

2011-2015年湖南水电行业 投资策略分析及竞争战略研究咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2011-2015年湖南水电行业投资策略分析及竞争战略研究咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201106/70320.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

水电资源作为可再生清洁能源，是我国能源的重要组成部分，在能源平衡和能源工业的可持续发展中占有重要地位。湖南省境内河流纵横，雨量充沛，水电资源丰富，开发潜力巨大。加快湖南水电资源的开发，变水电资源优势为经济优势，是实施可持续发展战略的措施之一。湖南山丘区面积占全省总面积一半以上，东、南、西三面环山，北部为平原，中部为丘陵、盆地相间，形成了河流的天然落差。由于受季风环流影响，雨量较为充沛，全省年平均雨量1427毫米，多年平均水资源总量为1630亿立方米。湘、资、沅、澧流域干支流水电资源理论蕴藏量1532.46万千瓦，年电量1342亿千瓦时，可开发量1290.66万千瓦，其中装机500千瓦以上的有1042处，年发电量501.3亿千瓦时。经过50多年的发展，湖南省水电事业取得了巨大成绩。但最近几年，湖南省用电负荷快速增长，而电源建设增长速度跟不上负荷的增长速度，使得湖南省深受缺电的困扰，国民经济发展受到影响。为此，湖南省政府计划加大电力投资力度，预计到2020年湖南电力投资总量达2580亿元，其中电源建设1410亿元。2011年以来，受全省用电需求快速增长、火电缺煤、水电少水影响，全省电力供应持续紧张。目前，全省用电负荷维持在1400万千瓦左右，日用电量约2.8亿千瓦时，但统调可供负荷只有1000万千瓦，日可供电量只有2亿千瓦时，日电量缺口8000万千瓦时。2011年1-4月，全省统调用电量342.4亿千瓦时，同比增长15.2%；统调最大负荷1672万千瓦，同比增长13%。其中4月份全省统调用电量达到82亿千瓦时，同比增长26.2%。水电方面，2011年以来全省主要水库来水偏枯，特别是4月份来水比常年减少6至7成。全省统调水电装机940万千瓦，但可供发电机组仅220万千瓦。

2011年1季度，全国水电发电量继续保持较快增速，主要流域重点水电厂来水总体偏丰，水电出力明显加大，可调水量有所下降。受来水情况较好、主要水电厂加大下泄流量影响，3月份全国水电出力明显加大，当月发电量412亿千瓦时，同比增长28.8%，比2月份环比增长26.5%；1-3月，全国累计水电发电量1136亿千瓦时，同比增长32.9%，高出火电增速22.3个百分点。分经营区域看，3月份，国家电网经营区域统调水电发电量253亿千瓦时，同比增长5.9%；1-3月累计完成708亿千瓦时，同比增长14.9%。3月份，南方电网经营区域统调水电发电量130亿千瓦时，同比增长103%；1-3月累计完成332亿千瓦时，同比增长78%。3月份，全国主要流域来水较常年平均总体偏丰，但流域间来水情况差异较大。其中长江上游干流、乌江、第二松花江、鸭绿江偏丰2至5成，红水河流域偏丰1-2成，乌江、澜沧江流域与多年平均来水基本持平。钱塘江、闽江、汉江、清江、湘江、资水、沅江、赣江、白龙江则偏枯3至7成。3月末，全国重点水电厂可调水量725亿立方米，同比增长15.3%，与2月末相比，下降了19.9%；蓄能值238亿千瓦时，同比增长45.5%，比2月末下降了23.5%。其中，国家电网重点

水电厂可调水量、蓄能值分别为609亿立方米和118亿千瓦时，同比分别增长3.3%和2.1%；南方电网重点水电厂水库可调水量、蓄能值分别为116亿立方米和120亿千瓦时，同比分别增长197.7%和149.2%。

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家发改委、国务院发展研究中心、国家电力监管委员会、中国水利水电勘测设计协会、国家电网公司、国电信息中心、中国经济景气监测中心、国内外相关刊物的基础信息以及水电行业研究单位等公布和提供的大量资料，结合深入的市场调查资料，以独特精辟的视角，全面分析了水电行业发展的政策环境、水资源总体情况、行业发展现状、水电技术、水电设备市场、水电市场的竞争格局、重点企业等；且还展望了水电行业发展趋势及对行业前景做出了科学的预测，并研究了水电行业今后的发展投资策略，为水电企业在激烈的市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

→报告目录

目录

CONTENTS

第一部分 行业发展环境

第一章 水电行业相关概述 1

第一节 水电行业界定 1

一、水力发电的定义 1

二、水力发电的特点 1

三、水电站的分类 2

第二节 小水电的概念与界定 2

一、小水电的定义 2

二、小水电的分类 3

三、小水电的特点与优势 4

第二章 2010-2011年中国水电行业发展现状综述 12

第一节 中国水电体制改革发展分析 12

一、中国水电体制改革经历的四大阶段 12

二、中国水电体制改革的主要内容和成果 13

三、中国水电体制改革的启示和展望 19

第二节 2010-2011年中国水电行业概况 22

一、我国大力发展水电的意义	22
二、我国水电行业发展回顾	23
三、我国水电建设发展概况	26
四、中国水电开发综述	31
第三节 2010-2011年中国水电建设与环境	33
一、水利水电工程的环境影响与应对措施	33
二、国内水电环境保护状况与建议	35
三、绿色水利思想对水电建设的借鉴意义	39
第四节 2010-2011年中国流域水电开发分析	45
一、流域水电开发的原则分析	45
二、流域水电开发和管理的经验借鉴	47
三、流域水电综合开发模式探讨	50
四、应创新水电流域梯级开发机制	56
第五节 2010-2011年中国水电行业发展面临的挑战及对策	58
一、国内水电建设面临的问题	58
二、水电开发面临的不利因素	61
三、水电行业健康发展的对策	62
四、水电开发规范化的建议	65
第三章 2010-2011年湖南省水电行业市场发展环境分析	68
第一节 2010-2011年中国宏观经济环境分析	68
一、中国GDP分析	68
二、消费价格指数分析	69
三、城乡居民收入分析	70
四、社会消费品零售总额	71
五、全社会固定资产投资分析	72
六、进出口总额及增长率分析	73
第二节 2010-2011年湖南省水电行业政策环境分析	74
一、中华人民共和国水法	74
二、中华人民共和国电力法	90
三、水利水电建设工程蓄水安全鉴定暂行办法	103
四、水利工程建设程序管理暂行规定	107
五、水利工程供水价格管理办法	114

六、大中型水利水电建设征地补偿和移民安置条例	118
七、水电站大坝运行安全管理规定	132
八、水电设备行业市场经营行为规范	144
第三节 2010-2011年湖南省水电行业社会环境分析	146
一、人口环境分析	146
二、教育环境分析	147
三、文化环境分析	171
四、生态环境分析	178
第二部分 行业发展现状	
第四章 2010-2011年湖南省水电行业运行形势剖析	181
第一节 2010-2011年湖南省水电行业发展概述	181
一、湖南省中小水电建设的回顾与思考	181
二、湖南小水电技术	189
三、湖南小水电：价格机制与改革趋势	190
第二节 2010-2011年湖南省水电行业运行动态分析	196
一、2010年湖南水电监理新签合同总额突破亿元大关	196
二、湖南电网水电节水增加发电	197
三、湖南永州涇天河水电站扩建项目进展	197
第三节 2010-2011年湖南省水电行业发展存在问题分析	198
第五章 2006-2011年湖南省水力发电行业主要数据监测分析	201
第一节 2006-2011年湖南省水力发电行业规模分析	201
一、企业数量增长分析	201
二、从业人数增长分析	201
三、资产规模增长分析	202
第二节 2006-2011年湖南省水力发电行业结构分析	202
一、企业数量结构分析	202
二、销售收入结构分析	204
第三节 2006-2011年湖南省水力发电行业产值分析	207
一、产成品增长分析	207
二、工业销售产值分析	207
三、出口交货值分析	208
第四节 2006-2011年湖南省水力发电行业成本费用分析	235

- 一、销售成本分析 235
- 二、费用分析 236
- 第五节 2006-2011年湖南省水力发电行业盈利能力分析 237
 - 一、主要盈利指标分析 237
 - 二、主要盈利能力指标分析 237
- 第六章 2006-2011年中国及湖南省水力发电量统计分析 239
 - 第一节 2006-2010年全国及湖南省水力发电量分析 239
 - 一、2006-2010年湖南省水力发电量分析 239
 - 二、2006-2010年全国及其他地区水力发电量分析 241
 - 第二节 2011年全国及湖南省水力发电量分析 289
 - 一、2011年湖南省水力发电量分析 289
 - 二、2011年全国及其他地区水力发电量分析 290
 - 第三节 2011年水力发电量集中度分析 300
- 第三部分 行业开发管理
- 第七章 2010-2011年水电技术研究 301
 - 第一节 水电机组技术分析 301
 - 一、水电站水轮发电机组增容改造技术分析 301
 - 二、水轮机复合抗磨板和水泵复合抗磨密封环技术分析 304
 - 三、水电机组励磁装置的技术分析 305
 - 四、金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析 310
 - 五、非金属材料对水轮机、水泵抗气蚀磨损的防护技术分析 311
 - 六、微型水力发电机组(含负荷调节器)技术分析 312
 - 七、农村水电站机组超速保护技术分析 314
 - 第二节 2010-2011年小水电技术分析 316
 - 一、小水电站的更新改造技术分析 316
 - 二、小水电工程径流计算技术分析 321
 - 三、小水电站无压隧洞引水技术分析 324
 - 四、小水电站技术改造工作需要加强 329
 - 五、小水电设备新技术的发展趋势 332
 - 第三节 2010-2011年小水电站计算机监控系统 335
 - 一、推广应用计算机监控技术的必要性 335
 - 二、应用实例及取得的实效 337

三、当前在推广计算机监控技术中遇到的主要问题	338
四、推广应用计算机监控技术的对策和建议	338
第四节 2010-2011年农村水电站自动化分析	339
一、水电站自动化的发展历程回顾	339
二、农村水电自动化现状分析	356
三、农村水电站计算机监控系统结构和主要设备选型解析	361
四、农村水电站自动化的发展策略	364
第八章 2010-2011年水电项目开发与建设的管理分析	366
第一节 2010-2011年水电勘察项目管理分析	366
一、企业项目管理的本质	366
二、水电勘察设计项目的管理模式	366
三、水电勘测设计项目管理的三个阶段	367
四、水电勘察设计项目管理发展思路	370
第二节 水电项目的质量管理分析	372
一、水电项目质量管理现状	372
二、水电工程质量管理工作中存在的问题	373
三、加强水电项目质量管理的建议	375
第三节 水电工程征地移民政策研讨	376
一、水库移民和水电工程移民概况	377
二、水电工程征地移民内容	378
三、水电工程征地移民出现的问题	379
四、水电工程征地移民制度设计创新理论框架	381
五、水电工程征地移民制度设计创新的具体建议	382
第四节 2010-2011年水电开发企业的安全监管分析	384
一、水电开发企业安全监管的背景	384
二、水电建设项目安全监管存在的问题	384
三、加强水电建设项目业主安全监管的对策	385
第九章 湖南省水电企业竞争性财务指标分析	389
第一节 五凌电力有限公司	389
一、企业概况	389
二、企业融资分析	389
三、企业发展战略	390

第二节 澧水流域水利水电开发有限责任公司江垭水电站 395

一、企业概况 395

二、企业经营状况 395

三、企业发展战略 396

第三节 湖南省大源渡航电枢纽管理处 396

一、企业概况 396

二、枢纽工程结构 396

三、枢纽工程投资 397

第四节 株洲航电枢纽空洲水电站 398

一、企业概况 398

二、枢纽工程结构 399

三、枢纽工程效益 400

第五节 常德艳洲水电实业有限公司 401

一、企业概况 401

二、企业经营状况 401

三、企业发展战略 402

第六节 湖南西能电力股份有限公司 404

第七节 辰溪大沅潭水电有限公司 404

第八节 湖南湘投沅陵高滩发电有限责任公司 404

第九节 龙山县电力总公司 405

第十节 湖南省张家界市水电开发有限责任公司 406

第四部分 行业投资前景

第十章 2011-2015年湖南水电行业发展前景展望分析 407

第一节 中国水电行业的发展前景与规划 407

一、国内大中型水电电源规划与重点项目 407

二、水电“西电东送”规模与重点项目 408

三、未来20年西南水电建设将快速发展 411

四、2011-2015年中国水力发电业预测分析 412

五、未来中国水电发展战略 414

第二节 2011-2015年湖南水电行业发展前景预测分析 420

一、湖南未来水电开发的条件 420

二、2011-2015年湖南水电行业前景展望 421

三、湖南省水电行业发展规划	422
四、未来湖南省水电开发重点	423
第十一章 2011-2015年湖南水电行业投融资分析	425
第一节 中国水电行业投融资机遇与挑战	425
一、未来水电投融资空间巨大	425
二、水电投资规模前景预测	428
三、水电融资前景分析	431
四、我国水电投融资增长长期滞后	434
第二节 水电BOT融资分析	437
一、BOT融资概述	438
二、中国水电运用BOT融资的可行性分析	438
三、水电项目BOT融资的优势分析	439
四、水电开发运用BOT融资的问题	440
第三节 水电行业投融资发展需解决的主要问题	442
一、水电开发与环境保护的关系	442
二、水电企业投资效益保障	442
三、相对开放水电投资市场的建立	444
四、水电投资开发模式的选择	445
五、有效竞争水电开发模式的建立	447
六、水电融资结构的优化组合	448
七、水电投资利益的平衡问题	450
第四节 2011-2015年水电行业投资开发的对策	451
一、建立充满生机活力的水电投资管理体制	451
二、引进战略投资者以缓解资本金不足	452
三、集中力量保障水电集约化开发	454
四、调整与优化建设资金债务结构	457
五、进一步拓宽融资方式与渠道	460
六、建立促进水电投资扩张的引导与激励机制	462
七、形成“多家抬”的投资分摊合作机制	464

图表目录

图表：2000-2010年我国能源结构变化情况 40

图表：2010年我国国内生产总值 68

图表：2007-2010年我国国内生产总值 68

图表：2006-2010年我国货物进出口总额 73

图表：2010-2020年湖南省教育事业主要目标 147

图表：2006-2011年湖南省电力生产业企业单位数 201

图表：2006-2011年湖南省电力生产业从业人员平均人数 201

图表：2006-2011年湖南省电力生产业资产合计 202

图表：2006-2011年湖南省电力生产业不同规模企业单位数 202

图表：2006-2011年湖南省电力生产业不同所有制企业单位数 204

图表：2006-2011年湖南省电力生产业不同规模企业工业销售产值 204

图表：2006-2011年湖南省电力生产业不同所有制企业工业销售产值 206

图表：2006-2011年湖南省电力生产业产成品 207

图表：2006-2011年湖南省电力生产业工业销售产值 207

图表：2008年1-12月我国电力进出口金额 208

图表：2008年1季度我国电力进出口金额 208

图表：2008年1月我国电力进出口金额 208

图表：2008年2月我国电力进出口金额 208

图表：2008年3月我国电力进出口金额 208

图表：2008年2季度我国电力进出口金额 208

图表：2008年4月我国电力进出口金额 209

图表：2008年5月我国电力进出口金额 209

图表：2008年6月我国电力进出口金额 209

图表：2008年3季度我国电力进出口金额 209

图表：2008年7月我国电力进出口金额 209

图表：2008年8月我国电力进出口金额 209

图表：2008年9月我国电力进出口金额 209

图表：2008年4季度我国电力进出口金额 209

图表：2008年10月我国电力进出口金额 210

图表：2008年11月我国电力进出口金额 210

图表：2008年12月我国电力进出口金额 210

图表：2008年1-12月我国电力进出口数量 210

图表：2008年1季度我国电力进出口数量 210

图表：2008年1月我国电力进出口数量 210

图表：2008年2月我国电力进出口数量 210

图表：2008年3月我国电力进出口数量 210

图表：2008年2季度我国电力进出口数量 211

图表：2008年4月我国电力进出口数量 211

图表：2008年5月我国电力进出口数量 211

图表：2008年6月我国电力进出口数量 211

图表：2008年3季度我国电力进出口数量 211

图表：2008年7月我国电力进出口数量 211

图表：2008年8月我国电力进出口数量 211

图表：2008年9月我国电力进出口数量 211

图表：2008年4季度我国电力进出口数量 212

图表：2008年10月我国电力进出口数量 212

图表：2008年11月我国电力进出口数量 212

图表：2008年12月我国电力进出口数量 212

图表：2008年1-12月我国电力进口金额 212

图表：2008年1季度我国电力进口金额 212

图表：2008年1月我国电力进口金额 212

图表：2008年2月我国电力进口金额 213

图表：2008年3月我国电力进口金额 213

图表：2008年2季度我国电力进口金额 213

图表：2008年4月我国电力进口金额 213

图表：2008年5月我国电力进口金额 213

图表：2008年6月我国电力进口金额 213

图表：2008年3季度我国电力进口金额 213

图表：2008年7月我国电力进口金额 213

图表：2008年8月我国电力进口金额 214

图表：2008年9月我国电力进口金额 214

图表：2008年4季度我国电力进口金额 214

图表：2008年10月我国电力进口金额 214

图表：2008年11月我国电力进口金额 214

图表：2008年12月我国电力进口金额 214

图表：2008年1-12月我国电力进口数量 214

图表：2008年1季度我国电力进口数量 214

图表：2008年1月我国电力进口数量 215

图表：2008年2月我国电力进口数量 215

图表：2008年3月我国电力进口数量 215

图表：2008年2季度我国电力进口数量 215

图表：2008年4月我国电力进口数量 215

图表：2008年5月我国电力进口数量 215

图表：2008年6月我国电力进口数量 215

图表：2008年3季度我国电力进口数量 215

图表：2008年7月我国电力进口数量 216

图表：2008年8月我国电力进口数量 216

图表：2008年9月我国电力进口数量 216

图表：2008年4季度我国电力进口数量 216

图表：2008年10月我国电力进口数量 216

图表：2008年11月我国电力进口数量 216

图表：2008年12月我国电力进口数量 216

图表：2008年1-12月我国电力出口金额 217

图表：2008年1季度我国电力出口金额 217

图表：2008年1月我国电力出口金额 217

图表：2008年2月我国电力出口金额 217

图表：2008年3月我国电力出口金额 217

图表：2008年2季度我国电力出口金额 217

图表：2008年4月我国电力出口金额 217

图表：2008年5月我国电力出口金额 218

图表：2008年6月我国电力出口金额 218

图表：2008年3季度我国电力出口金额 218

图表：2008年7月我国电力出口金额 218

图表：2008年8月我国电力出口金额 218

图表：2008年9月我国电力出口金额 218

图表：2008年4季度我国电力出口金额 218

图表：2008年10月我国电力出口金额 218

图表：2008年11月我国电力出口金额 219

图表：2008年12月我国电力出口金额 219

图表：2008年1-12月我国电力出口数量 219

图表：2008年1季度我国电力出口数量 219

图表：2008年1月我国电力出口数量 219

图表：2008年2月我国电力出口数量 219

图表：2008年3月我国电力出口数量 219

图表：2008年2季度我国电力出口数量 219

图表：2008年4月我国电力出口数量 220

图表：2008年5月我国电力出口数量 220

图表：2008年6月我国电力出口数量 220

图表：2008年3季度我国电力出口数量 220

图表：2008年7月我国电力出口数量 220

图表：2008年8月我国电力出口数量 220

图表：2008年9月我国电力出口数量 220

图表：2008年4季度我国电力出口数量 220

图表：2008年10月我国电力出口数量 221

图表：2008年11月我国电力出口数量 221

图表：2008年12月我国电力出口数量 221

图表：2008年1-12月我国汽轮机进出口金额 221

图表：2008年1季度我国汽轮机进出口金额 221

图表：2008年1月我国汽轮机进出口金额 221

图表：2008年2月我国汽轮机进出口金额 221

图表：2008年3月我国汽轮机进出口金额 222

图表：2008年2季度我国汽轮机进出口金额 222

图表：2008年4月我国汽轮机进出口金额 222

图表：2008年5月我国汽轮机进出口金额 222

图表：2008年6月我国汽轮机进出口金额 222

图表：2008年3季度我国汽轮机进出口金额 222

图表：2008年7月我国汽轮机进出口金额 222

图表：2008年8月我国汽轮机进出口金额 222

图表：2008年9月我国汽轮机进出口金额 223

图表：2008年4季度我国汽轮机进出口金额 223

图表：2008年10月我国汽轮机进出口金额 223
图表：2008年11月我国汽轮机进出口金额 223
图表：2008年12月我国汽轮机进出口金额 223
图表：2008年1-12月我国汽轮机进出口数量 223
图表：2008年1季度我国汽轮机进出口数量 223
图表：2008年1月我国汽轮机进出口数量 223
图表：2008年2月我国汽轮机进出口数量 224
图表：2008年3月我国汽轮机进出口数量 224
图表：2008年2季度我国汽轮机进出口数量 224
图表：2008年4月我国汽轮机进出口数量 224
图表：2008年5月我国汽轮机进出口数量 224
图表：2008年6月我国汽轮机进出口数量 224
图表：2008年3季度我国汽轮机进出口数量 224
图表：2008年7月我国汽轮机进出口数量 224
图表：2008年8月我国汽轮机进出口数量 225
图表：2008年9月我国汽轮机进出口数量 225
图表：2008年4季度我国汽轮机进出口数量 225
图表：2008年10月我国汽轮机进出口数量 225
图表：2008年11月我国汽轮机进出口数量 225
图表：2008年12月我国汽轮机进出口数量 225
图表：2008年1-12月我国汽轮机进口金额 225
图表：2008年1季度我国汽轮机进口金额 225
图表：2008年2季度我国汽轮机进口金额 226
图表：2008年3季度我国汽轮机进口金额 226
图表：2008年4季度我国汽轮机进口金额 226
图表：2008年1-12月我国汽轮机进口数量 226
图表：2008年1季度我国汽轮机进口数量 226
图表：2008年2季度我国汽轮机进口数量 226
图表：2008年3季度我国汽轮机进口数量 226
图表：2008年4季度我国汽轮机进口数量 226
图表：2008年1-12月我国汽轮机出口金额 227
图表：2008年1季度我国汽轮机出口金额 227

图表：2008年2季度我国汽轮机出口金额 227

图表：2008年3季度我国汽轮机出口金额 227

图表：2008年4季度我国汽轮机出口金额 227

图表：2008年1-12月我国汽轮机出口数量 227

图表：2008年1季度我国汽轮机出口数量 227

图表：2008年2季度我国汽轮机出口数量 228

图表：2008年3季度我国汽轮机出口数量 228

图表：2008年4季度我国汽轮机出口数量 228

图表：2008年1-12月我国水轮机进出口金额 228

图表：2008年1季度我国水轮机进出口金额 228

图表：2008年1月我国水轮机进出口金额 228

图表：2008年2月我国水轮机进出口金额 228

图表：2008年3月我国水轮机进出口金额 228

图表：2008年2季度我国水轮机进出口金额 229

图表：2008年4月我国水轮机进出口金额 229

图表：2008年5月我国水轮机进出口金额 229

图表：2008年6月我国水轮机进出口金额 229

图表：2008年3季度我国水轮机进出口金额 229

图表：2008年7月我国水轮机进出口金额 229

图表：2008年8月我国水轮机进出口金额 229

图表：2008年9月我国水轮机进出口金额 229

图表：2008年4季度我国水轮机进出口金额 230

图表：2008年10月我国水轮机进出口金额 230

图表：2008年11月我国水轮机进出口金额 230

图表：2008年12月我国水轮机进出口金额 230

图表：2008年1-12月我国水轮机进出口数量 230

图表：2008年1季度我国水轮机进出口数量 230

图表：2008年1月我国水轮机进出口数量 230

图表：2008年2月我国水轮机进出口数量 230

图表：2008年3月我国水轮机进出口数量 231

图表：2008年2季度我国水轮机进出口数量 231

图表：2008年4月我国水轮机进出口数量 231

图表：2008年5月我国水轮机进出口数量 231

图表：2008年6月我国水轮机进出口数量 231

图表：2008年3季度我国水轮机进出口数量 231

图表：2008年7月我国水轮机进出口数量 231

图表：2008年8月我国水轮机进出口数量 231

图表：2008年9月我国水轮机进出口数量 232

图表：2008年4季度我国水轮机进出口数量 232

图表：2008年10月我国水轮机进出口数量 232

图表：2008年11月我国水轮机进出口数量 232

图表：2008年12月我国水轮机进出口数量 232

图表：2008年1-12月我国水轮机进口金额 232

图表：2008年1季度我国水轮机进口金额 232

图表：2008年2季度我国水轮机进口金额 232

图表：2008年3季度我国水轮机进口金额 233

图表：2008年4季度我国水轮机进口金额 233

图表：2008年1-12月我国水轮机进口数量 233

图表：2008年1季度我国水轮机进口数量 233

图表：2008年2季度我国水轮机进口数量 233

图表：2008年3季度我国水轮机进口数量 233

图表：2008年4季度我国水轮机进口数量 233

图表：2008年1-12月我国水轮机出口金额 234

图表：2008年1季度我国水轮机出口金额 234

图表：2008年2季度我国水轮机出口金额 234

图表：2008年3季度我国水轮机出口金额 234

图表：2008年4季度我国水轮机出口金额 234

图表：2008年1-12月我国水轮机出口数量 234

图表：2008年1季度我国水轮机出口数量 234

图表：2008年2季度我国水轮机出口数量 235

图表：2008年3季度我国水轮机出口数量 235

图表：2008年4季度我国水轮机出口数量 235

图表：2006-2011年湖南省电力生产产业主营业务成本 235

图表：2006-2011年湖南省电力生产产业费用情况 236

图表：2006-2011年湖南省电力生产业利润总额 237

图表：2006-2011年湖南省电力生产业亏损面 237

图表：2006年1-12月水力发电量湖南省合计 239

图表：2007年1-12月水力发电量湖南省合计 239

图表：2008年1-12月水力发电量湖南省合计 239

图表：2009年1-12月水力发电量湖南省合计 239

图表：2010年1-12月水力发电量湖南省合计 239

图表：2006年1-12月发电量湖南省合计 240

图表：2007年1-12月发电量湖南省合计 240

图表：2008年1-12月发电量湖南省合计 240

图表：2009年1-12月发电量湖南省合计 240

图表：2010年1-12月发电量湖南省合计 240

图表：2009年1-12月水轮发电机组湖南省合计 240

图表：2010年1-12月水轮发电机组湖南省合计 240

图表：2009年1-12月电站水轮机产量湖南省合计 241

图表：2010年1-12月电站水轮机产量湖南省合计 241

图表：2010年1-12月电站水轮机产量广东省合计 241

图表：2006年1-12月水力发电量全国合计 241

图表：2006年1-12月水力发电量北京市合计 241

图表：2006年1-12月水力发电量河北省合计 241

图表：2006年1-12月水力发电量山西省合计 241

图表：2006年1-12月水力发电量内蒙古合计 242

图表：2006年1-12月水力发电量辽宁省合计 242

图表：2006年1-12月水力发电量吉林省合计 242

图表：2006年1-12月水力发电量黑龙江合计 242

图表：2006年1-12月水力发电量江苏省合计 242

图表：2006年1-12月水力发电量浙江省合计 242

图表：2006年1-12月水力发电量安徽省合计 242

图表：2006年1-12月水力发电量福建省合计 242

图表：2006年1-12月水力发电量江西省合计 243

图表：2006年1-12月水力发电量山东省合计 243

图表：2006年1-12月水力发电量河南省合计 243

图表：2006年1-12月水力发电量湖北省合计 243
图表：2006年1-12月水力发电量广东省合计 243
图表：2006年1-12月水力发电量广西区合计 243
图表：2006年1-12月水力发电量海南省合计 243
图表：2006年1-12月水力发电量重庆市合计 243
图表：2006年1-12月水力发电量四川省合计 244
图表：2006年1-12月水力发电量贵州省合计 244
图表：2006年1-12月水力发电量云南省合计 244
图表：2006年1-12月水力发电量西藏区合计 244
图表：2006年1-12月水力发电量陕西省合计 244
图表：2006年1-12月水力发电量甘肃省合计 244
图表：2006年1-12月水力发电量青海省合计 244
图表：2006年1-12月水力发电量宁夏区合计 244
图表：2006年1-12月水力发电量新疆区合计 245
图表：2007年1-12月水力发电量全国合计 245
图表：2007年1-12月水力发电量北京市合计 245
图表：2007年1-12月水力发电量河北省合计 245
图表：2007年1-12月水力发电量山西省合计 245
图表：2007年1-12月水力发电量内蒙古合计 245
图表：2007年1-12月水力发电量辽宁省合计 245
图表：2007年1-12月水力发电量吉林省合计 245
图表：2007年1-12月水力发电量黑龙江合计 246
图表：2007年1-12月水力发电量江苏省合计 246
图表：2007年1-12月水力发电量浙江省合计 246
图表：2007年1-12月水力发电量安徽省合计 246
图表：2007年1-12月水力发电量福建省合计 246
图表：2007年1-12月水力发电量江西省合计 246
图表：2007年1-12月水力发电量山东省合计 246
图表：2007年1-12月水力发电量河南省合计 246
图表：2007年1-12月水力发电量湖北省合计 247
图表：2007年1-12月水力发电量广东省合计 247
图表：2007年1-12月水力发电量广西区合计 247

图表：2007年1-12月水力发电量海南省合计 247
图表：2007年1-12月水力发电量重庆市合计 247
图表：2007年1-12月水力发电量四川省合计 247
图表：2007年1-12月水力发电量贵州省合计 247
图表：2007年1-12月水力发电量云南省合计 247
图表：2007年1-12月水力发电量西藏区合计 248
图表：2007年1-12月水力发电量陕西省合计 248
图表：2007年1-12月水力发电量甘肃省合计 248
图表：2007年1-12月水力发电量青海省合计 248
图表：2007年1-12月水力发电量宁夏区合计 248
图表：2007年1-12月水力发电量新疆区合计 248
图表：2008年1-12月水力发电量全国合计 248
图表：2008年1-12月水力发电量北京市合计 248
图表：2008年1-12月水力发电量河北省合计 249
图表：2008年1-12月水力发电量山西省合计 249
图表：2008年1-12月水力发电量内蒙古合计 249
图表：2008年1-12月水力发电量辽宁省合计 249
图表：2008年1-12月水力发电量吉林省合计 249
图表：2008年1-12月水力发电量黑龙江合计 249
图表：2008年1-12月水力发电量江苏省合计 249
图表：2008年1-12月水力发电量浙江省合计 249
图表：2008年1-12月水力发电量安徽省合计 250
图表：2008年1-12月水力发电量福建省合计 250
图表：2008年1-12月水力发电量江西省合计 250
图表：2008年1-12月水力发电量山东省合计 250
图表：2008年1-12月水力发电量河南省合计 250
图表：2008年1-12月水力发电量湖北省合计 250
图表：2008年1-12月水力发电量广东省合计 250
图表：2008年1-12月水力发电量广西区合计 250
图表：2008年1-12月水力发电量海南省合计 251
图表：2008年1-12月水力发电量重庆市合计 251
图表：2008年1-12月水力发电量四川省合计 251

图表：2008年1-12月水力发电量贵州省合计 251
图表：2008年1-12月水力发电量云南省合计 251
图表：2008年1-12月水力发电量西藏区合计 251
图表：2008年1-12月水力发电量陕西省合计 251
图表：2008年1-12月水力发电量甘肃省合计 251
图表：2008年1-12月水力发电量青海省合计 252
图表：2008年1-12月水力发电量宁夏区合计 252
图表：2008年1-12月水力发电量新疆区合计 252
图表：2009年1-12月水力发电量全国合计 252
图表：2009年1-12月水力发电量北京市合计 252
图表：2009年1-12月水力发电量河北省合计 252
图表：2009年1-12月水力发电量山西省合计 252
图表：2009年1-12月水力发电量内蒙古合计 252
图表：2009年1-12月水力发电量辽宁省合计 253
图表：2009年1-12月水力发电量吉林省合计 253
图表：2009年1-12月水力发电量黑龙江合计 253
图表：2009年1-12月水力发电量江苏省合计 253
图表：2009年1-12月水力发电量浙江省合计 253
图表：2009年1-12月水力发电量安徽省合计 253
图表：2009年1-12月水力发电量福建省合计 253
图表：2009年1-12月水力发电量江西省合计 253
图表：2009年1-12月水力发电量山东省合计 254
图表：2009年1-12月水力发电量河南省合计 254
图表：2009年1-12月水力发电量湖北省合计 254
图表：2009年1-12月水力发电量广东省合计 254
图表：2009年1-12月水力发电量广西区合计 254
图表：2009年1-12月水力发电量海南省合计 254
图表：2009年1-12月水力发电量重庆市合计 254
图表：2009年1-12月水力发电量四川省合计 254
图表：2009年1-12月水力发电量贵州省合计 255
图表：2009年1-12月水力发电量云南省合计 255
图表：2009年1-12月水力发电量西藏区合计 255

图表：2009年1-12月水力发电量陕西省合计 255
图表：2009年1-12月水力发电量甘肃省合计 255
图表：2009年1-12月水力发电量青海省合计 255
图表：2009年1-12月水力发电量宁夏区合计 255
图表：2009年1-12月水力发电量新疆区合计 255
图表：2010年1-12月水力发电量全国合计 256
图表：2010年1-12月水力发电量北京市合计 256
图表：2010年1-12月水力发电量河北省合计 256
图表：2010年1-12月水力发电量山西省合计 256
图表：2010年1-12月水力发电量内蒙古合计 256
图表：2010年1-12月水力发电量辽宁省合计 256
图表：2010年1-12月水力发电量吉林省合计 256
图表：2010年1-12月水力发电量黑龙江合计 256
图表：2010年1-12月水力发电量江苏省合计 257
图表：2010年1-12月水力发电量浙江省合计 257
图表：2010年1-12月水力发电量安徽省合计 257
图表：2010年1-12月水力发电量福建省合计 257
图表：2010年1-12月水力发电量江西省合计 257
图表：2010年1-12月水力发电量山东省合计 257
图表：2010年1-12月水力发电量河南省合计 257
图表：2010年1-12月水力发电量湖北省合计 257
图表：2010年1-12月水力发电量广东省合计 258
图表：2010年1-12月水力发电量广西区合计 258
图表：2010年1-12月水力发电量海南省合计 258
图表：2010年1-12月水力发电量重庆市合计 258
图表：2010年1-12月水力发电量四川省合计 258
图表：2010年1-12月水力发电量贵州省合计 258
图表：2010年1-12月水力发电量云南省合计 258
图表：2010年1-12月水力发电量西藏区合计 258
图表：2010年1-12月水力发电量陕西省合计 259
图表：2010年1-12月水力发电量甘肃省合计 259
图表：2010年1-12月水力发电量青海省合计 259

图表：2010年1-12月水力发电量宁夏区合计 259
图表：2010年1-12月水力发电量新疆区合计 259
图表：2006年1-12月发电量全国合计 259
图表：2006年1-12月发电量北京市合计 259
图表：2006年1-12月发电量天津市合计 260
图表：2006年1-12月发电量河北省合计 260
图表：2006年1-12月发电量山西省合计 260
图表：2006年1-12月发电量内蒙古合计 260
图表：2006年1-12月发电量辽宁省合计 260
图表：2006年1-12月发电量吉林省合计 260
图表：2006年1-12月发电量黑龙江合计 260
图表：2006年1-12月发电量上海市合计 260
图表：2006年1-12月发电量江苏省合计 261
图表：2006年1-12月发电量浙江省合计 261
图表：2006年1-12月发电量安徽省合计 261
图表：2006年1-12月发电量福建省合计 261
图表：2006年1-12月发电量江西省合计 261
图表：2006年1-12月发电量山东省合计 261
图表：2006年1-12月发电量河南省合计 261
图表：2006年1-12月发电量湖北省合计 261
图表：2006年1-12月发电量广东省合计 262
图表：2006年1-12月发电量广西区合计 262
图表：2006年1-12月发电量海南省合计 262
图表：2006年1-12月发电量重庆市合计 262
图表：2006年1-12月发电量四川省合计 262
图表：2006年1-12月发电量贵州省合计 262
图表：2006年1-12月发电量云南省合计 262
图表：2006年1-12月发电量西藏区合计 262
图表：2006年1-12月发电量陕西省合计 263
图表：2006年1-12月发电量甘肃省合计 263
图表：2006年1-12月发电量青海省合计 263
图表：2006年1-12月发电量宁夏区合计 263

图表：2006年1-12月发电量新疆区合计 263
图表：2007年1-12月发电量全国合计 263
图表：2007年1-12月发电量北京市合计 263
图表：2007年1-12月发电量天津市合计 263
图表：2007年1-12月发电量河北省合计 264
图表：2007年1-12月发电量山西省合计 264
图表：2007年1-12月发电量内蒙古合计 264
图表：2007年1-12月发电量辽宁省合计 264
图表：2007年1-12月发电量吉林省合计 264
图表：2007年1-12月发电量黑龙江合计 264
图表：2007年1-12月发电量上海市合计 264
图表：2007年1-12月发电量江苏省合计 264
图表：2007年1-12月发电量浙江省合计 265
图表：2007年1-12月发电量安徽省合计 265
图表：2007年1-12月发电量福建省合计 265
图表：2007年1-12月发电量江西省合计 265
图表：2007年1-12月发电量山东省合计 265
图表：2007年1-12月发电量河南省合计 265
图表：2007年1-12月发电量湖北省合计 265
图表：2007年1-12月发电量广东省合计 265
图表：2007年1-12月发电量广西区合计 266
图表：2007年1-12月发电量海南省合计 266
图表：2007年1-12月发电量重庆市合计 266
图表：2007年1-12月发电量四川省合计 266
图表：2007年1-12月发电量贵州省合计 266
图表：2007年1-12月发电量云南省合计 266
图表：2007年1-12月发电量西藏区合计 266
图表：2007年1-12月发电量陕西省合计 266
图表：2007年1-12月发电量甘肃省合计 267
图表：2007年1-12月发电量青海省合计 267
图表：2007年1-12月发电量宁夏区合计 267
图表：2007年1-12月发电量新疆区合计 267

图表：2008年1-12月发电量全国合计 267
图表：2008年1-12月发电量北京市合计 267
图表：2008年1-12月发电量天津市合计 267
图表：2008年1-12月发电量河北省合计 267
图表：2008年1-12月发电量山西省合计 268
图表：2008年1-12月发电量内蒙古合计 268
图表：2008年1-12月发电量辽宁省合计 268
图表：2008年1-12月发电量吉林省合计 268
图表：2008年1-12月发电量黑龙江合计 268
图表：2008年1-12月发电量上海市合计 268
图表：2008年1-12月发电量江苏省合计 268
图表：2008年1-12月发电量浙江省合计 268
图表：2008年1-12月发电量安徽省合计 269
图表：2008年1-12月发电量福建省合计 269
图表：2008年1-12月发电量江西省合计 269
图表：2008年1-12月发电量山东省合计 269
图表：2008年1-12月发电量河南省合计 269
图表：2008年1-12月发电量湖北省合计 269
图表：2008年1-12月发电量广东省合计 269
图表：2008年1-12月发电量广西区合计 269
图表：2008年1-12月发电量海南省合计 270
图表：2008年1-12月发电量重庆市合计 270
图表：2008年1-12月发电量四川省合计 270
图表：2008年1-12月发电量贵州省合计 270
图表：2008年1-12月发电量云南省合计 270
图表：2008年1-12月发电量西藏区合计 270
图表：2008年1-12月发电量陕西省合计 270
图表：2008年1-12月发电量甘肃省合计 270
图表：2008年1-12月发电量青海省合计 271
图表：2008年1-12月发电量宁夏区合计 271
图表：2008年1-12月发电量新疆区合计 271
图表：2009年1-12月发电量全国合计 271

图表：2009年1-12月发电量北京市合计 271
图表：2009年1-12月发电量天津市合计 271
图表：2009年1-12月发电量河北省合计 271
图表：2009年1-12月发电量山西省合计 271
图表：2009年1-12月发电量内蒙古合计 272
图表：2009年1-12月发电量辽宁省合计 272
图表：2009年1-12月发电量吉林省合计 272
图表：2009年1-12月发电量黑龙江合计 272
图表：2009年1-12月发电量上海市合计 272
图表：2009年1-12月发电量江苏省合计 272
图表：2009年1-12月发电量浙江省合计 272
图表：2009年1-12月发电量安徽省合计 272
图表：2009年1-12月发电量福建省合计 273
图表：2009年1-12月发电量江西省合计 273
图表：2009年1-12月发电量山东省合计 273
图表：2009年1-12月发电量河南省合计 273
图表：2009年1-12月发电量湖北省合计 273
图表：2009年1-12月发电量广东省合计 273
图表：2009年1-12月发电量广西区合计 273
图表：2009年1-12月发电量海南省合计 273
图表：2009年1-12月发电量重庆市合计 274
图表：2009年1-12月发电量四川省合计 274
图表：2009年1-12月发电量贵州省合计 274
图表：2009年1-12月发电量云南省合计 274
图表：2009年1-12月发电量西藏区合计 274
图表：2009年1-12月发电量陕西省合计 274
图表：2009年1-12月发电量甘肃省合计 274
图表：2009年1-12月发电量青海省合计 274
图表：2009年1-12月发电量宁夏区合计 275
图表：2009年1-12月发电量新疆区合计 275
图表：2010年1-12月发电量全国合计 275
图表：2010年1-12月发电量北京市合计 275

图表：2010年1-12月发电量天津市合计 275

图表：2010年1-12月发电量河北省合计 275

图表：2010年1-12月发电量山西省合计 275

图表：2010年1-12月发电量内蒙古合计 275

图表：2010年1-12月发电量辽宁省合计 276

图表：2010年1-12月发电量吉林省合计 276

图表：2010年1-12月发电量黑龙江合计 276

图表：2010年1-12月发电量上海市合计 276

图表：2010年1-12月发电量江苏省合计 276

图表：2010年1-12月发电量浙江省合计 276

图表：2010年1-12月发电量安徽省合计 276

图表：2010年1-12月发电量福建省合计 276

图表：2010年1-12月发电量江西省合计 277

图表：2010年1-12月发电量山东省合计 277

图表：2010年1-12月发电量河南省合计 277

图表：2010年1-12月发电量湖北省合计 277

图表：2010年1-12月发电量广东省合计 277

图表：2010年1-12月发电量广西区合计 277

图表：2010年1-12月发电量海南省合计 277

图表：2010年1-12月发电量重庆市合计 277

图表：2010年1-12月发电量四川省合计 278

图表：2010年1-12月发电量贵州省合计 278

图表：2010年1-12月发电量云南省合计 278

图表：2010年1-12月发电量西藏区合计 278

图表：2010年1-12月发电量陕西省合计 278

图表：2010年1-12月发电量甘肃省合计 278

图表：2010年1-12月发电量青海省合计 278

图表：2010年1-12月发电量宁夏区合计 278

图表：2010年1-12月发电量新疆区合计 279

图表：2009年1-12月火力发电量全国合计 279

图表：2009年1-12月火力发电量北京市合计 279

图表：2009年1-12月火力发电量天津市合计 279

图表：2009年1-12月火力发电量河北省合计 279
图表：2009年1-12月火力发电量山西省合计 279
图表：2009年1-12月火力发电量内蒙古合计 279
图表：2009年1-12月火力发电量辽宁省合计 279
图表：2009年1-12月火力发电量吉林省合计 280
图表：2009年1-12月火力发电量黑龙江合计 280
图表：2009年1-12月火力发电量上海市合计 280
图表：2009年1-12月火力发电量江苏省合计 280
图表：2009年1-12月火力发电量浙江省合计 280
图表：2009年1-12月火力发电量安徽省合计 280
图表：2009年1-12月火力发电量福建省合计 280
图表：2009年1-12月火力发电量江西省合计 280
图表：2009年1-12月火力发电量山东省合计 281
图表：2009年1-12月火力发电量河南省合计 281
图表：2009年1-12月火力发电量湖北省合计 281
图表：2009年1-12月火力发电量湖南省合计 281
图表：2009年1-12月火力发电量广东省合计 281
图表：2009年1-12月火力发电量广西区合计 281
图表：2009年1-12月火力发电量海南省合计 281
图表：2009年1-12月火力发电量重庆市合计 281
图表：2009年1-12月火力发电量四川省合计 282
图表：2009年1-12月火力发电量贵州省合计 282
图表：2009年1-12月火力发电量云南省合计 282
图表：2009年1-12月火力发电量西藏区合计 282
图表：2009年1-12月火力发电量陕西省合计 282
图表：2009年1-12月火力发电量甘肃省合计 282
图表：2009年1-12月火力发电量青海省合计 282
图表：2009年1-12月火力发电量宁夏区合计 282
图表：2009年1-12月火力发电量新疆区合计 283
图表：2009年1-12月水轮发电机组全国合计 283
图表：2009年1-12月水轮发电机组天津市合计 283
图表：2009年1-12月水轮发电机组黑龙江合计 283

图表：2009年1-12月水轮发电机组浙江省合计 283
图表：2009年1-12月水轮发电机组安徽省合计 283
图表：2009年1-12月水轮发电机组福建省合计 283
图表：2009年1-12月水轮发电机组江西省合计 284
图表：2009年1-12月水轮发电机组河南省合计 284
图表：2009年1-12月水轮发电机组湖北省合计 284
图表：2009年1-12月水轮发电机组广东省合计 284
图表：2009年1-12月水轮发电机组广西区合计 284
图表：2009年1-12月水轮发电机组重庆市合计 284
图表：2009年1-12月水轮发电机组四川省合计 284
图表：2009年1-12月水轮发电机组云南省合计 284
图表：2010年1-12月水轮发电机组全国合计 285
图表：2010年1-12月水轮发电机组天津市合计 285
图表：2010年1-12月水轮发电机组黑龙江合计 285
图表：2010年1-12月水轮发电机组浙江省合计 285
图表：2010年1-12月水轮发电机组安徽省合计 285
图表：2010年1-12月水轮发电机组福建省合计 285
图表：2010年1-12月水轮发电机组江西省合计 285
图表：2010年1-12月水轮发电机组河南省合计 285
图表：2010年1-12月水轮发电机组湖北省合计 286
图表：2010年1-12月水轮发电机组广东省合计 286
图表：2010年1-12月水轮发电机组广西区合计 286
图表：2010年1-12月水轮发电机组重庆市合计 286
图表：2010年1-12月水轮发电机组四川省合计 286
图表：2010年1-12月水轮发电机组云南省合计 286
图表：2010年1-12月水轮发电机组甘肃省合计 286
图表：2009年1-12月电站水轮机产量全国合计 286
图表：2009年1-12月电站水轮机产量江苏省合计 287
图表：2009年1-12月电站水轮机产量浙江省合计 287
图表：2009年1-12月电站水轮机产量福建省合计 287
图表：2009年1-12月电站水轮机产量江西省合计 287
图表：2009年1-12月电站水轮机产量湖北省合计 287

图表：2009年1-12月电站水轮机产量广东省合计 287
图表：2009年1-12月电站水轮机产量广西区合计 287
图表：2009年1-12月电站水轮机产量重庆市合计 287
图表：2009年1-12月电站水轮机产量四川省合计 288
图表：2010年1-12月电站水轮机产量全国合计 288
图表：2010年1-12月电站水轮机产量天津市合计 288
图表：2010年1-12月电站水轮机产量江苏省合计 288
图表：2010年1-12月电站水轮机产量浙江省合计 288
图表：2010年1-12月电站水轮机产量福建省合计 288
图表：2010年1-12月电站水轮机产量江西省合计 288
图表：2010年1-12月电站水轮机产量湖北省合计 288
图表：2010年1-12月电站水轮机产量广西区合计 289
图表：2010年1-12月电站水轮机产量重庆市合计 289
图表：2010年1-12月电站水轮机产量四川省合计 289
图表：2011年1-4月水力发电量湖南省合计 289
图表：2011年1-4月发电量湖南省合计 289
图表：2011年1-4月水轮发电机组湖南省合计 289
图表：2011年1-4月电站水轮机产量湖南省合计 289
图表：2011年1-4月水力发电量全国合计 290
图表：2011年1-4月水力发电量北京市合计 290
图表：2011年1-4月水力发电量河北省合计 290
图表：2011年1-4月水力发电量山西省合计 290
图表：2011年1-4月水力发电量内蒙古合计 290
图表：2011年1-4月水力发电量辽宁省合计 290
图表：2011年1-4月水力发电量吉林省合计 290
图表：2011年1-4月水力发电量黑龙江合计 291
图表：2011年1-4月水力发电量江苏省合计 291
图表：2011年1-4月水力发电量浙江省合计 291
图表：2011年1-4月水力发电量安徽省合计 291
图表：2011年1-4月水力发电量福建省合计 291
图表：2011年1-4月水力发电量江西省合计 291
图表：2011年1-4月水力发电量山东省合计 291

图表：2011年1-4月水力发电量河南省合计 291
图表：2011年1-4月水力发电量湖北省合计 292
图表：2011年1-4月水力发电量广东省合计 292
图表：2011年1-4月水力发电量广西区合计 292
图表：2011年1-4月水力发电量海南省合计 292
图表：2011年1-4月水力发电量重庆市合计 292
图表：2011年1-4月水力发电量四川省合计 292
图表：2011年1-4月水力发电量贵州省合计 292
图表：2011年1-4月水力发电量云南省合计 292
图表：2011年1-4月水力发电量西藏区合计 293
图表：2011年1-4月水力发电量陕西省合计 293
图表：2011年1-4月水力发电量甘肃省合计 293
图表：2011年1-4月水力发电量青海省合计 293
图表：2011年1-4月水力发电量宁夏区合计 293
图表：2011年1-4月水力发电量新疆区合计 293
图表：2011年1-4月发电量全国合计 293
图表：2011年1-4月发电量北京市合计 293
图表：2011年1-4月发电量天津市合计 294
图表：2011年1-4月发电量河北省合计 294
图表：2011年1-4月发电量山西省合计 294
图表：2011年1-4月发电量内蒙古合计 294
图表：2011年1-4月发电量辽宁省合计 294
图表：2011年1-4月发电量吉林省合计 294
图表：2011年1-4月发电量黑龙江合计 294
图表：2011年1-4月发电量上海市合计 294
图表：2011年1-4月发电量江苏省合计 295
图表：2011年1-4月发电量浙江省合计 295
图表：2011年1-4月发电量安徽省合计 295
图表：2011年1-4月发电量福建省合计 295
图表：2011年1-4月发电量江西省合计 295
图表：2011年1-4月发电量山东省合计 295
图表：2011年1-4月发电量河南省合计 295

图表：2011年1-4月发电量湖北省合计 295

图表：2011年1-4月发电量广东省合计 296

图表：2011年1-4月发电量广西区合计 296

图表：2011年1-4月发电量海南省合计 296

图表：2011年1-4月发电量重庆市合计 296

图表：2011年1-4月发电量四川省合计 296

图表：2011年1-4月发电量贵州省合计 296

图表：2011年1-4月发电量云南省合计 296

图表：2011年1-4月发电量西藏区合计 296

图表：2011年1-4月发电量陕西省合计 297

图表：2011年1-4月发电量甘肃省合计 297

图表：2011年1-4月发电量青海省合计 297

图表：2011年1-4月发电量宁夏区合计 297

图表：2011年1-4月发电量新疆区合计 297

图表：2011年1-4月水轮发电机组全国合计 297

图表：2011年1-4月水轮发电机组天津市合计 297

图表：2011年1-4月水轮发电机组黑龙江合计 297

图表：2011年1-4月水轮发电机组浙江省合计 298

图表：2011年1-4月水轮发电机组安徽省合计 298

图表：2011年1-4月水轮发电机组福建省合计 298

图表：2011年1-4月水轮发电机组江西省合计 298

图表：2011年1-4月水轮发电机组河南省合计 298

图表：2011年1-4月水轮发电机组湖北省合计 298

图表：2011年1-4月水轮发电机组广东省合计 298

图表：2011年1-4月水轮发电机组广西区合计 298

图表：2011年1-4月水轮发电机组重庆市合计 299

图表：2011年1-4月水轮发电机组四川省合计 299

图表：2011年1-4月水轮发电机组云南省合计 299

图表：2011年1-4月水轮发电机组甘肃省合计 299

图表：2011年1-4月电站水轮机产量全国合计 299

图表：2011年1-4月电站水轮机产量浙江省合计 299

图表：2011年1-4月电站水轮机产量江西省合计 299

图表：2011年1-4月电站水轮机产量湖北省合计 299

图表：2011年1-4月电站水轮机产量广西区合计 300

图表：2011年1-4月电站水轮机产量四川省合计 300

图表：水电阻接线原理图 316

图表：水电投资成本变化趋势 443

图表：2005年我国火电及水电平均上网电价比较 443

图表：三种开发模式优劣势比较 446

图表：重点地区水电基本建设按资金来源情况 449

图表：小水电发展基金框架设计 455

图表：2005年银行贷款与企业债券利率比较 458

图表：加拿大水电站债券市场融资 458

图表：两只典型电力企业债券发行情况 459

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201106/70320.html>