渤海湾畔大潮涌

——辽宁省大连市推进社会资源进入军工领域纪事

■本报记者 刘建伟 通讯员 高 勇

百城百县百企调研行

谁能想到，一家民营企业竟然拿下了军用舰船大订单！

国庆期间，辽宁省大连军分区一块军民融合宣传展板上的一则旧闻，引起了记者注意：两年多前，黄海造船有限公司资历浅——迈进军品承制“门槛”刚一年，无人脉——参与竞标前，他们连海军相关部门的具体方位都不知道，缺经验——这是他们首次设计和建造军用舰船。而令他们感到意外的是，擂台“首秀”竟然中标了。

“当时，这条新闻在业内引发不小震动。可如今，像民企拿下军用舰船大订单的事，在大连早已不是新闻了。”大连军分区司令员王光自豪地说，大连这颗渤海湾畔的北方明珠，早已进入了全民“参军”的时代。

2017年11月，服务军民产业的明德中小企业协会注册成立；2017年5月，大连市军民融合创新中心揭牌亮相；2018年9月18日，大连市首个军地融合产业创新联盟挂牌成立……大连市军民融合大事记上，记录着一个个激动人心的时刻。“联盟”“中心”“协会”雨后春笋般涌现，虽然名称不尽相同，但都为一个目标而来——推动不同组织间的科技、资金、人才、信息等资源在军工领域交流合作，实现国防和经济效益双赢。

“2018年，全市通过军工保密认证的民营企业增加到100多家，这个数字是两年前的两倍多。”大连市军民融合领导小组办公室主任赵永勃说，这不仅带动了参与军工产业的力量增长，而且催生了军民融合产业的各类合作平台。

“为‘大连效率’点赞！”中国科学院大连化学物理研究所研究员陈剑，见证了大连的变化。他介绍，2016年，某研究所急需研发一项军用飞行技术，可无论资金还是技术都暂时满足不了需求。怎么办？了解到这一情况后，大连市军民融合领导小组办公室的同志主动登门对接，不仅带来了部队的技术需求，还带来了某民营企业的1亿元投资。从启动研发到生产出样品，再到与部队签订采购协议，前后不到3个月。

“大连效率”的背后，折射的是他们扶持军工产业的精度和力度。

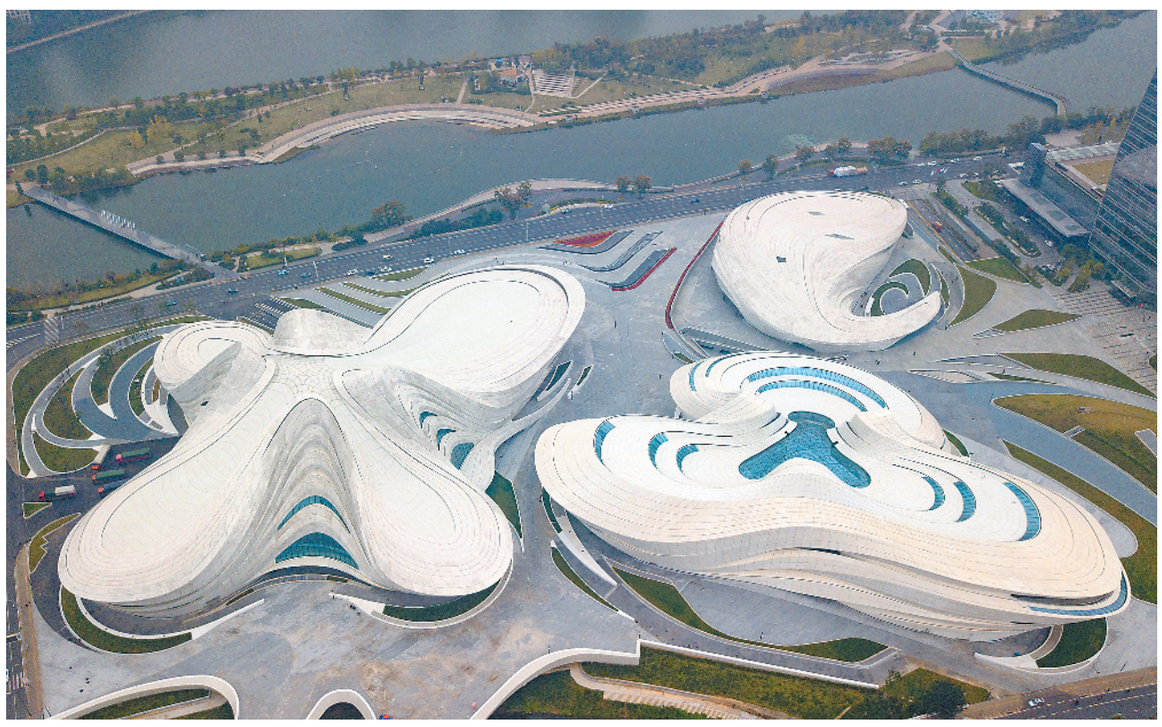
这几年，大连市政府每年拿出1000万元专项资金用于支持企业参与军民融合创新发展，并对取得“军工三证”的企业给予20万元奖励。同时，为鼓励科技创新，还大力支持申报国家专项科研补贴……一系列优惠政策为企业发展带来新景象。如今，大连市高校和军工单位、民营企业、科研院所的技术成果转化之路越走越宽，一条“技术+资本”的创新“孵化”之路已然形成。

千淘万漉虽辛苦，吹尽狂沙始到金。前不久，某高新技术有限公司研发飞机厂数字化车间项目，大连市划拨给该企业400余万元的“首(台)套专项补贴”，支持其科技攻关。最终，该项目技术被某军工单位采用，取得了很好的国防和经济效益。

无独有偶。听说某海防部队被海边装备易生锈腐蚀问题所困扰，某企业便主动请缨研发出水性漆技术，有效提升了部队装备保养维护水平。

“国家鼓励各类优质资源进入军工领域的‘大河道’已开通，作为国家军工重点布局城市，大连的‘小沟漫坎’不能有堵塞！”据大连军民融合领导小组副组长、大连军分区政委陈道金介绍，他们每年都会组织重点科研院所、高校实验室、企事业单位代表与军队装备部门对接洽谈，并向国家重点军工产业集团推荐新材料、船舶制造等领域产业项目。

“军工+地方”的共建共赢融合模式正逐渐释放经济活力。据统计，大连市军工产业及相关领域每年增速超过10%，品牌优势和集群效应越发凸显。与此同时，全市高校、科研院所和相关企业取得军工领域专利100多项，尤其是新能源、船舶制造、数字虚拟机器人等领域10余个产品，已在国防科研领域发挥重要作用。



去年，联合国教科文组织宣布，长沙成为中国首个世界“媒体艺术之都”。如今，这座湘江之畔的历史文化名城，正只争朝夕开启新时代创意征程。图为10月19日用无人机拍摄的梅溪湖国际文化艺术中心。 新华社发

郭滴人：点点滴滴为人民

在革命老区福建龙岩市郊的龙门镇，一处雅致的小院坐落河畔。这是闽西红军和苏区创建人之一——郭滴人同志的纪念馆。

走进纪念馆大门，两株翠柏挺立左右，一块记载郭滴人生平事迹的青色大理石碑出现在正前方。在29岁的短暂一生里，他用生命在中国的革命史上留下了浓墨重彩的一笔。

郭滴人的儿子郭壮友老人已经步履蹒跚。在他的记忆里，“父亲”一词最初只是自己尚在襁褓之时，为了革命事业毅然转身远去的一个模糊背影。

“我的养父张清海是父亲的老战友。在我很小的时候，养父就告诉我，在我不满周岁时，父亲便将我托付给了他，自己跟着大部队参加了二万五千里长征。”郭壮友说。

长大后，郭壮友在养父等人的帮助下，先后拜访了邓子恢、张鼎丞等革命老前辈，听他们讲述父亲当年在闽西开创苏区的故事。“父亲”这个形象逐渐在他的脑海中丰满伟岸起来，父亲的事迹也成了他教育子孙的最好“教材”。

郭滴人，原名郭尚滨，1907年出生于福建龙岩一个贫农家庭。童年的郭滴人发奋学习，后因家境贫寒不能继续上学，便到漳州当学徒，1923年得到叔父的资助到厦门集美学校读书，开始接触进步思想。自小的艰辛生活，让郭滴人深深感到“中国农民要摆脱贫困，只有参加革命才有出路”。

1926年，郭滴人参加了毛泽东创办的广州第六届全国农民运动讲习所，同年加入中国共产党。这一时期是他思想的重要转变期，他系统地学习了许多马列主义著述，结合中国革命的实际进行了深入思考，并把自己的名字改为“郭滴人”，立志“点点滴滴为人民”。

郭滴人像（资料照片）。 新华社发

同年9月，郭滴人回到龙岩，秘密建立中共基层组织，先后任中共龙岩县党总支组织委员、中共龙岩县委组织部长。他经常头戴斗笠，脚穿草鞋，栉风沐雨，跋山涉水，深入乡村进行访贫问苦、社会调查。他还仿照广州农讲所的做法，在城内开办了岩平宁政府监察署干部训练班，在闽西培养了一批优秀的革命干部。

1927年，蒋介石在上海发动反革命政变，闽西也笼罩在白色恐怖中。作为中共龙岩县党组织主要领导人的郭滴人，立即组织党员和革命骨干迅速转入农村，进入艰苦卓绝的斗争阶段。1928年3月，在郭滴人与邓子恢等的领导下，在龙岩后田村举行农民武装起义，被称为“打响了福建农民武装暴动的第一枪”。起义后，组建了闽西第一支游击队，极大地鼓舞了革命斗争的士气。1929年，郭滴人领导龙岩全县农民武装暴动，率领游击队配合入闽作战的红四军三打龙岩城，全歼守城国民党军，为闽西苏区乃至中央苏区的开创立下汗马功劳。

1930年后，郭滴人历任中共闽西特委书记、闽西苏维埃政府常委兼文化部长、闽西革命军事委员会委员、中共闽粤赣省委宣传部部长、中华苏维埃共和国政治保卫局福建分局局长、福建军区独立第8师政治委员等职，无论环境如何变化，他始终对党和革命事业忠心耿耿。

1934年，郭滴人参加长征，在红一方面军第三军团做宣传鼓动工作。由于长期奔波劳累，他的体质越来越差，加上长征途中肺病复发，又患痢疾，经常咳血不止。1936年11月18日，因积劳成疾，郭滴人病故于陕北保安县，终年29岁，实践了他生前“点点滴滴为人民”的誓言。

1956年，郭滴人的遗骨从陕北运回龙岩公葬。时任国务院副总理的邓子恢在公葬仪式上说：“郭滴人同志，他为中国无产阶级和中国人民的解放斗争，走完了他的光辉一生。他战斗的一生为闽西人民留下了不可磨灭的榜样，永远受到闽西人民的尊敬和纪念。”

（新华社记者**陈弘毅**）

为了民族复兴·英雄烈士谱

■当地时间19日，李克强在布鲁塞尔分别会见意大利总理孔特、欧盟委员会主席容克和希腊总理齐普拉斯

■第四次中国－中东欧国家地方领导人会议20日在保加利亚索非亚举行。李克强致贺信

■李克强在结束出席上海合作组织成员国政府首脑理事会第十七次会议，对塔吉克斯坦、荷兰的正式访问，出席第十二届亚欧首脑会议并对比利时进行工作访问后，于20日乘专机回到北京

（均据新华社）

全国政协军队委员考察团赴江西考察

本报讯 **余冠军**、记者**邵薇**报道：10月15日至19日，以全国政协副主席卢展工为团长的全国政协军队委员考察团一行14人，围绕“红色资源保护与利用”主题，赴江西省考察调研。

考察团听取了江西省政府有关情况介绍，到井冈山革命博物馆、黄洋界保卫战旧址、大井旧居、茨坪旧居，兴国中央红军总医院旧址、兵工厂旧址、军医学校和苏区干部好作风纪念馆，瑞金沙洲坝革命旧址、华屋村等实地考察，瞻仰井冈山革命烈士陵园和叶坪红军烈士纪念塔并向革命烈士敬献花篮，与有关方面领导座谈讨论，深入了解当地红色资源保护和利用工作有关情况。

考察中，委员们一致认为，江西是中国革命的摇篮、共和国的摇篮、人民军队的摇篮，近年来江西省委省政府和有关部门坚决贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，贯彻落实党的十九大决策部署，积极创新红色资源保护与利用工作模式和方法，加大政策支持和人财物投入力度，大力发展红色旅游产业，有效发挥红色资源存史、资政、育人作用，对传承红色基因、引领价值观念、增强文化自信发挥了重要作用，为推动红色资源保护与利用工作提供了宝贵经验、进行了有益探索。

针对当前红色资源保护和利用工作中存在的保护意识不强、利用效率不高、政策法规不健全等矛盾问题，考察团成员进行深入讨论研究，围绕加强组织领导、创新方法途径、健全政策制度等方面，提出“红色”与“绿色”融合、保护与利用兼顾、历史与现实结合、经济效益与社会效益并重等有价值的意见和建议。

委员们一致表示，这既是一次考察调研，也是一次红色教育，作为全国政协军队委员，将更加强固信心信念，强化责任担当，努力为强国强军事业贡献智慧和力量。

首届雁栖航天论坛在京举行

本报北京10月20日电 **朱帅**、记者**韩阜业**报道：10月19日至20日，首届雁栖航天论坛在解放军航天工程大学举行，30余位院士、相关部门领导和知名专家学者围绕航天领域重大技术问题、发展模式、合作渠道等重点方向进行了充分交流。

据介绍，首届雁栖航天论坛由解放军航天工程大学、中国航天基金会、北京市怀柔区政府共同举办。论坛以“航天走进新时代”为主题，聚焦航天新技术、军民融合深度发展和航天人才培养3个专题研讨，促进了空间智能、空间信息综合应用、航天发射、航天测控和空间飞行器等领域的技术交流与创新，研究探讨了航天资源共建、共享、共用等重大现实问题。此次论坛还进行了航天高校校长专题研讨，共同探讨航天人才培养、军队文职人员选聘等航天领域亟待解决的人才队伍建设问题。论坛设立航天领域军民融合技术成果交流区，数十家航天领域的民营企业参与其中，与国内知名专家学者围绕航天新技术发展深入交流。

本届论坛得到国家国防科技工业局、中央军委装备发展部、中央军委科学技术委员会和中国科学院大力指导，中国宇航学会、中国空间科学学会、中国科学院国家空间科学中心和北京怀柔科学城管理委员会参与协办。论坛取得圆满成功，达到了促进技术互通、扩大合作共识的预期目标。

深圳舰靠泊深圳市开展共建活动

舰艇开放日点燃深圳市民双拥共建热情

本报讯 **徐广**、**马留见**报道：10月18日，正在深圳市靠泊的海军深圳舰举行了舰艇开放日活动。数千名市民冒雨登舰参观，一睹改装后的深圳舰风采。此次活动是落实《中国人民解放军军营开放办法》的实际举措，充分展示了人民海军装备发展成果和官兵新时代风采，进一步激发民众爱国爱军情怀。

据悉，海军深圳舰应深圳市委、市政府邀请，于10月17日抵达深圳市蛇口邮轮母港码头，并开展为期4天的共建活动。此次共建活动正值深圳舰命名入列20周年之际。深圳舰抵达当天，深圳市委、市政府在码头举行了隆重的欢迎仪式。深圳市各界代表共计300余人参加了欢迎仪式。在欢迎仪式上，深圳市和南山区以及共建单位代表向深圳舰官兵赠送了慰问物资，深圳舰回赠了舰艇模型。在深圳舰会议室，军地双方领导进行了深入友好交流，共叙鱼水深情，畅谈合作共建。

20年来，深圳市与深圳舰始终保持着深厚密切的鱼水情谊，广泛开展以“你为长城添砖瓦，我为家乡添光彩”为主题的军地共建活动，实现了“双拥双赢”，打造了“共建共荣”的城舰品牌。

第76集团军某旅联合地方举办退役士兵就业招聘会

打造军营“就业直通车”

本报讯 **王钰凯**、**杨磊**报道：10月中旬，第76集团军某旅政治工作部传来喜讯，有55名在前不久该旅组织的退役士兵就业招聘会上投出简历的战士找到了合适的工作。这是该旅创新服务方式，协调地方政府及企业解决退役士兵“就业难”问题带来的可喜成果。

“铁打的营盘流水的兵。”该旅政委魏银建介绍，旅里每年有上百名士兵退役，经过部队长期培养，他们不仅政治觉悟高、能吃苦、纪律意识强，还掌握多种技能，具备过硬的身体素质。但通过往年退役老兵反馈的信息来看，“就业难”的问题还是不同程度地困扰部分退役老兵。如何打造好军营“就业直通车”，充分发挥退伍老兵的自身优势，帮助他们选择对口的专业成为重要课题。

为此，该旅瞄准特警、健身教练、高级护卫等专业岗位，邀请退役老兵原籍所在地公安局、健身学院、知名企业等单位，并协调驻地多家主动提出用人需求的单位共同举办退役士兵就业招聘会。招聘会为退役老兵牵线搭桥，老兵与用人单位面对面沟通，有的单位还搭设考核场所，现场组织测试，缩短录用流程，增加聘用成功率。

火箭军某基地牧场官兵助力少数民族群众脱贫

草原上铺就牧民幸福路

本报讯 **崔功荣**、记者**杨艳**报道：夜幕降临，身着少数民族服装的牧民从不同方向汇聚到牧场电教室，参加第11期“科学放牧夜训班”结业仪式。“以前我们挨家挨户通知，也没人愿意来，如今参加种养殖学习班已成牧民新风尚。”火箭军某基地后勤保障部牧场场长杨军感慨地说。

该牧场地处西北高原腹地，居住着藏、蒙、回等少数民族群众。过去由于不懂科学放牧知识，这里的羊群产羔率低，牲畜疾病时有发生。几年前，藏族群众尕多尔吉家的羊喂了一年，每头才能宰40多斤肉。在牧场生产处工作人员帮助下，他换上了子弟兵培育的抗病力强、出栏期短的新品种羊羔，加上科学合理的饲养，4个月后每头长到100多斤。

草原寒期长，影响牲畜生长。牧场官兵建议牧民修建保暖畜棚，很多人想不通：人住土房，牛羊住砖房，哪有牲畜比人住得好的理儿？为此，他们走家串户做工作。后来，牧民仁青扎西壮着胆子建起了第一批暖棚。当年，牛羊羔成活率超过90%，冬季充肥率也翻了一番。新年开春，看到效果的30多户牧民在子弟兵帮助下，全部建起了保暖畜棚。

观念一变天地宽。如今，很多牧民得空便到学习班听技术讲座，牧场的图书室、文化活动中心也热闹起来。据该牧场领导介绍，当地少数民族群众每户家庭年均收入超6万元，九成以上牧民买了摩托车、电冰箱，有的甚至还购置了小轿车。更可喜的是，富起来的牧民精神面貌焕然一新，30余人申请加入党组织，80余人主动担任牧区政策宣讲员、安全信息员，牧场2次被国务院表彰为“全国民族团结进步模范集体”。

刘鸿章同志逝世

本报讯 北京卫戍区正军职离休干部、原总后勤部卫生部顾问刘鸿章同志，因病于2018年6月3日在北京逝世，享年101岁。

刘鸿章系河北蠡县人，1916年11月出生，1937年12月入伍，1941年8月加入中国共产党。历任东北辽宁第1军分区卫生部部长，辽南军区卫生部部长，辽宁军区卫生部部长，东北军区后勤卫生部办公室主任，总后勤部卫生部副部长等职。

李友白同志逝世

本报讯 北京卫戍区正军职离休干部、原海军装备技术部部长李友白同志，因病于2018年6月3日在北京逝世，享年99岁。

李友白系安徽芜湖人，1919年9月出生，1938年1月入伍，1938年3月加入中国共产党。历任干事，新四军苏北抗日纵队参谋长，华中野战军政治部巡视员，华东军区海军舟山基地政治部主任，海军舰船修造部政治委员等职。

王世麟同志逝世

本报讯 四川省军区正军职退休干部、原成都军区后勤部部长王世麟同志，因病于2018年6月3日在成都逝世，享年83岁。

王世麟系湖北荆州人，1935年10月出生，1951年8月入伍，1955年4月加入中国共产党。历任见习参谋、技术员、副科长、科长，成都军区后勤部军事运输部副部长、部长，成都军区后勤部副部长，成都军区云南前线指挥部后勤部副部长、部长等职。