2024-2030年中国能源互联 网行业发展趋势与市场年度调研报告

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

《2024-2030年中国能源互联网行业发展趋势与市场年度调研报告》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/202401/435025.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国能源互联网行业发展趋势与市场年度调研报告》报告中 的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈, 以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产 业分析模型,并结合市场分析、行业分析和厂商分析,能够反映当前市场现状,趋势和规律 , 是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录: 第1章 能源 互联网的发展背景 1 1.1 能源互联网的概念与内涵 1 1.1.1 能源互联网的定义 1 1.1.2 能源 互联网的内涵 2 1.1.3 能源互联网的特点 4 1.2 "互联网+"的内涵与实践经验 6 1.2.1 "互联网+"的概念与内涵 6 (1) "互联网+"概念的提出 6 (2) "互联网+"概念的内涵 7 (3) "互联网+"对传统行业的影响 8 1) 互联网应用催生多种新兴业态 8 2) 互联网思维颠覆、重塑传统行业 14 1.2.2 "互 联网+"的实践经验与前景展望 16 (1) "互联网+商业"—— 电子商务的发展历程与经验 16 (2) "互联网+金融业"——互联网金 融的发展历程与经验 18 (3)"互联网+工业"——工业互联网推动第 四次工业革命 21 (4) "互联网+"的发展趋势 25 1.3 能源互联网发展的必然性 分析 33 1.3.1 能源困局 33 (1) 能源供应危机 33 (2) 能源环境的恶化 38 (3) 能源配 置面临挑战 39 (4)能源效率有待提高 40 1.3.2 能源技术的进步 40 (1)清洁能源技术的 发展 40 (2) 智能电网的建设 46 (3) 分布式能源技术的发展 47 (4) ICT技术的发展 53 1.3.3 能源互联网的意义与作用 55 第2章 能源互联网的价值链与商业模式分析 60 2.1 能源 互联网的价值链分析 60 2.1.1 能源互联网价值链的概念 60 2.1.2 能源互联网价值链的特点 62 2.1.3 能源互联网价值链模型分析 63 (1) 传统能源电网系统的价值链模型 63 (2) 能源 互联网的价值链模型 63 (3)能源互联网价值链分析 65 2.2 能源互联网的商业模式分析 67 2.2.1 传统能源电力行业商业模式分析 67 2.2.2 能源互联网商业模式与互联网的商业模式比较 分析 68 2.2.3 能源互联网新型商业模式分析 78 (1)能源产品交易的商业模式 78 (2)能源 资产服务的商业模式 78 (3)能源增值服务的商业模式 79 (4)能源设备与解决方案的商业 模式 79 2.2.4 能源互联商业模式投资机会分析 79 第3章 国外能源互联网发展状况及实践 经验 83 3.1 能源发展现状分析83 3.1.1 煤炭产量与消费量 83 3.1.2 天然气消费量和产储量 93 3.1.3 石油储量、消费量、进口量 96 3.2 德国能源互联网发展分析 104 3.2.1 德国能源互 联网的发展背景 104 (1) 德国的总体能源状况分析 104 (2) 德国的能源政策与规划分析 106 3.2.2 德国E-ENERGY能源互联网计划示范项目分析 111 (1) 库克斯港eTelligence项目 111 (2)哈茨地区RegMod项目 111 (3)莱茵鲁尔地区E-DeMa项目 112 (4)亚琛Smart Watts项目 112 (5) & Idquo; 曼海姆示范城市" 项目 112 (6) 卡尔斯鲁厄和斯图加特地

区Meregio项目 112 3.2.3 德国能源互联网发展的启示 113 3.3 美国能源互联网发展分析 115 3.3.1 美国能源互联网的发展背景 115 (1)美国的总体能源状况分析 115 (2)美国的 能源政策与规划分析 117 3.3.2 美国在能源互联网领域的探索 119 (1) 美国智能电网发展现 状与侧重点 119 (2)美国分布式能源发展分析 120 (3)美国智能家居发展分析 121 3.3.3 美国能源互联网发展的启示 123 3.4 日本能源互联网发展分析 123 3.4.1 日本能源互联网的 发展背景 123 (1)日本的总体能源状况分析 123 (2)日本的能源政策与规划分析 133 3.4.2 日本的电力体制改革 136 (1)日本电力改革的背景 136 (2)日本电力改革的模式 137 (3)日本电力改革的步骤 138 (4)日本电力改革的启示 140 3.4.3日本在能源互联网领域的 探索 140 (1) 日本国智能电网发展现状与侧重点 140 (2) 日本分布式能源发展分析 141 (3)日本智能家居发展分析 141 3.4.4 日本能源互联网发展的启示 142 (1)加强能源统一管 理,完善能源法律体系142 (2)降低能源消耗,优化能源结构143 (3)加快能源市场化改 革 143 (4)加强国际能源开发和合作 143 3.5 丹麦能源互联网发展分析 144 3.5.1 丹麦能源互 联网的发展背景 144 (1) 丹麦的总体能源状况分析 144 (2) 丹麦的能源政策与规划分析 144 3.5.2 丹麦在能源互联网领域的探索 149 (1) 丹麦智能电网发展现状及趋势 149 (2) 丹 麦分布式能源发展分析 150 (3) 丹麦智能家居发展分析 154 3.5.3 丹麦能源互联网发展的启 示 154 3.6 国际领先能源互联网相关公司经营情况分析 156 3.6.1 美国艾默生 156 (1)企业 简介 156 (2)经营状况 156 (3)产品结构 162 (4)营销渠道 162 (5)在华投资 162 (6)能源互联网布局 163 3.6.2 法国施耐德 164 (1)企业简介 164 (2)经营状况 164 (3) 产品结构 166 (4) 营销渠道 166 (5) 在华投资 166 (6) 能源互联网布局 168 3.6.3 霍尼韦尔公司 169 (1)企业简介 169 (2)经营状况 169 (3)产品结构 175 (4) 营销渠道 176 (5) 在华投资 177 (6) 能源互联网布局 177 3.6.4 罗克韦尔公司 181 (1)企业简介 181 (2)经营状况 181 (3)产品结构 186 (4)营销渠道 187 (5) 在华投资 187 (6)能源互联网布局 188 3.6.5 瑞士ABB集团 188 (1)企业简介 188 (2) 经营状况 188 (3)产品结构 191 (4)营销渠道 192 (5)在华投资 192 (6)能源互 联网布局 193 第4章 中国能源互联网发展基础与推动因素分析 195 4.1 中国发展能源互联网 的必要性分析 195 4.1.1 中国能源需求趋势 195 4.1.2 中国电力消耗情况 197 4.1.3 中国能源 电力产业面临的问题 197 4.1.4 能源互联网的价值分析 198 4.2 中国能源互联网的发展基础 198 4.2.1 可再生能源的发展 198 1、风能 2、太阳能 3、生物质能 4.2.2 中国电网的发展 203 (1)特高压的发展 203 (2)智能电网的发展 204 (3)微电网的发展 204 4.2.3分布式能 源的发展 205 (1)分布式能源的适用领域 205 (2)分布式能源的发展现状 206 (3) 分布式能源项目建设情况 209 (4)分布式能源在能源互联网体系中的作用 212 4.2.4 ICT技术 的发展 213 (1)物联网的发展与应用状况 213 1)物联网的发展现状 213 2)物联网在能源

互联网中的应用分析 213 (2) 云计算的发展与应用状况 214 1) 云计算的发展现状 214 2) 云计算在能源互联网中的应用分析 216 (3)大数据的发展与应用状况 217 1)大数据的发 展现状 217 2) 大数据在能源互联网中的应用分析 217 4.3 电力体制改革对能源互联网发展 的影响 218 4.3.1 中国电力体制改革的历程 218 4.3.2 新一轮电力体制改革的内容解读 220 4.3.3 电力体制改革对能源互联网的影响分析 224 4.4 中国能源互联网的发展路线 226 4.4.1 掌握 能源互联网发展的支柱 226 4.4.2 遵循能源互联网发展阶段 226 4.4.3 能源互联网路线图初现 轮廓 227 第5章 能源互联网主要板块趋势预测与实现路径分析 228 5.1 发电领域能源互联 网趋势预测与实现路径分析 228 5.1.1 发电领域市场现状分析 228 (1) 电力市场供给与需求 分析 228 (2) 光伏发电市场调研 236 1) 光伏发电市场总体状况分析 236 2) 光伏发电技术 情况 242 3) 光伏发电市场存在的问题 243 (3) 风力发电市场调研 246 1) 风力发电市场 总体状况分析 246 2) 风力发电技术情况 252 3) 风力发电市场存在的问题 254 (4) 水电市 场调研 255 1) 水电市场总体状况分析255 2) 水电技术情况258 3) 水电市场存在的问题 260 5.1.2 基于能源互联网的发电领域市场前景分析 262 5.1.3 实现路径分析 268 5.2 输配电 领域能源互联网趋势预测与实现路径分析 268 5.2.1 输配电领域发展现状分析 268 (1) 中国 电网建设情况分析 268 (2)中国智能电网发展情况分析 270 (3)中国微电网发展情况分 析 271 (4)中国输配电设备行业市场调研 272 5.2.2 基于能源互联网的输配电领域市场前景分 析 274 5.2.3 实现路径分析 276 5.3 智能储能领域能源互联网趋势预测与实现路径分析 277 5.3.1 储能行业发展现状分析 277 (1) 储能行业发展概况 277 (2) 储能行业技术分析 278 (3) 储能行业的发展瓶颈 281 5.3.2 基于能源互联网的储能行业市场前景分析 282 5.3.3 实现路径分析 283 5.4 智能用电领域能源互联网趋势预测与实现路径分析 285 5.4.1 智能建筑 市场调研 285 (1)智能建筑行业发展现状分析 285 (2)基于能源互联网的智能建筑市场 前景分析 291 (3)智能建筑市场投资分析 292 5.4.2 电动车市场调研 296 (1)电动车市 场发展现状分析 296 (2)基于能源互联网的电动车市场前景分析 298 (3)电动车市场投资 分析 298 5.4.3 智能家居市场调研 300 (1) 智能家居市场发展现状分析 300 (2) 基于能 源互联网的智能家居市场前景分析 308 (3)智能家居市场投资分析 308 5.4.4 工业节能市 场调研 309 (1) 工业节能市场发展现状分析 309 (2) 基于能源互联网的工业节能市场前 景分析 313 (3) 工业节能市场投资分析 313 5.5 能源交易领域能源互联网趋势预测与实现 路径分析 314 5.5.1 能源交易市场现状 314 (1) 电力交易市场现状 314 (2) 碳排放交易 市场调研 315 5.5.2 能源金融发展分析 321 (1) 能源金融市场现状 321 (2) 能源金融市 场层面分析 323 5.5.3 能源互联网时代下能源交易市场前景分析 324 5.6 能源管理和服务领 域能源互联网趋势预测与实现路径分析 327 5.6.1 能源管理和服务领域发展现状 327 (1)节 能服务行业发展情况 327 (2) 合同能源管理行业发展情况 329 5.6.2 未来能源管理和服务

重点领域分析 330 5.6.3 未来能源管理和服务领域趋势预测分析 331 第6章 中国能源互联网区 域趋势预测分析 334 6.1 能源电力区域市场总体情况分析 334 6.1.1 中国可再生能源区域分布分 析 334 (1) 中国太阳能区域分布分析 334 (2) 中国风能区域分布分析 337 (3) 中国水能 区域分布分析 342 6.1.2 电力供给与需求的区域市场调研 344 6.2 广东省能源互联网趋势预 测分析 348 6.2.1 广东省能源电力相关政策分析 348 6.2.2 广东省可再生能源发电市场调研 348 (1) 广东省光伏发电产业发展分析 348 (2) 广东省风力发电产业发展分析 349 (3) 广东省 水力发电产业发展分析 349 6.2.3 广东省智能电网发展分析 350 6.2.4 广东省分布式能源项目发 展分析 351 6.2.5 广东省能源互联网发展SWOT分析 351 6.2.6 广东省能源互联网发展路径建 ·议 352 6.3 河北省能源互联网趋势预测分析 352 6.3.1 河北省能源电力相关政策分析 352 6.3.2 河北省可再生能源发电市场调研 353 (1)河北省光伏发电产业发展分析353 (2)河北省 风力发电产业发展分析 353 (3)河北省水力发电产业发展分析 354 6.3.3河北省智能电网发展 分析 355 6.3.4 河北省分布式能源项目发展分析 356 6.3.5 河北省能源互联网发展SWOT分析 356 6.3.6 河北省能源互联网发展路径建议 357 6.4 辽宁省能源互联网趋势预测分析 358 6.4.1 辽宁省能源电力相关政策分析 358 6.4.2 辽宁省可再生能源发电市场调研 358 (1) 辽宁省光 伏发电产业发展分析 358 (2) 辽宁省风力发电产业发展分析 359 (3) 辽宁省水力发电产业 发展分析 359 6.4.3 辽宁省智能电网发展分析 360 6.4.4 辽宁省分布式能源项目发展分析 361 6.4.5 辽宁省能源互联网发展SWOT分析 362 6.4.6 辽宁省能源互联网发展路径建议 362 6.5 内 蒙古能源互联网趋势预测分析 363 6.5.1内蒙古能源电力相关政策分析 363 6.5.2 内蒙古可再生 能源发电市场调研 364 (1)内蒙古光伏发电产业发展分析364 (2)内蒙古风力发电产业 发展分析 364 (3) 内蒙古水力发电产业发展分析 365 6.5.3 内蒙古智能电网发展分析 366 6.5.4 内蒙古分布式能源项目发展分析 367 6.5.5 内蒙古能源互联网发展SWOT分析 368 6.5.6 内蒙 古能源互联网发展路径建议 369 6.6 宁夏能源互联网趋势预测分析 369 6.6.1 宁夏能源电力 相关政策分析 369 6.6.2 宁夏可再生能源发电市场调研370 (1)宁夏光伏发电产业发展分析 370 (2)宁夏风力发电产业发展分析 370 (3)宁夏水力发电产业发展分析 371 6.6.3宁 夏智能电网发展分析 372 6.6.4 宁夏分布式能源项目发展分析 373 6.6.5 宁夏能源互联网发 展SWOT分析 373 6.6.6 宁夏能源互联网发展路径建议 374 6.7 新疆能源互联网趋势预测分析 374 6.7.1 新疆能源电力相关政策分析 374 6.7.2 新疆可再生能源发电市场调研 375 (1) 新疆 光伏发电产业发展分析 375 (2)新疆风力发电产业发展分析 375 (3)新疆水力发电产业 发展分析 376 6.7.3 新疆智能电网发展分析 377 6.7.4 新疆分布式能源项目发展分析 378 6.7.5 新疆能源互联网发展SWOT分析 378 6.7.6 新疆能源互联网发展路径建议 379 6.8 江苏省 能源互联网趋势预测分析 381 6.8.1 江苏省能源电力相关政策分析 381 6.8.2 江苏省可再生能源 发电市场调研 381 (1) 江苏省光伏发电产业发展分析 381 (2) 江苏省风力发电产业发展

分析 382 (3) 江苏省水力发电产业发展分析 382 8.3 江苏省智能电网发展分析 384 6.8.4 江苏 省分布式能源项目发展分析 385 6.8.5 江苏省能源互联网发展SWOT分析 385 6.8.6 江苏省能 源互联网发展路径建议 386 6.9 湖南省能源互联网趋势预测分析 387 6.9.1 湖南省能源电力相 关政策分析 387 6.9.2 湖南省可再生能源发电市场调研 387 (1)湖南省光伏发电产业发展分 析 387 (2)湖南省风力发电产业发展分析 388 (3)湖南省水力发电产业发展分析 388 6.9.3 湖南省智能电网发展分析 389 6.9.4 湖南省分布式能源项目发展分析 390 6.9.5 湖南省能源互 联网发展优劣势分析 391 6.9.6 湖南省能源互联网发展路径建议 392 6.10 甘肃省能源互联网 趋势预测分析 393 6.10.1 甘肃省能源电力相关政策分析 393 6.10.2 甘肃省可再生能源发电 市场调研 393 (1)甘肃省光伏发电产业发展分析 393 (2)甘肃省风力发电产业发展分析 394 (3)甘肃省水力发电产业发展分析 394 6.10.3 甘肃省智能电网发展分析 396 6.10.4 甘肃 省分布式能源项目发展分析 396 6.10.5 甘肃省能源互联网发展SWOT分析 397 6.10.6 甘肃省 能源互联网发展路径建议 398 6.11 云南省能源互联网趋势预测分析 399 6.11.1 云南省能源 电力相关政策分析 399 6.11.2 云南省可再生能源发电市场调研 400 (1) 云南省光伏发电 产业发展分析 400 (2) 云南省风力发电产业发展分析 400 (3) 云南省水力发电产业发展分 析 401 6.11.3 云南省智能电网发展分析 402 6.11.4 云南省分布式能源项目发展分析 402 6.11.5 云南省能源互联网发展SWOT分析 403 6.11.6 云南省能源互联网发展路径建议 404 6.12 四川省能源互联网趋势预测分析 404 6.12.1 四川省能源电力相关政策分析 404 6.12.2 四川省可再生能源发电市场调研 404 (1) 四川省光伏发电产业发展分析 404 (2) 四川省风 力发电产业发展分析 405 (3) 四川省水力发电产业发展分析 405 6.12.3 四川省智能电网发展 分析 406 6.12.4 四川省分布式能源项目发展分析 406 6.12.5 四川省能源互联网发展优劣势 分析 407 6.12.6 四川省能源互联网发展路径建议 408 第7章 能源互联网产业链相关企业投 资机会与业务布局分析 410 7.1 能源互联网产业链分析 410 7.2 智能发电领域领先企业能源 互联网业务发展分析 412 7.2.1 远景能源(江苏)有限公司经营情况分析 412 (1)企业发 展简况分析 412 (2)企业主营业务分析 415 (3)企业在能源互联网领域投资机会分析 418 (4)企业能源互联网业务布局分析 418 (5)企业竞争优劣势分析 419 7.2.2 北京东润环 能科技股份有限公司经营情况分析 419 (1)企业发展简况分析 419 (2)企业组织架构分 析 421 (3)企业主营业务分析 421 (4)企业经营情况分析 422 1)企业盈利能力分析 422 2)企业偿债能力分析 422 3)企业运营能力分析 422 4)企业发展能力分析 423 (5)企 业在能源互联网领域投资机会分析 423 (6)企业能源互联网业务布局分析 423 (7)企业 竞争优劣势分析 424 (8)企业最新发展动向分析 425 7.2.3 北京木联能软件股份有限公司经 营情况分析 426 (1)企业发展简况分析 426 (2)企业主营业务分析 426 (3)企业经营 情况分析 427 1)企业盈利能力分析 427 2)企业偿债能力分析 427 3)企业运营能力分析

427 4)企业发展能力分析 428 (4)企业在能源互联网领域投资机会分析 428 (5)企业能 源互联网业务布局分析 428 (6)企业竞争优劣势分析 429 (7)企业最新发展动向分析 431 7.2.4 禹城航禹太阳能科技有限公司经营情况分析 432 (1)企业发展简况分析 432 (2)企 业主营业务分析 433 (3)企业在能源互联网领域投资机会分析 433 (4)企业能源互联网 业务布局分析 433 (5)企业竞争优劣势分析 434 (6)企业最新发展动向分析 434 7.2.5 协 鑫集成科技股份有限公司经营情况分析 434 (1)企业发展简况分析 434 (2)企业主营业 务分析 435 (3)企业销售渠道与网络435 (4)企业经营情况分析 436 1)主要经济指标 分析 436 2) 企业偿债能力分析 436 3) 企业运营能力分析 437 4) 企业盈利能力分析 438 5) 企业发展能力分析 439 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 439 (6)企业能源互联 网业务布局分析 440 (7) 企业竞争优劣势分析 440 (8) 企业最新发展动向分析 441 7.2.6 江苏林洋电子股份有限公司经营情况分析 442 (1)企业发展简况分析 442 (2)企业主营 业务分析 443 (3)企业销售渠道与网络444 (4)企业经营情况分析 445 1)主要经济指 标分析 445 2) 企业偿债能力分析 445 3) 企业运营能力分析 446 4) 企业盈利能力分析 447 5)企业发展能力分析 448 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 448 (6)企业能源互 联网业务布局分析 448 (7)企业竞争优劣势分析 449 (8)企业最新发展动向分析 452 7.3 智能电网领域领先企业能源互联网业务发展分析 453 7.3.1 国电南瑞科技股份有限公司经营 情况分析 453 (1)企业发展简况分析 453 (2)企业主营业务分析 453 (3)企业销售 渠道与网络 454 (4)企业经营情况分析 454 1)主要经济指标分析 454 2)企业偿债能力分 析 455 3)企业运营能力分析 456 4)企业盈利能力分析 457 5)企业发展能力分析 458 (5) 企业在能源互联网领域投资机会分析 458 (6)企业能源互联网业务布局分析 458 (7)企 业竞争优劣势分析 458 (8)企业投资前景分析 460 (9)企业最新发展动向分析 460 7.3.2 国电南京自动化股份有限公司经营情况分析 461 (1)企业发展简况分析 461 (2)企业主 营业务分析 462 (3)企业销售渠道与网络462 (4)企业经营情况分析 462 1)主要经济 指标分析 462 2) 企业偿债能力分析 463 3) 企业运营能力分析 464 4) 企业盈利能力分析 464 5)企业发展能力分析 465 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 466 (6)企业能源互 联网业务布局分析 466 (7)企业竞争优劣势分析 466 (8)企业投资前景分析 467 (9)企 业最新发展动向分析 468 7.3.3 积成电子股份有限公司经营情况分析 469 (1)企业发展简 况分析 469 (2)企业主营业务分析 469 (3)企业销售渠道与网络469 (4)企业经营情 况分析 470 1) 主要经济指标分析 470 2) 企业偿债能力分析 471 3) 企业运营能力分析 472 4)企业盈利能力分析 472 5)企业发展能力分析 473 (5)企业在能源互联网领域投资机会分 析 474 (6)企业能源互联网业务布局分析474 (7)企业竞争优劣势分析474 (8)企业最 新发展动向分析 475 7.3.4 许继电气股份有限公司经营情况分析 476 (1)企业发展简况分

476 (2)企业主营业务分析 478 (3)企业销售渠道与网络478 (4)企业经营情况分 析 479 1) 主要经济指标分析 479 2) 企业偿债能力分析 479 3) 企业运营能力分析 480 4) 析 企业盈利能力分析 481 5) 企业发展能力分析 482 (5) 企业在能源互联网领域投资机会分析 482 (6)企业能源互联网业务布局分析 483 (7)企业竞争优劣势分析 483 (8)企业投资前 景分析 484 7.3.5 杭州中恒电气股份有限公司经营情况分析 484 (1)企业发展简况分析 484 (2)企业主营业务分析 485 (3)企业销售渠道与网络485 (4)企业经营情况分析 486 1) 主要经济指标分析 486 2) 企业偿债能力分析 486 3) 企业运营能力分析 487 4) 企业 盈利能力分析 488 5)企业发展能力分析 489 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 489 (6)企业能源互联网业务布局分析 490 (7)企业竞争优劣势分析 491 (8)企业最新发展动 向分析 491 7.3.6 特变电工股份有限公司经营情况分析 492 (1)企业发展简况分析 492 (2)企业主营业务分析 495 (3)企业销售渠道与网络496 (4)企业经营情况分析 497 1) 主要经济指标分析 497 2) 企业偿债能力分析 497 3) 企业运营能力分析 498 4) 企业盈利能 力分析 499 5)企业发展能力分析 500 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 500 (6) 企业能源互联网业务布局分析 501 (7)企业竞争优劣势分析 502 (8)企业投资前景分析 503 (9)企业最新发展动向分析 503 7.3.7 阳光电源股份有限公司经营情况分析 504 (1) 企业发展简况分析 504 (2)企业主营业务分析 504 (3)企业销售渠道与网络506 (4) 企业经营情况分析 506 1) 主要经济指标分析506 2) 企业偿债能力分析507 3) 企业运营能 力分析 508 4)企业盈利能力分析 508 5)企业发展能力分析 509 (5)企业在能源互联网领域 投资机会分析 510 (6)企业能源互联网业务布局分析510 (7)企业竞争优劣势分析511 (8)企业投资前景分析 512 (9)企业最新发展动向分析 513 7.3.8北京四方继保自动化股 份有限公司经营情况分析 514 (1)企业发展简况分析 514 (2)企业主营业务分析 515 (3)企业销售渠道与网络 516 (4)企业经营情况分析 516 1)主要经济指标分析 516 2) 企业偿债能力分析 517 3) 企业运营能力分析 518 4) 企业盈利能力分析 518 5) 企业发展能力 分析 519 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 520 (6)企业能源互联网业务布局分 析 520 (7)企业竞争优劣势分析 521 (8)企业投资前景分析 522 (9)企业最新发展动向 分析 522 7.4 智能储能领域领先企业能源互联网业务发展分析 523 7.4.1 厦门科华恒盛股份 有限公司经营情况分析 523 (1)企业发展简况分析 523 (2)企业主营业务分析 525 (3)企业销售渠道与网络527(4)企业经营情况分析 5271)主要经济指标分析5272) 企业偿债能力分析 528 3)企业运营能力分析 529 4)企业盈利能力分析 530 5)企业发展能力 分析 531 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 531 (6)企业能源互联网业务布局分 析 532 (7)企业竞争优劣势分析 532 (8)企业投资前景分析 533 (9)企业最新发展动向 分析 533 7.4.2 广东易事特电源股份有限公司经营情况分析535 (1)企业发展简况分析

535 (2)企业主营业务分析 537 (3)企业销售渠道与网络537 (4)企业经营情况分析 538 1) 主要经济指标分析 538 2) 企业偿债能力分析 538 3) 企业运营能力分析 539 4) 企业 盈利能力分析 540 5) 企业发展能力分析 541 (5) 企业在能源互联网领域投资机会分析 541 (6)企业能源互联网业务布局分析 542 (7)企业竞争优劣势分析 542 (8)企业投资前景分 析 544 (9)企业最新发展动向分析 546 7.4.3 深圳奥特迅电力设备股份有限公司经营情况 分析 546 (1)企业发展简况分析 546 (2)企业主营业务分析 547 (3)企业销售渠道与 网络 548 (4)企业经营情况分析 548 1)主要经济指标分析 548 2)企业偿债能力分析 549 3)企业运营能力分析 550 4)企业盈利能力分析 550 5)企业发展能力分析 551 (5)企业在 能源互联网领域投资机会分析 552 (6)企业能源互联网业务布局分析552 (7)企业竞争 优劣势分析 552 (8)企业投资前景分析 553 7.4.4 北京动力源科技股份有限公司经营情况分 析 554 (1)企业发展简况分析 554 (2)企业主营业务分析 557 (3)企业销售渠道与网 络 558 (4)企业经营情况分析 558 1)主要经济指标分析 558 2)企业偿债能力分析 559 3)企业运营能力分析 560 4)企业盈利能力分析 560 5)企业发展能力分析 562 (5)企业在能 源互联网领域投资机会分析 562 (6)企业能源互联网业务布局分析562 (7)企业竞争优 劣势分析 562 (8)企业投资前景分析 565 (9)企业最新发展动向分析 565 7.4.5 深圳市 德赛电池科技股份有限公司经营情况分析 566 (1)企业发展简况分析 566 (2)企业主营 业务分析 567 (3)企业销售渠道与网络567 (4)企业经营情况分析 567 1)主要经济指 标分析 567 2)企业偿债能力分析 568 3)企业运营能力分析 569 4)企业盈利能力分析 570 5)企业发展能力分析 571 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 571 (6)企业能源互 联网业务布局分析 571 (7)企业竞争优劣势分析 572 (8)企业投资前景分析 573 7.4.6 深 圳市科陆电子科技股份有限公司经营情况分析 573 (1)企业发展简况分析 573 (2)企业 主营业务分析 574 (3)企业销售渠道与网络575 (4)企业经营情况分析 575 1)主要经 济指标分析 575 2) 企业偿债能力分析 576 3) 企业运营能力分析 577 4) 企业盈利能力分析 577 5)企业发展能力分析 578 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 579 (6)企业能 源互联网业务布局分析 579 (7)企业竞争优劣势分析 580 (8)企业投资前景分析 581 7.5 通信及安全领域领先企业能源互联网业务发展分析 581 7.5.1 华为技术有限公司经营情况分析 581 (1)企业发展简况分析 581 (2)企业组织架构分析 582 (3)企业主营业务分析 583 (4)企业销售渠道与网络583 (5)企业经营情况分析 584 1)企业产销能力分析584 2)企业盈利能力分析 585 3)企业运营能力分析 585 4)企业偿债能力分析 585 5)企业发展能 力分析 586 (6)企业在能源互联网领域投资机会分析 586 (7)企业能源互联网业务布局 分析 586 (8)企业竞争优劣势分析 587 (9)企业最新发展动向分析 587 7.5.2 中兴通讯股 份有限公司经营情况分析 588 (1)企业发展简况分析 588 (2)企业主营业务分析 589

(3)企业销售渠道与网络589(4)企业经营情况分析5901)主要经济指标分析5902) 企业偿债能力分析 590 3) 企业运营能力分析 591 4) 企业盈利能力分析 592 5) 企业发展能力 分析 593 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 593 (6)企业能源互联网业务布局分 析 594 (7)企业竞争优劣势分析 595 (8)企业最新发展动向分析 596 7.5.3 神州数码控股 有限公司经营情况分析 596 (1)企业发展简况分析 596 (2)企业主营业务分析 597 (3)企业销售渠道与网络597(4)企业经营情况分析5981)公司营收情况分析5982) 企业盈利能力分析 598 3) 企业运营能力分析 599 4) 企业偿债能力分析 600 5) 企业发展能力 分析 601 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 602 (6)企业能源互联网业务布局分 析 602 (7)企业竞争优劣势分析 602 (8)企业最新发展动向分析 603 7.5.4 亨通集团有限 公司经营情况分析 603 (1)企业发展简况分析 603 (2)企业主营业务分析 604 (3) 企业销售渠道与网络604 (4)企业经营情况分析 604 1)企业产销能力分析604 2)企业盈 利能力分析 605 3) 企业运营能力分析 605 4) 企业偿债能力分析 605 5) 企业发展能力分析 606 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 606 (6)企业能源互联网业务布局分析606 (7)企业竞争优劣势分析606(8)企业最新发展动向分析6077.6智能用电领域领先企业 能源互联网业务发展分析 607 7.6.1 比亚迪股份有限公司经营情况分析607 (1)企业发展简 况分析 607 (2)企业主营业务分析 608 (3)企业销售渠道与网络609 (4)企业经营情 况分析 610 1) 主要经济指标分析610 2) 企业偿债能力分析610 3) 企业运营能力分析611 4)企业盈利能力分析6125)企业发展能力分析613(5)企业在能源互联网领域投资机会分 析 613 (6)企业能源互联网业务布局分析614 (7)企业竞争优劣势分析614 7.6.2 深圳市 英威腾电气股份有限公司经营情况分析 615 (1)企业发展简况分析 615 (2)企业主营业 务分析 616 (3)企业销售渠道与网络616 (4)企业经营情况分析 617 1)主要经济指标 分析 617 2) 企业偿债能力分析 617 3) 企业运营能力分析 618 4) 企业盈利能力分析 619 5) 企业发展能力分析 620 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 620 (6)企业能源互联 网业务布局分析 621 (7)企业竞争优劣势分析 622 (8)企业投资前景分析 623 (9)企业 最新发展动向分析 623 7.6.3 广州智光电气股份有限公司经营情况分析 624 (1)企业发展 简况分析 624 (2)企业主营业务分析 624 (3)企业销售渠道与网络625 (4)企业经营 情况分析 626 1) 主要经济指标分析626 2) 企业偿债能力分析626 3) 企业运营能力分析 627 4)企业盈利能力分析628 5)企业发展能力分析629 (5)企业在能源互联网领域投资机 会分析 629 (6)企业能源互联网业务布局分析630 (7)企业竞争优劣势分析630 (8)企 业投资前景分析 631 (9)企业最新发展动向分析 632 7.6.4 青岛特锐德电气股份有限公司 经营情况分析 632 (1)企业发展简况分析 632 (2)企业主营业务分析 633 (3)企业销 售渠道与网络634 (4)企业经营情况分析 634 1)主要经济指标分析634 2)企业偿债能力

分析 635 3) 企业运营能力分析 636 4) 企业盈利能力分析 636 5) 企业发展能力分析 638 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 638 (6)企业能源互联网业务布局分析638 (7) 企业竞争优劣势分析 639 (8)企业最新发展动向分析 640 7.6.5 上海普天能源科技有限公司 经营情况分析 640 (1)企业发展简况分析 640 (2)企业组织架构分析 641 (3)企业 主营业务分析 641 (4)企业经营情况分析 642 (5)企业在能源互联网领域投资机会分析 643 (6)企业能源互联网业务布局分析643 (7)企业竞争优劣势分析644 (8)企业最新 发展动向分析 644 第8章 中国能源互联网趋势预测及投资分析 645 8.1 能源互联网趋势预 测分析 645 8.1.1 能源互联网对社会和经济的影响 645 8.1.2 能源互联网发展的驱动因素 647 8.1.3 能源互联网发展趋势分析 649 8.2 能源互联网投资特性分析 656 8.2.1 能源互联网产 业进入壁垒分析 656 (1)政策壁垒 656 (2)规模壁垒 657 (3)人才壁垒 657 (4)品 牌及经验壁垒 658 8.2.2 能源互联网产业盈利模式分析 658 (1) 盈利模式分析 658 (2) 盈 利模式创新建议 660 8.2.3 能源互联网产业盈利因素分析661 (1) 盈利的持续性、稳定性和 安全性 661 (2) 市场占有率663 (3) 客户满意度663 (4) 企业创新 664 (5) 税收政策 665 8.2.4 能源互联网产业投资兼并分析666 8.3 能源互联网投资机会分析 666 8.3.1 能源互 联网产业空白点分析 666 (1)大数据、云计算成就智能运维服务商 666 (2)可再生能 源B2C商务平台出现 667 8.3.2 能源互联网最先受益产业分析 668 (1)分布式光伏 668 (2) 电网 669 (3) 锂电池 669 8.3.3 能源互联网未来重点产业分析 670 8.4 对能源互联网主要投 资建议 671 8.4.1 能源互联网投资主要问题分析 671 8.4.2 能源互联网主要风险分析 673 8.4.3 能 源互联网用户需求分析 673 (1)能源交换需求 673 (2)数据交换需求 674 (3)资金交 换需求 674 8.4.4 能源互联网行业前景调研分析 674--- 略••••完整报告请 咨询客服

详细请访问: http://www.cction.com/report/202401/435025.html