

# 河北省产业竞争力分析与产业转移策略

刘艳华, 李继勇

(河北工程大学 经济与管理学院, 河北 邯郸 056038)

**[摘要]** 近年来河北省经济快速发展, 目前正值经济结构调整和实施产业结构升级战略措施的重要时期。文章通过对河北省产业发展情况和产业竞争力的分析, 在对比优、劣势行业发展潜力的基础上, 提出了河北省产业转移的一些策略, 以期能对河北省产业结构升级提供一些有益的建议。

**[关键词]** 河北省; 产业竞争力; 产业转移

**[中图分类号]** F127 **[文献标识码]** A **[文章编号]** 1673 - 9477(2010)04 - 0034 - 03

随着经济的发展, 河北省产业结构调整取得了重大进展, 但存在的问题仍然比较突出, 例如: 产业结构不合理, 附加值低, 科技创新能力不强, 高新技术产业所占比重偏低, 加工工业技术水平和专业化程度不高, 资源环境约束性强等。这些问题严重制约着我省经济长期平稳较快发展。本文通过对河北省产业发展情况和产业竞争力的分析, 提出了产业转移的有关策略, 以期能对河北省产业结构升级促进我省经济的可持续发展提供一些有益的参考。

## 一、河北省产业结构及动态发展分析

河北省产业结构演变可以概括为: 第三产业增加, 产业结构不断优化, 第二产业仍占有主导地位。到2008年, 第二产业占地区生产总值比例54.2%, 第二产业占绝对地位。第三产业占地区生产总值比例33.2%, 河北省仍处于工业化阶段。

自建国以来, 河北省产业结构不断优化, 如图1。在1962年之前, 河北省大力发展工业, 工业所占地区生产总值的比重在三产中迅速增长, 到1970年之后第二产业呈现稳定发展态势, 总体增长幅度变化比较明显。在此期间, 第一产业的比重逐步降低, 1971年为40.9%, 到2008年下降为12.6%, 同时, 第三产业的比重逐渐上升, 从1971年的20.1%上升到2008年的33.2%。根据2008年的统计资料, 河北省三次产业的比例达到12:54:33。可以看到河北省在工业化进程稳定发展的前提下, 产业结构升级趋势明显。在2008年, 第二产业在地区生产总值占有优势, 同时第三产业的增长也是不容忽视的。从1978年到2008年, 第三产业就业人数增长比率最快, 从9.24%增长到31.41%。

河北省各产业变化趋势

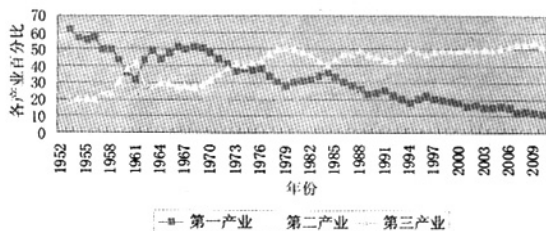


图1 河北省各产业变化趋势

数据来源:《河北省统计年鉴》(2009年)

## 二、河北省产业竞争力分析

河北省产业发展迅速, 竞争力逐渐加强。第一产业中, 河北省得天独厚的自然条件适宜多种农作物生长。粮食作物以小麦为主, 农产品生产中蔬菜、肉食品、花生、奶类及其制成品产量均居全国前列。工业一直是河北省的传统优势产业, 其中, 工业制造业贡献突出。装备制造是依托本省钢铁产业, 迅速延伸产业链、提高产品附加值的优选路径。我省发展装备制造产业的资源优势明显: 钢材产量大、品种多, 能够满足装备制造用钢需求。此外, 河北省的煤炭、电力、建材等产业竞争优势明显, 是河北省的主要产业。本文以河北省的工业为着眼点, 分别考虑工业中各个行业的布局与发展状况, 建立基于产业结构调整的行业竞争力分析。在对优、劣势行业及其变化进行分析的基础上, 进而分析河北省的产业转移。

本文以河北省制造业为主要研究对象, 综合考虑传统工业内部不同行业的特点, 对河北省传统工业的综合竞争力进行比较分析。首先选取能够反映行业综合实力的评价指标组成了行业综合实力评价体系, 在对优、劣势行业及其变化进行分析的基础上, 分析河北省的产业转移。

表1 2008年河北省工业各行业结构(单位:亿元)

行业类别	企业单位数	资产总计	主营业务		利润总额	本年应交增值税
			收入	税金		
全省总计	10870	13721.58	17109.89	139.81	1269.98	590.87
煤炭开采和洗选业	191	596.22	529.04	5.93	24.81	32.20
石油和天然气开采业	4	535.06	367.63	4.85	150.22	23.33
黑色金属矿采选业	662	406.44	570.39	11.03	131.43	39.25
有色金属矿采选业	35	23.95	20.74	0.23	5.16	2.33
非金属矿采选业	82	48.97	33.60	0.92	4.15	1.78
农副食品加工业	599	320.00	745.15	1.89	41.24	8.22
食品制造业	240	285.68	350.09	0.96	13.73	10.55
饮料制造业	159	168.08	167.73	9.75	11.62	6.90
烟草制品业	4	58.35	74.34	29.37	8.48	8.21
纺织业	714	340.74	552.44	3.37	26.53	11.95
纺织服装、鞋、帽制造业	266	57.54	129.69	0.54	8.14	2.12
皮革、毛皮、羽毛(绒)及其制品业	307	75.11	306.02	1.86	28.12	6.56
家具制造业	96	30.03	61.37	0.50	4.69	1.56
造纸及纸制品业	284	135.46	212.05	1.10	12.35	6.39
印刷业和记录媒介的复制	98	52.49	59.93	0.31	5.15	2.29
文教体育用品制造业	50	6.16	12.70	0.04	0.41	0.26
石油加工、炼焦及核燃料加工业	120	435.76	815.42	14.81	-9.96	18.77
化学原料及化学制品制造业	811	749.62	898.89	4.46	76.99	26.35

[收稿日期] 2010 - 09 - 29

[基金项目] 河北省社会科学基金项目(编号:HB10EYJ217)

[作者简介] 刘艳华(1981 -), 女, 河北邯郸人, 讲师, 研究方向: 产业经济学。

医药制造业	168	347.87	288.65	1.06	29.37	12.08
化学纤维制造业	29	54.45	42.92	0.13	2.00	1.17
橡胶制品业	278	93.82	130.49	0.69	8.84	3.64
塑料制品业	374	148.80	229.90	0.97	12.68	4.24
非金属矿物制品业	1095	668.43	706.90	4.80	52.64	25.08
黑色金属冶炼及压延加工业	494	3901.15	5449.73	17.48	348.38	193.73
有色金属冶炼及压延加工业	191	137.75	214.04	0.52	5.48	2.90
金属制品业	667	260.10	465.23	1.67	20.67	8.59
通用设备制造业	925	365.25	493.81	2.41	40.06	13.84
专用设备制造业	421	331.43	362.28	1.51	26.64	9.80
交通运输设备制造业	404	545.40	552.14	5.66	30.50	8.85
电气机械及器材制造业	422	417.24	541.66	2.38	46.22	9.06
通信设备、计算机及其他	100	81.66	88.79	0.25	6.97	1.83
仪器仪表及文化、办公用	71	33.52	34.80	0.20	3.97	1.42
工艺品及其他制造业	77	23.22	28.12	0.14	2.37	0.88
废弃资源和废旧材料回收加工业	14	3.35	5.95	0.08	0.42	0.20
电力、热力的生产和供应业	238	1809.37	1425.83	6.23	81.89	80.67
燃气生产和供应业	22	63.52	17.65	0.14	0.90	0.78
水的生产和供应业	49	75.55	18.34	0.14	-0.54	0.84

数据来源:《河北省统计年鉴》(2009年)

通过对表1分析,分别以各行业的资产、主营业务收入、利润总额和税收排名来确定具有竞争力的行业。从上分析可以看出,河北省竞争力综合排名具有优势的主要有:第一类是与民生相关消费行业,包括纺织业,农副食品加工业,以及食品制造业,我国的十二五期间是改善民生作为出发点,而食品纺织正是与民生相关的消费行业,与我国当前的提高人民收入和长期消费水平的政策目标相吻合,由此也会给这些行业带来增长的机会;第二类是基础原料和基础产品加工业以及以资源为原料的加工业,如化学原料及化学制品制造业,非金属矿物制品业,黑色金属冶炼及压延加工业等,这类行业处于产业的中上游。第三类竞争力较明显的行业为机械制造业,如交通设备制造,通用专用设备制造等。这类行业与基础设施建设密切相关,基础设施建设仍然是我国经济发展的主要动力,这类行业是承上启下的关键领域。在经济转型中,这些行业还需要和新兴行业相结合。通过以上分析可以看出,目前河北省的主要发展还是传统领域,可以逐步将这部分传统领域的优势发挥到新兴产业,而将来具有竞争力的是升级后的新兴产品领域。在河北省产业结构的转型过程中,要将传统优势产业积极地与新兴产业相结合,大力促进传统制造业的升级,是未来经济的增长点之一。

对于石油加工行业的资产总量与业务收入表面上较高,但利润却为负值,该行业处于产业链的低端,竞争力不强。因此对于高耗能且成本不具有优势的产业,应采取产业转移的策略,利用比较优势,获得超出本地生产的附加利益,也就是发挥资源的绝对优势,将本行业节省下来的资源转移到新兴产业的发展领域,引导资源的流动配置,这也是河北省产业结构提升的一个重要策略。

### 三、河北省产业转移策略

产业转移是将与当地的经济发展状况不再匹配的高耗能低效益的产业转出到经济发展比较低的地区,实现资源优化配置的目的。这一过程与当地的发展和竞争力密切相关。河北省工业比重大,产品集中在纺织、煤炭、钢铁等传统行业。河北省是以传统工业为主,要进行产业升级,将传统工业向先进制造业迈进是必然的发展方向,这会带来大规模的产业转移。因此,分析我省的优劣产业及变化趋势,来明确对外产业转移的对象、目的及策略是非常必要的。本文通过以上对河北省产业发展情况和产业竞争力的分析,提出了产业转移的相关策略。

首先,对于基础原料和基础产品加工业以及以资源为原料的加工业等这类具有资源优势的行业,在立足原有比较优势的基础上发展升级,要融合先进的技术、管理等资源,加大创新力度。采取在国内外技术资源丰富的发达地区投资设厂的方式,获取技术渗透,促进本行业技术含量的提升,从而创造能够带动我省技术发展的机制,加快产业结构的升级。

第二,仪器仪表类,这类行业由于自主研发能力不够,产品竞争优势不明显,整体发展水平较低。对于这类行业,一方面要积极地培育研发机制,这是内生机制培养,另外可以考虑外在机制的延伸,通过向外融入高技术地域与领域,与信息技术含量高的地区合作,发展内外两条机制,促进技术含量提高,推动我省高新技术产业的发展。

第三,纺织业、食品业竞争指数高,表明了河北省传统产业仍然具有优势。对于这类在物质基础和人力资本等方面具有比较优势的行业,应积极拓宽经济贸易的渠道,对外辐射在这一行业的低梯度的国家和地区。在对外发展的同时,要不断提升自身的科技水平和技术含量,通过对产品的深加工,提高附加价值,推动整个行业的快速发展。

第四,钢铁、煤炭行业具有相当大的规模经济和竞争实力。河北省矿产资源比较丰富,矿产资源属于重工业的原料,处于产业的上游,并且矿产属不可再生资源,由此决定了其具有巨大的时间价值。在资源日趋紧张的形势下,应更加充分地利用我省的矿产资源,同时开展以能源开发为目的的对外投资,以推动我省可持续发展战略目标的实现。

在实施产业转移策略时,还应注意以下几点:第一,要将比较优势产业转移与衰退产业转移相结合;第二,加大高新技术产业的对外投资力度;第三,产业转移要与市场相结合,要考虑成本优势。资源导向型产业转移方向要靠拢资源丰富地区,技术导向型产业转移要靠拢技术发达地区,市场导向型产业转移要寻求需求旺盛地区。纺织业属于市场导向型,转移时要选择成本低廉、市场容量大的区域。专用设备制造业、化学纤维制造业属于技术导向型,产业区位选择应考虑到有优先技术的地区。产业转移,产业竞争力的划分逻辑同样适用于同一产业的不同层次的产品。将同一产业的产品划分为具有发展潜力的朝阳产品与不适合经济发展的夕阳产品。朝阳产品应保留在本地发展,以带动本地的经济发展,夕阳产品应转移到其他地区,逐步推行高中低端的过渡。从时间趋势上来讲,不断保持高端产品和产业,将衰退的产业和产品转移出去。

### 【参考文献】

- [1] 张平,王树华. 产业结构理论与政策[M]. 湖北:武汉大学出版社,2009.
- [2] 杨治. 产业政策与结构优化[M]. 北京:新华出版社,1999.
- [3] 樊丽明. 产业发展与产业政策[M]. 山东:山东人民出版社,2000.
- [4] 牛晓帆. 产业组织理论及相关问题研究[M]. 北京:中国经济出版社,2004.
- [5] 孙玉娟,李强. 河北省产业转移与提高产业竞争力的优劣势分析[J]. 商场现代化,2007(25):312.

[责任编辑:陶爱新]  
(下转第52页)

人和节能技术推广、节能管理工作、重点用能单位或部门监管、固定资产投资节能评估等。

煤矿企业可持续发展责任。具体包括煤矿资源开采率、资源利用率、安全保障、研发投入等指标。

### 5. 社会

作为煤矿企业,应始终把积极参与和支持社会公益事业作为自己义不容辞的社会责任。作为社会公民,煤矿企业也应深知依法诚信纳税,是企业对国家应尽的义务和责任。

法律责任。遵纪守法和照章纳税是一个企业从事生产经营活动的“底线”。煤矿企业应当披露其遵纪守法情况,主要披露内容应该是本年度是否存在因违法、违纪而被相关政府部门处罚的情况发生,如果没有,即可视为企业是遵纪守法的。

表2 河北省煤矿企业社会责任评价体系

总类	类别	涉及的内容
员工	员工权益	员工雇佣;员工权利保障;员工薪水福利;员工、教育、男女员工比例;员工健康与职业病;离退休员工
		从业人员的本质安全
	从业人员的本质安全	从业人员心理状况;生理状况;安全生产教育状况;劳动防护用品
安全	设备设施的本质安全	安全生产设备投入率;安全生产设备完好率
	煤矿环境本质安全	煤炭的清洁开采;矿井环境的改善与控制
	组织机构管理安全	安全生产责任制;安全检查制度;规章制度;安全规程、操作规程、作业规程;安全措施;应急元体系;安全资金投入;事故统计与处理

经济	煤矿信息安全	管理系统信息化;地质信息化;采矿信息化;生产调度指挥信息化;矿井综合自动化系统
	企业收益	股票市值;市盈率;净资产收益率;资产负债率;流动比率
	利益相关者权益	股东、国家、社会、社区、员工、客户等权益
环境	环境保护与恢复	植被、耕地遭到破坏的恢复;地表;地下水资源保护;煤炭的燃烧产生气体的控制
	三废治理	废水、废气、废渣治理;煤矸石、露天矿剥离物和选矿厂产生污泥的处理
	节能减排	节能投入和节能技术推广;节能管理工作、重点用能单位监管、固定资产投资节能评估
社会	可持续发展	煤矿资源开采率;资源利用率;安全保障;研发投入
	法律责任	遵纪守法和照章纳税
	社会公益	矿区建设;移民安置;扶贫济困;资助助学

总之,推进煤炭企业履行社会责任是很有必要的,煤炭企业要履行好社会责任不仅需要理论的指导,更需要在实践中及时总结和完善的。河北煤矿企业应在不断的实践中会形成一套有自己特色的社会责任体系。

### 【参考文献】

- [1] 中国经济信息网. 2009年河北省煤炭行业分析报告[R]. 2009-08-13.
- [2] 刘学青. 基于G3指南完善企业社会责任报告信息披露[J]. 财会月刊. 2010, (5下): 70-72.
- [3] 朱路甲. 关于煤矿企业社会责任的探讨. 煤炭经济研究[J]. 2008, (03): 30-31.
- [4] 姚立根, 王华东. 基于利益相关者的企业社会责任评估体系研究[J]. 河北工程大学学报(社科版). 2010, (02): 1-2.

[责任编辑:陶爱新]

## Establishment of evaluation system on coal mining corporation social responsibilities in Hebei province based on G3 guide

WANG Hua - dong, XU Yun - hong

(School of Economics and Management, Hebei University of Engineering, Handan 056038, China)

**Abstract:** A set of relatively fair and reasonable evaluation system is needed to evaluate whether a coal mining corporation well fulfills its corporate social responsibilities or not. G3 Guide published by Global Reporting Initiative Organization provides direction for establishing the coal mining corporation social responsibility system. The paper analyzes the current situation of the social responsibilities of Hebei coal mining industry. The special natures of Hebei coal mining industry should be taken into consideration when establishing the social responsibility evaluation system of mining industry. A fine-body evaluation system of corporation social responsibilities including staff, security, economy environment and society should be established.

**Key words:** G3 guide; social responsibilities of coal mining corporation; system establishment

(上接第35页)

## Analysis of industry competitiveness and industrial transfer strategy of Hebei province

LIU Yan - hua, LI Ji - yong

(College of Economics and Management, Hebei University of Engineering, Handan 056038, China)

**Abstract:** The economy of Hebei province has been developing rapidly in recent years, it now is in the important period of economic structural readjustment and the implementation of the strategic measures of industrial upgrading. This paper firstly analyses the industrial development situation and competitiveness of Hebei province, and then gives some strategies on industrial transfer of Hebei province based on comparison of advantages and disadvantages of industrial development potentiality so as to provide some useful suggestions.

**Key words:** Hebei province; industry competitiveness; industrial transfer

