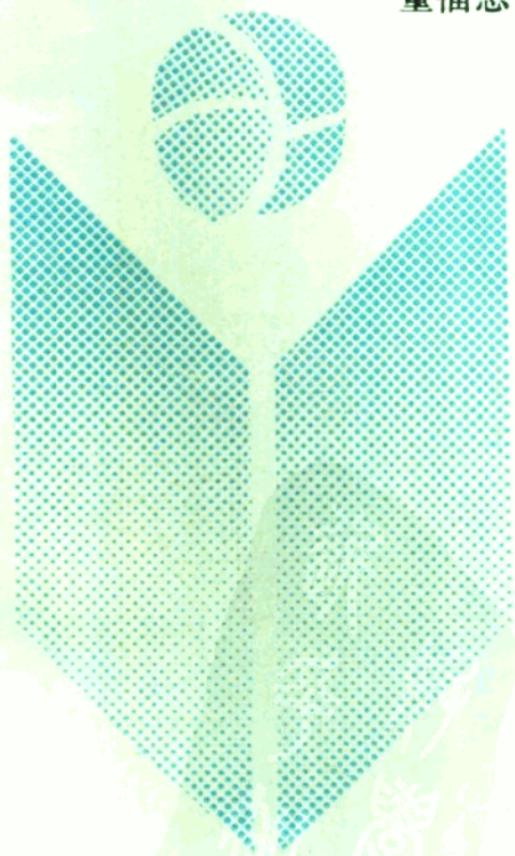


技术经济 论文库 第一卷

董福忠 主编



中国科学技术出版社

技术经济论文库

第一卷

董福忠 主编

中国科学技术出版社

·北 京·

(京) 新登字175号

图书在版编目(CIP)数据

技术经济论文库 第一卷 董福忠主编

-北京.中国科学技术出版社, 1993.9

ISBN 7-5046-1244-8/F·129

I.技……

Ⅰ.董……

Ⅲ.技术经济—中国—文集

Ⅳ.F062.4.53

中国科学技术出版社出版、发行

北京海淀区白石桥路32号 邮政编码: 100081

北京市朝阳区北苑印刷厂印刷

开本: 860×1168毫米 1/32 印张: 26.25 字数: 60千字

1993年9月第1版 1993年9月第1次印刷

印数: 1—3000册 定价: 26.00元

内 容 提 要

《技术经济论文库》(第一卷)主要内容包括:研究市场经济,完善市场体制;抓住发展机遇,转换企业机制;完善承包制,推行股份制;发展企业集团,促进跨国经营;注重技术引进,狠抓技术改造;依靠科技进步,推进经济发展;强化营销观念,掌握科学决策;提高人才素质,加强思想工作;技术经济理论、方法与应用;项目经济评价理论、方法与应用;现代管理理论、方法与应用;农业技术经济理论、方法与应用等十二部分,共计118篇论文。对广大现代管理、技术经济理论与实践工作者,特别是企业领导干部有较大参考价值。

《技术经济论文库》

顾 问 于光远 吴明瑜 李京文 任俨
马 阳

主 编 董福忠

副主编 (排名不分先后)

孙文启	杨侠泉	贾大祿	邵明星
金华斌	洪坤锡	朱元忠	陈长春
王 渊	李国俊	杨文华	阎君助

编 委 (排名不分先后)

张梓谟	姜国洪	张启贵	崔振山
林瑞云	许炳忠	蔺洪凡	汪集刚
郝振坤	聂 磊	陆志昌	沈明兴
张存志	罗澄岳	钱国文	陈宝荣
张国煜	赵忠玉	杨敏生	胡林森
沈金炳	冯国良	林贵增	顾林宝
谷宝玉	王文祥	杨立新	赵志愿
及锁林	赵德惠	张振卿	郭宗合
郝永祯	王耀恒	付家骥	徐寿波

吴 微	陶树人	何桂庭	朱希刚
许庆斌	曹亚林	刘与任	马建章
刘 文	陈栋生	姜彦福	孔国强
周惠珍	许质武	魏爱珍	郑 琦

本卷特约编委 (排名不分先后)

艾精华	罗大金	郭宗茂	丁善昭
陈永明	卢英伟	马蒙泉	李伟军
邓本亮	鲁向平	孙 昌	李维福
刘志伟	郑玉芝	龚树杰	程 虹
吴天标	刘恩和	李培棋	翁文戈

主 编 的 话

董福忠

《技术经济论文库》是大型的、综合性的技术经济论文汇编，从今年起，拟计划每年出版1~2卷。

本卷汇编的论文，主要包括以下这些方面的文章：

1. 部分参加中国技术经济研究会、汕头海洋（集团）公司联合主办的“‘SOE’杯全国企业技术经济论文大奖赛”（1992—1993年）获得鼓励奖的参赛论文；

2. 参加中国技术经济研究会主办的“全国现代管理技术经济高级人才职称评定资格函授研究班”的部分优秀结业论文；

3. 参加中国技术经济研究会组织的“建立和完善社会主义市场经济体制论文征集”活动的部分论文；

4. 《技术经济》杂志推荐的部分论文。

第一卷发表论文共计118篇（相当于《技术经济》杂志全年六期登载的论文数），作者大多是中国技术经济研究会的直属会员（个人或高级会员）。他们的论文选题广泛，内容丰富，体裁多样，立论有新意，论述有层次，分析有见地，给人一种亲切的清新感。“论文库”的出版，可以从一个侧面反映出技术经济理论研究和实践应用的丰硕成果。特别令人高兴的是，从许多年轻作者的处女作，看到我们技术经济领域人才济济！

中国技术经济研究会是直属中国科协领导的全国性的群众性学术团体，拥有3000多名直属个人会员，1000多名高级会员，50多个分会，300多家团体会员，由于学科的交叉性质，决定了学会的联系面必然是十分广泛的，全国各行各业各部门都有技术经

济工作者在辛辛苦苦的工作。几年来，中国技术经济研究会主办的全国一级学报《技术经济》杂志坚持“旗帜鲜明，立足改革；栏目丰富，内容活跃；探讨理论，百花齐放；大胆创新，提倡争鸣；联系实际，普及提高；决策咨询，宏微并重；依托权威，扶持青年；贴近企业，面向会员”的办刊方针，默默无闻地在为技术经济学科的发展和领域的开拓耕耘着。但使我们担忧和遗憾的是，几年来杂志收到的论文稿件，与日俱增，1993年发稿比例仅占来稿的4%左右，这在很大程度上挫伤了作者们的积极性，已经远远满足不了广大会员及各界读者的要求。基于此，在大家强烈的呼吁下，经多方多次努力，原为双月刊出版的《技术经济》杂志，经有关主管部门批准，将由1994年起改为月刊出版，从而可以成倍增加发稿数量，这无疑对广大技术经济理论和实践工作者来说是一件值得庆贺的好消息。尽管如此，也还是不能完全解决大量优秀论文被积压，许多优秀作者被埋没的问题。所以，我萌发了编辑出版《技术经济论文库》的大胆设想，一经提出，立即得到了研究会领导及中国科学技术出版社的赞同，更得到了广大会员和各界读者的响应，他们慷慨解囊，自愿出资赞助“论文库”的出版，因为他们深深理解“论文库”出版的意义在于为大批的有能力的作者们提供探讨理论问题，发表学术观点，交流心得体会，沟通同仁思想，发表研究成果的共切共磋的又一崭新的学术园地！

本人已近“知天命”之年，长期在中国技术经济研究会这个有活力的团体任职，担任专职副秘书长，在组织建设、学术交流、教育培训、咨询开发、编辑出版等丰富多彩的活动中，结识了大批有志之识，他们有朝气，有能力，有事业，有理想，迫切需要有人帮助指导他们总结经验，写作论文，升华思想，发表成果，提高社会知名度。而这正是本人专业所长。由于本人还担任《技术经济》杂志副主编兼编辑部主任，所以有条件，也愿意和

这些有识之士及广大知名或不知名的作者、读者交朋友，急他们所急，想他们所想，帮他们所需，喜他们所就。从这一良好愿望出发，多年来促使我蕴酿形成了在编辑出版方面的比较成熟系统的体系，并已一一付诸实施。

这个体系，概括起来包括：

一是坚持办好《技术经济》杂志，这是学会的旗帜，也是联系会员的学术纽带，明年改为月刊后当然会增大信息量和发稿量，加快出版周期，欢迎大家不吝赐稿。

二是编辑出版《技术经济必读丛书》，把一些专家学者，特别是年青学者们长期潜心研究精心写作的专著促成面世。尽管现在出书困难重重，但“丛书”还是陆续出版了《技术经济纵横》、《技术经济预测》、《可行性研究与项目评估》、《技术经济数学基础》、《外向型经济的实践与思考》、《企业管理的理论与实践》、《技术经济政策研究》、《企业科技进步》、《建筑业发展战略研究》、《科学把握当代中国“股潮”》、《科学管理实用技法》、《工业与组织心理学》、《地质技术经济学》、《房地产技术经济学》、《固定资产评估理论与实践》等十五种，五年内，力争出版五十种；

三是配合技术经济高校教学及学会组织的面授函授教育，编辑出版系列教材，已出版的有《技术经济高级人才进修教程》和《企业现代管理技术经济高级教程》，后者分为上、中、下三卷，总计260万字，明年准备修订再版；当然，编选出版培训的成果——“学员优秀论文集”之类也就在此情理之中了；

四是配合学术活动和专题项目的开展，出版相应的论文集，比如《全国企业技术经济论文大奖赛获奖论文集》、《‘SOE’杯全国企业技术经济论文大奖赛获奖论文集》、《搞好国营大中型企业论文集》等，目的在于反映学术活动成果，记录技术经济理论发展的足迹；

五是编辑出版技术经济类专业工具书，这是重头戏。已经出版的有《工业技术经济辞典》，正在排印的有《当代中国企业家和企业大辞典》，正在构思准备的有《技术经济大辞典》，这套大辞典将聘请近200名专家学者参加编撰，预计300万字。

六是现在推出的《技术经济论文库》。呈现给大家的“第一卷”，当然在各方面还很不成熟，有着这样那样的不足，但她毕竟是广大会员及作者们自费发表学术成果的一块肥沃的园地，定会在大家共同关心培育下不断开花结果，有成效地为技术经济学的发展和人才涌现添砖加瓦。技术经济领域可以说是一个广阔无垠的午台，我的最大心愿，就是不断发现、扶持、培养、推荐更多的人才，把他们推向这个午台，上演更多更好的活剧来。

许多朋友，特别是初涉技术经济领域的朋友，经常给我来信，提出如何写作技术经济论文的种种问题，借此“文库”出版的机会，我想冒昧地谈一些个人的体会。

仅以技术经济论文写作而言，可以有不同的体裁类型，归纳起来，大致有如下几种：

一是理论研究型。主要可以围绕技术经济学科和各专业学科建设的各方面，比如方法论、理论基础、体系范畴、方法（指标参数），包括部门行业的技术经济分支学科的理论建设等发表系统的、或部分方面的意见，或提出有创建的思路，或对当前学术界、理论界的观点（反映在论文、论著、报告、学术研讨会上）提出有异议的见解，展开争鸣；

二是实际应用型。主要是运用技术经济理论方法，解决社会主义建设中的具体实践问题，当前尤其突出的是对社会主义市场经济问题展开应用探讨，对之取得的成果、经验、问题进行总结，有理有据有结果有分析，形成完整的案例分析、成果报告等；

三是心得体会型。主要根据自己在工作实践中对技术经济问

题及本专业问题的认识，或学习的点滴收获，或对技术经济学科发展，及对技术经济高级人才素质等问题，展开思考，有感而发，写成总结性文章。只要有新思想、新见解、新深度，则将对技术经济理论和实践工作者有启发作用；

四是政策建议型。主要是出于社会主义强烈的责任感和事业心，用技术经济理论和意识，根据当前改革开放的形势，对各自所在的部门行业，或对其它有研究、有兴趣的部门行业，或对某项具体的工程项目，或对已出台的方针政策等等，从宏观角度着眼，从微观分析入手，提出有价值的系统性、科学性、可操作性强的政策性建议和设想。

以上只是一些启发性的意见，不很全面。大家在论文写作中应该根据自己的情况和掌握的素材，确定选题和写作体裁，要敢于发挥，敢于创造，敢于进取。

至于论文写作的具体要求，我总结归纳出了十“要”，即：

- (1) 勤奋思考，有感而鸣；
- (2) 选题明确，重点突出；
- (3) 联系实际，言之有物；
- (4) 资料翔实，数据可信；
- (5) 论点论据，水乳交融；
- (6) 文字清炼，言简意明；
- (7) 条理清晰，层层剖析；
- (8) 逻辑严谨，立意清新；
- (9) 反复修改，删蔓节枝；
- (10) 精益求精，辛勤耕耘。

技术经济学科领域在不断拓展，技术经济研究应用领域是十分广泛的，技术经济在各行各业各部门都大有用武之地。技术经济工作者应该有强烈的事业心，敏锐的洞察力，丰富的占有材料，深入的研究问题，随时随地随处注意观察和研究现实社会主义经济

建设中涌现出的新问题、新事物、新思想,开阔思路,善于总结,这样,就会不断写出有价值、有水平的精彩文章,如此,《技术经济》杂志、《技术经济论文库》等园地就有了源源不断的稿源。

十几年来,我写作、编辑、出版的书刊资料近260种,已达五千万字,评阅的技术经济、现代管理方面的学术论文逾万篇。我一直这样要求自己:一个人活在世上,应该保持一股精神,干成一种事业,开创一批成果,留给世人或后人一些财富。本着这种强烈的追求,十几年来,我几乎都是这样渡过的:白天,忙忙碌碌的在办公室上一个班;晚上,挑灯夜战再在家中加一个班。一个人的能力是有限的,但只要把这有限的的能力发挥出来,则将无愧于人生。况且,如果有一大批朋友相助,又有得力的同事相佐,那么一个人成就的事就更不可估量了。我深深的希望,在工作上,在生活中能有更多的知心朋友和同事,一起为共同的事业同心协力地奋斗不息。

1993.6.20于北京

赴美考察之前夜

技术经济论文库

第一卷

目 录

研究市场经济 完善市场体制

- (1) 建立市场经济体制是我国社会主义经济发展的必然趋势
——学习江泽民总书记“十四大”报告体会
.....安徽省临泉县商业贸易委员会 程 虹
- (12) 浅谈社会主义市场经济的十个认识问题
.....新疆博州经委 马孝琦
博乐市水泥制品厂 吕建明
博乐市塑料厂 史淑惠
- (20) 略论我国市场经济的企业应变
.....平顶山高压开关厂 刘恩和
- (29) 从社会主义经济特征谈改革中的问题及对策
.....江西九江市国棉五厂 王 铃
- (37) 正确认识社会主义市场经济
.....抚顺矿务局暖气厂 刘明章
- (44) 努力构建社会主义市场经济体制
.....山东枣庄市经委 许晓虹

抓住发展机遇 转换企业机制

- (129) 中国企业腾飞之路的有关探讨
.....吉林省通化市农机工程研究设计院 张俊珠
- (136) 发展船舶工业 振兴舟山经济
.....舟山市船舶工业总公司 翁文戈
舟山市经委 李永明
- (142) 论企业经营机制转换的努力方向
.....浙江大学管理系 邢以群 项保华
- (150) 发电厂在市场经济条件下的走向
.....太原第一热电厂 贾 诚 唐鑫华
- (156) 对农行扶贫贷款投入与效益问题的思考
.....农行通化市二道江区办事处 龚树杰 刘晓春
- (162) 经济效益下降是企业患“消化不良症”
的突出表现
.....铜江地区经济委员会 肖继辉
- (169) 协作企业发展趋势初探
.....淮阴市经济协作物资公司 周海波
- (175) 论电力企业的改革开放
.....太原第一热电厂 唐鑫华
- (182) 关于适应市场经济发展的地质科研
模式的探讨
.....冶金部天津地质研究院科管处 李树樾
- (189) 科研与生产创收相结合搞活农业科研所
.....广西畜牧研究所 郑居掌

完善承包制 推行股份制

- (196) 坚持和完善承包责任制 促进企业转换
经营机制
.....攀枝花冶金矿山公司 郑玉芝
- (204) 推广现代化管理承包 推进企业管理现代化
.....鞍钢附属企业公司 张福昌
- (213) 实行岗位技能工资制 增强企业活力
.....青海第一机床厂 龚兵
- (221) 推行股份制 转变企业机制
.....益阳地区建设银行 陈再生
- (228) 股份合作制是发展乡镇企业最佳形式
.....福建漳州市委党校 魏荣章 卢国能
福建华安县丰山镇 杨甲生 谢毅泰 赵水波

发展企业集团 促进跨国经营

- (236) 开展跨国经营 壮大集团实力
.....林业部大兴安岭林管局 丁善昭 刘亚文
- (242) 中外合资企业的管理研究
.....深圳特区华侨城经济发展总公司 李维福
- (250) 中国建材企业走向世界
.....国家建材局标准定额中心站 高庆丰
- (259) 如何发挥企业集团的技术优势
.....山东枣庄市委讲师团 夏江海

- (267) 无形的竞争
——试论合资企业与合资外方的竞争关系
.....国际华美玻璃工程公司 郑泽平
- (274) 企业国际化战略的探讨
.....天津市日用化学厂 周文麟
- (283) 企业在国际竞争中生存与发展的途径
.....新疆化工设计研究院 宋爱军
- (289) 开拓国际市场微观论
.....河南省济源黄金冶炼厂 李卫锋
- (294) 企业市场关系分析
.....西南交通大学 陈玉山

注重技术引进 狠抓技术改造

- (301) 市场经济条件下的企业技术改造
.....中国工商银行烟台市分行 陈永明
- (306) 轻工企业技术改造的迫切性
.....中国人民建设银行西安市分行 邓本亮
- (312) 技术引进与技术创新相关性分析
.....新疆克拉玛依市采油三厂 李伟军
- (320) 论立体思维在技术改造中的运用
.....株洲市计委 李国灿
- (327) 论高技术向高技术产业转化
.....中国科学院长春应用化学研究所 孙占维
- (333) 市场竞争与科技创新
.....哈尔滨铁路局经济技术开发总公司 张伟
- (341) 科技进步和经济发展