

2016-2022年中国废弃旧电 器处理市场深度调研与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2016-2022年中国废弃旧电器处理市场深度调研与投资前景研究报告》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.bosidata.com/huanbao1511/L316189457.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-11-02

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2016-2022年中国废弃旧电器处理市场深度调研与投资前景研究报告》共九章。报告介绍了废弃旧电器处理行业相关概述、中国废弃旧电器处理产业运行环境、分析了中国废弃旧电器处理行业的现状、中国废弃旧电器处理行业竞争格局、对中国废弃旧电器处理行业做了重点企业经营状况分析及中国废弃旧电器处理产业发展前景与投资预测。您若想对废弃旧电器处理产业有个系统的了解或者想投资废弃旧电器处理行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

第一章 电子废弃物的相关概述 8

1.1 电子废弃物的概述 8

1.1.1 电子废弃物的概念 8

1.1.2 电子废弃物的组成 8

1.1.3 电子废弃物的来源 9

1.2 电子废弃物的特点 10

1.2.1 电子废弃物的高增长性 10

1.2.2 电子废弃物的高价值性 10

1.2.3 电子废弃物的高危害性 11

1.2.4 电子废弃物的复杂性和难处理性 12

第二章 世界电子废弃物处理现状 13

2.1 世界电子废弃物回收处理概况 13

2.1.1 国外电子废弃物处理现状分析 13

2.1.2 发达国家电子垃圾已构成严重威胁 15

2.1.3 发达国家电子废弃物管理立法模式 15

2.1.4 国际回收处理电子垃圾的方法和经验 16

2.1.5 世界家电巨头联手回收电子垃圾 18

2.2 美国电子废弃物处理状况 19

2.2.1 美国电子废弃物回收处理现状 19

2.2.2 美国各州加快制定规电子废弃物的法律	20
2.2.3 美国政府管理制造商回收处理电子废弃物	24
2.2.4 美国企业将电子垃圾转售中国等亚洲国家	25
2.3 德国电子废弃物处理状况	26
2.3.1 德国电子废弃物回收处理现状	26
2.3.2 德国电子废弃物法律的主要内容	27
2.3.3 德国废旧家电及电子产品回收处理费用分析	28
2.3.4 德国电子废弃物管理体系和费用机制特点	28
2.4 荷兰电子废弃物处理状况	30
2.4.1 荷兰废弃电子电气设备立法过程	30
2.4.2 荷兰对电子废物实施有效的回收利用	31
2.4.3 荷兰电子废物回收处理取得显著成效	33
2.5 日本电子废弃物处理状况	35
2.5.1 日本电子垃圾回收产业从商品到商品	35
2.5.2 日本电子垃圾处理模式逐步进入良性循环	37
2.5.3 日本加大治理电子垃圾力度循环利用有方	39
2.5.4 2015年日本下调废旧家电回收处理利用费用	41
2.6 其他国家电子废弃物处理状况	43
2.6.1 加拿大电子废物回收再利用计划	43
2.6.2 挪威电子废弃物处理立法现状	45
2.6.3 韩国电子废弃物管理的法规与制度沿革	45
2.6.4 非洲国家缺乏电子垃圾管理法规	51
2.6.5 尼日利亚将制订电子垃圾管理政策	52

第三章 中国电子废弃物回收处理状况 53

3.1 2015年中国固体废弃物处理处理现状	53
3.1.1 固体废弃物处理行业概述	53
3.1.2 2015年中国工业固体废物产生量统计	55
3.1.3 2015年中国工业固体废物的处理情况	55
3.1.4 2015年中国危险废物产生和处理情况	56
3.2 中国电子废弃物处理立法现状	57
3.2.1 中国电子废弃物立法尚处于起步阶段	57

3.2.2	中国电子废弃物处理的立法现状分析	58
3.2.3	中国现有的电子废弃物处理的相关法规	59
3.2.4	2015年废弃电器电子产品回收处理管理条例颁布	61
3.3	中国电子废弃物回收处理现状	66
3.3.1	电子电器产品的生命周期阶段分析	66
3.3.2	2015年中国电子废弃物的数量分析	67
3.3.3	中国电子废弃物的进口蔓延迅速	70
3.3.4	中国电子废弃物回收利用现状	71
3.3.5	中国电子废弃物处理现状分析	72
3.3.6	电子垃圾处理迎来产业化春天	73
3.4	电子废弃物回收处理渠道分析	74
3.4.1	电子废弃物个体户回收处理分析	74
3.4.2	电子废弃物民间的回收处理分析	75
3.4.3	电子废弃物供销社回收处理分析	77
3.4.4	电子废弃物生产商回收处理分析	78
3.4.5	电子废弃物专业拆解公司回收处理	79
3.5	电子废弃物处理企业发展现状	80
3.5.1	国内电子废弃物处置企业发展现状	80
3.5.2	国内电子废弃物处理企业的特殊困境	81
3.5.3	环境经济制约下电子废弃物处理企业的发展	82
3.5.4	中国电子废弃物处理企业摆脱困境对策建议	87
3.6	电子垃圾处理过程中存在的问题	89
3.6.1	中国电子垃圾污染现状的原因分析	89
3.6.2	电子废弃物回收处理产业影响因素	90
3.6.3	电子废弃物处理面临的主要障碍分析	93
3.6.4	电子垃圾回收处理和利用存在问题	94
3.7	中国电子废弃物处理对策及建议	95
3.7.1	中国电子垃圾产业化发展的对策分析	95
3.7.2	中国电子垃圾回收处理的建议和对策	97
3.7.3	电子废弃物处理产业健康发展的建议	99
3.7.4	电子废弃物资源再生产产业发展的建议	101

第四章 电子废弃物回收处理市场状况 103

4.1 电子废弃物回收处理市场现状 103

4.1.1 中国电子垃圾回收处理市场升温 103

4.1.2 电子垃圾市场渴求高素质回收企业 103

4.1.3 电子产业面临垃圾大考市场形势严峻 104

4.1.4 电子垃圾回收受到国内电脑行业重视 107

4.2 电子废弃物回收处理市场竞争 108

4.2.1 电子废物管理办法开辟有序竞争之路 108

4.2.2 外资企业在华抢占电子垃圾回收商机 110

4.2.3 家电企业纷纷试水废旧电子回收领域 111

第五章 中国废旧家电回收处理状况分析 113

5.1 废旧家电产品的处理方式 113

5.1.1 废旧家电二级市场继续使用 113

5.1.2 废旧家电流入民间拆解作坊 113

5.1.3 废旧家电产品的回收利用 113

5.2 废旧家电回收处理模式 114

5.2.1 生产商回收模式(C-M) 114

5.2.2 分销商回收模式(C-D-M) 115

5.2.3 专业回收企业回收模式(C-T-M) 115

5.3 中国废旧家电回收处理现状 115

5.3.1 废旧家电回收处理法律体系雏形显现 115

5.3.2 中国废旧家电回收再利用产业现状 118

5.3.3 中国废旧家电回收提速产业化进程 119

5.3.4 2015年长虹建成首条废旧家电回收生产线 120

5.4 废旧家电回收处理存在的问题及对策 121

5.4.1 废旧家电回收陷入无米之炊困境 121

5.4.2 废旧家电回收处理产业化的问题 123

5.4.3 废旧家电回收处理产业化的对策 126

第六章 电子废弃物回收处理系统技术及设备 129

6.1 电子废弃物回收处理技术概况 129

- 6.1.1 中国电子废弃物回收处理主要技术 129
- 6.1.2 电子废弃物金属回收技术研究现状 129
- 6.1.3 电子废弃物回收金属各种技术比较 130
- 6.2 电子废弃物回收处理技术 131
 - 6.2.1 电子废弃物火法冶金技术 131
 - 6.2.2 电子废弃物湿法冶金技术 132
 - 6.2.3 电子废弃物机械处理技术 135
 - 6.2.4 电子废弃物生物处理技术 138
- 6.3 电子废弃物回收处理工艺及设备 139
 - 6.3.1 电子废弃物回收处理线 139
 - 6.3.2 电子废弃物拆解分选设备 140
 - 6.3.3 电路板元器件及焊料去除系统 140
 - 6.3.4 电路板的低温破碎系统设备 140
 - 6.3.5 废旧电路板分选和筛分设备 141
 - 6.3.6 废旧CRT显示器处理设备 141

第七章 中国主要地区电子废弃物回收处理状况 142

- 7.1 广东省电子废弃物回收处理状况 142
 - 7.1.1 广东省电子废弃物产生数量情况 142
 - 7.1.2 广东省电子拆解回收模式及其污染危害 142
 - 7.1.3 广东省贵屿镇电子废物拆解业发展分析 143
 - 7.1.4 广东省电子废弃物环境管理模式探讨 148
- 7.2 上海市电子废弃物回收处理状况 150
 - 7.2.1 上海市电子废弃物特点及来源数量 150
 - 7.2.2 上海市电子废弃物的回收处理现状 152
 - 7.2.3 上海市电子废弃物污染治理形势 154
 - 7.2.4 上海市电子废弃物污染控制对策 155
- 7.3 北京市电子废弃物回收处理状况 156
 - 7.3.1 北京市废旧电子电器产品的回收状况 156
 - 7.3.2 北京市电子垃圾处理获千万财政补贴 157
 - 7.3.3 北京电子废弃物回收处理有望免征增值税 157
 - 7.3.4 2015年北京市建成首个电子垃圾处理场 158

7.4 浙江省电子废弃物回收处理状况	158
7.4.1 浙江省废旧电子电器回收处理试点工作稳步推进	158
7.4.2 浙江废旧电子线路板回收处理成套设备研发	159
7.4.3 杭州投资亿元打造大型电子垃圾处理中心	161
7.4.4 浙江台州市电子废弃物回收处理现状分析	163
7.5 其他地区电子废弃物处理状况	164
7.5.1 吉林市电子废弃物绿色循环经济产业分析	164
7.5.2 云南积极探索电子废弃物循环利用产业化	166
7.5.3 2015年天津建成华北最大电子垃圾处理基地	167
7.5.4 2015年国内最大电子垃圾处理厂辛集投产	168
7.5.5 2015年江苏省启动电子垃圾综合利用项目	169

第八章 电子废弃物回收处理重点企业分析 170

8.1 南京金泽金属材料有限公司	170
8.1.1 南京金泽公司简介	170
8.1.2 电子废弃物处理业务情况	170
8.1.3 企业偿债能力分析	172
8.1.4 企业盈利能力分析	173
8.1.5 企业成本费用分析	174
8.2 伟翔环保科技发展(上海)有限公司	175
8.2.1 伟翔环保公司简介	175
8.2.2 电子废弃物处理业务情况	175
8.2.3 企业偿债能力分析	177
8.2.4 企业盈利能力分析	178
8.2.5 企业成本费用分析	179
8.3 泰鼎(天津)环保科技有限公司	180
8.3.1 泰鼎环保公司简介	180
8.3.2 泰鼎环保公司电子废弃物处理规模	181
8.3.3 泰鼎环保公司电子废弃物处理业务	181
8.4 华星集团环保产业发展有限公司	182
8.4.1 华星环保公司简介	182
8.4.2 华星环保废旧家电处理业务	183

8.4.3 华星环保废旧家电处置技术工艺	184
8.5 石家庄晶莹黄金开发技术股份有限公司	185
8.5.1 石家庄晶莹黄金开发公司简介	185
8.5.2 石家庄晶莹公司废弃物处理规模	185
8.5.3 晶莹公司电子废弃物处理项目投产	185
8.6 上海电子废弃物交投中心有限公司	186
8.6.1 上海电子废弃物交投中心简介	186
8.6.2 上海电子废弃物交投中心组建背景	187
8.6.3 上海电子废弃物交投中心业务能力	187
8.7 其他电子废弃物处理公司	188
8.7.1 伟城环保工业（无锡）有限公司	188
8.7.2 仁新电子废弃物资源再生利用有限公司	189

第九章 博思数据对电子废弃物回收处理的趋势与前景 190

9.1 电子废弃物处理发展趋势与意义	190
9.1.1 电子废弃物处置领域的发展趋势	190
9.1.2 电子废弃物回收处理的趋势及意义	190
9.2 电子废弃物处理产业发展前景	191
9.2.1 电子废弃物资源循环成为阳光产业	191
9.2.2 电子产品再生行业将进入快速发展时期	191
9.2.3 废旧电器电子产品回收利用前景广阔	192

图表目录：

图表 1 电子产品的化学组成	8
图表 2 电脑印刷电路板的物质组成	9
图表 3 电子废弃物中的有毒物质对人体健康的影响	11
图表 4 ElektroG中生产商应遵守的义务和执行的时间及期限表	27
图表 5 德国废旧家电及电子产品回收处理费用	28
图表 6 荷兰白色和棕色废家电回收再利用的成效	33
图表 7 荷兰电子电气产品可见收费标准（欧元/单位）	34
图表 8 2015年日本家电回收再利用费用标准变动表	42
图表 9 加拿大各省电子废物回收再生计划	45

图表 10 韩国生产者责任延伸制度管理范畴内的电子电器产品 47

图表 11 韩国电子电器产品目标循环再生率 48

图表 12 韩国电子电器产品标准再生成本 49

图表 13 韩国生产者责任延伸(EPB)制度运行模式 50

图表 14 固体废物分类示意图 53

图表 15 固废处理行业产业链示意图 54

图表 16 2008-2015年中国工业固体废物产生量统计 55

图表 17 2008-2015年中国工业固体废物增长趋势图 55

图表 18 2008-2015年中国工业固体废物处理量统计 56

图表 19 2008-2015年中国工业固体废物处理情况走势图 56

图表 20 2008-2015年中国危险废物产生和处理情况统计 57

图表 21 2008-2015年中国危险废物产生和处理走势图 57

图表 22 1992-2015年中国电子废弃物处理所依据的法律和管理办法 59

图表 23 电子电器产品的生命周期图 67

图表 24 2008-2015年中国农村居民电子产品保有量 68

图表 25 2008-2015年中国城镇居民电子产品保有量 68

图表 26 2008-2015年中国电子产品保有量统计 68

图表 27 2006-2015年中国家用电冰箱产量增长趋势图 68

图表 28 2008-2015年中国家用空调器产量增长趋势图 69

图表 29 2008-2015年中国彩色电视机产量增长趋势图 69

图表 30 2008-2015年中国家用洗衣机产量增长趋势图 69

图表 31 电子废弃物处理流向示意图 72

图表 32 基于就业增长的电子废弃物处理企业利润提升 84

图表 33 基于电子废弃物处理企业利润提升的就业增加 86

图表 34 电子废弃物处理企业利润提升与就业增加良性互动 87

图表 35 中国电子废弃物回收处理产业系统影响因素 91

图表 36 分销情况下废旧家电回收处理模式 114

图表 37 电子废弃物资源化技术处理系统 129

图表 38 硝酸-王水湿法工艺流程图 133

图表 39 电子废弃物机械回收流程 135

图表 40 印刷电路板半自动拆解流程 136

图表 41 日本NEC公司开发的废旧线路板处理工艺图 137

图表 42 1985-2015年上海市主要家用电器及电脑销售统计	151
图表 43 上海市电子废弃物流向	153
图表 44 上海市《上海市危险废物转移联单》运行、管理流程	154
图表 45 富勤集团主要废弃物处理业务情况	171
图表 46 富勤集团金泽金属公司废弃物处理流程	172
图表 47 2009-2015年度南京金泽金属材料有限公司资产负债表	172
图表 48 2009-2015年度南京金泽金属材料有限公司偿债能力统计	173
图表 49 2009-2015年度南京金泽金属材料有限公司营运能力统计	173
图表 50 2009-2015年度南京金泽金属材料有限公司销售及利润表	173
图表 51 2009-2015年度南京金泽金属材料有限公司盈利能力统计	173
图表 52 2009-2015年度南京金泽金属材料有限公司产值表	174
图表 53 2009-2015年度南京金泽金属材料有限公司成本费用结构图	174
图表 54 2009-2015年度南京金泽金属材料有限公司成本费用统计	174
图表 55 伟翔环保与生命周期	176
图表 56 2009-2015年度伟翔环保(上海)有限公司资产负债表	177
图表 57 2009-2015年度伟翔环保(上海)有限公司偿债能力统计	178
图表 58 2009-2015年度伟翔环保(上海)有限公司营运能力统计	178
图表 59 2009-2015年度伟翔环保(上海)有限公司销售及利润表	178
图表 60 2009-2015年度伟翔环保(上海)有限公司盈利能力统计	178
图表 61 2009-2015年度伟翔环保(上海)有限公司产值表	179
图表 62 2009-2015年度伟翔环保(上海)有限公司成本费用结构图	179
图表 63 2009-2015年度伟翔环保(上海)有限公司成本费用统计	179
图表 64 泰鼎公司电子废弃物处理类别	181
图表 65 华星环保废旧家电处理业务流程	183
图表 66 上海电子废弃物交投中心处置基地俯视图	186
图表 67 上海电子废弃物交投中心公司交投收集运营服务模式及流程	188
图表 68 上海电子废弃物交投中心公司运营服务流程	188

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/huanbao1511/L316189457.html>