



DES

The Dictionary of Economical-style Society

节约型社会辞典

王敏正 万安培 主编

加快建设节约型社会，是由我国基本国情决定的。人口众多、资源相对不足、环境承载能力较弱，是中国的基本国情。今后一个时期，人口还要增长，人均资源占有量少的矛盾将更加突出。能源短缺是我国经济社会发展的“软肋”，淡水和耕地紧缺是中华民族的心腹之患。这种基本国情，决定了我国必须走建设节约型社会的路子。



DIES

The Dictionary of Economical-style Society

中国财政经济出版社

节约型社会辞典

王敏正 王安培 主编

加快建设节约型社会，是由我国基本国情决定的。人口众多、资源相对不足、环境承载能力较弱，是我国的基本国情。今后一个时期，人口还要增长，人均资源占有量少的矛盾将更加突出。能源短缺是我国经济社会发展的「软肋」，淡水和耕地紧缺是中华民族的心腹之患。这种基本国情，决定了我国必须走建设节约型社会的路子。

图书在版编目(CIP)数据

节约型社会辞典/王敏正,万安培主编. —北京:中国财政经济出版社,2005.11
ISBN 7-5005-8714-7

I. 节... II. ①王...②万... III. ①社会主义建设模式—中国—词典②资源利用—中国—词典 IV. D616-62②F124.5-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 125096 号

中国财政经济出版社出版

URL: <http://www.cfeph.cn>

E-mail: cfeph@cfeph.cn

(版权所有 翻印必究)

社址:北京海淀区阜成路甲 28 号 邮政编码:100036

发行处电话:(010)88190406 财经书店电话:(010)64033436

湖北南财文化发展有限公司 电话:(027)88324370 88320800

华中科技大学印刷厂印刷 各地新华书店经销

787×1092 毫米 16 开 36.25 印张 905 千字

2006 年 6 月第 1 版 2006 年 6 月武汉第 1 次印刷

定价:55.00 元

ISBN 7-5005-8714-7/F·7576

编辑委员会

主 任 刘建华 张云松

编 委 (按姓氏笔划)

万安培 马晓昆 王 涛 王 骏 王卫昆

王敏正 刘湘云 李开平 李由文 李向丽

李庆丰 吴文菁 何汝绍 余 力 张 斌

杨先明 易卫东 罗美娟 周万军 周正昌

周星好 周俊西 屈定坤 胡宏敏 侯 偌

聂元昆 黄国良 梁绍基 董 岗 董艳红

曾廷碧 蓝心利 雷建凡 廖 一

主 编 王敏正 万安培

副主编 李开平 王卫昆

序言

2005年3月12日,胡锦涛总书记在人民大会堂主持召开中央人口资源环境工作座谈会并发表重要讲话。他强调,全面落实科学发展观、进一步调整经济结构和转变经济增长方式,是缓解人口资源环境压力、实现经济社会全面、协调、可持续发展的根本途径。要加快调整不合理的经济结构,彻底转变粗放型的经济增长方式,使经济增长建立在提高人口素质、高效利用资源、减少环境污染、注重质量效益的基础上,努力建设资源节约型、环境友好型社会。他还强调,调整经济结构和转变经济增长方式是落实科学发展观的必然要求。要清醒地认识到调整经济结构和转变经济增长方式对缓解人口资源环境压力、实现全面、协调、可持续发展的极端重要性,真正把做好工作的着力点放到调整经济结构和转变经济增长方式上来。要着力调整投资结构,优化各种生产要素的投入比例和投入方式,在促进经济社会发展中高度重视并切实抓好节约资源、保护环境、改善生态的各项工作,走新型工业化道路,推动经济社会发展,实现良性循环。

2005年6月30日,国务院总理温家宝主持全国电视电话会议,对建设节约型社会近期具体工作进行了全面部署。温家宝同志反复强调,科学发展观是我们党对我国现代化建设指导思想的重大发展。贯彻落实科学发展观的一个重要方面,就是要处理好经济建设、人口增长、资源利用、环境保护相互之间的关系。在节约资源、保护环境的前提下实现经济较快发展,促进人与自然和谐相处,提高人民生活水平和生活质量;在发展经济的同时,加强环境保护和治理,让人民群众喝上干净的水、呼吸着清洁的空气、吃上放心的食物,在良好的环境中生产和生活。同时他还特别强调,我国在全面建设小康社会的进程中,经济规模进一步扩大,工业化不断推进,居民消费结构逐步升级,城市化步伐加快,资源需求持续增加,资源供需矛盾和环境压力将越来越大。解决这些问题的根本出路在于节约资源。加快建设节约型社会,既是当前保持经济平稳较快发展的迫切需要,也是实现全面建设小康社会宏伟目标的重要保障。

我们注意到,新中国成立后特别是改革开放以来,我国经济社会发展取得了举世瞩

目的巨大成就，但是我们在资源和环境方面也付出了巨大代价：经济增长方式粗放、资源消耗高、浪费大、污染重。党中央、国务院在提出转变经济增长方式以来，各地方、各部门做出了很大努力，也取得了一定成效，但由于种种原因，问题并没有从根本上得到解决。目前，我国单位国内生产总值的能源、原材料和水资源消耗大大高于世界平均水平。生产、建设、流通、消费领域浪费资源的现象相当严重。大量情况表明，我国资源支撑这种粗放的经济增长已经难以承受。在我国经济社会发展进入新的历史阶段之际，中央明确提出建设节约型社会，就是要在社会生产、建设、流通、消费的各个领域、在经济和社会发展的各个方面，切实保护和合理利用各种资源，提高资源利用效率，以尽可能少的资源消耗获得最大的经济效益和社会效益。这是关系到我国经济社会发展和中华民族兴衰、具有全局性和战略性的重大决策。

建设节约型社会是一项巨大的系统工程，涉及经济理论、社会制度、政府建设、资源经济、生态经济、农村经济、投资经济、产业经济、商务流通经济、财政经济、金融经济、城市经济、区域经济、邮电交通经济、技术经济、信息经济、消费经济、安全经济和生活方式各个知识领域。配合节约型社会建设的需要，《节约型社会辞典》与广大读者见面了。她凝聚了我国节约型社会建设的理论成果。

《节约型社会辞典》用知识和理论告诉我们，加快建设节约型社会是由我国基本国情决定的。人口众多、资源相对不足、环境承载能力较弱，是我国的基本国情。今后一个时期，人口还要增长，人均资源占有量少的矛盾将更加突出。能源短缺是我国经济社会发展的“软肋”，淡水和耕地紧缺是中华民族的心腹之患。这种基本国情，决定了我国必须走建设节约型社会的道路。我们要保持宏观经济政策的连续性和稳定性，切实把工作的着力点放到调整经济结构、转变增长方式、深化体制改革、促进协调发展上来，推动经济社会又快又好地发展；要扎实落实建设社会主义新农村的重大历史任务，按照统筹城乡发展的要求，提出具体规划、工作部署和主要举措，让广大农民得到实实在在的好处。

《节约型社会辞典》用知识和理论告诉我们，加快建设节约型社会事关现代化建设大局，事关人民群众根本利益，事关中华民族生存和长远发展。我们一定要从全局和战略的高度，充分认识加快建设节约型社会的极端重要性和紧迫性，增强忧患意识和危机意识，增强历史责任感和使命感，以对国家和人民高度负责、对子孙后代高度负责的精神，把加快建设节约型社会的工作摆在突出的重要位置，切实花大力气抓紧抓好。要大力提高自主创新能力，把增强自主创新能力作为科学技术发展的战略基点和调整经济结构、转变经济增长方式的中心环节，着力解决制约经济社会发展的重大科技问题，为经济长期平稳较快发展提供重要支撑，为调整经济结构、转变经济增长方式提供重要支撑。要努力在重要领域和关键环节的改革上取得突破，重点在行政管理体制改革、国有企业改革、财税体制改革、金融体制改革、投资体制改革、现代市场体系建设等方面加以推进。

《节约型社会辞典》用知识和理论告诉我们，加快建设节约型社会，是保障经济安全和国家安全的重要举措。解决我国现代化建设需要的资源问题，着眼点和立足点必须放在国内。近年来，我国石油、矿产等重要资源进口越来越多，对国外市场依赖程度越来

越大。过多地进口资源,不仅耗费大量资金,而且会加剧国际市场供求矛盾,带来一系列经济、政治、外交方面的问题。加快建设节约型社会,控制和降低对国外资源的依赖程度,对于确保经济安全和国家安全有着重要意义。我们要切实转变外贸增长方式,着力优化出口结构,提高出口商品的质量、档次和效益。要加快建设资源节约型、环境友好型社会,把节约能源的指标量化,建立有效的责任制和检查制度,广泛深入地开展节能降耗活动。要不断解决涉及广大群众切身利益的问题,坚持从解决群众最关心的现实问题入手,当前尤其要在就业与再就业、社会保障、教育、医疗、收入分配、安全生产、社会治安等方面抓紧工作,正确处理人民的内部矛盾,促进社会和谐。

《节约型社会辞典》用知识和理论告诉我们,加快建设节约型社会总的要求是:以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,认真落实科学发展观,走新型工业化道路,坚持资源开发与节约并重、把节约放在首位的方针,以节约使用资源和提高资源利用效率为核心,以节能、节水、节材、节地、资源综合利用和发展循环经济为重点,以改革开放和科技进步为动力,推动体制创新、机制创新、技术创新和管理创新,综合运用经济、法律、行政、科技和教育等手段,采取更加有力的措施全面节约资源,加快经济发展模式转变,建立节约型的生产模式、消费模式和城市建设模式,务求节约型社会建设尽快取得实质性进展和明显成效,提高自主创新能力、加快技术进步是调整经济结构和转变经济增长方式的关键环节。必须切实改善支撑科技进步和创新的组织体系、运行机制、政策环境,大力提高自主创新能力特别是原始性创新能力,大力发展战略高技术,健全政府支持、企业主导、产学研结合的技术研究和开发体系,完善先进技术引进和消化、吸收、创新相结合的体制机制,注重对引进技术的系统集成和综合创新,加强知识产权保护,充分发挥人才在技术创新中的关键作用,加快科技成果向现实生产力转化,尽快使经济发展真正走上依靠科技进步和提高劳动者素质的轨道。

《节约型社会辞典》用知识和理论告诉我们,大自然不是取之不尽、用之不竭的。建设节约型社会是我们惟一的选择。实现这一目标,一要完善“立法”,要通过相关法律法规的实施,扭转经济粗放型增长、消费盲目追求奢华的现象。如对焦炭、电解铝等破坏生态、高能耗产品,拟考虑开征能源税。二要大力倡导循环经济,努力实现特定资源的可持续利用和总体资源的永续利用。三要借鉴发达国家节约资源的成功经验。如日本在经历了20世纪70年代的能源危机之后,于1979年颁布实施了《节约能源法》,并根据情况进行了若干次修改,成为了日本厉行节约并取得重大成就的根本保证。目前,美国的燃油税是30%,日本120%,德国260%,法国300%。美国偏低的燃油税使它的汽车偏大、偏重、费油,而欧洲的高燃油税政策促进了节能小型车的发展。除此之外,积极推进技术创新,加快设备革新,是建立低能少耗、无污染生产体系的关键。四要把节能降耗列入政府工作的考核指标。

《节约型社会辞典》用知识和理论告诉我们,在建设节约型社会这个问题上,政府是关键,市场是基础,企业是主体,全社会共同参与是重要保证。建设节约型社会是全党、全国人民的共同任务,大家必须形成共识,一齐动手,才能达到目标。根据目前情况,

开展全民教育，树立节约观念，实为当务之急。中国是一个人口众多、人均资源相对贫乏的国家。从资源拥有量来看，虽然我国资源总量不少，但人均资源量相对贫乏，资源紧缺状况将长期存在。从新中国成立以来资源的勘探、开发和利用来看，我们走的是资源高消耗、粗放式经营的经济发展之路，存在着高投入、低产出和严重浪费的现象。过去的27年，中国是世界上经济增长最快的国家，也是世界上国内储蓄率水平最高的国家之一。但是，由于中国资源的浪费、生态的退化和环境的污染，在很大程度上抵消了“名义国内储蓄率”的真实性，即中国国内储蓄率中的相当部分是通过自然资本损失和生态赤字换来的，这种以资源超常消耗和生态环境的严重退化作为代价的经济收益，必须进行有效的修正。随着我国经济的快速发展，资源对经济发展的制约作用日益突出。要缓解资源约束的矛盾，就必须树立和落实科学发展观，充分考虑资源承载能力，建设资源节约型社会。

中国的前途是光明的！世界的前途是光明的！一切的一切，应在科学发展观的指导下，以“节约型社会”为建设蓝图，科学地利用资源，科学地创造财富。

王敏正 万安培

2006年3月28日

D

《节约型社会辞典》工作组人员名单

卫 瑾	王 杰	王 璞	王江元
王晓亮	朱筱瑜	向 君	刘 阳
刘榕枝	闫 娟	阮晓丹	苏俊杰
李 友	李 立	李亚丹	李红珠
吴凌霞	宋成娟	宋海燕	汤天甜
张 阳	张春红	张 敏	张 鑫
张采华	陈 莹	陈淦漳	邹 广
范博阳	杨非易	尚伟亮	赵呈艳
胡乔艳	胡昌松	胡恒兴	姚 娴
聂红安	翁 静	黄 敏	黄 震
符已润	梁若婷	詹丽冬	裴启维
裴明琴	熊芬芬	潘多森	戴正娟

目录

第一编 节约型社会知识理论

经济	002	自然经济	010
节约	002	商品经济	010
节约型社会	002	产品经济	010
资源节约型、环境友好型社会	002	价值	010
节约型经济体系	003	使用价值	010
节约型社会发展战略	003	价值量	011
节约型社会目标	003	社会价值	011
节约型企业	003	个别价值	011
节约型产品	004	新价值	011
十大节能工程	004	旧价值	012
节约型社会民间组织	004	产品价值	012
节约型社会价格机制	004	价值产品	012
节约型校园	004	价值规律	012
节约创造价值	005	时间节约原则	013
《公民节约行为公约》	005	具体劳动	013
科学发展观	005	抽象劳动	013
科学消费观	005	财富	013
创新型国家	005	国力	014
可持续性原则	006	资金	014
可持续发展共同性原则	006	持续竞争优势	014
可持续发展公平性原则	006	丛林法则	014
循环经济	006	宏观调控	014
宏观经济学	007	物质利益原则	014
微观经济学	007	社会主义物质利益关系	015
国民经济	007	现代化	015
经济制度	008	生产力标准	015
生产力	008	国民经济良性循环	015
生产关系	008	经济机制	015
经济利益	009	经营机制	016
社会分工	009	吸纳机制	016
分工	009	经济结构	017

计划	017	效用	025
计划经济	017	基数效用	026
经济比例	017	序数效用	026
经济效益	017	经济人	026
经济效果	018	刚性	026
社会效益	018	看不见的手	026
规模经济	018	看得见的手	027
粗放经营	018	存量	027
集约经营	018	流量	027
粗放型增长方式	018	内生变量	027
集约型增长方式	019	外生变量	027
高效率	019	成本	027
资本运营	019	资源配置	028
资产重组	019	资源整合	028
泡沫经济	019	财富全球论坛	028
聚集经济	019	国际经济合作	028
经济实体	020	经济开放度	029
物质技术基础	020	千年发展目标	029
产业结构	020	不均衡增长	029
部门结构	021	不平衡增长理论	029
三次产业	021	不确定性	030
大经济	021	绿色国民生产总值	030
负债经济	021	可持续发展	030
地下经济	021	目标规划	030
黑色经济	022	中国 21 世纪议程	030
短缺	022	物质循环	031
总需求	022	创新	031
总供给	023	新型工业化道路	031
经济增长	023	新经济	031
经济发展	023	知识经济	031
经济共振	023	知识创新	032
资本—劳动比率	023	KM	032
资本—产出比率	024	物质资料再生产	032
储蓄—收入比率	024	知识共享	032
最大利润原则	024	知识垄断	033
国家利益	024	知识资本	033
国民生产总值	024	综合国力	033
国内生产总值	025	综合国力系统	033
国有资产	025	综合平衡法	033
示范效应	025	虚拟经济	034

注意力经济	034	均衡分析	037
辩证分析法	034	非均衡分析	037
抽象法	034	个量分析	038
综合法	034	总量分析	038
分析法	034	线性方法	038
历史—逻辑的方法	035	非线性方法	038
归纳法	035	非确定性方法	038
演绎法	035	系统论方法	039
规范分析	035	黑箱方法	039
实证分析	035	比较方法	039
静态分析	035	理想化方法	039
比较静态分析	036	假说—演绎方法	039
动态分析	036	形式化方法	040
最优分析	036	跨学科方法	040
数量分析法	036	实验方法	040
存量分析	037	公理化方法	040
流量分析	037		

第二编 节约型社会社会制度

和谐社会	044	社会能力	047
构建社会主义和谐社会	044	改革	048
小康社会	044	变通发展战略	048
体制	045	三个有利于	048
体制创新	045	收入分配改革	048
人均国民生产总值	045	依法治国	048
实际生活质量指数	045	依法治国与以德治国结合	048
五个统筹	045	司法制度	049
统筹协调人与自然的发展	045	司法改革	049
统筹协调区域发展	046	司法公正	049
统筹协调经济社会发展	046	社会公德	049
统筹协调城市与农村发展	046	社会风气	049
统筹国内发展和对外开放	046	人生观	049
社会发展	046	道德	049
社会规划	046	市民道德	049
社会规范	047	道德腐败	050
社会规范变迁	047	道德需要	050
社会变迁	047	道德整合	050
社会发展关键问题	047	思想素养	050
行为控制	047	社会伦理	050

社会凝聚力	050	人口统计	057
社会公正	050	人口老化	058
责任意识	051	人口数量	058
品格教育	051	人口质量	058
养成教育	051	人口规划	058
“三观”教育	051	人口城乡结构	058
跨学科的环境教育模式	051	城乡劳动力统筹	059
协作学习	051	人口社会结构	059
团队精神	052	人口经济构成	059
自立意识	052	人口经济密度	059
自我效能感	052	人口经济预测	059
青工技能振兴计划	052	人口数量指标	059
希望工程	052	人口再生产	060
能效标识制度	052	人口增长	060
经济循环圈	052	人口自然属性	060
经济转轨	052	熟练劳动人口	060
经济公平目标	053	非熟练劳动人口	061
景气分析	053	人口增长极限论	061
工作分析	053	最优人口经济效益	061
工作评价	053	在业人口	061
工作研究	054	非生产人口	061
现代企业制度	054	非经济活动人口	062
三制	054	人力资本	062
三资企业	054	人力资本投资	062
中外合作经营企业	054	人力资源会计	062
中外合资经营企业	054	人力资源	063
股份合作制企业	054	人力资源管理	063
股份有限公司	055	人力资源管理制度	063
资产重组	055	人力资源战略	063
人口	055	人才资源	063
适度人口	055	创新能力	063
人口理论	056	能级对应原理	064
新人口论	056	人才引进	064
人口学	056	人员素质分析	064
人口分布学	056	冗员分析	064
人口政策	057	柔性结构体系	064
人口研究	057	人力损耗指数	064
人口发展	057	劳动定额	065
人口规律	057	劳动关系管理	065
人口规模	057	劳动环境	065

劳动力配置	065	贫困	071
劳动力人口再生产	065	相对贫困	072
劳动力资源	066	绝对贫困	072
劳动时间	066	贫困发生率	072
劳动效益	066	贫困时钟	072
劳动责任	066	贫困线	072
利益相容原理	066	扶贫	073
民工潮	066	双困家庭	073
工时制度	067	贫困治理政策	073
工时消耗	067	就业不足	073
弹性工时制	067	就业弹性	073
标准时间	067	就业方针	074
定额时间	067	就业岗位预测	074
标准工作日	068	就业岗位转移	074
弹性冗余原理	068	就业经费	074
社会保障	068	就业率	074
社会保障制度	068	就业人口	075
社会保障体系	068	就业水平	075
社会保障立法	068	就业吸纳能力	075
社会保障卡	069	就业增长	075
三条保障线	069	就业政策	075
五保合一	069	下岗	076
社会福利	069	失业综合症	076
教育福利	069	失业预警	076
社会救助	070	全面就业	076
社会救济	070	适度就业	076
社会救助体系	070	第二次就业	077
社会优抚	070	过剩就业	077
社会性支出	070	合适就业	077
社区服务	070	核心就业	077
人文关怀	070	集约就业	077
失业保障	070	充分就业	077
最低生活保障线	071	隐性就业	078
最低生活保障费	071	隐性失业	078
医疗保障	071	隐蔽性失业	078
社会差别	071	需求不足性失业	078
弱势群体	071	技术性失业	078
普通受益阶层	071	季节性失业	078

第三编 节约型社会政府建设

政府	080	社会公仆	085
政府形象	080	公务员制度	085
执政能力	080	国家公务员医疗补助	086
执政为民	080	失职	086
政府职能转变	080	渎职	086
政府公共服务	080	胜任特征模型	086
政府道德	080	机关作风	086
政府管制	081	节约型机关	087
实施机制	081	浪费型机关	087
依法行政	081	节约型干部	087
行政处罚	081	五种意识	088
行政伦理	081	形式主义	088
行政伦理学	082	政治文明	088
行政道德理想	082	政治行为文明	088
行政态度	082	政治制度文明	088
行政技能	082	政治观念文明	088
行政作风	082	廉政	089
行政义务	083	廉政建设	089
行政良心	083	两规	089
行政荣誉	083	政治腐败	089
行政纪律	083	黑条子	089
行政指导	084	小金库	089
行政监督	084	高薪养廉	090
行政复议	084	廉价政府	090
依宪行政	085	政府机构节能	090
行政许可	085	政府购买	090
行政审批	085	政府节能采购	090
电子政府	085	政务公开	091
办公自动化	085	社会参与度	091
政绩观	085	透明国际	091
差额选举	085	需求管理	091
公务员	085		

第四编 节约型社会资源经济

资源	094	资源约束	094
资源化	094	软资源	094
资源开发	094	能源	094

一次能源	095	人均能源消费量	101
二次能源	095	生产用能源消费量	101
可再生能源	095	非生产用能源消费量	101
非再生能源	095	综合能源消费量	101
新能源	095	能源加工转换投入量	101
洁净能源	095	能源供应分析	101
绿色能源	095	能源供应密度	102
替代能源	095	能源供应平衡	102
商品能源	095	能源技术	102
非商品能源	095	能源技术评价	102
能源政策	095	能源强度	102
能源的可持续利用	095	能源单位产值能耗	102
多能互补	096	能源效率	102
能源计划	096	能源效率标识	102
能源规划	096	能源效率标准	102
能源区划	096	能源节约	102
能源选择	097	节能产品	103
能源储存	097	节约能源法	103
能源计算	097	能源之星计划	103
能源替换周期	097	能量回收	104
能源系统	097	能源服务	104
总能系统	097	土地	104
能源系统的总效率	097	土地资源	104
能源系统分析	098	国土资源	104
能源模型	098	土壤	104
能源平衡	098	土壤肥力	105
能源结构平衡	098	滩涂资源	105
能源产需平衡	098	湿地	105
能流图	098	土地管理	105
能源开发	098	土地日	106
能源开发计划	099	土地用途管制制度	106
能源合理利用	099	土地利用	106
能源梯级利用	099	土地利用规划	106
分布式能源	099	土地供给	106
分布式能源站	099	土地整理	106
资源量	100	土地开发	106
能源资源评价	100	土地开发整理项目	107
能源库存量	100	土地的适宜性	107
能源购进量	100	土地分等定级	107
能源消费总量	101	土地产权	107

土地市场	107	蓄水	116
土地价格	107	蓄能电站	116
土地征用	108	地下水电站	117
土地资源承载力	108	微水电	117
森林资源	108	小水电站	117
天然林	108	技术可开发资源	117
人工林	108	海洋能	117
林副产品	109	潮流能	118
林业产业	109	潮汐水能资源	118
林业可持续发展	109	潮汐发电	118
林业规划	110	海水热泵	118
林业资源承载力	110	矿产资源	118
森林开发利用	110	矿区	119
森林经营	110	综合勘探	119
森林保护学	111	保有储量	119
森林覆盖率	111	采矿权使用费	119
水资源	111	储采比	119
地表水	111	煤炭资源	120
地下水	111	煤炭工业	120
水能资源	112	煤田	120
经济可开发水能	112	煤田地质勘探	120
水资源管理	112	地下采煤	121
水资源储备	112	露天采煤	121
水资源保护	112	煤炭地下气化	121
区域水资源规划	112	煤层产出能力	121
水质评价	113	煤炭采出率	121
水资源承载力	113	煤炭开采损失	121
水权	113	煤层气	121
水价	114	水煤气	122
阶梯式水价	114	煤化工	122
雨水利用	114	煤气化炉	122
生活用水	114	煤气化联合循环发电厂	122
节水	115	煤炭储存	122
节水灌溉	115	煤炭储量经济评价	123
水利工程	115	煤炭地区差价	123
水利经济学	115	煤炭质量差价	123
水利水电工程枢纽	116	油气藏	123
水库	116	油气田	123
水库的防洪库容	116	油气勘探	124
水电站	116	油田开发	124