

中国建筑材料工业年鉴

(2010)

中国建筑材料工业年鉴编辑部

中国建筑材料工业年鉴

(2010)

主 管 主 办：中国建筑材料联合会
编 辑 出 版：中国建筑材料工业年鉴编辑部
国 内 统 一 刊 号：CN11—3115/TU
邮 发 代 号：80—185
发 行：中国建筑材料工业年鉴编辑部
地 址：北京市海淀区三里河路 11 号
邮 政 编 码：100831
电 话：010—88376798 010—68310745
广 告 经 营 许 可 证：京海工商广字 0356 号
印 刷：北京宏伟双华印刷有限公司
定 价：580 元

《中国建筑材料工业年鉴》(2010) 编辑委员会

名誉主任：张人为 中国建筑材料联合会会长
编委会主任：雷前治 中国建筑材料联合会副会长
编委副主任：孙向远 中国建筑材料联合会常务副会长、党委书记
徐永模 中国建筑材料联合会副会长
陈国庆 中国建筑材料联合会副会长
叶向阳 中国建筑材料联合会副会长、党委副书记
孙铁石 中国建筑材料联合会副会长兼秘书长

特约编委：(按姓氏笔划排序)

于小兰	中国建筑材料联合会信息部主任	工业处处长
马列	云南省建材工业行业协会会长	朱蓓 贵州省经贸委行业管理二处处长
孔祥忠	中国水泥协会秘书长	许彦明 中国砖瓦工业协会秘书长
王玉敏	中国建筑机械工业协会秘书长	齐子刚 中国加气混凝土协会秘书长
王建华	中国砂石协会秘书长	何红 重庆市经济委员会建材行业管理处处长
王爱贞	河南省建筑材料工业协会常务副会长、秘书长	吴斌翔 青海省建材工业协会秘书长
王福江	山东省建筑材料工业协会会长	张东壮 建材工业质量认证管理中心主任
王耀	中国摩擦密封材料协会理事长	张佰恒 中国建筑玻璃与工业玻璃协会秘书长
申晓林	安徽省建筑材料工业协会副会长	张湛 中国非金属矿工业协会常务副理事长
任长青	中国建筑装饰装修材料协会秘书长	张福祥 中国玻璃纤维工业协会秘书长
刘文斌	江西省经贸委综合行业管理办建材处处长	李军 浙江省经济和信息化委员会建材冶金煤炭行业管理办公室主任
刘启胜	中国石灰协会秘书长	李红忠 天津市建材业协会秘书长
刘志强	甘肃省建筑材料工业协会副会长	杜建东 中国建筑砌块协会秘书长
刘建华	中国石材工业协会秘书长	杨希震 北京建材行业协会副秘书长
刘赋捷	中国建材工业经济研究会会长	谷东玉 中国建筑材料工业年鉴社副主编
刘道君	四川省经贸委基建冶金建材处副处长	于红旗 中国建材工程建设协会秘书长
吕志坚	新疆维吾尔自治区建材行业管理办公室主任	陈洪韬 广西壮族自治区经济委员会重工业处副处长
吕琴	中国复合材料工业协会秘书长	陈斌 福建省经贸委冶金建材行业管理办公室主任
孙美斌	内蒙古自治区水泥协会秘书长	周治洲 中国建材市场协会副会长
朱冬青	中国建筑防水材料工业协会常务副理事长、秘书长	周豫鄂 湖北省建材行业协会秘书长
朱洪军	宁夏回族自治区经济和信息化委员会原材料	苗高社 陕西省建材行业管理办公室主任
		俞伟 上海市城乡建设和交通委员会建筑建材业管

理办公室	符传智 海南省发展与改革厅工业处处长
姜宏学 吉林省建设厅建材行业管理处处长	温 勇 西藏自治区工业和信息化厅建材工业处处长
胡小媛 中国绝热隔音材料协会秘书长	葛旭东 河北省建筑材料工业协会会长
赵福义 辽宁省建材工业协会秘书长	韩翠瀛 中国建材杂志社副总编辑
晋占平 中国硅酸盐学会秘书长	虞建华 中国建材杂志社总编辑
秦春雨 中国建材杂志社社长	缪 斌 中国建筑卫生陶瓷协会秘书长
聂长兰 江苏省建筑材料工业协会理事长	樊家生 湖南省建筑材料行业管理办公室主任
郭世刚 山西省建材工业行业管理办公室主任	魏从九 中国混凝土与水泥制品协会秘书长
梁荣英 广东省经贸委工业处副处长	魏 杰 黑龙江省建筑材料行业协会副会长

主 编: 雷前治

副 主 编: 陈国庆 孙铁石 谷东玉 秦春雨 虞建华 韩翠瀛

编辑部主任: 臧幼华

责任编 辑: 王贻骏

特 约 编 辑: (按姓氏笔划排序)

于秀英	干志平	毛迎春	王庆荣	王 烈	刘永风	刘 娟	刘振海
刘乾成	何建清	张北玉	张嵐嵘	李江北	李静荣	肖 琴	苏小凤
陈 文	陈 环	周晓彦	林丽卿	武增海	姚 曜	赵益民	赵德海
高春香	曹永胜	曹 华	黄 勇	提军科	董永军	鲍大宏	黎玉美
薛国威							

《中国建筑材料工业年鉴》(2010)

协 办 单 位

(排名不分先后)

中国中材集团有限公司

中国建筑材料集团有限公司

北京金隅集团有限责任公司

中国中材国际工程股份有限公司

冀东发展集团有限责任公司

广东新明珠陶瓷集团有限公司

巨石集团有限公司

中国玻璃控股有限公司

澳门水泥厂有限公司

编 辑 说 明

一、《中国建筑材料工业年鉴》（下称《年鉴》）是由中国建筑材料联合会组织编纂的大型资料性实用工具书，其宗旨是全面反映我国建筑材料、非金属矿及其制品和无机非金属新材料三大领域的发展历程、改革成果和发展成就，为行业和企业提供大量生产、科技、管理、流通等方面的信息，是中国建材行业的“编年史”和“发展史”。

二、《年鉴》创刊于1981年，已连续出版近30年。从2005年起，《年鉴》由双年刊改为单年刊，每年出版一卷。本卷收录时限为2009年1月至2009年12月。该卷记述了2009年度我国建材行业的发展概况以及全国各省、自治区、直辖市的主要工作、精英人物和统计数据。

三、本《年鉴》分部类、栏目、条目3个层次，根据资料分类的需要，在少数栏目下设有类目。条目为本年鉴的基本文献形式，条头一律用黑体字加“【】”表示。

四、本《年鉴》收集资料的范围是全国性的。参加撰稿的部门有中国建筑材料联合会及下设的代管行业协会、研究会、管理学会、直属单位和大型建材集团公司，还有31个省、自治区、直辖市的省级机构等共计100多个单位。所有稿件、资料、数据都经有关单位审编。全国性的数据以中国建筑材料联合会信息工作部统计的数字为准；省、自治区及直辖市部门（协会）的数据以其提供的资料为准。

五、本《年鉴》暂未收入我国港澳地区、台湾省的相关资料，全国性的数据中也未包括港、澳、台部分。

六、本《年鉴》在编辑、出版、发行过程中，得到了各省、自治区、直辖市建材管理机构、行业协会的大力支持，谨致谢忱。为使《年鉴》能更好地为各级政府、行业主管部门、外事机构、企事业单位的广大读者提供信息支持，诚请各界读者对本卷《年鉴》中的不足之处给以批评、指正。

《中国建筑材料工业年鉴》编辑部

2010年10月

目 录

有关文件

关于抑制部分行业产能过剩和重复建设

引导产业健康发展若干意见的通知 国发〔2009〕38号	3
关于印发2009年节能减排工作安排的通知 国办发〔2009〕48号	9
关于水泥、平板玻璃建设项目清理工作有关问题的通知	

发改办产业〔2009〕2351号	14
关于发布《固体矿产资源技术政策要点》的通知 国科发社〔2009〕176号	15
关于印发《平板玻璃行业准入公告管理暂行办法》的通知	21
印发《关于抑制产能过剩和重复建设	

引导水泥产业健康发展的意见》的通知 工信部原〔2009〕575号	23
--	----

关于抑制产能过剩和重复建设

引导平板玻璃行业健康发展的意见 工信部原〔2009〕591号	25
--------------------------------------	----

关于公布第三批限时禁止使用实心黏土砖城市名单的通知

发改环资〔2009〕485号	27
----------------------	----

关于充分发挥行业协会作用的指导意见 工信部产业〔2009〕126号	29
---	----

关于授予61家企业为首批中国建材行业

信用评价A级以上信用企业的决定 中建材联行发〔2009〕152号	32
--	----

重要文章

以贯彻落实国务院38号文件为契机

推进水泥、平板玻璃工业实现又好又快发展	张人为 陈国庆 37
新时期中国水泥工业的历史使命与责任	乔龙德 42
积极应对挑战 坚定不移地推进水泥工业走新型工业化道路	张人为 45
加强结构调整 走有中国特色的水泥工业发展道路	雷前治 50
建材工业贯彻落实科学发展观的思考	孙向远 53
对新型干法水泥几个热议问题的思考	高长明 57
在数字中解读建筑材料工业六十年	

..... 中国建材联合会信息部 中国建材数量经济监理学会 60

我国玻璃工业发展中值得关注的问题 中国建筑玻璃与工业玻璃协会 73

企业改革发展之路

推进区域联合重组 引导我国水泥产业科学发展	宋志平 81
以创新为先导 引领世界水泥技术装备工程新格局	谭仲明 83
把我国重点工程寿命延长到百年以上	姚 燕 85
坚定不移地走金隅特色的科学发展之路	蒋卫平 89
创新铸就辉煌	冀东发展集团有限责任公司 93

行业经济运行

建材行业	99
水泥	108
混凝土与水泥制品	113
混凝土砌块	120
玻璃	122
建筑卫生陶瓷	126
房屋建筑材料	128
砖瓦	128
石灰	131
绝热节能材料	133
建筑防水材料	136
装饰装修材料	144
建材机械	148
非金属矿工业	151
石材	154
无机非金属新材料	155
玻璃纤维	155
复合材料	158
摩擦密封材料	160
建材家居市场	162

标准·专利·科技成果

· 标准 ·	167
--------------	-----

2009 年发布的建材国家标准	167
2009 年发布的建材行业标准	170
• 专利 •	172
2009 年已审定的专利	172
• 科技成果 •	228
2009 年度中国建筑材料联合会·中国硅酸盐学会建筑材料科学技术奖	
获奖项目	228
2009 年度“中国中材杯”全国建材行业技术革新奖获奖项目	251

国际贸易·交流及展贸

2009 年建材工业进出口形势分析	315
2009 年中国建筑材料联合会出国交流团组统计	319
2009 年展览会、研讨会	321

行业精英录

2009 年度行业精英录	325
--------------------	-----

协会工作

中国建筑材料联合会	369
中国水泥协会	373
中国石材工业协会	376
中国加气混凝土协会	378
中国石灰协会	379
中国砂石协会	380
中国复合材料工业协会	380
中国砖瓦工业协会	383
中国建筑砌块协会	386
中国建筑卫生陶瓷协会	388
中国建筑玻璃与工业玻璃协会	390
中国绝热节能材料协会	394
中国混凝土与水泥制品协会	398
中国玻璃纤维工业协会	400
中国建材机械工业协会	402

中国建筑装饰装修材料协会	404
中国非金属矿工业协会	405
中国建材工程建设协会	406
中国建筑防水协会	408
中国摩擦密封材料协会	410
中国建材企业管理协会	412
中国建材市场协会	413
中国建材工业经济研究会	414
中国建材数量经济监理学会	415

记　　事

2009 年记事	421
----------------	-----

省·自治区·直辖市建材工业

北京市	441
天津市	444
上海市	449
重庆市	453
河北省	456
山西省	464
辽宁省	469
吉林省	473
黑龙江省	478
内蒙古自治区	483
江苏省	484
浙江省	488
安徽省	491
福建省	495
江西省	499
山东省	500
河南省	504
湖北省	511
湖南省	515
广东省	518

海南省	521
广西壮族自治区	522
四川省	527
贵州省	530
云南省	531
西藏自治区	533
陕西省	536
甘肃省	538
青海省	540
宁夏回族自治区	541
新疆维吾尔自治区	542

综合统计资料

2009 年全国建材工业按经济类型、按省市分列产值	549
2009 年全国建材工业按行业分列产值	551
2009 年全国建材工业产品产量	553
2009 年各省市主要建材工业产品产量	554
水泥、水泥熟料产量	554
平板玻璃、玻璃纤维纱产量	555
卫生陶瓷、陶瓷砖产量	556
2009 年全国建材工业主要经济指标	557
2009 年建材工业按省市分列主要经济指标	558
2009 年建材工业按行业分列主要经济指标	564
2009 年建材行业上市公司综合分析	570

行业管理（联系）机构

中国建筑材料联合会	587
中国建筑材料联合会直属单位	588
中国建筑材料联合会代管协会	588
中国建筑材料联合会分支机构	589
各省区市行业管理（联系）机构	590

有关文件

中国
建筑材料工业
年鉴

2010

关于抑制部分行业产能过剩和重复建设 引导产业健康发展若干意见的通知

国发〔2009〕38号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：

国务院同意发展改革委等部门《关于抑制部分行业产能过剩和重复建设引导产业健康发展的若干意见》，现转发给你们，请认真贯彻执行。

为应对国际金融危机的冲击和影响，党中央、国务院审时度势，及时制定和实施了扩大内需、促进经济增长的一揽子计划。按照“保增长、扩内需、调结构”的总体要求，出台了钢铁等十个重点产业调整和振兴规划，在推动结构调整方面提出了控制总量、淘汰落后、兼并重组、技术改造、自主创新等一系列对策措施，各地也相继出台了一些扶持产业发展的政策措施。目前，政策效应已初步显现，企业生产经营困难情况有所缓解，产业发展总体向好。但从当前产业发展状况看，结构调整虽取得一定进展，但总体进展不快，各地区、各行业也不平衡。不少领域产能过剩、重复建设问题仍很突出，有的甚至还在加剧。特别需要关注的是，不仅钢铁、水泥等产能过剩的传统产业仍在盲目扩张，风电设备、多晶硅等新兴产业也出现了重复建设倾向，一些地区违法、违规审批，未批先建、边批边建现象又有所抬头。

对于部分行业出现的产能过剩和重复建设，如不及时加以调控和引导，任其发展，市场恶性竞争难以避免，经济效益难以提高，并将导致企业倒闭或开工不足、人员下岗失业、银行不良资产大量增加等一系列问题，不仅严重影响国家扩大内需一揽子计划的实施效果和来之不易的企稳向好的形势，而且将错失利用国际金融危机形成的市场形势推动结构调整的历史机遇。

各地区、各部门要根据本通知精神，切实把思想和行动统一到党中央、国务院的决策部署上来，认真贯彻落实科学发展观，进一步增强大局意识、责任意识和忧患意识，在保增长中更加注重推进结构调整，坚持产业政策导向，严格执行环境监管、用地管理、金融政策和项目投资管理有关规定，将坚决抑制部分行业产能过剩和重复建设作为结构调整的重点工作抓紧抓好。要大力发展战略性新兴产业，把握好调整的方向、力度和节奏，切实转变经济发展方式，提高经济发展的质量和效益，促进经济社会全面协调可持续发展。

中华人民共和国国务院
二〇〇九年九月二十六日

关于抑制部分行业产能过剩和重复建设 引导产业健康发展的若干意见

发展改革委 工业和信息化部 监察部 财政部 国土资源部
环境保护部 人民银行 质检总局 银监会 证监会

为切实将党中央、国务院应对国际金融危机的一揽子计划落到实处，巩固和发展当前经济企稳向好的势头，加快推动结构调整，坚决抑制部分行业的产能过剩和重复建设，引导新兴产业有序发展，现提出以下意见：

一、部分行业产能过剩和重复建设问题需引起高度重视

为应对国际金融危机的冲击和影响，党中央、国务院审时度势，及时制定和实施了扩大内需、促进经济增长的一揽子计划。按照“保增长、扩内需、调结构”的总体要求，出台了钢铁等十个重点产业调整和振兴规划，在推动结构调整方面提出了控制总量、淘汰落后、兼并重组、技术改造、自主创新等一系列对策措施，各地也相继出台了一些扶持产业发展的政策措施。目前政策效应已初步显现，工业增速稳中趋升，企业生产经营困难情况有所缓解，产业发展总体向好。

但从当前产业发展状况看，结构调整虽取得一定进展，但总体进展不快，各地区、各行业也不平衡。不少领域产能过剩、重复建设问题仍很突出，有的甚至还在加剧。特别需要关注的是，不仅钢铁、水泥等产能过剩的传统产业仍在盲目扩张，风电设备、多晶硅等新兴产业也出现了重复建设倾向，一些地区违法、违规审批，未批先建、边批边建现象又有所抬头。

（一）钢铁

2008年我国粗钢产能6.6亿吨，需求仅5亿吨左右，约四分之一的钢铁及制成品依赖国际市场。2009年上半年全行业完成投资1405.5亿元，目前在建项目粗钢产能5800万吨，多数为违规建设，如不及时加以控制，粗钢产能将超过7亿吨，产能过剩矛盾将进一步加剧。

（二）水泥

2008年我国水泥产能18.7亿吨，其中新型干法水泥11亿吨，特种水泥与粉磨站产能2.7亿吨，落后产能约5亿吨，当年水泥产量14亿吨。目前在建水泥生产线418条，产能6.2亿吨，另外还有已核准尚未开工的生产线147条，产能2.1亿吨。这些产能全部建成后，水泥产能将达到27亿吨，市场需求仅为16亿吨，产能将严重过剩。

（三）平板玻璃

2008年全国平板玻璃产能6.5亿重箱，产量5.74亿重箱，约占全球产量的50%，其中浮法玻璃产量为4.79亿重箱，占平板玻璃总量的80%。2009年上半年新投产13条生产线，新增产能4848万重箱，目前各地还有30余条在建和拟建浮法玻璃生产线，平板玻璃产能将超过8亿重箱，产能明显过剩。

(四) 煤化工

近年来，一些煤炭资源产地片面追求经济发展速度，不顾生态环境、水资源承载能力和现代煤化工工艺技术仍处于示范阶段的现实，不注重能源转化效率和全生命周期能效评价，盲目发展煤化工。传统煤化工重复建设严重，产能过剩30%，在进口产品的冲击下，2009年上半年甲醇装置开工率只有40%左右。目前煤制油示范工程正处于试生产阶段，煤制烯烃等示范工程尚处于建设或前期工作阶段，但一些地区盲目规划现代煤化工项目，若不及时合理引导，势必出现“逢煤必化、遍地开花”的混乱局面。

(五) 多晶硅

多晶硅是信息产业和光伏产业的基础材料，属于高耗能和高污染产品。从生产工业硅到太阳能电池全过程综合电耗约220万千瓦时/兆瓦。2008年我国多晶硅产能2万吨，产量4000吨左右，在建产能约8万吨，产能已明显过剩。我国光伏发电市场发展缓慢，国内太阳能电池98%用于出口，相当于大量输出国内紧缺的能源。

(六) 风电设备

风电是国家鼓励发展的新兴产业。2008年底已安装风电机组11638台，总装机容量1217万千瓦。近年来风电产业快速发展，出现了风电设备投资一哄而上、重复引进和重复建设现象。目前，我国风电机组整机制造企业超过80家，还有许多企业准备进入风电装备制造业，2010年我国风电装备产能将超过2000万千瓦，而每年风电装机规模为1000万千瓦左右，若不及时调控和引导，产能过剩将不可避免。

此外，电解铝、造船、大豆压榨等行业产能过剩矛盾也十分突出，一些地区和企业还在规划新上项目。目前，全球范围内电解铝供过于求，我国电解铝产能为1800万吨，占全球42.9%，产能利用率为73.2%；我国造船能力为6600万载重吨，占全球的36%，而2008年国内消费量仅为1000万载重吨左右，70%以上产量靠出口；大型锻件存在着产能过剩的隐忧；化肥行业氮肥和磷肥自给有余，钾肥严重短缺，产业结构亟待进一步优化。

必须清醒地认识到，2008年第四季度以来我国工业生产经营出现的困难，一方面是国际金融危机冲击的外因影响，另一方面也有我国经济发展方式粗放的内因，不少行业重复建设、盲目扩张，在外需严重萎缩的情况下产能过剩矛盾加剧。当前我国经济回升的基础还不够稳固，应对国际金融危机取得的成果还是初步的、阶段性的。对于部分行业出现的产能过剩和重复建设，如不及时加以调控和引导，任其发展，市场恶性竞争难以避免，经济效益难以提高，并将导致企业倒闭或开工不足、人员下岗失业、银行不良资产大量增加等一系列问题，不仅严重影响国家扩大内需一揽子计划的实施效果和来之不易的企稳向好的形势，而且将错失利用国际金融危机形成的市场形势推动结构调整的历史机遇。因此，尽快抑制产能过剩和重复建设，把有限的要素资源引导和配置到优化存量、培育新的增长点上来，大力发展战略性新兴产业，不仅对实现产业的良性发展，而且对转变发展方式，实现经济社会可持续发展具有重要的意义。

二、正确把握抑制产能过剩和重复建设的政策导向

当前，我国经济正处于企稳回升的关键时期，必须认真贯彻落实科学发展观，进一步统一思想，增强忧患意识，在保增长中更加注重推进结构调整，将坚决抑制部分行业产能过剩和重复建设作为结构调整的重点工作抓紧、抓实，抓出成效。抑制产能过剩和重复建设所涉及的行业具有很强的市场性和全球资源配置特点，既要充分发挥市场机制的作用，又要辅之必要的调