

# 行走在剑与犁之间的青年国防经济学家——记国防大学军事管理学院郭瑞鹏副研究员

■ 郭京平

## 读书化己：军地联培、数经兼通

“欲诚其意者，先致其知，致知在格物”。国防经济学作为一门新兴交叉学科，对其研究人员提出了很高要求，要想进入这个领域需要有坚实宽广、系统深入的军事学、经济学、管理学等学科知识作基奠，否则，很难拿出高质量研究成果。谈到这一点，郭瑞鹏感到自己是幸运的，军地名校的跨学科联培，导师名家的倾心培养，为他日后能在这个大舞台上建功立业打下了扎实基础。

郭瑞鹏，出生于山西襄汾县，这里也被誉为华夏文明根祖之地。1996年，年满18岁的郭瑞鹏怀着一腔从军报国热情，高考进入原解放军合肥炮兵学院，成为同届学生中惟一参军入伍的大学生。在军校学习期间，他因品学兼优、各方面表现突出，被选为学院首批尖子学员，获得了到中国科技大学、安徽大学等地方大学听课的资格。这次军地跨校跨学科联培经历，大大拓展了他的学科视野和知识面。

本科毕业后，他又被保送攻读本校军事运筹研究生，师从我国军事运筹界著名专家王书敏教授，成为军内最早开展武器装备作战需求论证研究的团队成员之一。在每周导师组织的科研项目重难点联合攻关大讨论中，他能认真思考问题、主动发言，提出一些有创意的想法和见解。他的硕士论文研究成果被收录进入《陆军武器装备作战需求论证概论》中，该书是我军第一部系统研究陆军武器装备作战需求论证研究的学术专著，对于开展武器装备作战需求论证具有很强的理论指导性和应用价值。

研究生毕业时，郭瑞鹏又以优异成绩考入北京理工大学经济与管理学院，攻读管理学博士，师从于我国国民经济动员领域著名专家孔昭君教授。地方大学相对宽松的学习氛围、同学之间的研讨争辩、经济管理理论的博大精深，这些都进一步激发了他的学习热情。回想起这段美好而难忘的地方大学读书经历时，他感慨地说：“原以为到地方大学读博士，可以相对放松一下，没想到比在军校学习还要紧张，当时惟一感觉就是自己在经济和管理领域的积累还不够厚实，悟得还不够透彻。”为了尽快能补上这块短板，他除了完成计划内规定课程学习外，还给自己制定了到北京大学、人民大学等校外听课的计划表。三年下来，他完成了经济学、管理学两个学科门类从本科、研究生到博士生应学的所有课程，而且还充分发挥自己跨学科专业特长，在《系统工程》《军事经济研究》《科技进步与对策》等杂志发表学术论文6篇。

一分耕耘，一分收获。从军校生到地方大学博士生，从军事学到经济、管理学再到国防经济学；这一路读书求学、跨界联培、多学科交叉，反而为他以后走上工作岗位打下了坚实基础。2006年，28岁博士毕业后，他被选调进入国防大学原国防经济研究中心工作，成功圆了他成为国防经济学人的梦想。国防大学作为我国国防经济学最早发源地，从学科创始人库桂生将军到姜鲁鸣、沈志华、卢周来少将，等

等，这里曾聚集了一大批国防经济大家名家，为军地培养了一大批国防经济学科带头人，他们对事业的忠诚和热爱、孜孜不倦的探索精神，无时无刻不在催促着这位年轻人忘我工作，把火热青春投入到对梦想追求中。

## 教书育人：使命担当、勇于革新

师者，所以传道授业解惑也。但是，国防大学不是一般学校，培养对象也不是一般干部，要想在这里当好一名教员必须要有几把“硬刷子”。在这个全军最高学府中，有的教员为了讲出一堂好课，甚至瘦了几斤；有的教员在医院住院期间还带病坚持工作；有的教员大年初一还带着方便面在办公室加班……大众眼中可能看到的更多是国防大学教员光鲜的一面，但郭瑞鹏感受更多的却是他们背后的艰辛付出和努力。“我自己作为这个群体中的一份子，早已习惯了这种生活和工作方式，平时加班、晚上熬夜已成为常态。现在每天都感到时间不够用，有许多事情要做”，他在谈到自己每天的的生活和工作时说。正是有了这种使命担当，办公室、食堂、宿舍三点一线的工作从未使他感到枯燥，反而乐在其中。

谈到自己这几年在教学中取得的进步时，郭瑞鹏由衷地感谢国防大学严格的试讲、备课制度。这个制度也被称为过“三关”，也就是无论老教授还是新教员，只要是新开大课，在走上讲台之前，都要经过教研室、教研部和学校试讲，只有顺利通过后才能进入课后，最后才能进入课堂正式讲授。这种备课制度看似严酷，其实是一种集体备课，在这个过程中你会得到大家很多很好的建议。作为一名年青教员，他在经过几次严厉的“通关”磨砺后，授课能力和水平有了大幅提升，很快登上了国防大学讲台。

曾经有一段时期，郭瑞鹏在备课时总是感到与最高军事学府的要求相比，自己的视野还比较窄，思维有时打不开，尤其是对国际前沿动态、发展趋势和外军情况的认识方面，多数停留在互联网或二手材料方面，要是自己能走出国门，亲自体验一下会更真实、更深刻。2009年，他主动请缨，作为联合国军事观察员参加了联合国驻利比亚维和行动。那年冬天，北京的雪来得特别早，下得特别大，出发那天，看着站在门外雪地里已经怀孕六月有余的爱人，心里多少有些舍不得，但是，“走出去”的梦想还是让他踏上了出征路。一年任务期满回国后，女儿已经会叫爸爸了。这一年的国际维和经历，不但使他开阔了视野，熟练掌握了英语运用技能，而且还上了一堂活生生的爱国主义教育课。谈到此次国际维和收获时，他说：“更多的是看到了祖国的强盛，感受到了作为一名中国军人的自豪”。为了纪念这段经历，也祝愿祖国明天更加美好，他跟家人商量后给女儿起名郭佳荣，谐音“国家荣”。

近年来，郭瑞鹏积极响应学校教学模式转型号召，充分发挥自己军地联培背景，积极借

“作为一名国防经济学战线的理论工作者，我们的职责就是在富国强军的征程上，找到‘剑’与‘犁’的最佳结合部，破解‘大炮’和‘黄油’此消彼涨互斥矛盾，用思想守护好国家安全和发

鉴地方管理学教学中经常采用的案例研讨教学模式，率先在学校重要班次组织实施了军民融合案例研讨教学，教学方式和效果受到学员充分肯定。案例研讨教学不同于传统的讲授式教学，它是一种以问题为导向、以教员为主导、以学员为主体的互动式教学，要求授课教员不仅要有扎实的专业知识，而且还要有很强的课堂组织驾驭能力。为了能把军民融合中那些最具代表性、最能反映现实问题的素材采集回来，编成案例，这几年，他多次走访国家部委和军委机关，深入地方和企业搞调研，收集整理了大量一手材料。他编写的《钓鱼竿企业“参军”的困惑》、《“北斗”卫星导航的喜与忧》军民融合典型案例，在教学中得到成功应用。

## 著书立说：治学严谨、开拓创新

在人类奋斗史上，只有经典书籍与思想可以与世长存。“在著书立作的数量与质量面前，我会毫不犹豫地选择后者，只有那些经得起时间考验、实践检验的理论创新才会有价值，才能被学术界接受认可。”郭瑞鹏说道。

国防开支与经济社会发展之间的关系，是国防经济研究的一项重要内容。德国著名财税学家、经济学家阿道夫·瓦格纳最早在研究该问题时，提出了著名的瓦格纳定理，即国防开支等公共支出会随着经济发展水平的提高而增加。该观点后来也得到了怀内斯、洛茨、贝诺瓦、罗思·史密斯等人的认可。我国国防经济学家们通过对中国军费波动轨迹与国民经济波动轨迹的对比分析，也得出了类似结论。但是，如何从定性和定量分析相结合的角度，测量出国防开支与经济增长之间的密切关系呢？郭瑞鹏提出了国防开支弹性系数概念，建立了国防开支增长率和经济增长率之间的弹性系数模型，并且测算了建国以来到本世纪初中国国防开支弹性，借用分形理论中重标极差分析法(Rescaled Range Analysis,简称R/S分析)，预测出中国未来国防开支变化走向，即在未来相当长一段时期内，中国国防开支增长与经济发展在总体上将保持同头并进、协调发展趋势。他的这一研究成果在2007年中国经济学年会国防经济分会场作了专题论述，被《中国国防经济学：2007》收录。

2014年，郭瑞鹏出版了他的首部学术专著《物资动员管理决策理论与方法研究》。该书

是我国第一部系统研究不确定(需求不确定、时间不确定、路径不确定)条件下物资动员管理决策的学术专著。作者综合运用经济学、管理学、国民经济动员学、系统科学、运筹学和非经典数学等学科知识，研究了物资动员管理中需求预测、分级分类、最优储备、筹集调运等问题，建立了相应的决策优化模型，得出不确定条件下物资动员最优决策方案(包含：被选动员点、相应动员数量、最优调配路径等信息)。该书的出版对于实现国民经济动员管理决策智能化、科学化、实时化具有重要理论支撑意义。

近年来，郭瑞鹏把主要精力放在军民融合发展研究方面。军事需求是军民融合发展的源头和牵引力，长期以来需求不清、军地需求对接不够顺畅成为制约军民融合深度发展的瓶颈。针对这个问题，他较早开展了该方面专题研究，撰写了《军民融合式发展中的军事需求提报与论证》一文，提出了基于军事能力的需求生成提报和论证理念和运行机制，这一研究成果得到军队军民融合主管部门充分肯定。随着网络、太空、人工智能、生物技术等高科技蓬勃兴起，国家安全和发

展利益逐渐超出传统领土、领海、领空范围，开始向深海、深空、网络空间、生物、新能源、人工智能等新兴领域拓展。世界发达国家围绕这些领域战略主导权的争夺异常激烈，掀起了新一轮全球公域“圈地运动”。他敏锐地发现，该领域的一个最大特点就是技术军民通用、设施军民共用、信息军民共享，这种天然属性应使其成为军民融合深度发展的新引擎。他在吸收借鉴国外发达国家新一轮军民融合做法的基础上，撰写了《推进新兴领域军民深度融合发展的战略思考》，提出了推进新兴领域军民融合的基本思路 and 实现途径。该论文被评为第四届中国人民解放军政治理论研究优秀成果奖论文类二等奖。

功夫不负有心人，只要有恒心，功到自然成。2017年，长安大学中国社会科学评价研究中心发布的《中国哲学社会科学具有影响力学者分学科排行榜分析报告(管理学学科)》：基于中文论文的研究(2017版)》，郭瑞鹏被评为上榜学者。同年，仰山智库和万方软件联合发布的《我国军民融合研究文献计量分析报告(2017)》，他又登上了军民融合第一作者发文量榜单。

## 上书谏言：秉持公心、惟真惟实

马克思讲过：“问题就是公开的、无畏的、左右一切个人的时代声音。问题就是时代的口号，是它表现自己精神状态的最实际呼声”。作为一名国防经济战线上的理论工作者，只有不断倾听时代声音、回答时代问题，才能够有所作为、有所成就。在郭瑞鹏看来，“大炮”和“黄油”这对历史上长期困扰着高层战略决策者的互斥矛盾，随着时代发展变化，已经不再是此消彼涨的相互排斥关系，而是可以相互转化、良性互动的同生共涨关系。在技术形态通用化、战争形态信息化、经济形态市场化的当代，军

民融合发展已经成为破解“大炮”和“黄油”此消彼涨互斥矛盾、实现战斗力和生产

力双提升的战略途径。军民融合

的广度和深度，直接决定着资源使用效益高低，关系着国家安全和发

展全局，影响着中华民族伟大复兴进程可持

续。理论上的透彻性和战略上的前瞻性，使郭瑞鹏较早意识到军民融合的重要战略价值，并且对此问题展开了系统深入研究。2006年，由他主笔起草撰写的《关于将国防和军队现代化建设深深融入经济社会发展体系的思考与建议》咨询报告，以新华社《动态清

样》形式上报中央政治局，获得高层领导批

示。报告认为，推进国防和军队现代化建设“融入”发展，需要建立健全“融入”的组织协调体制机制、尽快制定“融入”的战略规划，尽快统一“融入”的军民标准、抓紧制定“融入”的政策制度、搭建“融入”交流的信息平台。这些对策建议对于后来推进军民融合实践发展发挥了重要先导作用。

近年来，郭瑞鹏围绕着民营企业“参军”、网信领域军民融合发展、军民融合保密管理等专题向高层撰写咨询报告多份，及时把军民融合中存在的突出矛盾和问题反映给相关决策部门，把理论研究成果转化为政策制度建议。他在谈到自己撰写咨询报告的体会时说：“立意超前、问题导向、了解现实和对策管用是一份咨询报告成功的四大关键因素，报告撰写时一定要让‘脑袋指引屁股’，而不是‘屁股决定脑袋’，要以服务于国防和军队建设为根本出发点

和落脚点，注重运用市场手段找到军地利益共赢点，调动各方积极性，而不是单方面受益”。军民融合发展横跨军民两大体系，涉及党政军地企多个主体利益协调，几乎覆盖了经济建设和国防建设全过程、各领域，光是摸清各领域进展现状都很

难。这些年，他利用一切机会搞调研、作案例分析，从西藏高原到东部沿海、从中央、国家部委和军委机关到地方政府、企业和社团；从基础设施建

设、国防科技工业、军队人才培养、军队保障、国防动员等军民融合传统领域到海洋、太空、网络空间等军民融合新兴领域，到处都留下了他的足迹和身影。广泛而深入的调研使他掌握了大量一手原始资料，在开展军民融合研究时往往能入木三分、击中要害。他承担完成了中央、国家发改委、工信部

和军委机关赋予的军民融合相关研究课题多项，参与了《国家统筹经济建设和国防建设协调发展“十二

# 2017 中国产业金融国际论坛在济南召开

11月17日，以“产业金融相契，知本务实创新”为主题的2017中国(济南)产业金融国际论坛在山东济南顺利召开。国家相关部委领导、国内外知名经济学家、金融机构代表作为演讲嘉宾，围绕“国际产业金融发展新模式”、“金融支持实体经济发展新路径”、“金融创新，推进金融改革”及“中国经济转型发展的新引擎”等主题进行交流。

本次为期三天的论坛于11月16日开幕，分为闭门交流、主论坛及四大分论坛三个板块。16日的论坛举行了全国副省级金融办主任联席会议、新旧动能转换产业扶持基金交流座谈会、齐鲁香港多层次国际资本市场研讨会等闭门交流活动。

山东省副省长王书坚、中国人民银行原副行长郭庆平、济南市长王忠林以及国家金融相关部门领导出席了17日的论坛。郭庆平、王忠林在论坛上致辞。美国经济学家迈克尔·佩蒂茨、伦敦证券交易所集团中国首席代表乔恩·艾德华、德国政府经济专家委员会成员彼得·博芬格、国家金融发展实验室副主任殷剑峰等分别做了主题发言。

17日上午，论坛还发布了国内首个“中国产业金融中心指数”并举办了中国产业金融智库的启动仪式。

据了解，为响应国家“建设有国际影响力的高端智库”的指示精神，中国产业金融智库成立后，将邀请来自政府金融管理部门、银行

保险金融机构、金融研究单位、大型产业基金、行业领军企业、顶级投资机构的代表以及知名经济学家，通过理事会组织运营，每年召开中国产业金融智库内部研讨会、智库年会等方式，广泛吸收新理念、新知识、新技术，汇聚产业金融产学研顶级人才，积极探索和总结济南在打造区域产业金融中心的经验，帮助推动产业金融在中国的健康发展。

17日下午到18日，论坛陆续举行“科技金融”、“城市发展金融”、“文化金融”及“物流金融”四大特色分论坛，金融专家、行业领军企业代表从不同方面探讨产业金融的新应用。“科技金融论坛”探析金融如何助力科技产业发展；“城市发展金融论坛”分享讨论如何鼓励

各类社会资本和金融资本注入基础设施和公用事业发展领域，助力城市建设发展；“文化金融论坛”交流如何利用金融手段支持文化企业发展，形成文化金融集聚与文化产业创新相互支撑的发展态势；“物流金融论坛”探讨如何创新金融服务，解决物流企业供应链上下游企业融资难题。

此外，论坛还启动了齐鲁“1+6”梦工场帮助优质项目实现与资本的长效对接。会议现场设置了专门的项目洽谈区，实现政府、金融机构、投资机构与项目之间的多交叉、立体式互动约谈。

本次论坛由济南市人民政府、山东省金融工作办公室主办，济南市人民政府金融工作办

公室(济南市地方金融监督管理局)、中国(深圳)综合开发研究院、清科集团承办。

近年来，济南积极引导金融支持产业发展，着力缓解中小微企业融资难、融资贵的问题正在显现成果。本次论坛的目的是集聚金融资源，打造产业金融中心，为山东省产业发展提供更加适用、精准的服务。

2017年6月济南市政府正式发布了《关于加快济南产业金融中心建设的实施意见》，计划到“十三五”末，逐步形成产业金融体系完善、产融融合发展通道顺畅、金融支持实体经济

发展有力的良性互动格局，基本建成具有全国影响力的产业金融中心。

(宗和)

# 基层公务员经济社会发展战略创新观——专访湖南省安乡县发改局任凌云同志

►►► [上接 02 版]

2.停车费分配方案：总分配方案是物业公司按照10%总停车收费收取管理费，剩余部分再按照下面方案分配。总停车收费包括现金收费和有车位车主预充值收费，有车位车主预充值收费实际上没有实质性现金收入。第一是83个公共车位的收费分配方案：公共车位收费收入首先给物业公司提取10%的管理费，其余90%按照业主总户数平均分配给业主。第二是192个私人车位和未卖出车位的收费分配方案：每年年初给私人车位主停车卡中充值365×12×90%=3942元。每年年底再结算时，首

先计算车位使用率，停车费的总收入减去公共车位收费收入分配294462元和物业管理费之后，剩余现金就是分配192个车位车主的总额。

3.这个停车收费分配方案的好处分析：可以给每一个业主每年增加500元公共停车位停车收费收入，给有私人车位的业主每年停车费充值3942元，对于一年内没有使用完停车费充值的业主还可以根据余额减去不参与分配金额后多少按比例分配停车费。二是可以给物业每年增加10—20万元的停车管理费收入。三是充分利用地下私人车位节约车位资源。由于目前没有统一收费，私人车位空着，车

位主也不会让其他业主的车停到其私人车位上。现在收费制度下，私人车位主把没有停车的私人车位提供给其他业主使用就可以得到经济补偿。这样就可以充分利用私人车位，减少资源浪费。四是大幅度减少小区超额停车的数量提高了小区品质。第一，小区实行停车收费之后，可以减少小区业主之外的车主把车停进小区。第二，一部分可以在附近单位停车的业主可以不用把车停在小区里。第三，充分利用地下私人车位可以消化一部分超额路面停车。

第二个方面可以纠正在自己工作中一些错误的做法。比如城市自来水定价中的成本监

审工作。如果按照原来流程中，监审具体企业成本，这样不但费时费力，而价格反而定不准，还可能把政府定价行变成鼓励自来水公司浪费的机制。因为原来做法实际违背价格规律，相当于用具体企业成本代替社会平均成本，企业跑漏漏越严重，管理水平越低，我们就会给该企业生产的自来水定价越高；而企业管理水平越高，跑漏漏越少，我们就给这个企业生产的自来水定价越低。这样我们价格管理部门的自来水定价就变成了鼓励跑漏漏，惩罚精细管理的定价体制。据此，我就提出了一种根据物价指数和电价的变化制定水价的制度。

第三个方面就是对我们执法工作中经常

会做一些违纪的事情找到了问题的根源，可以向上级提出能够从根本上解决问题的建议。比如我们县的乱收费、乱罚款，和违法行为搞分赃制事情屡禁不止。

之所以会出现了这个结果，就是因为我县财政预算制度出现了问题，县政府给每个单位都下达了创收任务，各个单位不乱收费乱罚款根本就不可能完成县里的任务。而我们价格监督检查，县里也下了罚款任务，我们不和违价行为搞分赃制，单位就无法完成任务。所以我就向县委政府提出了取消收费罚款任务根除乱收费乱罚款的建议。

(经济学家周报特约记者田广教授) (完)