只有切实的努力与奋斗。

创新驱动 科技赋能开辟新路

半米高的岩心记录卡、640多万条数据、十几种型号的6万倍显微镜、全国各地实验室挨个实验……

巨量的工作见证了张金友团队的“会战”。这些勘探开发研究院的科技工作者在世界上率先实现了陆相页岩油从“0”到“1”的重大突破,为大庆油田开辟出新增储量的新“战场”。

科技创新始终是大庆油田保持历史主动的“金钥匙”。大庆油田拥有领跑世界的陆相砂岩油开发技术、水驱、聚驱、三元复合驱技术等迭代共用。如今,这里是世界上规模最大的三次采油基地,年三次采油量约占

大庆油田国内原油产量的1/3。开创了可采储量在采出程度90%、综合含水95%以上保持稳产的先河,全油田采收率45.1%,喇萨杏采收率达57.5%,远远领先世界油田34%的平均采收率。

目前,更加前沿的四次采油技术已在大庆油田实现地质认识、驱油机理等多方面突破,全面推广后大庆油田可增加可采储量2.78亿吨,相当于又找到一个10亿吨储量以上的优质油田。

水驱、气驱、化学驱、聚合物驱、微生物驱……科技工作者正在从一根发丝1/500细度的纳米级岩层孔隙中寻找着“油丝油迹”。

作为一座开采了60多年的世界级大油田,石油不再自己“冒出来”,只能千方百计“挤出来”“洗出来”。

“这理论,那理论,自立自强探索出来的才是最适用的理论。”

“这任务,那任务,成功提交储量才是最最重要的任务。”

“这责任,那责任,为油田持续发展作贡献才是最大的责任。”

这也是大庆油田科技工作者的战斗宣言,也是大庆油田加速上扬成长“第二曲线”的有力支撑。

战略接替 拓展多元业务版图

六月的大庆油田风光旖旎。

深蓝色的光伏板阵列浩瀚如海,白色的风机在旷野中挥舞着巨大的叶片。

聚焦“双碳”目标,大庆油田提出“清洁替代、战略接替、绿色转型”三步走,规划建设低碳油气生产、清洁能源供应、氢能产业、CCUS/CCS四大基地,到2035年形成油、气、新能源“三足鼎立”的发展格局。

新能源,新活力;新项目,新产业。采油六厂集“风光热储氢”多能互补及“源、网、荷、储”一体化的综合示范项目拔地而起;林甸160万千瓦风光发电项目劳动竞赛开展得如火如荼;中国石油首个碳中和林、首个水面光伏项目、首个风光储一体化项目先后落户,国内首例原油碳足迹评价证书,标志着油田在碳足迹评价领域取得重大突破……

“产含绿量”“含金量”“含新量”大幅提升,大庆油田新能源业务按下“快进键”。截至6月底,大庆油田新能源累计发电量超8亿千瓦时。

新版图,新业态;新征程,新希望。6月14日,远在四川省达州市宣汉县峰城镇野鸭村,大庆川渝探区首次实现单井回收天然气达1000万立方米。

首次进入广西石化、中国石油煤层气市场,中标中国石油首个地热类碳资产开发技术服务项目,签约冀东油田、吉林油

田等工程合同……近年来,成千上万大庆石油人奔赴全国,在工程建设、技术支持、石油装备、商品交易等方面开辟出更多“战场”。

在国外,大庆油田同样威名赫赫。DQ048钻井队荣获沙特阿美公司2023~2024年十大杰出钻井队伍称号,装备制造集团力神泵业有限公司连续12年在南苏丹潜油电泵服务市场保持约50%占有率,油田先后牵手委内瑞拉、印尼、哈萨克斯坦、伊拉克、沙特等56个国家和地区,形成“中东、非洲、中亚、亚太和美洲”五大区域及五大国际业务。

国际油服、国际油气和国内主营业务协调发展,开创油田、国内、海外市场“三分天下”新格局。2023年上半年,大庆油田外部市场业务首次实现半年营收破百亿元。

“有条件要上,没有条件创造条件也要上。”

成长“第二曲线”,是60多年前埋下的伏笔,更是新时代大庆石油人的担当。

开弓没有回头箭。2024年,大庆油田发现65周年,“工业学大庆”号召发出60周年,大庆精神(铁人精神)提出60周年。

2024年,大庆油田成长“第二曲线”的箭头昂扬向上。