

# 2022-2028年中国电子垃圾 回收与利用行业前景展望与投资分析报告

## 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

《2022-2028年中国电子垃圾回收与利用行业前景展望与投资分析报告》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/202201/266319.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《2022-2028年中国电子垃圾回收与利用行业前景展望与投资分析报告》共十六章。首先介绍了电子垃圾回收与利用行业市场发展环境、电子垃圾回收与利用整体运行态势等，接着分析了电子垃圾回收与利用行业市场运行的现状，然后介绍了电子垃圾回收与利用市场竞争格局。随后，报告对电子垃圾回收与利用做了重点企业经营状况分析，最后分析了电子垃圾回收与利用行业发展趋势与投资预测。您若想对电子垃圾回收与利用产业有个系统的了解或者想投资电子垃圾回收与利用行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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。报告目录：第一篇电子垃圾回收与利用第一章我国电子垃圾回收和处理状况研究1.1电子垃圾产生总量1.1.1综述1.1.2电子垃圾总量巨大1.1.3每年报废家电量预测1.1.42019年报废家电量1.2国内电子垃圾回收和处理现状分析1.2.1国外电子垃圾进入国内情况与原因1.2.2有待完善健全相关法律法规1.2.3正规产业链不顺畅1.2.4处理技术滞后，主要依靠进口1.2.5产业环境急需治理1.2.6公众对电子垃圾合理应对意识不强1.3国外电子垃圾回收与处理技术现状1.3.1电子废弃物的处理流程1.3.2电子废弃物中金属的回收1.3.3电子废弃物中非金属的回收处理1.4电子垃圾价值第二章典型电子废物回收再利用体系建立与社会环境影响研究2.1典型电子废物回收再利用体系建立2.1.1发达国家电子废物回收再利用体系2.1.2发展中国家自发电子废物回收体系2.2两种回收体系特点分析2.2.2比较分析2.3社会环境影响分析2.3.1就业潜力2.3.2危险废物的排放3.3.3对人体健康的影响2.4电子垃圾回收经济价值与社会意义2.4.1电子垃圾金属含量2.4.2德国发掘电子垃圾中金矿2.4.3芬兰科学回收利用电子垃圾2.4.4日本大力发展电子垃圾产业2.5结论与建议2.5.1尽快完善法律规范和环境标准2.5.2结合中国国情逐步实施生产者责任制2.5.3加强监督管理第三章我国电子垃圾处理策略研究3.1电子垃圾的含义及其危害3.2目前局面3.3处理策略3.3.1加强国际合作与监督3.3.2海关守住大门3.3.3建立电子回收体系3.3.4提高生产技术，生产绿色产品3.4电子垃圾的危害与价值3.4.1电子垃圾中含有的有害物质3.4.2电子垃圾的价值第四章我国电子电气垃圾产业环境管理研究4.1产业环境概述4.2我国电子电气垃圾（废弃物）的定义和产生4.2.1中国电子电气垃圾（废弃物）的定义4.2.2电子垃圾（废弃物）的产生4.3电子废物回收和处置过程4.4不正规的回收过程4.5非正式回收工艺的负面影响4.6公众对电子废物管理问题的反应4.7电子废物管理的法律反应4.8大型先进技术处理设施第五章我国电子废物的法规与政策5.1我国电子废物物的产生和处理情况5.1.1产生量速度特点5.1.2环境污染5.1.3“洋电子垃圾”非法进口加剧电子废物的污染问题5.2我国电子废物法律状况5.2.1已颁布的法律法规5.2.2正在制定的电子废物法规与政策5.3产业发展政

策趋势5.3.1建立产品延伸责任原则5.3.2资源综合利用管理规范5.3.3分阶段实施政策5.3.4产业绿色认证 第六章电子垃圾机械处理技术研究6.1拆解技术6.2破碎技术6.3气力摇床分选技术6.4涡流电选机分选6.5其它分选方法6.6世界电子垃圾处理状况6.6.1堆填法6.6.2焚化法6.6.3循环再用6.6.4循环再造6.6.5出口发展国家6.7实际应用：报废空调的拆解及处理6.7.1报废空调的室外机人工拆解程序6.7.2机械处理程序6.7.3空调组件拆卸程序与处理 第七章我国废旧手机回收利用现状与对策研究7.1概述7.2废旧手机回收的必要性7.2.1废旧手机的危害7.2.2废旧手机中可回收利用的资源7.3我国废旧手机回收利用的现状7.3.1不规范的二手回收市场7.3.2作为垃圾回收处置7.3.3简单的拆解作坊式回收7.3.4生产商和移动运营商的自发回收7.4废旧手机回收利用发展趋势7.4.1完善法律法规，推动回收工作7.4.2发展试点项目7.4.3规模化与产业化发展7.4.4清洁生产7.4.5运营商职责7.4.6环保意识7.5未来前景 第八章我国废印刷电路板（PCBS）处理技术应用研究8.1引言8.2现状综述8.2.1回收8.2.2目前处置体系8.2.3回收的经济性8.3技术发展8.3.1概述8.3.2废PCB的特点8.3.3机械方法8.3.4湿法冶金方法8.3.5拆解 第九章废旧电视机回收的价值研究9.1废旧电视机的再利用价值9.1.1经济效益9.1.2环境效益9.1.3节能效益9.1.4技术支撑度9.1.5电视机的材料构成9.2测算方法9.2.1假定边界条件9.2.2计算方法9.2.3数据来源9.3回收废旧电视机的效益分析9.3.1节能效益9.3.2环境效益9.3.3经济效益 第十章废旧电脑的资源化管理及绿色电脑发展10.1废旧电脑对环境的危害10.2废旧电脑的处置现状及对应政策10.2.1国内外的立法现状10.2.2国内外的处理与处置现状10.2.3对应政策10.3我国废旧电脑回收利用发展趋势10.4绿色环保电脑的设计及其未来发展10.4.1绿色电脑的定义及其特点10.4.2绿色显示器的发展10.4.3用生物降解塑料技术生产绿色电脑 第十一章废旧冰箱的回收处理及关键技术研究11.1综述11.2国内外废旧冰箱回收处理现状11.2.1日本回收和资源化路线11.2.2国内现状及回收发展动态11.3废旧冰箱回收经济评价研究11.3.1废旧冰箱材料组成研究11.3.2废旧冰箱拆卸流程分类设计11.4废旧冰箱回收关键技术研究11.4.1氟利昂制冷剂的回收处理11.4.2聚氨酯泡沫的回收处理 第十二章我国电子垃圾回收技术与发展预测12.1增加速度12.2电子废弃物的特点12.2.1电子废弃物数量预测12.2.2电子废弃物的危害12.2.3电子废弃物的潜在价值高12.3电子废弃物的机械处理12.3.1电子废弃物的拆解12.3.2电子废弃物的破碎12.3.3电子废弃物的分选12.4电子废弃物机械回收的工业应用与发展12.4.1国外电子废弃物机械分离技术的应用12.4.2国内电子废弃物机械分离技术的应用 第十三章我国家电回收利用率研究13.1回收再利用采用手工拆解技术路线13.2五种电子产品可回收利用率13.3家电可回收利用率指标 第十四章我国借鉴国外电子垃圾治理经验与启示14.1国外治理电子垃圾的经验14.1.1德国经验14.1.2日本经验14.1.3美国经验14.1.4其他欧盟国家经验14.2几点启示与思考14.2.1资源短缺国家尤其重视电子垃圾问题14.2.2立法是根本保障14.2.3市场化运作是有力手段14.2.4“生产者责任制”是基本原则 第十五章电子废弃物中元器件拆解技术与再利用经济研究15.1状态与流程15.1.1元器件再利用技术15.1.2分类拆

解15.1.3元器件拆解15.1.4元器件利用15.2元器件拆解的经济性分析 . 15.2.1对处理者的经济性分析15.2.2对制造者经济性分析15.2.3对消费者经济性分析15.3元器件拆解市场分析15.4发展趋势  
第十六章环保产品与报废ROHS指令和WEEE指令研究剖析 ( ) 16.1WEEE指令和ROHS指令概况16.1.1WEEE指令16.1.2RoHS指令16.1.3指令期限16.1.4两指令涵盖地域范围16.1.5两指令涉及部分产品目录16.1.6两指令涉及其他法规16.2ROHS指令专题解析16.2.1RoHS涉及产品范围16.2.2RoHS涉及我国主要出口产品目录16.2.3RoHS豁免清单16.2.4受控有害物质种类和限量16.2.5受控有害物质用途及可能含有这些有害物质的产品部件和原材料16.2.6常规测试部件16.2.7违反指令惩罚措施16.2.8符合指令的途径及注意问题16.3应对措施16.3.1中国的RoHS16.3.2中国的WEEE16.3.3企业建立欧盟RoHS指令符合性体系操作指南16.4相关检测技术16.4.1RoHS检测步骤16.4.2RoHS相关检测技术16.4.3RoHS测试结果符合性评价16.4.4送样要求16.5企业掌握ROHS要点16.5.1RoHS深刻含义16.5.2执行RoHS指令必要性16.5.3RoHS实施流程16.5.4RoHS制程控制环节 图表目录：图表1PCs拥有率世界前10位图表2发展中国家PCs使用增长率（1993～2000）图表3发达国家典型电子废物回收再利用体系（参照瑞士）图表4发展中国家典型自发电子废物回收再利用体系（参照中国）图表5指标等级定义图表62种典型电子废物回收再利用体系特点对比图表7社会环境影响比较结果图表8根据欧盟指令WEEE的分类图表9中国城市居民主要家电拥有量图表10中国农村居民主要家电拥有量图表11中国主要家电平均寿命期图表12中国主要家电废弃量图表13中国电子废物的物质流图表14中国电子废物的资金流图表15贵屿镇样品中重金属的浓度（mg/kg，千克）图表16北京市居民对电子废物处理的选择图表17北京市居民对电子废物管理的费用负担情况图表18中国电子废物管理与日本和欧盟的比较图表19我国PC机市场销售量历史统计图表20机械方法处理电子垃圾流程图表21普通PCB的成分图表22中等PCB废物中近似含量和金属价值图表23废PCB中材料的密度范围图表24废旧彩色电视机的回收效益图表25日本回收和再资源化的结构路线图表26电冰箱的材料组成图表27废旧电冰箱回收工艺流程图表28冰箱废发泡聚氨酯绝热材料再生利用示意图更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/266319.html>