

ENTERPRISE REFORM AND MANAGEMENT

# 企业改革与管理

中国国际经济技术合作核心期刊

中国知网全文收录期刊

- 企业战略管理需要强化五种战略能力
- 企业90后员工工作价值观现状及管理策略研究
- 废除网络中立规定后通信营运商商业模式的变革思考
- 新时代央企党建工作要做到十个“准确把握”

2018 **4**月



首钢园区西十筒仓创意广场

2018年 第7期 总第324期

## 企业改革与管理

中国企业文化研究会副会长单位 中钢企业文化研究会

- 企业战略管理需要强化五种战略能力
- 企业和社会工作价值观及管理策略研究
- 读《新商道》后悟得价值创造商业模式的深邃思考
- 新时代企业党建工作要做到十个“坚持”

2018年4月



企业改革与管理 2018年4月第7期

2018年4月15日(总第324期)

主管单位 首钢总公司

主办单位 首钢总公司

中国国际经济技术合作促进会

出版单位 北京首钢报刊传媒中心

社长 徐建华

总编 孙勇

编辑部主任 李霞

电脑排版 《企业改革与管理》编辑部

地址 北京海淀区学院南路32号

邮编 100082

电话 总编室(010)88295830

编辑部(010)57105399

(010)88295831

财务室(010)88295832

国内总发行 北京市邮政局

邮政代码 82-511

订阅 阅 全国各地邮政局(所)

投稿邮箱 qyggylbjb@126.com

网址 www.qyggyl.com

电子邮箱 sgyk@qgg.com.cn

印刷 北京电子外文印刷厂

出版日期 每月15日

每册定价 25.00元

国际标准连续出版物号 ISSN1007-1210

国内统一连续出版物号 CN11-3793/F

广告经营许可证号 京海工商广字第0208号

国外总发行 中国国际图书贸易总公司

国外发行代号 M5091

## 特别声明

来稿一经本刊录用，出版后将被收录到本刊指定的网络媒体或数据库，在互联网上供读者查询、浏览，我刊无需再支付给作者该稿件的数字版使用费。如作者不同意将其稿件收录到本刊指定的网络媒体或数据库，敬请在来稿中注明。

## 管理研究

- 3 企业战略管理需要强化五种战略能力
- 4 基于社会创业与利益相关者融合视角的环保企业社会创业研究
- 6 基于智能复杂性理论的知识涌现仿真研究
- 8 优化企业预算管理与执行环境的思考
- 10 企业内部控制体系的构建与完善方式研究
- 11 优化土建工程管理策略分析
- 12 建筑工程安全管理中存在的问题及解决方法
- 14 企业全面预算执行管理问题及对策
- 15 数据管理对电力企业建设的重要性探究

于婧洋 曹芸 李卫骏 等

唐波

杨海薇

金福

费重波

李林志

曾辉

郑空

肖蕾

- 16 路桥工程经济管理风险及对策分析
- 17 信息化建设在集团内控中的作用及建设路径
- 19 物流企业内控管理中的弱点及应对策略
- 20 组织行为学在企业管理中的应用研究
- 22 企业商业秘密档案的管控措施探讨
- 23 铁路建设工程项目投标前后管理策划的重要性
- 24 国有企业职业卫生工作现状与对策探讨
- 25 固定资产投资项目竣工验收总结报告的起草与编制

曹芳 庄建兴

李颖

孟凡超

姚琼

裴发展

李强

匡蕊

张学颖

李佳鹏

宋倩

郑丽丽

邹镇阳

## 案例分析

- 42 A公司混合所有制改革的初步方案分析
- 44 互联网+视域下河南省城市果蔬配送模式研究  
——以新乡市为例
- 46 H公司项目虚拟股份制应用研究
- 48 山地持平项目工程经济指标分析
- 50 营改增对建筑施工企业项目成本管理的影响及应对措施

杨守刚

李圆征 张郑 张惠芳 等

余彩凤

池恩安

李东平 文萃

## 首钢专栏

- 52 以“两学一做”常态化制度化 助推首钢股权投资公司转型发展

王惠明

## 互联网+

- 53 中小型互联网企业人员招聘中存在的问题及对策研究
- 55 电子商务背景下企业财务管理模式的创新

苏华清

蒋薇

## 人力资源

- 56 企业90后员工工作价值观现状及管理策略研究
- 58 基于平衡积分卡的企业业绩评价体系研究
- 59 变革型领导与交易型领导的对比分析
- 61 职业自我效能感的代际差异及其影响因子分析
- 63 企业核心员工隐性流失及其对策
- 64 企业做好员工招聘和离职管理工作的对策探讨

陈钰

张华益

隋国才

章晴

赵志红

徐晓燕

66	产业转型升级背景下广东高职院校创新创业教育教学模式研究		张雪莉
68	激励机制在公立医院绩效管理中的作用分析		胡超
69	邮政企业培训效果评估现状研究		徐阳
70	人力资源管理薪酬激励策略的优化对策研究		王海燕
71	如何通过创新政务服务优化人力资源配置		王静
72	劳务派遣管理制度的合理性分析		赵卫东
74	柔性管理在企业人力资源管理中的应用研究		陈筱怡
75	企业工商管理的人才培养模式分析		罗雯
76	领导者语言艺术在企业管理中的作用		王晓菁
78	关于加强企业社会保险管理工作的几点思考		李秋良
79	国有企业人力资源管理现状研究		袁陈
81	国有企业人力资源危机管理现状及其对策探讨		王君
83	关于提升青年职工职业素养的思考		冯芬莲

## 经营之道

84	基于低油价下成品油销售企业的经营方法分析	孙沛	罗薇清
86	废除网络中立规定后通信营运商商业模式的变革思考	姜锡国	饶华明
87	关于供电企业电力营销管理策略与实施措施的探析	朱晓培	王红春
88	基于“一带一路”战略的中小企业营销管理创新路径研究	张艺	吴城垦
90	新时代中国特色企业经营管理模式的构建思路	余勇	徐晓芬
91	基于“红黑”游戏的商界谈判技巧	姚靖	张静

## 商业经济

93	新常态下银行内控管理存在的问题和对策
95	国有企业股权激励有效性及其提升策略
97	关于股票走势与资金量的关系
99	应对国际贸易恶性串通的一点思考

## 财务审计

101	财务共享机制下集团统收统支问题研究	高艳	雷玉芳
102	基于战略导向的全面预算管理及其相关问题研究	李丹南	张悦
104	集团公司资金集中管理的利弊分析与措施探讨	李赞	陈晖
105	国企转型升级中管理会计与财务会计的融合发展研究	邱漫丽	高鹏
107	园林科研项目管理中的财务管理与监督	何周丽	吴松涛
108	营改增环境下企业税务风险及控制问题	李小露	曹建华
110	科技企业成本管理中的问题及对策探讨	魏程玲	魏忠喜
112	新会计准则下软件企业收入确认的问题研究	王丽娟	邓锡斌
113	城市建设中的财政税收管理分析	王羽	刘麟
114	勘测设计单位的项目成本核算研究	卫向红	王爱东
115	供电施工企业工程财务核算问题与防控对策研究	袁剑飞	王建平
116	工业制造企业成本管理现状及其优化对策	张齐莲	陈乔杰
118	基于精益思想的工程建设企业成本管理思路探究	张腾	李鹏
119	纳税筹划对科技企业财务管理的影响分析	周珊	张继丽
120	内部控制对科技企业成本管理的作用	陈玲	詹望
122	高校预算管理绩效评价分析	刘德生	王琛
123	企业成本管控中存在的问题及对策	杨洪慧	李岩
125	企业审计现状的分析及对策	汪晨溪	高强
126	PPP模式下建设项目财务管理问题探析	张照军	田冬梅
127	管理会计在工业企业成本管理中的应用	陈莹	边巴次仁
128	内部控制视角下高校财务管理分析	殷硕	胡超群
129	电力企业财务共享中心管理的优化对策	赵国栋	
131	矿山企业成本控制方法研究	何红琴	
133	现代煤电企业成本内部控制的有效方法探讨	毛启朋	
135	施工项目财务风险及其防范	徐丛株	
136	会计审计风险因素与信息化审计对策探究	宋志炜	
138	营改增对建筑施工企业纳税影响的文献综述	赵岭	
		张秀芳	
		张毅明	
		杨嘉琪	
		冯子琦	

冯坤 王佩宇 冯子琦

140	经济新常态下中小企业财务管理模式的构建	任德生	张雪莉
141	“三集五大”整改工作机制的构建思路		胡超
143	营改增对建筑施工企业的影响及应对措施		徐阳
145	管理会计在集团公司中的运用分析		王海燕
147	审计问题责任分层分级分类管理七策		王静
149	新形势下铁路资金结算所财务分析的优化措施探讨		赵卫东
150	会计电算化在现代企业财务管理中的作用分析		陈筱怡
151	上汽集团财务的“新四化”转型及其推进策略		罗雯
153	企业集团现金池管理模式及其完善策略		王晓菁
154	企业财务管理的创新模式及其变革建议		李秋良
155	房地产开发项目的动态财务管理方法探究		袁陈
157	发电企业预算管理与内部控制的策略分析		王君
159	成本控制对企业财务管理目标实现的积极作用		冯芬莲
160	财务管理在内控管理中的重要作用		罗薇清
161	经济新常态下企业内部审计工作的几点体会		饶华明
163	营改增税制改革的效应及其应对措施		王红春
164	机械制造企业成本核算存在的问题及改进措施		吴城垦
166	企业内部控制缺陷对财务绩效的影响分析		徐晓芬
167	城市燃气企业的成本控制与管理		张静

## 企业文化

169	新时代央企党建工作要做到十个“准确把握”	雷玉芳
170	加油站班组建设的研究	张悦
172	企业思想政治工作中的“加减乘除法”	陈晖
173	构筑青连文化的“三化”策略	高鹏
175	企业构建精益文化的几点建议	吴松涛
177	企业文化与领导力的融合发展研究	曹建华
178	强化公司基层党建工作的对策建议	魏忠喜
180	孙子兵法对现代企业文化的影响	邓锡斌
182	多项施工条件下专业化公司的一线班组建设探讨	刘麟
184	国有企业员工思想政治工作中的难点和对策	王爱东
185	从严治党如何在工程项目中落地生根	王建平
187	如何充分发挥国企基层党组织的战斗堡垒作用	陈乔杰
188	新媒体在企业党群工作中的应用探讨	李鹏
190	新时期建筑企业工会面临的挑战及应对措施	张继丽
192	企业党建工作的现状及对策探讨	詹望
193	基于平衡计分卡的国企党群工作考评机制研究	王琛
195	烟草商业企业如何落实全面从严治党工作	
196	新时期深化石油企业党建工作的措施研究	李岩
198	企业政工人员素质对政工队伍建设的重要意义	高强
199	员工思想动态分析预警管理机制及其构建	田冬梅

## 产业观察

200	陕西自贸区建设中西咸空港物流转运中心的构建研究	蔡晓华	张红珍	张贵彬
202	城市轨道交通运营新线筹备阶段的组织管理	李士兵	冯攀	
204	医院职能管理中存在的问题及对策建议		李萌	
206	火力发电厂中卸船机、管状带式输送机的维护及检修策略			卢金龙
207	超高压电力电缆工程项目及管理做法研究			王文彬
209	经济法视域下加强房地产宏观调控的建议			李贺
210	供给侧改革背景下的金融创新路径探讨			蒋红
212	加强养老金社会化发放管理“四策”		努尔坚·阿合麦特汗	
214	经济新常态下城市发展面临的问题及解决措施			张升峙
216	地理标志产品保护对贺兰山东麓葡萄酒的发展影响			李亚军
218	在港口集疏运体系建设中如何发挥集装箱运输的优势			唐亮
219	城市燃气企业的竞争战略分析			狄向阳
221	医院后勤精细化管理的实践与思考			张锁柱
223	房地产置业投资决策的影响因素分析			王洁

# 产业转型升级背景下 广东高职院校创新创业教育教学模式研究

陈飞飞

(广州城建职业学院, 广东 广州 510925)

**摘要:**广东产业转型升级对创新创业教育提出了新的要求, 高职院校需要进行教学模式的改革和创新, 通过综合分析, 发现以探究性教学为根本、采用项目教学、任务驱动、利用案例分析、结合创新创业导师教练式、以赛促学、利用学生社团、校内创业模拟实践和校外实习相结合、以实体经营为拓展的系统化的创新创业教育培养模式, 可以激发学生的创新思维, 提升学生的创业技能, 帮助学生找到自己在创新创业过程中存在的缺陷与问题。

**关键词:**产业转型升级; 创新创业教育; 教学模式

## 一、对广东高职提出更高要求

党的十九大报告指出, 实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦, 不断提高人民生活水平, 必须坚定不移地把发展作为党执政兴国的第一要务。习近平总书记在2017年4月对广东工作的批示中提出了“四个坚持、三个支撑、两个走在前列”的要求, 广东要在实现“两个一百年”奋斗目标的新征程中走在前列, 发展是第一要务。广东是我国的经济大省, 是改革开放的先行者和排头兵。但是现在广东经济发展原有的优势在逐渐消失、新的优势尚需整固, 利用劳动力成本优势和大规模制造优势形成的产业优势难以持续, 产业转型升级的任务艰巨。目前, 广东的重点任务是推动产业转型升级向上突破, 如果广东省不把创新驱动发展作为全省的经济社会发展战略, 不能通过利用高管核心技术实现科技金融创新, 实现产业转型升级, 改变利用成本比较优势、引进外资、低端加工贸易和劳动密集型产业为主的产业发展模式, 提升产业产品的技术含量, 提升行业的创新能力, 构建智能制造自主创新体系。那么, 广东省经济的可持续发展将面临巨大的困难。

产业转型升级是利用高科技技术实现产业从低附加值转向高附加值、从高能耗高污染转向低能耗低污染、从粗放型转向集约型。产业转型升级不仅仅是硬件的更新换代, 关键的支撑是人才, 需要更高层次、更具创新能力和更高技术的人才。这就对广东高职院校的创新创业教育提出了更高的要求, 需要进行教学改革和转变人才培养模式, 提高人才培养的质量。但是目前高职院校培养的人才大多数是职业技能方面的人才, 他们的创新创业能力比较缺乏, 无法为广东产业转型升级提供强大的人力资本支撑, 需要高职院校在创新创业教育方面进行改革和创新。

**基金项目:**本文系广东省高等职业技术教育研究会2016年一般课题“广东广东高职院校创新创业教育教学模式研究”(GDGZ16Y140);广东省高职教育创业教育教学指导委员会2017年青年课题“高职创新创业教育课程建设研究与实践”(CYQN2017065);全国教育科学规划教育部青年课题“经济转型升级中区域职业院校的创新创业教育研究——以广东省为例”(EFA150367)的研究成果。

**作者简介:**陈飞飞(1984—),女,硕士,广州城建职业学院创业就业教研室主任,主要研究方向:创新创业教育、创业融资。

目前大部分高职院校的创新创业教育, 仍停留在认为创新创业教育目的就是为促进学生就业的阶段, 无法形成高质量成体系的高职院校创新创业型人才培养模式。因此, 高职院校应就创新创业教育进行改革, 培养适应广东产业转型升级需要的、具有创业思维、创新精神和创业能力的高素质高技能人才, 是高职院校人才培养的重要目标。针对此, 广东高职院校近几年开始大力发展创新创业教育, 少数高校率先开设了系列创新创业教育课程。但是, 这些课程教什么内容、采用什么样的教学模式才能够更好地适合广东产业特色, 能更有效地提高广东高职学生的创新创业能力是继续解决的问题所在。

## 二、高职院校创业教育的基本模式

关于我国高职院校创新创业教育教学模式的研究和实践, 目前还刚刚开始, 根据各自不同的教育方式和特点, 可以将其分为课程模式和实践活动模式两个方面。

### 1. 课程模式的三种基本模式

一是体系化的课程模式。把创新创业教育作为一种体系化的教育, 由各种不同的课程构成, 包括开设专门的通识创新创业课程、与专业结合的创新创业课程、实践性课程, 把创新创业教育融入人才培养全过程;还包括课外的社团活动、社会服务活动、顶岗实习等活动。把多种课程有机的结合起来, 形成课程体系。

二是单一化的课程模式。即开设一门创新创业教育课程, 通过思维创新、创意产生、创业构思、创业计划、创新创业演练和创业实战等完成教学任务。

三是科研和创新创业融合的模式。利用教师带领的学生团队进行特定的科研项目, 把创新创业教学和科研结合起来, 通过创新创业教学激发科研活力, 产生科研成果如专利、产品等, 利用这些科研成果提高学生创业成功的概率。

### 2. 实践活动的三种模式

一是以培养学生创新思维、创业精神, 提高学生综合素质为重点的非功利性创新创业教育模式。其特点是认为创新创业教育就是素质教育, 将课堂教学和课外实践活动结合起来。

二是以丰富学生创新创业知识、提高学生创新创业能力为重点的功利性创新创业教育模式。其特点是把学生带入社会, 指导学生如何创办企业。

三是综合性的创新创业教育模式, 即上述两种模式的结合运用。既注重传授基本知识和培养学生综合素质, 又注重帮助具有创业天赋的学生进行实体创业, 为其提供资金、场地等帮助, 促使学生的创新成果走向社会。

## 三、教学模式改革

### 1. 探究式教学

创新创业教育采用探究式教学模式, 主要是分析实际生活中的问题, 教给学生解决问题的方法和技能, 特别是加强对创新创业知识的传授、能力的训练, 鼓励毕业生毕业找到好的工作或者进行自主创业, 为解决社会就业难的问题发挥自己的力量。探究式教学以工作过程为导向, 针对各种不同的问题进行分别指导, 实施差异化教学, 促进对学生创新创业能力、独立分析和解决问题能力的培养, 提高核心就业能力。创新创业教

育采取探究式教学模式，有利于激发学生的创新精神、挖掘学生的创业兴趣，学习到丰富的知识，丰富创业体验以及养成团队合作的好品质，最终促使学生素质的提高与发展。

### 2. 项目教学

项目教学即学生以项目团队形式参与教学，每个团队负责一个项目，围绕项目进行学习，教学全程是以项目为载体来学习课程内容，实现课程目标，以项目实际运作情况来考核课程内容的实际掌握情况。处于产业转型升级中的广东，尤其需要众多的小微企业为广东经济注入活力。培养小微企业的创新创业教育教学必须紧扣市场需求，所以，在高职院校创新创业教育教学中植入项目教学，可以使其教学目的变得更具体，思路更清晰。通过项目教学，使得学生根据自己的资源优势，组建团队，选择擅长或者适合的项目，制订计划并付诸实施。在这个过程中，教师应努力启发学生的创新思维、培养学生的创业精神，帮助学生进行项目的实施。这样能够较快地吸引学生的兴趣，积极性比较强，创新创业的效果较好。

### 3. 任务驱动

将创意变成真实项目最为有效的方法为任务驱动。这是需要结合社会现实的教学模式，最好是实地调查，满足不了的情况下也尽量在课堂上采用情景教学，使学生能够身临其境的设计和思考，制订出可行的创业计划。但是这种方法对学生来讲其实效果很差，因为学生大多数都没有接触过社会，不了解现实情况，所以最好是按照项目确定具体的任务，让学生分团队领取任务，选择与自己项目相关的企业进行实地访谈和调查，形成调查报告。回校后在班级上进行分享和研讨，找出最优的创业计划书。通过这种教学模式，能够锻炼学生解决实际问题、团队合作、商务谈判能力等。

### 4. 案例分析

在创新创业教育中进行创新创业案例分析，对提高学生学习兴趣、强化参与意识、提高启发程度都有好处，是创新创业教育不可缺乏的一种教学模式。最好是举自己学校毕业成功创业的案例，这样学生有兴趣和认同感，分析其创业的动机，分享参加创新创业大赛获胜的经验。怎么实现了成功入住企业孵化园、如何制定营销计划、如何实现正利润、如何推展业务、如何提升抗风险的能力、公司开办流程等，让学生通过案例分析找出存在问题和讨论出解决方法，提供学生解决实际问题的能力。当然不仅讲成功案例，更要多分析失败案例，对学生来讲失败案例更有作用，更能提升学生的能力。

### 5. “创新创业导师教练式”教学模式

在高校创新创业教育中，引入“教练式”教学模式，通过校企深度合作，引进和培养校企优秀人才组建校内专任教师、校内兼课教师和企业兼职教师“三位一体”的创新创业导师教练团队。将传统的教师角色转换为教练式的教师角色，鼓励学生在学习的过程中不断创新，确定目标、发现方法、避免失误，借鉴企业教练技术。将创新创业的理论教育从课堂扩展到生活中，帮助学生明确创新创意目标和拥有资源，进行市场定位，分析潜在顾客和竞争对手，制定市场营销计划，利用SWOT分析法来确定自身的优劣势、机会和威胁，制定出具体的可行的创业计划书。

### 6. 以赛促学

从挑战杯比赛开始，国家、省、市以及各企业每年举办各种类别的创新创业大赛。这些比赛是利用风险投资的实际运作模式，邀请企业家和风险投资者作为评委，要求参赛者以团队参赛，提出一个具有市场前景的技术产品或者服务，围绕这一产品或服务，以获得“风险投资家的投资”为目的，完成一份创业计划书。这是目前国内外大学进行创新创业教育首选的

一种创业演练方式。因此，高职院校可以利用创新创业大赛这个重要载体，组建学生团队参加，制定大赛训练计划，以赛促学，无论是否获奖，都能起到锻炼学生各方面能力的作用。

### 7. 利用学生社团

各高校都有大量的学生社团，这些社团对于做好创新创业教育教学，进行创新创业实践非常有效。因为学生加入社团都是自发的，是由于自己有这方面的兴趣爱好，因此学生参与社团活动的主观能动性比较强。学生社团可以邀请创业成功人士、自主创业成功或者失败的校友、和合作较好的企业来进行分享，丰富多彩的创新创业实践体验活动，较好地把专业知识与社会现实连接起来，丰富了学生们的创新创业知识和体验，激发了大学生的创新创业意识。

### 8. 校内创业模拟实战和校外实习相结合

校企共建大学生创新创业教育实践基地，在基地当中会规划出银行、税务部门、工商部门、社保、服务公司、会议室、各企业场地和招投标办公室等，并安装配套的软件，可以满足不同专业学生同时进行创业模式实战。按照模拟企业注册、企业经营、企业对抗的顺序来进行。通过这样的模拟实战，学生从什么都不知道，到能够实现公司盈利，制定适合的经营策略，了解到各岗位之间的关系，学会了如何做一个合格的管理者等等，收获颇丰。与此同时从合作的企业中挑选一批不仅有实力、还愿意花时间为教育做贡献的企业，或者是毕业学生创业成功的企业，校企深度合作共同开发培训方案、教材或者课程，带领在校学生到这些企业进行考察学习，直观地了解企业创业成功的经历和过程，实现创新创业教育的实战和实习的融合。

### 9. 实体经营

学生进行实体经营，成立公司，这是学习创新创业的最有效途径，但是这条途径对一般学生来说有很大的困难与风险。因此很多高职院校为了降低这种风险，都建立了创业园区，为学生提供实体经营场所。部分院校还给予学生免租金的优惠，给学生创造适合创业的环境，让学生在实际创业经营中不断成长。

当然随着互联网的不断发展，很多学生创业会采取网店和微店的方式减少风险。网店和微店经营的优势在于门槛低、时间自由，适合学生初期进行创业体验。学生通过网络开店的实际操作，对于网店申请、网店装饰、网店经营管理、产品营销策略会有很好的掌握，所以有些高校会给予这些项目支持和帮助，让学生经营的项目生根发芽，慢慢的再由校内群体扩展到校外群体当中。

### 四、结语

创新创业教育可以促进区域经济的发展，为广东产业转型升级培养适合的人才。作为高职创新创业教育的指导教师，要不断研究和运用教学模式的新模式，使之适合学生的层次和特点，切实提高学生创新创业能力。

### 参考文献

- [1] 周建雯,唐于捷.创新创业教育及“教练式培养”实践教学模式探究——以江西机电职业技术学院为例[J].职教论坛,2016,(14):59-62.
- [2] 何玲霞,曹正明.高职院校创新创业教育信息化教学模式探索[J].职业,2016,(32):59-60.
- [3] 李秀梅.高职院校创业教育实践教学模式创新研究[J].商,2013,(20):327.
- [4] 陈建华,赵振勇.基于创新能力培养的创业教育教学模式研究[J].黑龙江教育(高教研究与评估),2010,(6):62-64.
- [5] 勾殿红,张贺公.推行探究式教学模式及实施创新创业人才培养[J].辽宁高职学报,2010,12(1):10-12.



首钢京唐钢铁联合有限责任公司



首钢集团  
SHOUGANG GROUP

地 址：北京石景山区首钢厂东门

电 话：88291114

邮政编码：100041

网 址：<http://www.shougang.com.cn>

ISSN 1007-1210 07>

