

中国节水农业行业发展现状分析与投资前景研究 报告（2022-2029年）

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国节水农业行业发展现状分析与投资前景研究报告（2022-2029年）》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：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202203/580255.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，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

节水农业是指节约和高效用水的农业，即在农业生产过程中通过应用农艺、工程、生物和管理等措施，综合提高自然降水和灌溉水利用率及其生产效益的农业生产体系。节水农业是实现水资源可持续利用的一种有效手段，在农业灌溉中实施节水农业技术，可以减少水分的深层渗漏和无效蒸发损失，达到提高水资源利用率、减少农业用水量、节约灌溉用水的目的，在保障国家粮食安全、生态安全和社会经济可持续发展等方面，具有其他措施无法替代的作用。

节水农业的优点

节约了土地

以往传统的灌溉方法是水通过干渠、支渠、斗渠，毛渠五级渠道输送到田间的，而在田间还要挖大量的埂、畦、沟渠，这样真正有效的种植面积只有70~80%，而采用喷、微灌取消了田埂、沟渠，可增加种植面积15~20%，这就节约了土地。

经济效益好，农民增产、增收

一方面，采用节水灌溉节约的水能扩大可灌溉的农田面积，以此来增加产量，另一方面采用节水灌溉有利于运用科学的方法进行灌溉，因为采用节水灌溉是可以根据作物生长的到需求按时按量进行灌溉，有利于作物的生长，因此总的说来采用节水灌溉技术能显著增加农业产量。当然由于节水灌溉的方法很多，各有不同的优缺点，因此必须因地制宜作出正确的选择，并采取科学的管理办法，才能达到增产的目的。采用节水灌溉普遍能取得节水、节能、节地；省工、省肥、省钱；增产、增收的效果，因此群众总结节水灌溉有“三节、三省、二增”的显著优点。如：河南省平舆县在7.8万亩项目区内打1575眼井，配套喷灌机1000套，与非项目区相比每亩净增收159元，一季作物增收的效益就可回收投资90%，吉林，黑龙江西部地区每投资1元钱，可以增产2公斤粮。你们看这效益有多显著。

减轻了农田水利建设的工作量，促进了农业现代化的发展

采用传统的地面沟灌、畦灌、自流漫灌，要大搞平整土地，这就加大了农田水利基本建设的工作量，采用喷灌后，土地基本不需平整，种地实现了“三无”，即无渠、无沟、无埂，大大减轻了水利建设的工作量，有力促进了农业向机械化、产业化、现代化方向的发展。

有利于保护环境

田间实行节水灌溉，就能有效地防止由大水漫灌造成的土壤次生盐碱化，缓解了由地下水超采和大量引用河水带来的环境问题。

资料来源：观研天下整理

节水农业包括节水灌溉农业和旱地农业。节水灌溉农业是指合理开发利用水资源，用工程技术、农业技术及管理技术达到提高农业用水效益的目的。旱地农业是指降水偏少而灌溉条件有限而从事的农业生产。

一、发展背景

1、水资源状况

我国水资源短缺问题严峻

近年来随着人口快速增长、经济社会迅速发展和城市化进程不断加快，我国各类用水需求持续攀升，水资源供需矛盾日益突出，成为世界主要经济体中受水资源胁迫程度最高的国家。有资料显示，目前我国正常年份缺水400亿~500亿立方米，属于中国粮食主产区的华北和西北地区地多水少，缺水和地下水保护压力很大，东北地区地下水超采也已初见端倪。

虽然从世界范围看，我国水资源总量仅次于巴西、俄罗斯、加拿大、美国和印度尼西亚，居世界第6位，约占全球水资源的6%，在2021年我国水资源总量29520亿立方米。但由于人口基数大，我国人均水资源占有量仅2194立方米/人，不足世界人均水平的1/3，远低于加拿大（79240立方米/人）、巴西（41320立方米/人）、俄罗斯（31430立方米/人）等国家，在世界银行连续统计的153个国家中居第121位，是全球13个人均水资源最贫乏的国家之一，每年全国缺水量达到500亿立方米左右。

数据来源：国家统计局，观研天下整理

数据来源：国家统计局，观研天下整理

水资源分布不平衡

我国约四分之一的省份面临严重缺水问题。据资料显示，长江流域及其以南地区国土面积只占全国的36.5%，其水资源占全国总量的81%；淮河流域及其以北地区的国土面积占全国的63.5%，其水资源仅占全国水资源总量的19%，而这些区域正是我国主要的粮食产地，农业灌溉缺水十分严重。

另外根据自然资源部中国地质调查局数据显示，截止到2021年我国地下水总储存量约52.1万亿立方米。其中鄂尔多斯盆地、东北平原、河西走廊、华北平原等北方地下淡水总储存量约35.5万亿立方米，占全国的95%；而江汉洞庭平原、长江三角洲、成都平原等南方地下淡水总储存量约1.9万亿立方米，仅占全国的5%。

水资源污染问题仍较为突出

（1）污水年排放量逐年增长

根据相关数据显示，2019年我国污水年排放量从2015年466.62亿立方米增长到554.65亿立方米，年均复合增长率达4.41%。估计2020年我国污水排放量达到了579.1亿立方米左右。

数据来源：国家统计局，观研天下整理

（2）水资源污染严重

根据生态环境部发布2020年全国生态环境质量简况显示，2020年总体的淡水（-类）水质、-类水和劣类的占比分别为83.4%、16.0%和0.6%；全国河流优良（-类）水质、-类

水和劣类的占比分别为87.4%、12.4%和0.2%；全年湖泊和水库(-类)水质、-类水和劣类的占比分别为76.80%、17.80%和5.40%。综合来看，我国水资源污染问题较为严重。

2、农业用水状况

与此同时，我国是农业大国，用水量较大。尤其是农田，作为农田用水大户，其用水量大约占全国用水总量的63%。根据数据显示，2020年我国用水总量为5812.9亿立方米；其中农业用水总量就达到了3612.4亿立方。

数据来源：国家统计局，观研天下整理

但值得注意的是其中真正被农作物用到的还不到50%，大量的水在灌溉过程中蒸发了，一方水只能生产0.85千克粮食，远低于2千克以上的世界发达国家水平。每年农业灌溉用水约3600亿立方米，农田有效灌溉面积仅9.5亿亩，耕地平均水量只有世界均值的60%，每年农业用水缺口超过300亿立方米。因此，应当改进灌溉方式，发展节水农业。同时在上述背景下，我国节水农业市场有着较大的发展空间。

二、行业政策

近年来国家对节水农业的发展进程高度重视，也相继出台了一系列利好政策。例如国家发改委、水利部在2019年4月联合印发《国家节水行动方案》(以下简称行动方案)，分别提出了近期和远期目标，在节水灌溉方面提到2020年前，每年发展高效节水灌溉面积2000万亩、水肥一体化面积2000万亩。到2022年，创建150个节水型灌区和100个节水农业示范区；积极发挥财政政策，重点支持农业节水灌溉等领域。

到2022年1月，水利部发布《“十四五”水安全保障规划》，提出到2025年水旱灾害防御能力、水资源节约集约安全利用能力、水资源优化配置能力、河湖生态保护治理能力进一步加强，国家水安全保障能力明显提升。而这也是国家层面首次编制实施的水安全保障五年规划。

《乡村振兴战略规划（2018-2022年）》提出，至2022年全国节水灌溉面积达到6.5亿亩，其中高效节水灌溉面积达到4亿亩；另外在2019年中央一号文件也提出了全年新增高标准农田8000万亩以上、新增高效节水灌溉面积2000万亩以上的发展预期，这为我国节水农业的进一步发展提供了良好的政策环境。 2019年4月 国家发改委、水利部

《国家节水行动方案》 分别提出了近期和远期目标，在节水灌溉方面提到2020年前，每年发展高效节水灌溉面积2000万亩、水肥一体化面积2000万亩。到2022年，创建150个节水

型灌区和100个节水农业示范区；积极发挥财政政策，重点支持农业节水灌溉等领域。2020年-中央一号文件明确要求“如期完成大中型灌区续建配套与节水改造，提高防汛抗旱能力，加大农业节水力度。”2022年1月水利部《“十四五”水安全保障规划》提出，到2025年水旱灾害防御能力、水资源节约集约安全利用能力、水资源优化配置能力、河湖生态保护治理能力进一步加强，国家水安全保障能力明显提升。

资料来源：观研天下整理

三、发展现状

目前我国农业灌溉水的利用率只有不到50%，远低于世界发达国家水平。水资源约束已经成为威胁粮食安全、制约农业可持续发展的主要因素。而借鉴节水发达国家的经验，发展节水农业是我国现代农业发展的必经之路，是缓解我国农业缺水状况的有效途径，也是维护国家水资源安全、粮食安全和生态安全的基础保障。

近年来随着国家的不断重视，我国节水农业也得到了长足的发展。水利基础设施不断完善，到目前我国拥有水库9.8万多座，其中大中型水库4700多座、小型水库9.4万座，并且已建成了世界上规模最大、范围最广、受益人口最多的水利基础设施体系，而耕地灌溉面积超过10.2亿亩。与此同时，大中型灌区续建配套与节水改造不断推进。都江堰、泾惠渠、河套灌区、青铜峡等一批古老灌溉工程，重新焕发活力；淠史杭、景电、昌马、引大入秦等一大批新的大中小型灌区，陆续兴建。

特别是南水北调工程通水以来，调水总量已超过270亿立方米，直接受益人口约1.2亿，相当于日本全国总人口，提高了受水区40多座大中城市供水保证率，有效缓解了华北、胶东地区的水资源供需矛盾。

数据显示，截至2020年底，全国节水灌溉面积达到5.67亿亩，其中喷灌、微灌、管道输水灌溉等高效节水面积达到3.5亿亩，全国农田灌溉水有效利用系数达到0.565，超过了“十三五”国民经济和社会发展规划纲要提出的目标。2021年我国全年新增耕地灌溉面积46万公顷，新增高效节水灌溉面积188万公顷。

而节水灌溉带来的经济效益，在甘肃省玉门市昌马灌区饮马农场更直观。饮马农场副场长赵富强表示：“过去田间渠道跑、冒、渗、漏现象严重，这几年，农场先后建设了各类高效节水（滴灌）项目12个，完成高效节水（滴灌）建设总面积7.35万亩，实现节水40%以上，亩均增加经济效益30%以上。”以前用大水漫灌亩均耗水600立方米至800立方米，现在用膜下滴灌亩均耗水近300立方米，缓解了农场农业用水紧张局面。

而虽然我国节水农业也得到了长足的发展。但目前存在农业水资源供需不匹配、水质性缺水问题突出、高标准农田建设投入标准偏低三个问题。尤其是我国的华北、中原、西北等地区是水资源严重短缺区域，随着一些地区人口的增多，为了增加经济效益快速发展高耗水农业，以及农业节水没有做到位等原因，部分地区在有效灌溉面积没有增加的情况下，农业用水量出现缓慢增长的趋势，同时也出现农业和生态争水的情况，使得部分农业用水得不到保障，生态环境遭到破坏，农业抗旱能力不足。

资料来源：观研天下整理（WW）

对此有相关人士建议：一是完善鼓励农业节水的政策，建立农业水价综合改革的长效机制，构建政府主导，将国家与地方研究机构、水资源利用和节水公司、农场或农村集约经营单位相结合的科研、开发体系，最大限度地促使研究成果与农业生产紧密结合。二是加强农业节水技术研究，大力推行低成本高效节水技术，开展分子育种、节水工程和设施、加强含水层实际亏空水量、平原区地下水适宜水位、气候变化和水文节律对实施效果影响等关键技术问题的研究，为节水提供技术支撑。三是要加强水资源的刚性约束作用，各地要因地制宜、因水制宜编制农业发展规划。

观研报告网发布的《中国节水农业行业发展现状分析与投资前景研究报告（2022-2029年）》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。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国节水农业行业发展概述

第一节 节水农业行业发展情况概述

- 一、节水农业行业相关定义
- 二、节水农业行业基本情况介绍
- 三、节水农业行业发展特点分析
- 四、节水农业行业经营模式

- 1、生产模式
- 2、采购模式
- 3、销售/服务模式

- 五、节水农业行业需求主体分析

- 第二节中国节水农业行业生命周期分析

- 一、节水农业行业生命周期理论概述
- 二、节水农业行业所属的生命周期分析

- 第三节节水农业行业经济指标分析

- 一、节水农业行业的赢利性分析
- 二、节水农业行业的经济周期分析
- 三、节水农业行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球节水农业行业市场发展现状分析

- 第一节全球节水农业行业发展历程回顾

- 第二节全球节水农业行业市场规模与区域分布情况

- 第三节亚洲节水农业行业地区市场分析

- 一、亚洲节水农业行业市场现状分析
- 二、亚洲节水农业行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲节水农业行业市场前景分析

- 第四节北美节水农业行业地区市场分析

- 一、北美节水农业行业市场现状分析
- 二、北美节水农业行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美节水农业行业市场前景分析

- 第五节欧洲节水农业行业地区市场分析

- 一、欧洲节水农业行业市场现状分析
- 二、欧洲节水农业行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲节水农业行业市场前景分析

- 第六节 2022-2029年世界节水农业行业分布走势预测

- 第七节 2022-2029年全球节水农业行业市场规模预测

第三章 中国节水农业行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 我国宏观经济环境对节水农业行业的影响分析

第三节 中国节水农业行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节 政策环境对节水农业行业的影响分析

第五节 中国节水农业行业产业社会环境分析

第四章 中国节水农业行业运行情况

第一节 中国节水农业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 中国节水农业行业市场规模分析

一、影响中国节水农业行业市场规模的因素

二、中国节水农业行业市场规模

三、中国节水农业行业市场规模解析

第三节 中国节水农业行业供应情况分析

一、中国节水农业行业供应规模

二、中国节水农业行业供应特点

第四节 中国节水农业行业需求情况分析

一、中国节水农业行业需求规模

二、中国节水农业行业需求特点

第五节 中国节水农业行业供需平衡分析

第五章 中国节水农业行业产业链和细分市场分析

第一节 中国节水农业行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、节水农业行业产业链图解

第二节中国节水农业行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对节水农业行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对节水农业行业的影响分析

第三节我国节水农业行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国节水农业行业市场竞争分析

第一节中国节水农业行业竞争要素分析

一、产品竞争

二、服务竞争

三、渠道竞争

四、其他竞争

第二节中国节水农业行业竞争现状分析

一、中国节水农业行业竞争格局分析

二、中国节水农业行业主要品牌分析

第三节中国节水农业行业集中度分析

一、中国节水农业行业市场集中度影响因素分析

二、中国节水农业行业市场集中度分析

第七章 2018-2022年中国节水农业行业模型分析

第一节中国节水农业行业竞争结构分析（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

第二节中国节水农业行业SWOT分析

- 一、SOWT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、中国节水农业行业SWOT分析结论

第三节中国节水农业行业竞争环境分析(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

第八章 2018-2022年中国节水农业行业需求特点与动态分析

第一节中国节水农业行业市场动态情况

第二节中国节水农业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

第三节节水农业行业成本结构分析

第四节节水农业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

第五节中国节水农业行业价格现状分析

第六节中国节水农业行业平均价格走势预测

- 一、中国节水农业行业平均价格趋势分析
- 二、中国节水农业行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国节水农业行业所属行业运行数据监测

第一节中国节水农业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

第二节中国节水农业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

第三节中国节水农业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

第十章 2018-2022年中国节水农业行业区域市场现状分析

第一节中国节水农业行业区域市场规模分析

影响节水农业行业区域市场分布的因素

中国节水农业行业区域市场分布

第二节中国华东地区节水农业行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区节水农业行业市场分析
 - (1) 华东地区节水农业行业市场规模
 - (2) 华南地区节水农业行业市场现状
 - (3) 华东地区节水农业行业市场规模预测

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、华中地区节水农业行业市场分析
 - (1) 华中地区节水农业行业市场规模
 - (2) 华中地区节水农业行业市场现状
 - (3) 华中地区节水农业行业市场规模预测

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、华南地区节水农业行业市场分析
 - (1) 华南地区节水农业行业市场规模

- (2) 华南地区节水农业行业市场现状
- (3) 华南地区节水农业行业市场规模预测

第五节 华北地区节水农业行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区节水农业行业市场分析
 - (1) 华北地区节水农业行业市场规模
 - (2) 华北地区节水农业行业市场现状
 - (3) 华北地区节水农业行业市场规模预测

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、东北地区节水农业行业市场分析
 - (1) 东北地区节水农业行业市场规模
 - (2) 东北地区节水农业行业市场现状
 - (3) 东北地区节水农业行业市场规模预测

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、西南地区节水农业行业市场分析
 - (1) 西南地区节水农业行业市场规模
 - (2) 西南地区节水农业行业市场现状
 - (3) 西南地区节水农业行业市场规模预测

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、西北地区节水农业行业市场分析
 - (1) 西北地区节水农业行业市场规模
 - (2) 西北地区节水农业行业市场现状
 - (3) 西北地区节水农业行业市场规模预测

第十一章 节水农业行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节企业

- 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

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

四、公司优势分析

· · · · ·

第十二章 2022-2029年中国节水农业行业发展前景分析与预测

第一节中国节水农业行业未来发展前景分析

- 一、节水农业行业国内投资环境分析
- 二、中国节水农业行业市场机会分析
- 三、中国节水农业行业投资增速预测

第二节中国节水农业行业未来发展趋势预测

第三节中国节水农业行业规模发展预测

- 一、中国节水农业行业市场规模预测
- 二、中国节水农业行业市场规模增速预测
- 三、中国节水农业行业产值规模预测
- 四、中国节水农业行业产值增速预测
- 五、中国节水农业行业供需情况预测

第四节中国节水农业行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国节水农业行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国节水农业行业进入壁垒分析

- 一、节水农业行业资金壁垒分析
- 二、节水农业行业技术壁垒分析
- 三、节水农业行业人才壁垒分析
- 四、节水农业行业品牌壁垒分析
- 五、节水农业行业其他壁垒分析

第二节节水农业行业风险分析

- 一、节水农业行业宏观环境风险
- 二、节水农业行业技术风险
- 三、节水农业行业竞争风险
- 四、节水农业行业其他风险

第三节中国节水农业行业存在的问题

第四节中国节水农业行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国节水农业行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国节水农业行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国节水农业行业进入策略分析

- 一、目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节节水农业行业营销策略分析

- 一、节水农业行业产品营销
- 二、节水农业行业定价策略
- 三、节水农业行业渠道选择策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202203/580255.html>