

# 水资源利用产业建议报告：运营前景与投资机会2023年

产品名称	水资源利用产业建议报告：运营前景与投资机会2023年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

## 产品详情

水资源利用行业针对未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等提供深度建议！分享成功实践的经验，用精准的市场信息、务实的精神状态和优质的服务团队，实现客户价值，携手共铸辉煌！

【对接人员】：【周文文】

【修订日期】：【2023年8月】

【提供格式】：【文本+电子版+光盘】

【服务形式】：【提供数据增值更新服务】

## 目录

正文标题：全球水资源利用产业运营前景与投资机会建议报告2023-2030年

第一章中国水力发电行业背景分析23

第一节水力发电行业基本概念23

第1章 水力发电行业定义及分类23

第2章 水力发电行业特点23

第3章 水力发电行业生命周期24

## 第二节中国水力发电行业政策环境分析26

### 第4章 节能减排政策26

### 第5章 可持续发展战略29

### 第6章 促进水力发电行业发展的政策29

### 第7章 中国电价改革分析31

### 第8章 电力“十四五”规划33

## 第三节中国水力发电行业技术环境分析36

### 第9章 水力发电行业技术水平现状36

#### 9.1中国水电设备技术步入世界先进行列36

#### 9.2中国大型水电机组国产化进程37

### 第10章 水力发电行业技术发展趋势39

#### 10.1水电设备产品技术趋势39

#### 10.2水电设备安装技术趋势40

### 第11章 水力发电行业技术发展途径分析42

## 第四节中国水力发电行业社会环境分析44

### 第12章 中国能源消费结构现状44

### 第13章 清洁能源发电成为“十四五”电力发展重心45

### 第14章 水电代替火电的环境效益分析46

### 第15章 制约水力发电行业发展的因素47

#### 15.1移民因素47

#### 15.2环保因素49

## 第二章中国水能资源利用情况52

### 第一节中国水能资源整体情况52

### 第16章 中国水能资源储量与分布52

### 第17章 中国水能资源总体利用分析54

### 第18章 河流来水对水力发电的影响54

## 第二节中国重要河流水能资源及利用情况55

### 第19章 长江流域水能资源及利用情况55

#### 19.1长江流域水能资源及利用概况55

#### 19.2长江上游水能资源及利用分析56

#### 19.3长江中游水能资源及利用分析61

### 第20章 黄河流域水能资源及利用情况66

#### 20.1黄河流域水能资源及利用概况66

#### 20.2黄河上游水能资源及利用分析67

#### 20.3黄河中游水能资源及利用分析68

#### 20.4黄河流域水电开发发展趋势69

### 第21章 珠江流域水能资源及利用情况69

#### 21.1珠江流域水能资源及利用概况69

#### 21.2珠江主要支流水能资源及利用分析71

### 第22章 海滦河水能资源及利用情况73

### 第23章 淮河流域水能资源及利用情况74

### 第24章 其他重要河流水能资源及利用情况75

#### 24.1怒江水能资源及利用分析75

#### 24.2澜沧江水能资源及利用分析76

#### 24.3独龙江水能资源及利用分析77

#### 24.4雅鲁藏布江水能资源及利用分析78

#### 24.5黑龙江水系水能资源及利用分析78

#### 24.6图们江水系水能资源及利用分析80

#### 24.7鸭绿江水系水能资源及利用分析81

#### 24.8辽河水系水能资源及利用分析82

#### 24.9东南沿海河流水能资源及利用分析83

##### 24.9.1东南沿海河流水能资源及利用概况83

24.9.2东南沿海主要支流水能资源及利用分析84

第三章水力发电行业发展状况分析87

第一节中国水力发电行业发展状况分析87

第25章 中国水力发电行业发展总体概况87

第26章 中国水力发电行业运营情况分析87

26.1水力发电装机容量及发电量情况87

26.2水力发电设备累计利用小时情况88

26.3水力发电行业劳动生产率89

26.4水力发电价格变化分析及预测90

第27章 中国水力发电行业在建和拟建项目情况91

27.1水力发电行业在建项目91

27.2水力发电行业拟建项目99

第二节水力发电行业经济指标分析100

第28章 水力发电行业主要经济效益影响因素分析100

第二节水力发电行业经济指标分析101

第29章 2020-2023年8月份水力发电行业经济指标分析101

第30章 2020-2023年8月份不同规模企业经济指标分析102

第31章 2020-2023年8月份不同性质企业经济指标分析108

第三节水力发电行业供需分析119

第32章 2020-2023年8月份全国水力发电行业供给情况分析119

32.12020-2023年8月份全国水力发电行业总产值分析119

32.22020-2023年8月份全国水力发电行业产成品分析119

第33章 2020-2023年8月份各地区水力发电行业供给情况分析120

33.12020-2023年8月份总产值\*\*\*10个地区分析120

33.22020-2023年8月份产成品\*\*\*10个地区分析121

第34章 2020-2023年8月份全国水力发电行业需求情况分析123

34.12020-2023年8月份全国水力发电行业销售产值分析123

34.22020-2023年8月份全国水力发电行业销售收入分析123

第35章 2020-2023年8月份各地区水力发电行业需求情况分析124

35.12020-2023年8月份销售产值\*\*\*10个地区分析124

35.22020-2023年8月份销售收入\*\*\*10个地区分析125

第36章 2020-2023年8月份全国水力发电行业产销率分析126

36.1年水力发电行业供需预测127

第37章 2020-2023年水力发电行业供给预测127

第38章 2020-2023年水力发电行业需求预测128

第四章水力发电行业关联产业运营分析130

第一节火力发电行业运营状况分析130

第39章 火力发电行业规模分析130

第40章 火力发电行业生产情况131

第41章 火力发电行业需求情况132

第42章 火力发电行业盈利情况133

第43章 火力发电行业供求平衡情况134

第44章 火力发电行业财务运营情况135

第45章 火力发电行业运行特点及趋势分析138

第二节核电行业运营状况分析140

第46章 核电行业规模分析140

第47章 核电行业生产情况141

第48章 核电行业需求情况142

第49章 核电行业盈利情况143

第50章 核电行业供求平衡情况144

第51章 核电行业财务运营情况145

第52章 核电行业运行特点及趋势分析147

第三节 新能源发电行业运营状况分析	149
第53章 新能源发电行业规模分析	149
第54章 新能源发电行业生产情况	151
第55章 新能源发电行业需求情况	152
第56章 新能源发电行业盈利情况	153
第57章 新能源发电行业供求平衡情况	154
第58章 新能源发电行业财务运营情况	155
第59章 新能源发电行业运行特点及趋势分析	157
第五章 我国水力发电行业竞争状况分析	159
第一节 发达国家水力发电发展状况及启示	159
第60章 发达国家水力发电开发现状	159
第61章 发达国家水力发电装机容量	160
第62章 发达国家对水力发电的主导政策	161
第63章 部分国家水力发电开发程度比较	164
第64章 发达国家水力发电对中国的启示	164
第二节 不同发电方式成本结构比较分析	166
第65章 不同发电方式建设成本比较分析	166
第66章 不同发电方式运营成本比较分析	167
第三节 主要发电方式上网价格比较分析	168
第67章 主要发电方式的上网定价	168
第68章 水力发电上网价格的竞争优势	169
第四节 水力发电行业五力模型分析	169
第69章 供应商议价能力分析	169
第70章 用户议价能力分析	170
第71章 替代品威胁分析	170
第72章 新进入者威胁分析	170

第73章 市场竞争情况分析171

第六章中国重点地区水力发电行业发展状况分析172

第一节中国主要地区水能资源开发情况介绍172

第74章 我国13大水电基地概况172

第75章 中国主要省市水能资源开发程度173

第二节四川省水力发电行业发展分析174

第76章 四川省水能资源情况174

第77章 四川省水电建设情况174

第78章 四川省水电开发与投资政策175

第79章 四川省在建和拟建水电项目176

第80章 四川省水力发电行业经济运行与成本效益分析177

第81章 四川省水电建设案例分析178

第82章 四川省水力发电行业发展趋势179

第三节云南省水力发电行业发展分析179

第83章 云南省水能资源情况179

第84章 云南省水电建设情况179

第85章 云南省水电开发与投资政策180

第86章 云南省在建和拟建水电项目180

第87章 云南省水力发电行业经济运行与成本效益分析182

第88章 云南省水力发电行业发展趋势183

第四节贵州省水力发电行业发展分析183

第89章 贵州省水能资源及建设情况183

第90章 贵州省在建和拟建水电项目184

第91章 贵州省水力发电行业经济运行与成本效益分析185

第五节广西区水力发电行业发展分析186

第92章 广西水能资源情况186

第93章 广西水电建设情况186

第94章 广西水电开发与投资政策187

第95章 广西水力发电行业经济运行与成本效益分析187

第六节 湖北省水力发电行业发展分析188

第96章 湖北省水能资源情况188

第97章 湖北省水电建设情况188

第98章 湖北省水电开发与投资政策189

第99章 湖北省水力发电行业经济运行与成本效益分析189

第七节 湖南省水力发电行业发展分析190

第100章 湖南省水能资源情况190

第101章 湖南省水电建设情况190

第102章 湖南省水电开发与投资政策190

第103章 湖南省水力发电行业经济运行与成本效益分析191

第八节 地区间水电竞争状况分析192

第七章 水力发电行业主要企业生产经营分析195

第一节 水力发电企业发展总体状况分析195

第104章 水力发电企业规模195

第105章 水力发电行业工业产值状况196

第106章 水力发电行业销售收入和利润196

第107章 国电系五大集团发电和水电资产概况198

107.1 中国电力投资集团公司198

107.2 中国国电集团公司202

107.3 中国华电集团公司205

107.4 中国华能集团公司209

107.5 中国大唐集团公司215

第二节 水力发电\*\*\*\*企业个案分析218



## 第108章 中国长江三峡集团公司经营情况分析218

### 108.1企业发展简况分析218

### 108.2总公司财务指标分析219

#### 108.2.1企业产销能力分析219

#### 108.2.2企业盈利能力分析220

#### 108.2.3企业偿债能力分析221

#### 108.2.4企业运营能力分析221

#### 108.2.5企业发展能力分析221

### 108.3中国长江电力股份有限公司财务指标分析222

#### 108.3.1主要经济指标分析222

#### 108.3.2企业盈利能力分析223

#### 108.3.3企业运营能力分析224

#### 108.3.4企业偿债能力分析224

#### 108.3.5企业发展能力分析225

### 108.4企业组织架构分析225

### 108.5企业主要业务分析225

### 108.6企业发展战略规划226

### 108.7企业优劣势分析228

### 108.8企业水电项目建设进展229

## 第109章 二滩水电开发有限责任公司经营情况分析229

### 109.1企业发展简况分析229

### 109.2企业产销能力分析230

### 109.3企业盈利能力分析231

### 109.4企业运营能力分析232

### 109.5企业偿债能力分析232

### 109.6企业发展能力分析233

109.7企业组织架构分析233

109.8企业主要业务分析233

109.9企业发展战略规划234

109.10企业优劣势分析235

109.11企业水电项目建设进展235

第110章 黄河上游水电开发有限责任公司经营情况分析236

110.1企业发展简况分析236

110.2企业经营情况分析236

110.3企业组织架构分析236

110.4企业主要业务分析237

110.5企业发展战略规划237

110.6企业优劣势分析237

110.7企业水电项目建设进展237

第111章 五凌电力有限公司经营情况分析238

111.1企业发展简况分析238

111.2企业产销能力分析239

111.3企业盈利能力分析239

111.4企业运营能力分析240

111.5企业偿债能力分析241

111.6企业发展能力分析241

111.7企业组织架构分析242

111.8企业主要业务分析242

111.9企业发展战略规划242

111.10企业优劣势分析243

第112章 福建水口发电有限公司经营情况分析243

112.1企业发展简况分析243

112.2企业产销能力分析243

112.3企业盈利能力分析244

112.4企业运营能力分析245

112.5企业偿债能力分析245

112.6企业发展能力分析246

112.7企业组织架构分析246

112.8企业主要业务分析246

112.9企业发展战略规划246

112.10企业优劣势分析247

112.11企业水电项目建设进展247

第113章 水利部小浪底水利枢纽建设管理局经营情况分析247

113.1企业发展简况分析247

113.2企业产销能力分析249

113.3企业盈利能力分析249

113.4企业运营能力分析250

113.5企业偿债能力分析251

113.6企业发展能力分析251

113.7企业组织架构分析252

113.8企业主要业务分析252

113.9企业优劣势分析252

113.10企业水电项目建设进展253

第114章 贵州乌江水电开发有限责任公司经营情况分析253

114.1企业发展简况分析253

114.2企业产销能力分析255

114.3企业盈利能力分析256

114.4企业运营能力分析256

114.5企业偿债能力分析257

114.6企业发展能力分析257

114.7企业组织架构分析258

114.8企业主要业务分析258

114.9企业发展战略规划258

114.10企业优劣势分析259

114.11企业水电项目建设进展259

第115章 国投云南大朝山水电有限公司经营情况分析259

115.1企业发展简况分析259

115.2企业产销能力分析260

115.3企业盈利能力分析261

115.4企业运营能力分析261

115.5企业偿债能力分析262

115.6企业发展能力分析262

115.7企业组织架构分析263

115.8企业主要业务分析263

115.9企业优劣势分析263

115.10企业水电项目建设进展264

第116章 福建棉花滩水电开发有限公司经营情况分析264

116.1企业发展简况分析264

116.2企业产销能力分析265

116.3企业盈利能力分析266

116.4企业运营能力分析266

116.5企业偿债能力分析267

116.6企业发展能力分析267

116.7企业组织架构分析268

116.8企业主要业务分析268

116.9企业发展战略规划268

116.10企业优劣势分析269

116.11企业水电项目建设进展269

第117章 云南华能漫湾发电厂经营情况分析270

117.1企业发展简况分析270

117.2企业产销能力分析270

117.3企业盈利能力分析270

117.4企业运营能力分析271

117.5企业偿债能力分析271

117.6企业发展能力分析272

117.7企业组织架构分析272

117.8企业主要业务分析273

117.9企业优劣势分析273

第118章 汉江水利水电（集团）有限责任公司经营情况分析273

118.1企业发展简况分析273

118.2企业产销能力分析274

118.3企业盈利能力分析274

118.4企业运营能力分析275

118.5企业偿债能力分析275

118.6企业发展能力分析276

118.7企业组织架构分析277

118.8企业主要业务分析277

118.9企业发展战略规划277

118.10企业优劣势分析278

118.11企业水电项目建设进展278

## 第119章 福建闽东电力股份有限公司经营情况分析279

119.1企业发展简况分析279

119.2主要经济指标分析279

119.3企业盈利能力分析280

119.4企业运营能力分析281

119.5企业偿债能力分析282

119.6企业发展能力分析282

119.7企业组织架构分析283

119.8企业主要业务分析283

119.9企业优劣势分析284

119.10企业水电项目建设进展284

## 第120章 中国华电集团公司四川宝珠寺水力发电厂经营情况分析284

120.1企业发展简况分析284

120.2企业产销能力分析285

120.3企业盈利能力分析285

120.4企业运营能力分析286

120.5企业偿债能力分析286

120.6企业发展能力分析287

120.7企业组织架构分析288

120.8企业主要业务分析288

120.9企业优劣势分析288

## 第121章 大唐岩滩水力发电有限责任公司经营情况分析288

121.1企业发展简况分析288

121.2企业产销能力分析289

121.3企业盈利能力分析290

121.4企业运营能力分析290

121.5企业偿债能力分析291

121.6企业发展能力分析291

121.7企业组织架构分析292

121.8企业主要业务分析292

121.9企业优劣势分析293

121.10企业水电项目建设进展293

第122章 黄河万家寨水利枢纽有限公司经营情况分析293

122.1企业发展简况分析293

122.2企业产销能力分析294

122.3企业盈利能力分析294

122.4企业运营能力分析295

122.5企业偿债能力分析295

122.6企业发展能力分析296

122.7企业组织架构分析297

122.8企业主要业务分析297

122.9企业发展战略规划297

122.10企业优劣势分析297

122.11企业水电项目建设进展297

第123章 黑龙江莲花水电有限责任公司经营情况分析298

123.1企业发展简况分析298

123.2企业产销能力分析299

123.3企业盈利能力分析299

123.4企业运营能力分析300

123.5企业偿债能力分析300

123.6企业发展能力分析301

123.7企业组织架构分析302

123.8企业主要业务分析302

123.9企业优劣势分析302

第124章 四川岷江水利电力股份有限公司经营情况分析302

124.1企业发展简况分析302

124.2主要经济指标分析303

124.3企业盈利能力分析304

124.4企业运营能力分析305

124.5企业偿债能力分析305

124.6企业发展能力分析306

124.7企业组织架构分析306

124.8企业主要业务分析307

124.9企业发展战略规划307

124.10企业优劣势分析307

124.11企业水电项目建设进展307

第125章 重庆乌江电力有限公司经营情况分析308

125.1企业发展简况分析308

125.2企业产销能力分析308

125.3企业盈利能力分析308

125.4企业运营能力分析309

125.5企业偿债能力分析309

125.6企业发展能力分析310

125.7企业组织架构分析311

125.8企业主要业务分析311

125.9企业优劣势分析311

第126章 广西桂冠开投电力有限责任公司经营情况分析311

126.1企业发展简况分析311



126.2企业产销能力分析312

126.3企业盈利能力分析312

126.4企业运营能力分析313

126.5企业偿债能力分析313

126.6企业发展能力分析314

126.7企业主要业务分析315

126.8企业优劣势分析315

126.9企业水电项目建设进展315

第127章 四川福堂水电有限公司经营情况分析315

127.1企业发展简况分析315

127.2企业产销能力分析316

127.3企业盈利能力分析316

127.4企业运营能力分析317

127.5企业偿债能力分析317

127.6企业发展能力分析318

127.7企业组织架构分析319

127.8企业主要业务分析319

127.9企业优劣势分析319

第128章 白山发电厂经营情况分析319

128.1企业发展简况分析319

128.2企业产销能力分析320

128.3企业盈利能力分析321

128.4企业运营能力分析321

128.5企业偿债能力分析322

128.6企业发展能力分析322

128.7企业主要业务分析323

128.8企业优劣势分析323

128.9企业水电项目建设进展323

第129章 广西桂冠电力股份有限公司大化水力发电总厂经营情况分析323

129.1企业发展简况分析323

129.2企业产销能力分析324

129.3企业盈利能力分析324

129.4企业运营能力分析325

129.5企业偿债能力分析325

129.6企业发展能力分析326

129.7企业主要业务分析326

129.8企业优劣势分析327

第130章 甘肃小三峡水电开发有限责任公司大峡水电厂经营情况分析327

130.1企业发展简况分析327

130.2企业产销能力分析328

130.3企业盈利能力分析328

130.4企业运营能力分析329

130.5企业偿债能力分析329

130.6企业发展能力分析330

130.7企业主要业务分析330

130.8企业优劣势分析331

第131章 广东粤电新丰江发电有限责任公司经营情况分析331

131.1企业发展简况分析331

131.2企业产销能力分析331

131.3企业盈利能力分析332

131.4企业运营能力分析333

131.5企业偿债能力分析333

131.6企业发展能力分析334

131.7企业组织架构分析334

131.8企业主要业务分析335

131.9企业优劣势分析335

第132章 云南省鲁布革发电总厂经营情况分析336

132.1企业发展简况分析336

132.2企业产销能力分析336

132.3企业盈利能力分析336

132.4企业运营能力分析337

132.5企业偿债能力分析338

132.6企业发展能力分析338

132.7企业主要业务分析339

132.8企业优劣势分析339

第133章 重庆三峡水利电力（集团）股份有限公司经营情况分析339

133.1企业发展简况分析339

133.2主要经济指标分析340

133.3企业盈利能力分析341

133.4企业运营能力分析342

133.5企业偿债能力分析342

133.6企业发展能力分析343

133.7企业组织架构分析344

133.8企业主要业务分析344

133.9企业优劣势分析344

133.10企业水电项目建设进展344

第134章 闽东水电开发有限公司经营情况分析344

134.1企业发展简况分析344

134.2企业产销能力分析345

134.3企业盈利能力分析346

134.4企业运营能力分析346

134.5企业偿债能力分析347

134.6企业发展能力分析347

134.7企业组织架构分析348

134.8企业主要业务分析348

134.9企业优劣势分析349

134.10企业水电项目建设进展349

第135章 四川华能康定水电有限责任公司经营情况分析349

135.1企业发展简况分析349

135.2企业产销能力分析350

135.3企业盈利能力分析350

135.4企业运营能力分析351

135.5企业偿债能力分析351

135.6企业发展能力分析352

135.7企业主要业务分析353

135.8企业优劣势分析353

第136章 甘肃电投河西水电开发有限责任公司经营情况分析353

136.1企业发展简况分析353

136.2企业产销能力分析353

136.3企业盈利能力分析354

136.4企业运营能力分析355

136.5企业偿债能力分析355

136.6企业发展能力分析356

136.7企业组织架构分析356

136.8企业主要业务分析357

136.9企业优劣势分析357

第137章 四川华能宝兴河电力股份有限公司经营情况分析357

137.1企业发展简况分析357

137.2企业产销能力分析358

137.3企业盈利能力分析358

137.4企业运营能力分析359

137.5企业偿债能力分析359

137.6企业发展能力分析360

137.7企业主要业务分析361

137.8企业发展战略规划361

137.9企业优劣势分析361

第八章水力发电行业投资机会及前景预测分析362

第一节中国水力发电行业投资结构分析362

第138章 水力发电行业投资规模分析362

第139章 水力发电行业投资资金来源构成362

第140章 水力发电行业投资项目建设情况363

第141章 水力发电行业投资资金用途分析364

141.1投资资金流向构成364

141.2不同级别项目投资资金比重364

141.3新建、扩建和改建项目投资比重364

第142章 水力发电行业投资主体构成分析365

第二节水力发电行业投资特性分析365

第143章 水力发电行业盈利模式分析365

第144章 水力发电行业盈利因素分析365

第三节中国水力发电行业投资风险366

第145章 水力发电行业政策风险366

第146章 水力发电行业技术风险367

第147章 水力发电行业宏观经济波动风险367

第148章 企业生产规模及所有制风险368

第149章 水力发电行业其他风险368

第四节中国水力发电行业投资建议368

第150章 水力发电行业投资环境分析368

第151章 水力发电行业区域投资机会分析372

第152章 水力发电行业主要投资建议373

## 图表目录

图表 水力发电行业生命周期25

图表 节能减排对GDP增长的影响（单位%）29

图表 2023年以来我国现行促进水电发展的积极政策30

图表 我国主要资源基地地理分布34

图表 中国大型混流式机组分布情况（单位万千瓦）37

图表 中国近期投产和在建的抽水蓄能电站（单位万千瓦）38

图表 目标市场演变43

图表 2008-2023年8月份中国能源消费量情况（单位万吨标准煤，%）44

图表 2020-2023年8月份中国能源消费结构现状对比（单位%）45

图表 中国水利水电移民政策的演变历史48

图表 中国可能的开发水能资源分布（单位%）53

图表 2010-2023年8月份中国水力发电装机容量情况（单位万千瓦，%）88

图表 2023年中国水力发电行业发电量结构（单位%）88

图表 2014-2023年8月份中国水力发电设备累计利用小时（单位小时）89

图表 2014-2023年8月份水力发电行业劳动生产率（单位万人，亿元，万元/人）89

图表 中国2022年后重大水电拟建项目99

图表 2020-2023年8月份水力发电行业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）101

图表 2020-2023年8月份中国大型水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）103

图表 2020-2023年8月份中国中型水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）104

图表 2020-2023年8月份中国小型水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）105

图表 2020-2023年8月份不同规模企业数量比重变化趋势图（单位%）106

图表 2020-2023年8月份不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位%）107

图表 2020-2023年8月份不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位%）107

图表 2020-2023年8月份不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位%）108

图表 2020-2023年8月份国有水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）109

图表 2020-2023年8月份集体水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）110

图表 2020-2023年8月份股份合作水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）111

图表 2020-2023年8月份股份制水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）112

图表 2020-2023年8月份私营水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）113

图表 2020-2023年8月份外商和港澳台投资水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）115

图表 2020-2023年8月份其他性质水力发电企业主要经济指标统计表（单位万元，家，%）116

图表 2020-2023年8月份不同性质企业数量比重变化趋势图（单位%）117

图表 2020-2023年8月份不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位%）117

图表 2020-2023年8月份不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位%）118

图表 2020-2023年8月份不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位%）118

图表 2015-2023年8月份水力发电行业工业总产值及增长率走势（单位亿元，%）119

图表 2015-2023年8月份水力发电行业产成品及增长率走势图（单位亿元，%）120

图表 2020-2023年8月份工业总产值居前的10个地区统计表（单位万元，%）120

图表 2023年工业总产值居前的10个地区比重图（单位%）121

图表 2020-2023年8月份产成品居前的10个地区统计表（单位万元，%）122

图表 2023年产成品居前的10个地区比重图（单位%）122

图表 2015-2023年8月份水力发电行业销售产值及增长率变化情况（单位亿元，%） 123

图表 2015-2023年8月份水力发电行业销售收入及增长率变化趋势图（单位亿元，%） 124

图表 2020-2023年8月份销售产值居前的10个地区统计表（单位万元，%） 124

图表 2023年销售产值居前的10个地区比重图（单位%） 125

图表 2020-2023年8月份销售收入居前的10个地区统计表（单位万元，%） 126

图表 2023年销售收入居前的10个地区比重图（单位%） 126

图表 2011-2023年8月份全国水力发电行业产销率变化趋势图（单位%） 127

图表 2020-2023年水力发电供给预测（单位亿千瓦时） 128

图表 2024年电力需求、装机和发电分析预测（单位万千瓦，亿千瓦时，%，小时） 129

图表 2014-2023年8月份火力发电行业企业数量、从业人数变化情况（单位家，人） 130

图表 2014-2023年8月份火力发电行业资产负债规模及增长率变化情况（单位亿元，%） 131

图表 2014-2023年8月份火力发电行业资产负债规模变化趋势图（单位亿元，%） 131

图表 2014-2023年8月份火力发电行业工业总产值变化情况（单位亿元，%） 132

图表 2014-2023年8月份火力发电行业工业总产值趋势图（单位亿元，%） 132

图表 2014-2023年8月份火力发电行业销售收入变化情况（单位亿元，%） 133

图表 2014-2023年8月份火力发电行业销售收入趋势图（单位亿元，%） 133

图表 2014-2023年8月份火力发电行业利润总额变化情况（单位亿元，%） 134

图表 2014-2023年8月份火力发电行业利润总额趋势图（单位亿元，%） 134

图表 2014-2023年8月份火力发电行业产销率变化趋势图（单位%） 135

图表 2014-2023年8月份火力发电行业库存产成品变化情况（单位亿元，%） 135

图表 2014-2023年8月份火力发电行业经营效益情况（单位亿元，家，%） 136

图表 2014-2023年8月份火力发电行业主要财务指标比较（单位%，次，倍） 137

图表 2014-2023年8月份核电行业企业数量、从业人数变化情况（单位家，人） 140

图表 2014-2023年8月份核电行业资产负债规模及增长率变化情况（单位亿元，%） 140

图表 2014-2023年8月份核电行业资产负债规模变化趋势图（单位亿元，%） 141

图表 2014-2023年8月份核电行业工业总产值变化情况（单位亿元，%） 141



- 图表 2014-2023年8月份核电行业工业总产值趋势图（单位亿元，%）142
- 图表 2014-2023年8月份核电行业销售收入变化情况（单位亿元，%）142
- 图表 2014-2023年8月份核电行业销售收入趋势图（单位亿元，%）143
- 图表 2014-2023年8月份核电行业利润总额变化情况（单位亿元，%）143
- 图表 2014-2023年8月份核电行业利润总额趋势图（单位亿元，%）144
- 图表 2014-2023年8月份核电行业产销率变化趋势图（单位%）144
- 图表 2014-2023年8月份核电行业经营效益情况（单位亿元，家，%）145
- 图表 2014-2023年8月份核电行业主要财务指标比较（单位%，次，倍）146
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业企业数量、从业人数变化情况（单位家，人）150
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业资产负债规模及增长率变化情况（单位亿元，%）150
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业资产负债规模变化趋势图（单位亿元，%）151
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业工业总产值变化情况（单位亿元，%）151
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业工业总产值趋势图（单位亿元，%）152
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业销售收入变化情况（单位亿元，%）152
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业销售收入趋势图（单位亿元，%）153
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业利润总额变化情况（单位亿元，%）153
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业利润总额趋势图（单位亿元，%）154
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业产销率变化趋势图（单位%）154
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业库存产成品变化情况（单位亿元，%）155
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业经营效益情况（单位亿元，家，%）155
- 图表 2014-2023年8月份新能源发电行业主要财务指标比较（单位%，次，倍）156
- 图表 部分国家水电开发程度比较（单位%）164
- 图表 2020-2023年8月份水力发电行业销售成本及毛利率（单位亿元，%）167
- 图表 2020-2023年8月份水电和火电单位运营成本对比（单位元/千瓦时）168
- 图表 各类发电方式发电成本和上网电价对比（单位元/千瓦时）169
- 图表 2023年四川省水能资源及利用情况175

图表 2023年四川省水力发电行业概况（单位家，人，亿元，%） 177

图表 2023年四川省水力发电行业经营情况（单位亿元，万元） 178

图表 2023年云南省水力发电行业概况（单位家，人，亿元，%） 183

图表 2023年云南省水力发电行业经营情况（单位亿元，万元） 183

图表 2023年贵州省水力发电行业概况（单位家，人，亿元，%） 185

图表 2023年贵州省水力发电行业经营情况（单位亿元，万元） 186

图表 2023年广西省水力发电行业概况（单位家，人，亿元，%） 187

图表 2023年广西省水力发电行业经营情况（单位亿元，万元） 188

图表 2023年湖北省水力发电行业概况（单位家，人，亿元，%） 189

图表 2023年湖北省水力发电行业经营情况（单位亿元，万元） 190

图表 2023年湖南省水力发电行业概况（单位家，人，亿元，%） 191

图表 2023年湖南省水力发电行业经营情况（单位亿元，万元） 192

图表 2023年全国水电资产\*\*名地区水电经济情况（单位家，亿元，万元/人） 194

图表 2023年中国水力发电行业工业总产值、销售收入和利润\*\*名企业 195

图表 2020-2023年8月份水力发电行业工业总产值（现价）\*\*位企业（单位亿元） 196

图表 2020-2023年8月份中国水力发电企业产品销售收入排名\*\*的企业（单位亿元） 197

图表 2020-2023年8月份中国水力发电企业利润总额排名\*\*的企业（单位亿元） 198

图表 2015-2023年8月份中国电力投资集团公司营业收入（单位亿元） 199

图表 2015-2023年8月份中国电力投资集团公司电力装机容量（单位万千瓦） 200

图表 2011-2023年8月份中国电力投资集团公司发电情况（单位亿千瓦时，%） 200

图表 2015-2023年8月份中国电力投资集团公司资产总额（单位亿元） 201

图表 2015-2023年8月份中国电力投资集团公司水电装机容量年增长（单位万千瓦） 201

图表 2020-2023年8月份中国电力投资集团公司水电发电单位成本比较（单位元/千千瓦时） 202

图表 2015-2023年8月份中国国电集团公司装机容量（单位万千瓦） 203

图表 2015-2023年8月份中国国电集团公司发电量（单位亿千瓦时） 204

图表 2015-2023年8月份中国国电集团公司资产总额（单位亿元） 205

图表 2015-2023年8月份中国华电集团公司营业收入（单位亿元） 207

图表 2015-2023年8月份中国华电集团公司装机容量（单位万千瓦） 207

图表 2015-2023年8月份中国华电集团公司发电量（单位亿千瓦时） 208

图表 2015-2023年8月份中国华电集团公司资产总额（单位亿元） 208

图表 2015-2023年8月份中国华能集团公司销售收入（单位亿元） 211

图表 2015-2023年8月份中国华能集团公司利润总额（单位亿元） 211

图表 2015-2023年8月份中国华能集团公司装机容量（单位万千瓦） 212

图表 2015-2023年8月份中国华能集团公司发电量（单位亿千瓦时） 212

图表 2015-2023年8月份中国华能集团公司资产总额（单位亿元） 213

图表 2015-2023年8月份中国华能集团公司水电装机容量（单位万千瓦） 213

图表 2014-2023年8月份中国大唐集团公司的销售收入（单位亿元） 216

图表 2014-2023年8月份中国大唐集团公司的装机容量（单位万千瓦） 216

图表 2014-2023年8月份中国大唐集团公司的发电量（单位亿千瓦时） 217

图表 2014-2023年8月份中国大唐集团公司的资产总额（单位亿元） 217

图表 2014-2023年8月份中国大唐集团公司水电装机容量（单位万千瓦） 218