

# 2020-2026年中国城市供热 市场现状调查及投资策略研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2020-2026年中国城市供热市场现状调查及投资策略研究报告》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/201909/142509.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

近年来我国对于供热需求不断增加，城市供热面积从2002年的15.56亿平方米上升至2015年67.22亿平方米，是原来的四倍多，年均复合增长率约为11.92%。但与此同时全国实行控制煤炭消费总量，供给不足问题日益凸显。如何用最少煤耗实现最大供热成为解决目前供热缺口的关键问题。我国城市供热面积数据来源：公开资料整理

2014年，我国北方地区城镇采暖面积达120亿平方米，其中城镇集中供热面积为71亿平方米。采暖用能超过1.8亿吨标准煤（燃煤约占90%），不仅消耗了大量能源，还带来了严重的环境问题，是我国北方地区冬季雾霾的主要成因之一。与此同时，我国北方地区电力、钢铁、水泥、有色金属、石化等行业仍有约3亿吨标准煤低品位余热资源尚未利用。实践表明，工业低品位余热供暖的热源成本远低于燃煤和天然气供暖，在经济和技术上均具有较好的可行性。余热暖民，可以降低供热成本，大幅提高能源利用效率，减少煤炭消耗和污染物排放，是一项重要的民生工程。

发改委2015年印发《余热暖民工程实施方案》，提出到2020年，通过集中回收利用低品位余热资源，替代燃煤供热20亿平方米以上，减少供热用原煤5000万吨以上。实施余热暖民示范工程，选择150个示范市（县、区），探索建立余热资源用于供热范式。同时在“十三五”节能环保产业发展规划中也明确提出加强余热回收利用。

中企顾问网发布的《2020-2026年中国城市供热市场现状调查及投资策略研究报告》依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

中企顾问网是国内权威的市场调查、行业分析，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：第一章 城市供热行业发展综述第一节 城市供热行业定义及分类一、城市供热定义二、城市供热系统构成三、行业在国民经济中的地位第二节 城市集中供热概述一、城市集中供热定义二、城市集中供热优点第三节 城市供热行业的特点一、商品属性二、网络性三、季节性第四节 城市供热行业产业链分析一、产业链结构分析二、行业上游相关行业分析1、煤炭行业发展状况及影响2、天然气行业发展状况及影响3、太阳能行业发展状况及影响4、地热行业发展状况及影响三、行业下游应用分析1、企事业单位应用情况2、居民住宅应用情况3、园区应用情况 第二章 城市供热行业市场环境及影响分析（PEST）第一节 城市供热行业政

治法律环境（P）一、城市集中供热政策解读二、行业主要法律法规1、《城市供热价格管理暂行办法》2、《民用建筑供热计量管理办法》3、《城市供热改革试点工作指导意见》4、《财政部、国家税务总局关于供热企业税收问题的通知》三、政策环境对行业的影响第二节 行业经济环境分析（E）一、宏观经济形势分析1、国际宏观经济形势分析2、国内宏观经济形势分析二、宏观经济环境对行业的影响分析第三节 行业社会环境分析（S）一、城市供热产业社会环境1、人口环境分析2、生态环境分析3、中国城镇化分析4、可持续发展环境分析5、能源消费与节约环境分析二、社会环境对行业的影响三、城市供热产业发展对社会发展的影响第四节 行业技术环境分析（T）一、城市供热技术分析1、城市供热行业劳动生产率2、供热热源技术的发展现状二、城市供热技术发展水平1、现代供热技术与应用2、节能智控电供暖技术三、行业主要技术发展趋势四、技术环境对行业的影响 第三章 国际城市供热行业发展分析及经验借鉴第一节 全球城市供热市场总体情况分析一、全球城市供热行业的发展特点二、2017年全球城市供热市场结构三、2017年全球城市供热行业发展分析四、2017年全球城市供热行业竞争格局五、2017年全球城市供热市场区域分布第二节 全球主要国家（地区）市场分析一、欧洲1、欧洲城市供热行业发展概况2、2016-2019年欧洲城市供热市场结构分析3、2020-2026年欧洲城市供热行业发展前景预测二、美国1、美国城市供热行业发展概况2、2016-2019年美国城市供热市场结构分析3、2020-2026年美国城市供热行业发展前景预测三、日本1、日本城市供热行业发展概况2、2016-2019年日本城市供热市场结构分析3、2020-2026年日本城市供热行业发展前景预测四、俄罗斯1、韩国城市供热行业发展概况2、2016-2019年韩国城市供热市场结构分析3、2020-2026年韩国城市供热行业发展前景预测第三节 国内外城市供热行业比较分析一、国外能源状况决定供暖结构二、国内热电联产为主导 第二部分 行业深度分析第四章 我国城市供热行业运行现状分析第一节 我国城市供热行业发展状况分析一、我国城市供热行业发展阶段二、我国城市供热行业发展总体概况三、我国城市供热行业运营模式分析第二节 2016-2019年城市供热行业发展现状一、2016-2019年我国城市供热行业市场规模1、城市蒸汽供热能力2、热水供热能力3、城市供热行业营收二、2016-2019年我国城市供热行业发展分析1、城市供热行业投资分析2、南方城市供热发展情况3、北方城市供热面积改造情况4、2017年各地供热发展情况三、2016-2019年中国城市供热企业发展分析1、城市供热企业投资情况2、重点城市供热企业发展动态3、城市供热企业第三节 我国城市供热行业供热方式分析一、集中供热方式1、城市燃煤热电联产供热方式2、燃气-蒸汽联合循环热电厂供热方式3、区域集中供热系统供热方式二、分散供热方式1、小区锅炉房供热方式2、小型天然气供热方式3、电采暖供热方式4、地热供热方式三、供热方式的比较1、采暖能耗指标2、污染物排放指标3、经济性指标4、能耗指标5、污染物排放指标6、经济性指标第四节 我国城市供热市场价格走势分析一、城市供热市场定价机制组成二、城市供热市场价格影响因素三、2017

年各地城市供热价格情况分析四、2020-2026年城市供热价格走势预测 第五章 我国城市供热行业整体运行指标分析第一节 2016-2019年中国城市供热行业总体规模分析一、企业数量结构分析二、行业销售规模分析三、行业资产规模分析四、行业利润规模分析第二节 2016-2019年中国城市供热行业财务指标分析一、行业盈利能力分析二、行业偿债能力分析三、行业营运能力分析四、行业发展能力分析五、行业三费变化情况1、管理费用占销售收入比重分析2、财务费用占销售收入比重分析3、销售费用占销售收入比重分析 第六章 2017年城市供热市场供需形势分析第一节 2016-2019年中国城市供热产业供给状况分析一、城市集中供热供应能力分析二、城市集中供热总量情况分析三、城市集中供热管道长度分析四、城市集中供热面积情况分析五、城市集中供热地区比较分析六、城市供热行业供给结构变化分析第二节 2016-2019年中国城市供热产业需求状况分析一、需求总量及速长情况分析二、城市供热需求结构变化分析1、城市供热行业需求市场2、城市供热行业客户结构3、城市供热行业需求的地区差异第三节 2016-2019年中国供热计量发展情况分析一、中国供热计量的重要性分析二、中国供热计量主要方法分析三、供热计量与按面积收费区别第四节 2020-2026年中国城市供热行业供需平衡预测一、城市供热行业供给分析及预测1、供给总量及速率预测2、供给结构变化预测二、城市供热行业需求分析及预测1、需求总量及速率预测2、需求结构变化预测 第三部分 市场全景调研第七章 城市供热行业上游产业市场分析第一节 煤炭行业市场分析一、煤炭市场供给分析二、城市供热市场需求分析1、城市供热对煤炭需求现状分析2、城市供热对煤炭需求规模分析3、城市供热对煤炭需求的地区差异分析三、城市供热市场需求前景预测四、煤炭价格走势分析1、中国煤炭价格走势2、煤炭价格对城市供热收费的影响第二节 天然气行业市场分析一、天然气市场供给分析二、城市供热市场需求分析1、城市供热对天然气需求现状分析2、城市供热对天然气需求规模分析3、城市供热对天然气需求的地区差异分析三、城市供热市场需求前景预测四、天然气价格走势分析1、中国天然气价格走势2、天然气价格对城市供热收费的影响第三节 太阳能行业市场分析一、太阳能市场规模分析1、太阳能市场容量分析2、太阳能市场需求规模分析二、太阳能资源优势分析三、太阳能市场发展现状四、太阳能市场发展前景预测第四节 地热行业市场分析一、地热市场规模分析1、地热市场容量分析2、地热市场需求规模分析二、地热资源优势分析三、地热市场发展现状四、地热市场发展前景预测第八章 城市供热行业下游应用市场分析第一节 企事业单位应用市场分析一、企事业单位供热需求分析1、民营企事业单位市场供热需求分析2、政府企事业单位市场供热需求分析3、外资企事业单位市场供热需求分析4、中外合资企事业单位市场供热需求分析二、企事业单位供热价格分析三、企事业单位市场供热SWOT分析1、优势2、劣势3、威胁4、机遇四、企事业单位供热市场竞争分析五、企事业单位市场供热需求前景第二节 居民住宅应用市场分析一、居民住宅市场供热需求分析1、高档住宅区市场供热需求分析2、中低档住宅区市场供热需求

分析二、居民住宅供热价格分析三、居民住宅市场供热SWOT分析1、优势2、劣势3、威胁4、机遇四、居民住宅供热市场竞争分析五、居民住宅市场供热需求前景

### 第三节 园区应用市场分析

分析一、园区市场供热需求分析1、物流园区市场供热需求分析2、产业园区市场供热需求分析3、工业园区市场供热需求分析二、园区供热价格分析三、园区市场供热SWOT分析1、优势2、劣势3、威胁4、机遇四、园区供热市场竞争分析五、园区市场供热需求前景

## 第九章 城市供热细分行业发展情况分析

### 第一节 中国城市供热行业细分市场结构分析

一、城市供热行业市场结构现状分析二、城市供热行业细分市场结构特征分析三、城市供热行业细分市场发展概况四、城市供热行业市场结构变化趋势

### 第二节 热电联产行业发展情况分析

一、热电联产行业市场规模分析1、行业供给规模分析2、行业需求规模分析3、热电联产装机规模二、热电联产产品价格分析1、热力定价机制2、热力价格变动三、热力市场消费需求分析1、热力消费总量分析2、热力消费结构分析四、热力市场集中供给分析1、城市蒸汽集中供热能力2、城市蒸汽集中供热总量3、城市热水集中供热能力4、城市热水集中供热总量

### 第三节 地源热泵行业发展情况分析

一、地源热泵市场规模分析1、企业规模分析2、市场规模分析二、地源热泵市场竞争分析1、行业整体竞争格局2、不同性质企业竞争格局3、不同品牌竞争格局三、中国地源热泵行业需求前景分析1、中国地源热泵设备市场需求预测2、中国地源热泵工程市场前景

### 第四节 太阳能供热行业发展情况分析

一、太阳能供热行业市场发展分析1、太阳能供热供应能力分析2、太阳能供热总量情况分析3、太阳能供热面积情况分析4、太阳能供热市场需求情况二、太阳能供热行业盈利水平分析1、成本走势分析2、价格走势分析3、盈利水平分析三、中国太阳能供热行业需求前景

## 第十章 我国城市供热行业改革态势及营销分析

### 第一节 城镇供热体制改革分析

一、改革的内容二、供热体制改革的趋势三、城市供热特许经营制度四、城市供热按量计量收费实施方案1、基本情况2、积极地有计划地推进城市供热计量收费工作3、供热计量方式的选择4、鼓励、支持、发展供热计量仪表等产品的开发和生产5、供热计量设施纳入到建房造价中6、人员、设备的完善五、价格改革1、现行的价格管理体制2、改革、完善供热价格体制

### 第二节 城市供热行业销售渠道分析

一、营销分析与营销模式推荐1、渠道构成2、覆盖率3、渠道建设方向二、城市供热营销环境分析与评价1、国际环境下的城市供热2、企事业需求下的城市供热3、我国城市供热市场整体环境三、销售渠道存在的主要问题四、营销渠道发展趋势与策略

## 第四部分 竞争格局分析

## 第十一章 城市供热行业区域市场分析

### 第一节 城市供热行业区域结构分析

一、行业区域结构总体特征二、行业区域集中度分析三、行业规模指标区域分布分析四、行业效益指标区域分布

### 第二节 城市供热行业重点区域市场分析

一、北京市城市供热产业发展分析1、北京市城市供热市场规模分析2012-2016年北京市城市供热行业销售收入总计资料来源：公开资料，中企顾问网整理2012-2016年北京市城市供热企业数量资料来源：公开资料，中企顾问网整理2、北京市城市供热市场供需分析3、北京

市城市供热改革情况4、北京市节能减排分析5、北京市城市供热存在问题6、北京市城市供热发展趋势二、天津市城市供热产业发展分析1、天津市城市供热市场规模分析2012-2016年天津市城市供热行业销售收入总计资料来源：公开资料，中企顾问网整理2012-2016年天津市城市供热企业数量资料来源：公开资料，中企顾问网整理2、天津市城市供热市场供需分析3、天津市城市供热改革情况4、天津市节能减排分析5、天津市城市供热存在问题6、天津市城市供热发展趋势三、新疆自治区城市供热产业发展分析1、新疆自治区城市供热市场规模分析2、新疆自治区城市供热市场供需分析3、新疆自治区城市供热改革情况4、新疆自治区节能减排分析5、新疆自治区城市供热存在问题6、新疆自治区城市供热发展趋势四、安徽省城市供热产业发展分析1、安徽省城市供热市场规模分析2、安徽省城市供热市场供需分析3、安徽省城市供热改革情况4、安徽省节能减排分析5、安徽省城市供热存在问题6、安徽省城市供热发展趋势五、吉林省城市供热产业发展分析1、吉林省城市供热市场规模分析2、吉林省城市供热市场供需分析3、吉林省城市供热改革情况4、吉林省节能减排分析5、吉林省城市供热存在问题6、吉林省城市供热发展趋势六、黑龙江省城市供热产业发展分析1、黑龙江省城市供热市场规模分析2、黑龙江省城市供热市场供需分析3、黑龙江省城市供热改革情况4、黑龙江省节能减排分析5、黑龙江省城市供热存在问题6、黑龙江省城市供热发展趋势七、河北省城市供热产业发展分析1、河北省城市供热市场规模分析2、河北省城市供热市场供需分析3、河北省城市供热改革情况4、河北省节能减排分析5、河北省城市供热存在问题6、河北省城市供热发展趋势八、内蒙古自治区城市供热产业发展分析1、内蒙古自治区城市供热市场规模分析2、内蒙古自治区城市供热市场供需分析3、内蒙古自治区城市供热改革情况4、内蒙古自治区节能减排分析5、内蒙古自治区城市供热存在问题6、内蒙古自治区城市供热发展趋势九、山西省城市供热产业发展分析1、山西省城市供热市场规模分析2、山西省城市供热市场供需分析3、山西省城市供热改革情况4、山西省节能减排分析5、山西省城市供热存在问题6、山西省城市供热发展趋势十、辽宁省城市供热产业发展分析1、辽宁省城市供热市场规模分析2、辽宁省城市供热市场供需分析3、辽宁省城市供热改革情况4、辽宁省节能减排分析5、辽宁省城市供热存在问题6、辽宁省城市供热发展趋势 第十二章 2017年城市供热行业领先企业经营形势分析第一节 中国城市供热企业总体发展状况分析一、城市供热企业主要类型二、城市供热企业资本运作分析三、城市供热企业竞争格局分析第二节 中国领先城市供热企业经营形势分析一、北京市热力集团有限责任公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析二、联美控股股份有限公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析三、沈阳惠天热电股份有限公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析四、石家庄东方热电股份有限公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析五、沈阳金山能源股份有限公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析

六、北京京能清洁能源电力股份有限公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析七、浙江富春江环保热电股份有限公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析八、新疆天富热电股份有限公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析九、承德热力集团有限责任公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析十、青岛热电集团有限公司1、企业发展概况2、企业经营情况分析3、企业发展战略分析 第五部分 发展前景展望第十三章 2020-2026年城市供热行业前景预测第一节 2020-2026年城市供热市场发展前景一、2020-2026年城市供热市场发展潜力二、2020-2026年城市供热行业发展前景分析1、城市低温核供热前景广阔2、城市电力供暖中心的发展前景3、集中供热技术进步发展展望4、中外企业共同探讨城市供热技术前景第二节 2020-2026年城市供热市场发展趋势预测一、2020-2026年城市供热行业发展趋势二、2020-2026年城市供热行业应用趋势预测第三节 城市供热企业竞争与发展策略一、城市供热业务风险控制策略二、城市供热技术安全发展策略三、城市供热企业发展前景分析四、城市供热企业运营策略建议1、企业竞争策略2、行业拓展策略3、竞争结果分析 第十四章 2020-2026年城市供热投资及风险分析第一节 城市供热行业投资特性分析一、城市供热行业进入壁垒分析1、资金实力障碍2、业务资质障碍3、业务规模障碍二、城市供热行业盈利因素分析三、城市供热行业盈利模式分析第二节 城市供热行业投融资情况一、城市供热产业投资分析1、城市供热产业投资规模分析2、民间资本投资城市供热产业3、上市城市供热企业背景分析二、城市供热产业融资与并购分析1、城市供热融资并购现状分析2、城市供热融资并购趋势分析第三节 2020-2026年城市供热行业投资机会一、产业链投资机会二、重点区域投资机会1、中部地区投资机会2、西部地区投资机会三、城市供热行业投资机遇第四节 2020-2026年城市供热行业投资风险及防范一、政策风险及防范二、技术风险及防范三、供求风险及防范四、宏观经济波动风险及防范五、关联产业风险及防范六、热费拖欠风险及防范 第六部分 发展战略研究第十五章 2020-2026年城市供热行业面临的困境及对策第一节 城市供热行业三方市场分析一、买方市场分析二、卖方市场分析三、监管方市场分析第二节 城市供热企业面临的困境及对策一、重点城市供热企业面临的困境及对策1、重点城市供热企业面临的困境2、重点城市供热企业对策探讨二、中小城市供热企业发展困境及策略分析1、中小城市供热企业面临的困境2、中小城市供热企业对策探讨三、国内城市供热企业的出路分析第三节 中国城市供热行业存在的问题及对策一、中国城市供热行业存在的问题二、城市供热行业发展的建议对策1、把握国家投资的契机2、竞争性战略联盟的实施3、企业自身应对策略三、城市供热企业发展路径分析1、政企分离2、企业改制3、市场多元化 第十六章 城市供热行业发展战略研究第一节 城市供热行业发展战略研究一、战略综合规划二、技术发展战略三、区域战略规划四、竞争战略规划第二节 城市供热企业营销战略分析一、城市供热企业发展战略地位二、制定符合实际的营销策略三、详细分

析目标市场四、合理的人才战略五、良好的品牌塑造意识六、打造产业链战略选择第三节 城市供热企业经营战略分析一、城市供热市场细分策略二、城市供热市场创新策略三、品牌定位与品类规划第四节 城市供热行业投资战略研究 第十七章 研究结论及发展建议第一节 城市供热行业研究结论及建议第二节 城市供热行业信贷建议一、总体授信原则二、鼓励类信贷政策建议三、允许类信贷政策建议四、限制类信贷政策建议五、退出类信贷政策建议第三节 城市供热行业发展建议一、行业发展策略建议二、行业投资方向建议三、行业投资方式建议 图表目录图表：供热系统构成及其相互关系图表：城市供热技术术语汇总图表：城市供热行业总产值占GDP比重图表：国内生产总值及其增长率图表：工业增加值及其增长速度图表：固定资产投资及其增长速度图表：社会消费品零售总额及其增长速度图表：货物进出口总额及其增长速度图表：2016-2019年CPI、PPI同比增长图表：2016-2019年城市供热行业相关政策汇总图表：2016-2019年城市供热行业劳动生产率图表：2016-2019年城市供热行业主要指标统计图表：2016-2019年城市供热行业工业产值图表：2016-2019年城市供热行业总资产及其同比增长图表：城市供热行业工业总产值及其同比增长图表：2016-2019年蒸汽、热水供热能力及管道长度图表：2016-2019年全国城市集中供热情况图表：2016-2019年我国热力生产和供应行业企业数量图表：2016-2019年我国热力生产和供应亏损企业数量图表：2016-2019年我国热力生产和供应行业从业人数图表：2016-2019年我国热力生产和供应行业资产规模图表：热力生产和供应行业不同类型企业数量图表：热力生产和供应行业不同所有制企业数量图表：我国热力生产和供应行业销售成本增长图表：我国热力生产和供应行业费用使用统计图图表：我国热力生产和供应行业主要盈利指标图表：我国热力生产和供应行业主要盈利指标图表：城市供热行业在建及拟建项目（投资总额前）图表：蒸汽、热水供热总量及集中供热面积图表：城市供热行业销售收入及其同比增长图表：全国部分城市供热价格调整情况图图表：2016-2019年城市供热行业兼并重组图表：2016-2019年城市供热行业集中度分析图表：2016-2019年城市供热行业集中度分析图表：城市供热行业竞争结构图表：2016-2019年全社会煤炭库存图表：城市供热行业产业链图表：2016-2019年全国原煤产量图表：2016-2019年动力煤价格图表：2016-2019年城市供热行业三费比重变动图图表：2016-2019年城市供热行业三费同比增速图图表：2016-2019年城市供热行业三费变化情况图表：2016-2019年城市供热行业经营效益分析图表：2016-2019年供热行业亏损额及增速图表：2016-2019年供热行业销售收入及增速图表：2016-2019年各省市供热面积图表：2017年各省城市供热企业资产规模及企业数量图表：2016-2019年各省城市供热企业销售收入图表：2016-2019年各省城市供热企业亏损状况图表：2016-2019年各省城市供热企业盈利状况图表：2016-2019年北京供热行业经营效益分析图表：2016-2019年北京城市供热行业规模比重图表：2016-2019年辽宁省城市供热行业规模比重图表：2016-2019年辽宁省供热行业经营效益分析图表：2016-2019年山东省城市供热行业

规模比重图表：2016-2019年山东省供热行业经营效益分析图表：2016-2019年联美控股股份有限公司经济指标图表：2016-2019年联美控股股份有限公司盈利指标图表：2016-2019年联美控股股份有限公司偿债指标图表：2016-2019年联美控股股份有限公司运营指标图表：2016-2019年联美控股股份有限公司成长指标图表：2020-2026年城市供热行业市场集中度预测图表：2020-2026年城市供热行业区域集中度预测图表：2020-2026年城市供热行业市场规模预测图表：2020-2026年城市供热行业发展前景预测图表：2020-2026年城市供热行业供给预测图表：2020-2026年城市供热行业需求预测图表：2020-2026年城市供热行业供需预测略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201909/142509.html>