

王振国：把科技的“火种”撒向千村万户

□本报记者 薛一群 见习记者 贾雪

7月7日，记者在试验田里见到王振国时，他正在和团队探讨“冬黑麦+”模式的大面积推广方案。实验室在田间，办公室在地头，参加工作20多年来，通辽市农牧业科学院副院长王振国用一项项硬核技术和一颗滚烫的初心，点亮了通辽乡村振兴之路。

破土：“薄地”育出“金种子”

人才是乡村振兴的重要驱动力，王振国自参加工作以来，便发挥自身优势，将科研的种子播撒在特色作物研究的广阔领域，把目光锁定在别人眼中的“薄地”——盐碱滩和边际土地上。

作为国家谷子高粱产业技术体系通辽综合试验站站长、内蒙古现代农牧业产业技术体系岗位科学家，内蒙古自治区“英才兴蒙”工程创新人才团队带头人，他带着团队一头扎进地里，专啃“硬骨头”。经过十几年来，14个抗逆优质的高粱、谷子、荞麦等特色作物新品种破土而出，其中两项填补了自治区空白。这些“金种

八千里边防线美术采风创作活动巴彦淖尔段收官

本报7月14日讯（记者 马芳）7月12日，由中国美术家协会、自治区党委宣传部、自治区文联共同主办，中国文联美术艺术中心、内蒙古美术馆、内蒙古美术家协会承办的“八千里路云和月”边防线主题美术采风创作活动巴彦淖尔段圆满收官。

本次活动是“美术里的新时代”中国美术家协会“深入生活、扎根人民”大采风活动的重要组成部分。7月8日至12日，20余位区内外美术名家、中青年创作骨干组成采风团，先后深入巴彦淖尔市乌拉特后旗周末妈妈展示实践基地、炭窑口岩画、乌拉特后旗边境管理大队、宝音德力格尔事迹馆、甘其毛都口岸等地采风写生，用画笔全方位展现内蒙古在筑牢祖国北疆安全稳定屏障实践中涌现出的先进人物、动人

事迹以及八千里边防线上的独特景观，同时深入基层开展文艺志愿服务，以艺术形式丰富边疆人民精神文化供给，助力北疆文化建设。本次活动以习近平总书记对内蒙古的重要指示和重要讲话精神为指引，聚焦落实两件大事，是继“草原四季”“红色百年内蒙古”“双万”长卷工程后，内蒙古又一重大主题文艺创作项目，旨在为内蒙古自治区成立80周年献礼，后期还将走进锡林郭勒盟、呼伦贝尔市、兴安盟、阿拉善盟进行采风创作。

党旗在基层一线高高飘扬

子”配上他与团队集成的绿色旱作高效生产技术，让昔日的“边角料”土地焕发了生机，盐碱地改良、单产提升不再是梦。

50多篇论文、7部专著、2项国际专利和5项省部级科技奖，是他扎根一线的坚实足迹；内蒙古自治区先进工作者、内蒙古自治区优秀科技工作者、通辽市优秀科技特派员、通辽市创新先进个人……群众和专家的认可是他继续奋进的不竭动力。

扎根：山沟沟里绘“冬绿”

2022年，王振国领命担任国家乡村振兴重点帮扶县库伦旗科技特派团团长。库伦的冬天，饲草短缺、风沙肆虐，是困扰牧业的老大难。他和来自全国各地的19名专家卷起裤腿，一头扎进旗里的沟沟坎坎。

不久，“冬黑麦+”种植模式在库伦大地上铺展开来。冬天闲田种上黑麦，绿油油的麦苗像毯子一样盖住土

地，五月收获饲草不仅解决了牛羊的“口粮荒”，还解决了土壤风蚀，下茬播种荞麦、鲜食玉米、早熟高粱谷子、青贮玉米等作物。这一招，让农牧交错

的冷凉区大田也能实现“一年两收”“两年三熟”，粮、经、饲协调发展有了新路子。

3年间，他的足迹遍布库伦旗8个乡镇、186个村。13个示范基地、7500亩示范样板田，成了看得见、摸得着的“科技课堂”。183个新品种、13项新技术在这里落地生根，指导作物种植3.54万亩、牲畜养殖2.72万头（只），帮农牧民卖出农产品1.5万吨，助农增收9200万元。科技，成为产业振兴的“及时雨”。

他还瞄准本土农技员、合作社带头人和致富能手，手把手教。短短几年，就带出了50多名“土专家”“田秀才”。2500多人次的培训、120多次的田间答疑、620多次的专家人才服务……他把科技的“火种”撒向千家万户，点亮了乡亲们增收的希望。

抽穗：杂粮“链”出大品牌

如何让小杂粮卖出大价钱？王振国把目光投向了产业链。他推动建立内蒙古首家“高粱科技小院”，让科研、推广和经营主体无缝对接。

“库伦荞麦”是老字号，但效益却有待提高。他无偿转让“通苦荞2号”优质品种，支持当地企业产品提质，促进单品销量三年翻了兩番！富硒荞麦、富硒牛肉、荞麦花茶……一个个高附加值产品在他的支持下崭露头角，擦亮了“库伦荞麦”等金字招牌。他主持推动的高粱品种革新，让通辽高粱大步走向机械化、专用化。他推广的10余项新品种、新技术，累计应用近千万亩，节本增收超5亿元，让特色农业真正强起来。

从实验室的精密仪器到田间的风吹日晒，从一颗种子的破土到一方产业的振兴，王振国的身影始终与通辽大地紧紧相连。他用日复一日的坚守，把“不忘初心为三农，砥砺前行促振兴”的使命与担当，化作了科尔沁草原上最动人的丰收图景。

仲夏时节，冬黑麦浪翻滚处，这位麦田里的“科技守望者”边走边看，正酝酿着科技兴农更美好的未来……



夜市“职”通车 点亮就业路

7月12日，求职者(左)向招聘企业了解岗位信息。当日，呼和浩特市回民区人社局在新华广场举办“夜市‘职’通车 灯火照前程”招聘会，吸引众多求职者与招聘企业参与。今年以来，回民区人社局创新“就业服务+夜市经济”模式，进一步拓宽求职者就业渠道。

本报记者 丁月浓 摄

■上接第1版

此外，自治区防办正督导各地各行业部门建立健全会商研判、临灾预警、调度指挥、协同处置等工作机制，并协调气象、水利、住建、自然资源等部门

强化对强对流天气、突发暴雨洪水、山洪等临灾预报预警，延长预见期，加大提前量，提高精准度。推动上下游、左右岸、部门间加强信息共享，切实提高各地各部门的预警响应联动速度。同

时，督促指导各行业主管部门、各类有防洪任务的工程管理单位认真落实本部门本系统抢险救援力量，切实担负起本部门防汛抢险第一责任，做到“预防在先、发现在早、处置在小”。

行走北疆看中国·北疆百城文化探源传播工程 扎鲁特旗



岁月凝痕载春秋

□本报记者 苏永生 高玉璞

北倚连绵的大兴安岭，南望古老的西辽河，东邻肥沃的松嫩平原，西眺雄伟的燕山山脉。位于科尔沁草原北部的扎鲁特旗拥有得天独厚的地理环境，自古以来就是人类繁衍生息之地，留下了新石器时代“南宝”先民丰富的史前文明印记。

这里有广袤的草原，曾经是东胡、乌桓、鲜卑、契丹人挽弓游牧的大舞台。回望过往，扎鲁特旗在辽代属上京道，留下的大量城市遗址印证了这里曾经的繁华富庶。

历史长河蜿蜒在岁月的山谷间，在这片土地上留下了走敖特尔、乌力格尔、扎鲁特版画等丰富的文化形式。探寻历史的踪迹，感受岁月的沉淀，聆听那些流传在街巷中的动人故事，在历史与人文的交相辉映中，扎鲁特旗深厚的文化底蕴吸引着人们走近她，爱上她。

底蕴深厚 文化富足

扎鲁特旗历史文化悠久，底蕴深厚。该旗文物保护中心主任王成说：

“扎鲁特旗是辽代和金代文化比较富足的地方，巴雅尔图胡硕镇南部是全国重点文物保护单位辽豫州城遗址，北部是全国重点文物保护单位金界壕遗址。”

辽代实行“五京制”，今扎鲁特旗所在区域当时属上京道，是辽国重要的地区。金代，金界壕以南为北京路，扎鲁特旗一带归北京路（北京大定府）管辖，是金长城防御体系的一部分，也是长城外侧的侦察和预警节点，驻有“𡿨(jiǔ)军”等边防部队。扎鲁特旗及周边出土的箭簇、马具、军事符牌等文物，印证了此地曾经的驻军历史。

扎鲁特旗地区在元代属上都路。元代以后，这里成为弘吉刺部的封地，军事地位下降。

明嘉靖三十九年（1560年），内喀尔喀五部征服三卫之一的泰宁卫，附属于察哈尔部。乌巴什继承其父和尔朔齐哈萨尔诺颜之位，自称伟徵诺颜，驻牧于泰宁东部，对所管辖的部称“扎鲁特”，从此有了“扎鲁特部”这一名称。

“扎鲁特”一词在史籍中，最早出现于明代萨冈彻辰编撰的《蒙古源

流》关于1509年记事：“答兰帖哩温战役对达延汗的事业起到了决定性作用，所以战后达延汗对功臣进行了丰厚的赏赐，并将满都海彻臣哈屯所生独生女脱罗勒图公主嫁与扎鲁特之巴阿孙达尔汉塔布囊。”

清顺治五年（1648年），朝廷将原为一体的扎鲁特部分为并立的扎鲁特左翼和右翼两个行政旗，旗以上设盟，扎鲁特左右二旗属昭乌达盟。直到287年后的民国二十四年（1935年），扎鲁特左右二旗又合并为扎鲁特旗。

匠心坚守 非遗传承

文化是历史的沉淀，是发展的软实力。扎鲁特旗众多闪耀着先人智慧光芒的非物质文化遗产，绽放着北疆文化的魅力。

扎鲁特旗文化和旅游局副局长杨利智介绍：“旗里现有国家级非物质文化遗产代表性项目1项，代表性传承人1名；自治区级非物质文化遗产代表性项目8项，代表性传承人15名；市级非物质文化遗产代表性项目13项，代表性

■下转第3版



铭记历史 缅怀先烈 山河血泪铸英魂

“同学们，今天我们来到冯治纲将军殉难处，缅怀革命先烈，用革命先烈艰苦卓绝、浴血奋战精神，激励我们努力学习，积极向上……”

炎炎夏日，呼伦贝尔市阿荣旗三岔河镇小学五年级三班的学生在吴桐老师的带领下，又一次来到了位于韭菜沟村北山冯治纲将军殉难处的石碑前，开展赓续红色基因少先队主题队日活动，回顾历史，缅怀英烈。

1939年至1942年，东北抗日联军将士为了民族独立和解放，遵照中共北满省委指示，在冯治纲、王明贵、高禹民等率领下三进呼伦贝尔。抗联将士在阿荣旗发动群众，建立地方组织和武装，同当地各族群众一道，同日本侵略者进行了艰苦卓绝的斗争，用鲜血和生命在中国抗战史上竖起了一座永不磨灭的丰碑。

虽然过去了80多年，但革命老区人民仍然铭记着牺牲在阿荣旗这片黑土地上的抗联英烈。

冯治纲，1908年生于吉林省公主岭，后随家迁往黑龙江汤原县。1932年，冯治纲到格金河金矿做文书、会计工作。1933年4月，冯治纲领导组织了汤原抗日武装“文武队”，后加入汤原游击总队。冯治纲先后任东北抗日联军第六军第三团团长、军参谋长，三路军西北指挥部总指挥兼第二支队长等职。1936年，冯治纲加入中国共产党。

在此期间，冯治纲率部在讷河、嫩江、德都等抗日游击根据地，运用游击战术与日本关东军、伪军进行了针锋相对的斗争，与赵尚志、李兆麟等抗联将领共同开辟了广大的游击区。

1939年12月，原东北抗联第六军参谋长，时任东北抗联三路军龙北指挥部指挥的冯治纲，率直属教导队和六军十二团进军呼伦贝尔，开辟抗日根据地。1940年2月4日，冯治纲在阿荣旗三岔河任家窝棚附近壮烈牺牲。

在阿荣旗东北抗联纪念馆，一幅幅展板讲述着冯治纲为国捐躯的经过。

1940年2月3日，在阿荣旗三岔河任家窝棚附近的五马架屯，冯治纲率领的队伍刚刚烧火造饭，哨兵报告说有大批日伪军开来。冯治纲当即下令：“各班赶紧捞起米饭，撤出屯子，转移到后山坡。”队伍已全部撤出了屯子，撤到了较为安全地区。

次日一早，冯治纲在组织部队向西南转移时，前方哨兵报告，日军已经兵分两路向抗联队伍包抄过来。之后，冯治纲所率部队在山顶上与敌军相遇，日军的机枪火力十分猛烈，将抗联将士围困在山下的狭小地带，抗联战士英勇还击。政治部主任王钧率领抗联战士向北撤退，回头看到冯治纲和几名战士被日军死死围住，便带领机枪班战士冲向围困冯治纲的日军，想方设法将冯治纲解救出来。

冯治纲看到王钧来解救，便向敌群扔了两颗手榴弹，上马向山下跑去。这时，冯治纲被炸树刮下了马，日军见状蜂拥而上，将冯治纲团团围住。身边几名战士中弹倒地，冯治纲拿起三八式马枪向日军射击。警卫员裴海峰双腿中弹，仍跪在地上用双匣枪向日军射击，以身殉国。最终，冯治纲寡不敌众，不幸中弹英勇牺牲，年仅32岁。

青山有幸埋忠骨。1986年8月，阿荣旗委、政府为追念先烈，教育后人，在冯治纲殉难处建碑，勒铭于石，永奠英灵。冯治纲将军的抗联战友、黑龙江省原省长陈雷同志题写了“冯治纲将军牺牲地”碑铭。

推动氢能装备制造产业高质量发展 内蒙古加快部署三项重点任务

本报7月14日讯（记者 康丽娜）近日，自治区能源局、自治区工信厅联合印发《内蒙古自治区推动氢能装备制造产业高质量发展行动方案》（以下简称《行动方案》），部署推动氢能装备制造产业高质量发展重点任务。

《行动方案》明确到2027年，全区氢能“制储输用”全产业链装备制造产业创新能力显著提高，建立较为完善的供应链和产业体系。初步构建布局合理、协同紧密的产业集群，形成特色鲜明、优势互补的发展格局。攻克一批制约产业发展的“卡脖子”技术，在关键材料、核心部件制造等方面取得显著进展。

为实现上述发展目标，《行动方案》部署了三项重点任务。一是延伸产业链条，培育“链主”企业。重点围绕氢能制备和储运环节产业链上下游招引头部企业，加快补足全链条关键装备配套生产能力。实施优质企业培育工程，在

制、储、运、输、加环节培育“链主”企业，充分发挥“链主”企业带动作用。树立“链式”思维，优化建链补链延链强链机制。二是加大攻关力度，提升创新能力。支持企业牵头或参与国家重点研发计划，申报国家和自治区科技重大示范应用、“赛马争先”创新平台等。聚焦氢能重点领域和关键环节，构建多层次、多元化创新平台。推动完善氢能制、储、输、用各环节技术标准体系，积极开展氢能装备标准化试点示范。三是引导成果转化，拓展示范应用。促进“产学研用”深度融合，整合科研院所和产业链上下游骨干企业等创新资源，打通“基础研究—应用研究—工程化—产业化”创新链条，建立科技成果转化孵化平台。加大创新产品示范应用，按照研发一批、示范一批的滚动发展模式，加速高压长距离管道输氢等优势技术的产业化转化，推进柔性制氢和一体化控制等先进技术首次应用。

2025“新”中有你网络主题传播活动启动

本报7月14日讯（记者 宋爽）7月14日，由自治区党委网信办、中国经济网主办的2025“新”中有你网络主题传播活动在呼和浩特市启动。

启动仪式后，海内外媒体和网络达人将深入呼和浩特市、包头市、鄂尔多斯市等地的17家行业标杆企业，用精彩的光影文字生动记录光伏板下的生

态图景，用深度透彻的报道解析算力网络的经济价值，用实时鲜活的镜头展现智能制造的高效与魅力，让内蒙古发展新质生产力的生动实践被更多人看得懂、记得住、传得开。

中青在线记者王长宇表示，将以专业视角深挖表象背后的机制创新，鲜活展现内蒙古的发展故事与成果。

五大主题点燃青春那达慕 全区新兴领域青年主题文化活动精彩纷呈

本报7月14日讯（记者 孙柳）7月14日，由自治区团委主办的“歌游内蒙古 青春那达慕”全区新兴领域青年主题文化周在内蒙古青少年生态示

范园正式启动，全区2000余名新兴领域青年参与。

据介绍，本次文化周共持续5天，设有五大主题板块。主题活动之一的“重走长征路 乐动新希望”活动于当日同步启动，参与者在5.4公里徒步过程中完成学习答题任务，在锻炼身体魄的同时感悟红色精神。除徒步活动外，其它主题活动将在未来几天持续“上新”。“缘定北疆 千人相亲”帮助来自各行各业的年轻人拓展社交圈、增进交流；“太空奶罐车”追光亲子活动将结合专家科普讲解与亲子互动，让新兴领域青年度过充满“科技范”的亲子时光；“魔法乐

园”后备箱集市将汇聚非遗技艺、文创产品、美食潮玩，通过流动市集空间，激发青年创业热情；“青春卡拉OK 校园歌手大赛”则以露天快闪唤醒青春记忆，为青年提供展示才艺的舞台。

新兴领域青年代表、快递小哥贾越根说：“从最开始的‘夏送清凉、冬送温暖’，到组织体检、子女入学等政策，以及经常举办的特色活动，让我深刻感受到组织对新兴领域青年的关心，也让我们的职业荣誉感得到了提升。”

“今后，自治区团委将不断丰富‘青春那达慕’品牌内涵，拓展活动形式，持续围绕新兴领域青年群体需求，创新打造更多有温度、有内容、有影响力的品牌项目，引领全区新兴领域青年立足新业态新岗位创新实干、担当作为。”自治区团委干部康惠敬说。