

# 中国智能检测装备发展状况与前景方向分析报告2023-2029年

产品名称	中国智能检测装备发展状况与前景方向分析报告 2023-2029年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（ 注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

## 产品详情

中国智能检测装备发展状况与前景方向分析报告2023-2029年【报告编号】：398721【出版时间】：2023年5月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元  
免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员。

第一章 智能检测装备行业相关介绍第一节 智能制造基本概述一、基本定义二、主要特征三、主要模式第二节 智能检测装备基本概述一、相关定义二、主要优势三、细分产品第二章 2021-2023年中国智能检测设备行业发展背景分析第一节 宏观经济环境一、宏观经济概况二、对外经济分析三、工业运行情况四、固定资产投资五、宏观经济展望第二节 中国智能制造行业发展状况分析一、行业发展阶段二、行业发展特征三、试点示范行动四、行业发展规模五、行业能力水平六、行业发展态势七、行业重点领域八、行业发展趋势第三节 中国检验检测行业发展情况分析一、行业机构数量二、行业营收情况三、行业专利情况四、行业区域分析五、行业应用领域六、行业竞争格局七、行业发展趋势第三章 2021-2023年中国智能检测设备行业发展分析第一节 2021-2023年中国智能检测市场运行状况分析一、行业发展规模二、主要应用领域三、专利申请数量四、专利申请区域五、专利申请企业六、行业发展建议七、技术应用建议八、技术应用方向第二节 中国智能检测设备行业发展综述一、成立产业中心二、项目发展动态三、行业发展问题四、行业发展建议五、行业发展挑战第三节 智能检测设备产业发展行动计划一、总体要求二、行动目标三、重点工程四、组织保障第四章 2021-2023年中国智能传感器行业发展分析第一节 2021-2023年中国智能传感器行业发展状况一、行业发展历程二、市场规模状况三、产品占比状况四、产品供给状况五、应用需求领域六、供需特点分析七、企业竞争格局八、行业发展形势第二节 2021-2023年中国智能传感器产业区域格局及发展动态一、区域发展格局二、河南省三、山东省四、安徽省五、江苏省六、上海市七、广州市第三节 2021-2023年智能传感器行业专利技术发展分析一、行业技术周期二、专利申请数量三、专利法律状态四、专利市场价值五、专利技术类型六、专利竞争情况第四节 中国智能传感器产业发展要点分析一、“十四五”产业发展策略二、智能传感器发展要点三、智能传感器发展任务第五节 中国智能传感器行业未来发展趋势一、智能传感器行业发展趋势二、智能传感器产业应用趋势三、智能传感器产业发展趋势四、

智能传感器技术发展趋势第五章 2021-2023年中国智能机器人行业发展分析第一节  
2021-2023年中国智能机器人行业运行状况一、行业发展历程二、行业发展政策三、产业链条结构四、  
市场规模状况五、市场占比情况六、行业细分领域七、主要企业类型第二节  
中国智能机器人行业应用领域分析一、工业领域二、商业服务领域三、医疗领域四、农业领域第三节  
中国智能机器人的关键性技术分析一、技术主要构成二、人机协作技术三、自主导航技术四、  
多智能体系统五、情感识别与交互机理第四节 中国智能机器人行业投资情况及发展趋势预测分析一、  
行业投资情况二、未来发展前景三、技术发展趋势四、产品发展趋势五、产业发展趋势第六章  
2021-2023年中国无人机行业发展分析第一节 中国无人机行业发展综述一、行业发展历程二、  
行业发展角色三、行业驱动因素四、行业阻碍因素五、行业协同作用六、行业发展困难第二节  
2021-2023年中国无人机行业运行情况分析一、行业发展政策二、产业链条结构三、市场规模分析四、  
市场结构分析五、企业竞争格局六、行业区域分布七、注册数量情况八、主要用途分析第三节  
中国无人机行业发展建议分析一、深入研究二、加强监管三、拓宽市场四、聚焦服务五、  
投资建议第四节 中国无人机行业未来发展及趋势预测分析一、行业发展挑战二、行业发展机遇三、  
行业发展前景四、行业发展趋势第七章 2021-2023年中国智能检测装备行业其他细分市场发展分析第一节  
无损检测装备一、行业发展政策二、市场规模情况三、对外贸易状况四、行业竞争态势五、  
行业面临机遇六、行业面临挑战七、行业发展前景八、未来发展趋势第二节 X射线智能检测装备一、  
行业发展特点二、市场规模状况三、市场竞争格局四、行业应用领域五、行业面临机遇六、  
行业面临挑战七、行业发展趋势第三节 半导体检测设备一、行业地位状况二、市场规模状况三、  
行业主要环节四、竞争格局分析五、商业模式分析六、行业发展趋势第四节 红外探测器一、  
产业链条结构二、行业发展现状三、行业规模情况四、主要封装技术五、行业驱动因素六、  
行业竞争格局七、行业发展趋势第五节 超声设备一、市场规模分析二、细分市场结构三、  
市场竞争格局四、行业发展前景五、行业发展趋势第八章  
2021-2023年中国智能检测装备行业应用领域分析第一节 机械工业一、产业规模状况二、  
新兴产业发展三、对外贸易情况四、企业整体数量五、行业竞争格局六、行业发展亮点七、  
行业运行问题八、筹建创新中心九、应用突破方向十、示范应用场景第二节 汽车行业一、  
行业发展阶段二、汽车保有数量三、行业销量情况四、行业出口情况五、行业经济效益六、  
行业发展建议七、行业发展机遇八、应用项目动态九、应用情况分析第三节 航空航天行业一、  
行业发展成就二、市场规模状况三、行业热点事件四、行业发展趋势五、应用合作动态六、  
典型应用产品七、应用突破方向八、示范应用场景第四节 电子信息行业一、行业生产规模二、  
企业效益状况三、行业投资情况四、行业出口情况五、发展前景展望六、应用发展动态七、  
应用平台建设八、应用情况分析第五节 钢铁行业一、行业发展政策二、主要产品产量三、  
区域分布状况四、行业竞争格局五、行业结构优化六、行业风险分析七、行业发展路径八、  
典型应用项目九、应用突破方向十、示范应用场景第六节 石油化工行业一、行业营收情况二、  
行业产量状况三、行业价格分析四、对外贸易情况五、企业竞争格局六、应用领域分析七、  
行业发展前景八、应用合作动态九、应用突破方向十、示范应用场景第七节 纺织行业一、  
行业发展政策二、行业产量情况三、企业营收状况四、企业竞争格局五、家用纺织品规模六、  
产业纺织品规模七、应用情况分析第八节 医药行业一、产值规模状况二、药物获批情况三、  
行业出口规模四、行业区域分布五、企业经营状况六、行业面临形势七、应用技术进展八、  
应用项目动态九、应用情况分析第九章 2020-2023年中国智能检测装备行业重点企业运行情况分析第一节  
无锡日联科技股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、  
财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第二节  
上海矩子科技股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、  
财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第三节  
荣旗工业科技(苏州)股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、  
财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第四节  
浙江二元科技股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、  
财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第五节  
无锡先导智能装备股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、  
财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第六节  
苏州天准科技股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、  
财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第七节

无锡奥特维科技股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第八节  
武汉精测电子集团股份有限公司一、企业发展概况二、经营效益分析三、业务经营分析四、财务状况分析五、核心竞争力分析六、公司发展战略七、未来前景展望第十章  
2021-2023年中国智能检测装备典型项目建设案例分析第一节 重庆X射线检测装备生产基地建设项目一、项目基本概述二、项目的必要性三、项目的可行性四、项目投资概算第二节  
智慧测控装备研发制造中心项目一、项目基本概述二、项目的可行性三、项目投资概算四、项目选址情况五、项目环保情况六、项目经济效益第三节 智能测控装备生产基地项目一、项目基本概述二、项目的必要性三、项目的可行性四、项目投资概算五、项目实施进度六、项目环保情况七、项目选址情况八、项目经济效益第四节 精测新能源智能装备生产项目一、项目基本概算二、项目的必要性三、项目的可行性四、项目投资概算五、项目实施进度六、项目经济效益第十一章 2021-2023年中国智能检测装备行业投资情况分析第一节  
2021-2023年中国智能检测装备行业投资动态一、特仪科技获上亿元B轮融资二、赛意信息投资检测设备企业三、国投创合投资测量设备企业第二节 中国智能检测装备行业投资壁垒一、人才壁垒二、技术壁垒三、资本壁垒四、客户壁垒第三节 中国智能检测装备行业投资风险一、技术风险二、市场风险三、人才风险四、财务风险第四节 中国智能检测装备行业投资机遇一、政策机遇二、技术机遇三、需求机遇四、发展空间第十二章  
2023-2029年中国智能检测装备行业发展前景预测分析第一节 中国智能检测装备行业发展发展前景一、转型升级必然需求二、人口变化推动发展三、技术水平不断提升四、组包装设备智能化五、行业发展重要方向第二节 2023-2029年中国智能检测装备行业预测分析一、2023-2029年中国智能检测装备行业影响因素分析二、  
2023-2029年中国智能传感器市场规模预测图表目录图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度图表  
2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重图表 2018-2022年货物进出口总额图表  
2022年货物进出口总额及其增长速度图表 2022年主要商品出口数量、金额及其增长速度图表  
2022年主要商品进口数量、金额及其增长速度图表  
2022年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重图表  
2022年外商直接投资及其增长速度图表 2022年对外非金融类直接投资额及其增长速度图表  
2018-2022年全部工业增加值及其增长速度图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度图表  
2022-2023年规模以上工业增加值同比增速图表 2023年全国规模以上工业生产主要数据图表  
2022年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重图表  
2022年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度图表  
2022年固定资产投资新增主要生产与运营能力图表 2022年房地产开发和销售主要指标及其增长速度图表  
2022-2023年固定资产投资（不含农户）月度同比增速图表  
2023年固定资产投资（不含农户）主要数据图表 2016-2022年中国智能制造业产值规模图表  
2021年全国智能制造能力成熟度自诊断企业分布图表 2019-2021年全国智能制造能力成熟度水平图表  
2020-2021年设备数字化图表 设备联网图表 生产作业图表 智能仓储图表 数字化设计图表 应用集成图表  
数据应用图表 知识应用图表 能源管理图表 供应链协同图表 装备制造领域关键指标分析图表  
电子信息制造领域关键指标图表 原材料领域关键指标图表 消费品领域关键指标图表  
2013-2021年企业制机构和事业单位制机构占比情况图表  
2018-2021年全国法人机构和非法人机构增速情况图表  
2014-2021年小微型检验检测机构数量及占比情况图表  
2014-2021年全行业和民营检验检测机构数量及营收增速情况图表  
2014-2021年外资检验检测机构营收增速情况图表  
2016-2021年有效发明专利量占有效专利总数比重情况和获得科研项目机构比重情况图表  
2021年全国六大区域检验检测机构区域分布图表 2021年全国检验检测机构地区分布图图表  
2021年按专业领域划分的检验检测机构数量分布情况图表 中国检验检测行业竞争派系图表  
中国检验检测行业发展趋势图表 智能检测主要应用领域图表  
1990-2022年中国智能检测行业专利申请量统计图表  
截止2022年中国智能检测行业专利申请量排名\*\*的省市统计图表  
截止2022年中国智能检测行业专利申请量\*\*\*五的专利申请人统计图表 中国智能传感器行业发展历程图表  
2017-2022年中国智能传感器行业市场规模及增速图表 中国智能传感器主要产品类占比情况图表

中国智能传感器行业代表性企业智能传感器供给情况图表  
2021年中国智能传感器行业下游领域需求分布情况图表  
中国智能传感器行业供需状况及市场缺口分析图表 中国智能传感器企业竞争梯队（按注册资本）图表  
智能传感器领域中国与海外差距图表 中国智能传感器行业区域集群分析图表 上海智能传感器企业图表  
江苏智能传感器企业图表 浙江智能传感器企业图表 环渤海地区智能传感器企业图表  
广东智能传感器企业图表 中西部地区智能传感器企业图表 其他地区智能传感器企业图表  
江苏省智能传感器\*\*\*\*企业图表 江苏省智能传感器应用领域的发展前景图表  
截至2023年广东智能传感器企业平均注册资本区域分布图表 全球智能传感器行业技术周期图表  
2011-2023年全球智能传感器行业专利申请量及授权量情况图表  
截至2023年全球智能传感器行业专利法律状态图表  
截止2023年全球智能传感器行业专利市场总价值及专利价值分布情况图表  
截止2023年全球智能传感器行业专利类型图表 2022年全球智能传感器行业热门技术词图表  
截止2023年全球智能传感器行业技术来源国分布情况图表  
截止2023年中国当前申请省(市、自治区)智能传感器专利数量TOP10图表  
截止2023年全球智能传感器行业专利申请数量TOP10申请人图表  
无人驾驶汽车的“三重”测距传感器及其优劣势图表 无人驾驶汽车上的传感器的作用和优劣势对比图表  
Pepper机器人配置的智能传感器图表 Bigdog机器人上的传感器图表 Bigdog机器人上的传感器图表  
路径规划式扫地机器人应用不同传感器技术路线的对比图表 机器人智能化发展历程图表  
2012-2022年智能机器人行业相关政策（\*\*\*）图表 中国智能机器人产业链图表  
2019-2025年中国智能机器人市场规模及预测图表 2021年中国机器人市场占比统计图表  
2017-2022年中国智能机器人细分市场趋势图图表 智能机器人产业主要玩家类型图表  
工业领域机器人类别与应用价值图表 2021年中国工业领域机器人分类占比图表  
2019-2023年中国工业应用AGV/AMR销量图表 移动机器人的智能体现图表 协作机器人的兴起原因图表  
协作机器人的智能控制图表 商业服务领域痛点需求与产品类型图表 商用服务机器人的智能应用图表  
服务机器人发展主导因素图表 医疗机器人核心品类与产品价值图表  
医疗机器人工作执行体系与典型应用产品图表 医疗机器人市场落地的影响因素图表  
智能农业机器人品类图表 农业机器人的智能体现图表 智能农业机器人落地挑战与趋势策略图表  
2016-2022年中国智能机器人行业投融资情况统计图表 机器人技术侧的发展趋势图表  
机器人产品的演进趋势图表 机器人产业生态与发展趋势图表 无人机行业发展历程图表  
无人机产业链全景图图表 2019-2022年全球军用无人机产值统计图表  
2017-2022年中国民用无人机市场规模统计图表 中国无人机市场占比统计情况图表  
2022年中国无人机品牌综合榜单TOP8图表 截至2022年中国无人机企业数量区域分布图表  
2017-2022年中国无人机注册数量趋势图图表 中国无损检测行业相关政策梳理图表  
2016-2022年全球超声检测设备市场规模及增速图表  
2017-2022年我国无损检测设备进口情况（不包含探头与配件）图表  
2017-2022年我国无损检测设备进口情况图表  
2022-2026年中国X射线检测设备市场规模（除医疗健康领域应用外）图表  
X射线检测装备主要供应企业基本情况图表 X射线检测装备分类（按应用场景分）图表  
工业X射线检测设备具体的应用领域及相关的技术特点图表  
半导体检测设备贯穿集成电路设计、制造与封装环节图表  
2016-2022年中国半导体检测设备市场规模及占半导体设备的比重图表 半导体测试设备各环节分析图表  
中国集成电路测试设备主要企业介绍图表 集成电路行业经营模式与代表企业列示图表  
红外探测器产业链分析图表 2017-2028年全球红外探测器市场销售额及增长率图表  
红外探测器封装技术对比图表 我国民用红外新兴应用领域驱动因素分析图表  
我国红外探测器行业代表企业图表 2019-2024年中国超声设备市场规模统计图表  
中国超声设备细分市场结构图表 2021年主要国产超声设备厂商的销售情况图表  
2018-2022年中国机械工业营业收入及利润总额统计情况图表  
2019-2022年中国机械工业中战略性新兴产业相关行业经营情况图表  
2019-2022年中国机械工业进出口总额统计情况图表 2018-2022年中国规上机械工业企业数量统计情况图表  
2022年中国机械工业\*\*企业排行榜TOP10图表 2018-2023年中国汽车保有量统计情况图表  
2014-2023年中国汽车销量及增长率图表 2021-2023年中国汽车月度销量及增长率图表

2014-2023年中国汽车出口量及增长率图表 2021-2023年中国汽车月度出口量及增长率图表  
2021-2023年中国汽车制造业完成营业收入累计增长率变化趋势图表  
2021-2023年中国汽车制造业实现利润总额累计增长率变化趋势图表  
2019-2021年中国航空航天行业市场规模图表 航天星云 航天监测4.0的特点图表 航天星云  
航天监测4.0的全链条图表 2022-2023年中国电子信息制造业和工业增加值累计增速图表  
2022-2023年中国电子信息制造业营业收入、利润总额累计增速图表  
2022-2023年中国电子信息制造业和工业固定资产投资累计增速图表  
2022-2023年中国电子信息制造业和工业出口交货值累计增速图表  
2022年中国钢铁行业相关政策汇总一览表图表 2017-2022年中国生铁产量及增长情况图表  
2017-2022年中国粗钢产量及增长情况图表 2017-2022年中国钢材产量及增长情况图表  
2022年钢铁行业产业链代表性上市企业分布热力地图图表  
2022年中国钢铁行业竞争梯队（按营业收入）图表  
2018-2022年中国石油化工行业营收及利润总额统计图表  
2022年全国石油和化工行业进出口贸易总额及贸易差统计表图表  
2022年全国石油和化工行业进出口贸易情况图表  
2022年全国石油和化工行业分地区进出口贸易总额情况图表  
2022年全国石油和化工行业分贸易方式进出口情况表图表  
2022年全国石油和化工行业分国别或地区贸易情况图表  
2022年全国石油和化工行业分国别或地区贸易总额占比图表  
2022年全国化工行业分国别或地区贸易情况图表 2022年全国化工行业分国别或地区贸易总额占比图表  
2022年石油和化工企业销售收入前500家排行榜（综合类）TOP20图表  
2022年石油和化工企业销售收入前500家排行榜（独立生产经营）TOP20图表  
2022年石油和化工上市公司销售收入前500家排行榜TOP20图表 中国石油化工下游应用领域占比情况图表  
中国纺织业政策汇总一览表图表 2016-2023年中国棉花产量趋势图图表  
2017-2023年我国纺织行业主要产品产量统计趋势图图表 2015-2022年纺织业规上企业营业收入图表  
2015-2022年纺织业规上企业利润总额图表 中国纺织业企业前20名图表  
2018-2023年中国家用纺织成品市场规模趋势图图表 2022年纺织成品产品结构图表  
2018-2023年床上用品产业市场规模趋势图图表 2017-2023年中国产业用纺织品市场规模趋势图图表  
2022年获批上市的国产新药图表  
2022年获批\*\*相关适应症的国产疫苗和药物（含附条件上市和紧急使用授权）图表  
2020-2023年日联科技总资产及净资产规模图表 2020-2023年日联科技营业收入及增速图表  
2020-2023年日联科技净利润及增速图表 2022年日联科技主营业务分行业图表  
2022年日联科技主营业务分地区图表 2020-2023年日联科技营业利润及营业利润率图表  
2020-2023年日联科技净资产收益率图表 2020-2023年日联科技短期偿债能力指标图表  
2020-2023年日联科技资产负债率水平图表 2020-2023年日联科技运营能力指标图表  
2020-2023年矩子科技总资产及净资产规模图表 2020-2023年矩子科技营业收入及增速图表  
2020-2023年矩子科技净利润及增速图表 2022年矩子科技主营业务分行业图表  
2022年矩子科技主营业务分地区图表 2020-2023年矩子科技营业利润及营业利润率图表  
2020-2023年矩子科技净资产收益率图表 2020-2023年矩子科技短期偿债能力指标图表  
2020-2023年矩子科技资产负债率水平图表 2020-2023年矩子科技运营能力指标图表  
2020-2023年荣旗科技总资产及净资产规模图表 2020-2023年荣旗科技营业收入及增速图表  
2020-2023年荣旗科技净利润及增速图表 2022年荣旗科技主营业务分行业图表  
2022年荣旗科技主营业务分地区图表 2020-2023年荣旗科技营业利润及营业利润率图表  
2020-2023年荣旗科技净资产收益率图表 2020-2023年荣旗科技短期偿债能力指标图表  
2020-2023年荣旗科技资产负债率水平图表 2020-2023年荣旗科技运营能力指标图表  
2020-2023年双元科技总资产及净资产规模图表 2020-2023年双元科技营业收入及增速图表  
2020-2023年双元科技净利润及增速图表 2022年双元科技主营业务分行业图表  
2022年双元科技主营业务分地区图表 2020-2023年双元科技营业利润及营业利润率图表  
2020-2023年双元科技净资产收益率图表 2020-2023年双元科技短期偿债能力指标图表  
2020-2023年双元科技资产负债率水平图表 2020-2023年双元科技运营能力指标图表  
2020-2023年先导智能总资产及净资产规模图表 2020-2023年先导智能营业收入及增速图表

2020-2023年先导智能净利润及增速图表 2022年先导智能主营业务分行业图表  
2022年先导智能主营业务分地区图表 2020-2023年先导智能营业利润及营业利润率图表  
2020-2023年先导智能净资产收益率图表 2020-2023年先导智能短期偿债能力指标图表  
2020-2023年先导智能资产负债率水平图表 2020-2023年先导智能运营能力指标图表  
2020-2023年天准科技总资产及净资产规模图表 2020-2023年天准科技营业收入及增速图表  
2020-2023年天准科技净利润及增速图表 2022年天准科技主营业务分行业图表  
2022年天准科技主营业务分地区图表 2020-2023年天准科技营业利润及营业利润率图表  
2020-2023年天准科技净资产收益率图表 2020-2023年天准科技短期偿债能力指标图表  
2020-2023年天准科技资产负债率水平图表 2020-2023年天准科技运营能力指标图表  
2020-2023年奥特维总资产及净资产规模图表 2020-2023年奥特维营业收入及增速图表  
2020-2023年奥特维净利润及增速图表 2022年奥特维主营业务分行业图表  
2022年奥特维主营业务分地区图表 2020-2023年奥特维营业利润及营业利润率图表  
2020-2023年奥特维净资产收益率图表 2020-2023年奥特维短期偿债能力指标图表  
2020-2023年奥特维资产负债率水平图表 2020-2023年奥特维运营能力指标图表  
2020-2023年精测电子总资产及净资产规模图表 2020-2023年精测电子营业收入及增速图表  
2020-2023年精测电子净利润及增速图表 2022年精测电子主营业务分行业图表  
2022年精测电子主营业务分地区图表 2020-2023年精测电子营业利润及营业利润率图表  
2020-2023年精测电子净资产收益率图表 2020-2023年精测电子短期偿债能力指标图表  
2020-2023年精测电子资产负债率水平图表 2020-2023年精测电子运营能力指标图表  
日联科技重庆X射线检测装备生产基地建设项目投资概算图表  
荣旗科技智慧测控装备研发制造中心项目投资概算图表  
荣旗科技智慧测控装备研发制造中心项目环保情况图表  
双元科技智能测控装备生产基地项目投资概算图表  
双元科技智能测控装备生产基地项目实施进度安排图表  
精测电子精测新能源智能装备生产项目投资概算图表  
精测电子精测新能源智能装备生产项目建筑工程费用图表  
精测电子精测新能源智能装备生产项目设备投资图表  
精测电子精测新能源智能装备生产项目研发费用图表  
精测电子精测新能源智能装备生产项目实施进度安排图表 2023-2029年中国智能传感器市场规模预测