

中国智能配电网行业发展深度研究与投资前景分析报告（2025-2032）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国智能配电网行业发展深度研究与投资前景分析报告（2025-2032）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本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，以及我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市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202506/756165.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

前言：

智能配网是智能电网的关键环节之一，通常10kV及以下的电力网络属于配电网（部分区域有20kV），配电网是整个电力系统与分散的用户直接相连的部分。近年来，在国家政策充分支持、用电需求持续增长、智能电网建设推进等趋势推动下，国内电网投资维持高位和稳步发展，拉动配电网市场需求。

1、智能配电网系统主要采用光纤和电力载波通信方式

智能配网是智能电网的关键环节之一，通常10kV及以下的电力网络属于配电网（部分区域有20kV），配电网是整个电力系统与分散的用户直接相连的部分。智能配网系统是利用现代电子技术、通讯技术、计算机及网络技术，将配电网在线数据和离线数据、配电网数据和用户数据、电网结构和地理图形进行信息集成，实现配电系统正常运行及事故情况下的监测、保护、控制、用电和配电管理的智能化。

智能配网系统配用电自动化系统由主站、通信系统、自动化监控终端设备三大部分构成，形成一个完整的信息传输与处理系统，实现对配电网运行的远程管理。对于智能配网系统来说，三大部分中通信系统是实现数据传输的关键和核心，通信系统将主站的控制命令准确地传送到众多的远方终端，且将远方设备运行状况的数据信息收集到控制中心。智能配网通信系统可由多种通信方式组成，主要采用光纤和电力载波通信方式。

国家电网在2009年5月21日首次公布了《中国智能电网计划》，其内容有：以坚强智能电网以坚强网架为基础，以通信信息平台为支撑，以智能控制为手段，包含电力系统的发电、输电、变电、配电、用电和调度各个环节，覆盖所有电压等级，实现“电力流、信息流、业务流”的高度一体化融合，是坚强可靠、经济高效、清洁环保、透明开放、友好互动的现代电网。国家电网智能电网规划的产生，既是对我国电力工业规模进入快速发展阶段的预判和准备，也成为了接下来近十年电网投资不断创新高的前奏。

智能电网计划时间表	时间	阶段	工作内容
	2009~2010年	规划试点阶段	重点开展坚强智能电网发展规划，制定技术和管理标准，开展关键技术研发和设备研制，开展各环节的试点
	2011~2015年	全面建设阶段	将加快特高压电网和城乡配电网建设，初步形成智能电网运行控制和互动服务体系，关键技术和装备实现重大突破和广泛应用
	2016~2020年	引领提升阶段	将全面建成统一的坚强智能电网，技术和装备达到国际先进水平。届时，电网优化配置资源能力将大幅提升，清洁能源装机比例达到35%，分布式电源实现“即插即用”，智能电表普及应用
	2021年至今	全面覆盖阶段	

十四五期间，国家电网规划建设特高压线路为交流24条，直流14条

资料来源：国家电网，观研天下数据中心整理

2、国家政策充分支持，利于智能配电网行业健康发展

智能配电网是智能电网和新型电力系统建设的重要组成部分，直接关系到我国电力系统的运

行安全和效率，所以国家发布一系列有利于智能配电网行业健康发展的政策。例如，2024年10月，国家发展改革委、工业和信息化部等部门发布《国家发展改革委等部门关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见》，明确提出持续优化配电网网架结构，加快配电网一、二次融合和智能化升级。

同时，近期发布的《扩大内需战略规划纲要（2022-2035年）》《关于新形势下配电网高质量发展的指导意见》《配电网高质量发展行动实施方案（2024-2027年）》和《能源重点领域大规模设备更新实施方案》等国家和行业政策文件，均明确支持和鼓励电网、配电网、智能电网和新型电力系统的投资建设和改造升级。

2024年我国智能配电网行业相关政策	名称	发布时间	发布机构	相关内容
	《国家发展改革委等部门关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见》	2024年10月	国家发展改革委、工业和信息化部等	持续优化配电网网架结构，加快配电网一、二次融合和智能化升级，优化配电网调度机制，提升配电网灵活性和承载力，支撑分布式可再生能源快速发展
	《能源重点领域大规模设备更新实施方案》	2024年8月	国家发展改革委办公厅、国家能源局综合司	鼓励开展老旧变电站和输电线路整体改造，加快更新运行年限较长、不满足运行要求的变压器、高压开关、无功补偿、保护测控等设备，提高电网运行安全能力。适度超前建设配电网，提升配电网承载力，满足分布式新能源和电动汽车充电基础设施发展。加快推进电网数字化智能化升级改造
	《配电网高质量发展行动实施方案（2024-2027年）》	2024年8月	国家能源局	紧密围绕新型电力系统建设要求，加快推动一批配电网建设改造任务，补齐配电网安全可靠供电和应对极端灾害能力短板，提升配电网智能化水平，满足分布式新能源和电动汽车充电设施等大规模发展要求；加强配电网规划统筹，强化全过程管理，全面提升配电网服务保障能力
	《关于新形势下配电网高质量发展的指导意见》	2024年2月	国家发展改革委、国家能源局	适度超前规划建设配电网，持续优化网架结构，保持合理供电裕度，缩小城乡供电差距。加快配电网建设改造和智慧升级，强化源网荷储协同发展。加快推进城镇老旧小区、城中村配电网设施升级改造，加快推进农村电网巩固提升工程，完善农村电网网架结构。进一步拓展网络通信、大数据、自动控制等技术的应用范围，持续提升配电自动化有效覆盖率，逐步提升负荷控制能力。创新应用数字化技术，加强配电网层面源网荷储协同调控
	《绿色低碳转型产业指导目录（2024年版）》	2024年2月	国家发展和改革委员会、工业和信息化部等	将“智能电网产品和装备制造”列为能源绿色低碳转型产业，具体包括智能变压器、整流器和电感器，先进电力电子装置，智能输配电及控制设备，特高压输电装备，充电设施，智能电网与新能源相关的控制类产品等制造

资料来源：观研天下整理

3、用电需求持续增长，带动电网投资发展

当前，我国深化供给侧结构性改革、高技术及装备制造业快速成长、战略性新兴产业迅猛发展、传统服务业向现代服务业转型、新型城镇化建设带动电力需求保持刚性增长。根据数

据显示，2024年我国全社会用电量98521亿千瓦时，同比增长6.8%。为满足未来电力消费需求，各级电网建设改造仍是未来的投资重点。

数据来源：观研天下整理

4、电网投资维持高位和稳步发展，拉动配电网市场需求

电网是我国重要的基础设施之一，随着我国经济社会的发展和用电需求的增加，我国对电网的投资整体维持高位并稳步发展。2014-2023年，我国电网完成投资金额复合增长率为2.79%，配电网完成投资金额复合增长率为4.28%，随着电网建设重心由主干网向配网侧转移，电网建设由高速增长阶段转向高质量发展阶段，配电网日益成为电网投资的重点。

数据来源：观研天下整理

同时，根据国家电网发布的《构建以新能源为主体的新型电力系统行动方案（2021-2030）》，2021-2030年的重点任务之一是加大配电网建设投入，“十四五”配电网建设投资超过1.2万亿元，占电网建设总投资的60%以上。南方电网也发布了《南方电网“十四五”电网发展规划》，将配电网建设列入工作重点，规划投资达到3200亿元，占到总投资约6700亿元的一半左右。因此，预计“十四五”期间我国配电网建设投资金额将超过1.52万亿元。2024年2月，国家发展改革委和国家能源局发布《关于新形势下配电网高质量发展的指导意见》，明确提出有序扩大配电网投资，持续加大配电网投资力度。

5、智能电网建设持续推进，推动智能配电网行业发展

随着我国经济社会不断发展，电力需求长期保持较快增长，传统电网已不能完全满足日益增长的电力需求，亟需一个能够在传统电网已有的发电、输电和配电设备设施的基础上，集合智能化、信息化和自动化等新技术，实现安全、可靠、经济、高效运行的智能电网。

而智能化是改造传统电网、推动能源互联互通、提升供电服务品质的核心手段。配电网的智能化，有利于解决我国电网存在的运行效率较低、线损高和供电可靠性较差等问题，通过对电网实现智能化管理，提高电网系统运行效率，迅速找出甚至预防线路故障，减少用户停电时间，提升供电可靠性及终端电能质量，同时也有利于实现分布式发电、储能与微网的并网和协调优化运行，实现高效互动的需求侧管理。

随着我国电网建设的不断推进和电网的完善，电网总投资保持在高位，但金额和增速有所下降，智能化总投资金额总体较为稳定，但配电环节智能化投资仍旧保持增长的趋势，且占智能化总投资的比例也越来越高。根据国家电网发布的《国家电网智能化规划总报告》，2011-2015年，国家电网智能化规划总投资金额为1750亿元，其中配电环节智能化投资金额380亿元，占比21.71%；2016-2020年，国家电网智能化规划总投资金额为1750亿元，其中配电环节智能化投资金额456亿元，占比26.06%，配电环节智能化投资金额同比增长20.00%，且电网总投资和智能化总投资的比例均有所提高。

数据来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国智能配电网行业发展深度研究与投资前景分析报告（2025-2032）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本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，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市场调研分析。

行业报告是业内企业、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。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

【第一部分 行业定义与监管】

第一章 2020-2024年中国 智能配电网 行业发展概述

第一节 智能配电网 行业发展情况概述

- 一、 智能配电网 行业相关定义
- 二、 智能配电网 特点分析
- 三、 智能配电网 行业基本情况介绍
- 四、 智能配电网 行业经营模式
 - （1）生产模式
 - （2）采购模式
 - （3）销售/服务模式
- 五、 智能配电网 行业需求主体分析

第二节 中国 智能配电网 行业生命周期分析

- 一、 智能配电网 行业生命周期理论概述
- 二、 智能配电网 行业所属的生命周期分析

第三节 智能配电网 行业经济指标分析

- 一、 智能配电网 行业的赢利性分析
- 二、 智能配电网 行业的经济周期分析
- 三、 智能配电网 行业附加值的提升空间分析

第二章 中国	智能配电网	行业监管分析	
第一节 中国	智能配电网	行业监管制度分析	
一、	行业主要监管体制		
二、	行业准入制度		
第二节 中国	智能配电网	行业政策法规	
一、	行业主要政策法规		
二、	主要行业标准分析		
第三节 国内监管与政策对	智能配电网	行业的影响分析	
【第二部分 行业环境与全球市场】			
第三章 2020-2024年中国	智能配电网	行业发展环境分析	
第一节 中国宏观环境与对	智能配电网	行业的影响分析	
一、	中国宏观经济环境		
二、	中国宏观经济环境对	智能配电网	行业的影响分析
第二节 中国社会环境与对	智能配电网	行业的影响分析	
第三节 中国对磷矿石易环境与对	智能配电网	行业的影响分析	
第四节 中国	智能配电网	行业投资环境分析	
第五节 中国	智能配电网	行业技术环境分析	
第六节 中国	智能配电网	行业进入壁垒分析	
一、	智能配电网	行业资金壁垒分析	
二、	智能配电网	行业技术壁垒分析	
三、	智能配电网	行业人才壁垒分析	
四、	智能配电网	行业品牌壁垒分析	
五、	智能配电网	行业其他壁垒分析	
第七节 中国	智能配电网	行业风险分析	
一、	智能配电网	行业宏观环境风险	
二、	智能配电网	行业技术风险	
三、	智能配电网	行业竞争风险	
四、	智能配电网	行业其他风险	
第四章 2020-2024年全球	智能配电网	行业发展现状分析	
第一节 全球	智能配电网	行业发展历程回顾	
第二节 全球	智能配电网	行业市场规模与区域分	智能配电网 情况
第三节 亚洲	智能配电网	行业地区市场分析	
一、	亚洲	智能配电网	行业市场现状分析
二、	亚洲	智能配电网	行业市场规模与市场需求分析
三、	亚洲	智能配电网	行业市场前景分析

第四节 北美	智能配电网	行业地区市场分析	
一、北美	智能配电网	行业市场现状分析	
二、北美	智能配电网	行业市场规模与市场需求分析	
三、北美	智能配电网	行业市场前景分析	
第五节 欧洲	智能配电网	行业地区市场分析	
一、欧洲	智能配电网	行业市场现状分析	
二、欧洲	智能配电网	行业市场规模与市场需求分析	
三、欧洲	智能配电网	行业市场前景分析	
第六节 2025-2032年全球	智能配电网	行业分	智能配电网 走势预测
第七节 2025-2032年全球	智能配电网	行业市场规模预测	
【第三部分 国内现状与企业案例】			
第五章 中国	智能配电网	行业运行情况	
第一节 中国	智能配电网	行业发展状况情况介绍	
一、行业发展历程回顾			
二、行业创新情况分析			
三、行业发展特点分析			
第二节 中国	智能配电网	行业市场规模分析	
一、影响中国	智能配电网	行业市场规模的因素	
二、中国	智能配电网	行业市场规模	
三、中国	智能配电网	行业市场规模解析	
第三节 中国	智能配电网	行业供应情况分析	
一、中国	智能配电网	行业供应规模	
二、中国	智能配电网	行业供应特点	
第四节 中国	智能配电网	行业需求情况分析	
一、中国	智能配电网	行业需求规模	
二、中国	智能配电网	行业需求特点	
第五节 中国	智能配电网	行业供需平衡分析	
第六节 中国	智能配电网	行业存在的问题与解决策略分析	
第六章 中国	智能配电网	行业产业链及细分市场分析	
第一节 中国	智能配电网	行业产业链综述	
一、产业链模型原理介绍			
二、产业链运行机制			
三、	智能配电网	行业产业链图解	
第二节 中国	智能配电网	行业产业链环节分析	
一、上游产业发展现状			

二、上游产业对	智能配电网	行业的影响分析
三、下游产业发展现状		
四、下游产业对	智能配电网	行业的影响分析
第三节 中国	智能配电网	行业细分市场分析
一、细分市场一		
二、细分市场二		
第七章 2020-2024年中国	智能配电网	行业市场竞争分析
第一节 中国	智能配电网	行业竞争现状分析
一、中国	智能配电网	行业竞争格局分析
二、中国	智能配电网	行业主要品牌分析
第二节 中国	智能配电网	行业集中度分析
一、中国	智能配电网	行业市场集中度影响因素分析
二、中国	智能配电网	行业市场集中度分析
第三节 中国	智能配电网	行业竞争特征分析
一、企业区域分布特征		
二、企业规模分 布	特征	
三、企业所有制分布特征		
第八章 2020-2024年中国	智能配电网	行业模型分析
第一节 中国	智能配电网	行业竞争结构分析（波特五力模型）
一、波特五力模型原理		
二、供应商议价能力		
三、购买者议价能力		
四、新进入者威胁		
五、替代品威胁		
六、同业竞争程度		
七、波特五力模型分析结论		
第二节 中国	智能配电网	行业SWOT分析
一、SWOT模型概述		
二、行业优势分析		
三、行业劣势		
四、行业机会		
五、行业威胁		
六、中国	智能配电网	行业SWOT分析结论
第三节 中国	智能配电网	行业竞争环境分析（PEST）
一、PEST模型概述		

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第九章 2020-2024年中国 智能配电网 行业需求特点与动态分析

第一节 中国 智能配电网 行业市场动态情况

第二节 中国 智能配电网 行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 智能配电网 行业成本结构分析

第四节 智能配电网 行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国 智能配电网 行业价格现状分析

第六节 2025-2032年中国 智能配电网 行业价格影响因素与走势预测

第十章 中国 智能配电网 行业所属行业运行数据监测

第一节 中国 智能配电网 行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国 智能配电网 行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国 智能配电网 行业所属行业财务指标分析

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

第十一章 2020-2024年中国 智能配电网 行业区域市场现状分析

第一节 中国 智能配电网	行业区域市场规模分析
一、影响 智能配电网	行业区域市场分布 的因素
二、中国 智能配电网	行业区域市场分布
第二节 中国华东地区 智能配电网	行业市场分析
一、华东地区概述	
二、华东地区经济环境分析	
三、华东地区 智能配电网	行业市场分析
（1）华东地区 智能配电网	行业市场规模
（2）华东地区 智能配电网	行业市场现状
（3）华东地区 智能配电网	行业市场规模预测
第三节 华中地区市场分析	
一、华中地区概述	
二、华中地区经济环境分析	
三、华中地区 智能配电网	行业市场分析
（1）华中地区 智能配电网	行业市场规模
（2）华中地区 智能配电网	行业市场现状
（3）华中地区 智能配电网	行业市场规模预测
第四节 华南地区市场分析	
一、华南地区概述	
二、华南地区经济环境分析	
三、华南地区 智能配电网	行业市场分析
（1）华南地区 智能配电网	行业市场规模
（2）华南地区 智能配电网	行业市场现状
（3）华南地区 智能配电网	行业市场规模预测
第五节 华北地区 智能配电网	行业市场分析
一、华北地区概述	
二、华北地区经济环境分析	
三、华北地区 智能配电网	行业市场分析
（1）华北地区 智能配电网	行业市场规模
（2）华北地区 智能配电网	行业市场现状
（3）华北地区 智能配电网	行业市场规模预测
第六节 东北地区市场分析	
一、东北地区概述	
二、东北地区经济环境分析	
三、东北地区 智能配电网	行业市场分析

- (1) 东北地区 智能配电网 行业市场规模
- (2) 东北地区 智能配电网 行业市场现状
- (3) 东北地区 智能配电网 行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区 智能配电网 行业市场分析

- (1) 西南地区 智能配电网 行业市场规模
- (2) 西南地区 智能配电网 行业市场现状
- (3) 西南地区 智能配电网 行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区 智能配电网 行业市场分析

- (1) 西北地区 智能配电网 行业市场规模
- (2) 西北地区 智能配电网 行业市场现状
- (3) 西北地区 智能配电网 行业市场规模预测

第九节 2025-2032年中国 智能配电网 行业市场规模区域分布 预测

第十二章 智能配电网 行业企业分析（随数据更新可能有调整）

第一节 企业一

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- (1) 主要经济指标情况
- (2) 企业盈利能力分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业二

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

- (1) 主要经济指标情况
- (2) 企业盈利能力分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第三节 企业三

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

(1) 主要经济指标情况

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第四节 企业四

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

(1) 主要经济指标情况

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第五节 企业五

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

(1) 主要经济指标情况

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第六节 企业六

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

(1) 主要经济指标情况

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第七节 企业七

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

(1) 主要经济指标情况

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第八节 企业八

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

(1) 主要经济指标情况

(2) 企业盈利能力分析

(3) 企业偿债能力分析

(4) 企业运营能力分析

(5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第九节 企业九

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1) 主要经济指标情况

(2) 企业盈利能力分析

- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

第十节 企业十

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

- (1) 主要经济指标情况
- (2) 企业盈利能力分析
- (3) 企业偿债能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业成长能力分析

四、公司优势分析

【第四部分 展望、结论与建议】

第十三章 2025-2032年中国 智能配电网 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 智能配电网 行业未来发展前景分析

一、中国 智能配电网 行业市场机会分析

二、中国 智能配电网 行业投资增速预测

第二节 中国 智能配电网 行业未来发展趋势预测

第三节 中国 智能配电网 行业规模发展预测

一、中国 智能配电网 行业市场规模预测

二、中国 智能配电网 行业市场规模增速预测

三、中国 智能配电网 行业产值规模预测

四、中国 智能配电网 行业产值增速预测

五、中国 智能配电网 行业供需情况预测

第四节 中国 智能配电网 行业盈利走势预测

第十四章 中国 智能配电网 行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国 智能配电网 行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国 智能配电网 行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 智能配电网 行业品牌营销策略分析

一、 智能配电网 行业产品策略

二、 智能配电网 行业定价策略

三、 智能配电网 行业渠道策略

四、 智能配电网 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202506/756165.html>