

2016-2022年中国再生资源 行业分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2016-2022年中国再生资源行业分析及投资前景研究报告》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.chinairr.org/report/R01/R0108/201607/08-206730.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

人类可利用的资源可分为两类：一是不可再生资源，二是可再生资源。再生资源是可再生资源的一种，就是不可再生的在人类的生产、生活、科教、交通、国防等各项活动中被开发利用一次并报废后，还可反复回收加工再利用的物质资源，它包括以矿物为原料生产并报废的钢铁、有色金属、稀有金属、合金、无机非金属、塑料、橡胶、纤维、纸张等都称为再生资源。

报告目录：

第1章：中国再生资源行业发展综述19

1.1再生资源行业定义19

1.1.1再生资源行业定义19

1.1.2再生资源行业特征19

1.1.3再生资源行业分类20

1.1.4再生资源行业发展历程20

1.1.5再生资源行业发展的必要性和紧迫性21

1.2再生资源行业统计标准23

1.2.1行业统计部门和统计口径23

1.2.2行业统计方法24

1.2.3行业数据种类24

1.3再生资源行业经济环境25

1.3.1国际宏观经济环境分析25

（1）国际宏观经济现状26

（2）国际宏观经济预测28

1.3.2国内宏观经济环境分析29

（1）国内宏观经济现状29

（2）国内宏观经济预测33

1.4再生资源行业政策环境33

1.4.1再生资源行业管理体制分析33

1.4.2再生资源行业相关政策分析34

（1）《关于进一步做好废旧商品回收体系建设工作的通知》34

- (2) 《废弃电器电子产品处理基金征收使用管理办法》 35
 - (3) 《关于加快推进供销合作社废旧商品回收利用体系建设意见》 36
 - (4) 《再生资源综合利用先进适用技术目录(第一批)》 36
 - (5) 《关于推进再生有色金属产业发展推进计划》 37
 - (6) 《废旧轮胎综合利用指导意见》 42
 - (7) 《再生资源回收站点建设管理规范(征求意见稿)》 45
 - (8) 《废弃电器电子产品回收处理管理条例》 46
 - (9) 《中国资源综合利用技术政策大纲》 48
 - (10) 《关于进一步推进再生资源回收行业发展的指导意见》 50
 - (11) 其他相关政策分析 52
- 1.4.3 再生资源行业发展规划 55

第2章：中国再生资源行业发展状况分析 58

2.1 再生资源行业特征分析 58

2.1.1 再生资源行业发展概况 58

2.1.2 再生资源行业景气度分析 59

2.1.3 2016年再生资源行业经营情况分析 60

- (1) 再生资源行业经营效益分析 60
- (2) 再生资源行业盈利能力分析 60
- (3) 再生资源行业运营能力分析 61
- (4) 再生资源行业偿债能力分析 61
- (5) 再生资源行业发展能力分析 62

2.2 2016年再生资源行业经济指标分析 62

2.2.1 再生资源行业经济指标分析 62

2.2.2 不同规模企业经济指标分析 63

2.2.3 不同性质企业经济指标分析 69

2.3 2016年再生资源行业供需平衡分析 79

2.3.1 全国再生资源行业供给情况分析 79

- (1) 全国再生资源行业总产值分析 79
- (2) 全国再生资源行业产成品分析 79

2.3.2 各地区再生资源行业供给情况分析 80

- (1) 总产值排名前10个地区分析 80

(2) 产成品排名前10个地区分析	81
2.3.3 全国再生资源行业需求情况分析	82
(1) 全国再生资源行业销售产值分析	82
(2) 全国再生资源行业销售收入分析	83
2.3.4 各地区再生资源行业需求情况分析	83
(1) 销售产值排名前10个地区分析	83
(2) 销售收入排名前10个地区分析	84
2.3.5 全国再生资源行业产销率分析	85
2.4 2016年1-3月再生资源行业运营情况分析	86
2.4.1 2016年1-3月行业产业规模分析	86
2.4.2 2016年1-3月行业资本/劳动密集度分析	88
2.4.3 2016年1-3月行业产销分析	90
2.4.4 2016年1-3月行业成本费用结构分析	92
2.4.5 2016年1-3月行业盈亏分析	95

第3章：中国再生资源行业产业链及回收利用模式97

3.1 再生资源行业产业链简介	97
3.2 再生资源行业产业链各环节现状及存在问题	97
3.2.1 废旧资源回收现状及问题	97
3.2.2 资源化加工处理现状及问题	98
3.2.3 资源再利用现状及问题	98
3.3 再生资源回收模式分析	98
3.3.1 再生资源主要回收模式分析	98
(1) 分散型回收模式	99
(2) 层级回收模式	99
(3) 点对点回收模式	100
(4) 柔性管理模式	100
(5) 承包协议模式	101
3.3.2 再生资源回收模式比较	101
(1) 组织成本	102
(2) 回收效率	103
3.3.3 再生资源回收模式改进建议	103

- (1) 以政策规范分散回收行为103
- (2) 以宣传推广柔性管理模式103
- (3) 以共生提高层级网络效率104
- (4) 以信息平台扩大点对点模式104
- (5) 以市场运行承包协议模式104
- 3.4再生资源回收利用体系分析104
- 3.4.1再生资源回收利用体系特征分析104
- 3.4.2再生资源回收利用体系优劣势分析105
 - (1) 个体户回收利用体系105
 - (2) 供销社物资回收利用体系106
 - (3) 民间回收拆解体系106
 - (4) 生产商/销售商回收利用体系106
 - (5) 专业再生资源回收利用体系107
- 3.5再生资源循环运作模式分析107
- 3.5.1全球再生资源循环运作模式分析107
 - (1) 德国再生资源循环运作模式107
 - (2) 日本再生资源循环运作模式108
- 3.5.2中国再生资源循环运作模式分析109
 - (1) 格林美的钴镍循环再造模式109
 - (2) 贵研铂业的贵金属二次资源利用运作模式110
 - (3) 豫光金铅的再生铅循环模式111

第4章：中国金属类再生资源行业分析112

- 4.1金属再生资源行业发展现状及效益分析112
- 4.1.1金属再生资源行业发展现状112
- 4.1.2金属再生资源行业经济效益分析113
 - (1) 再生金属能耗分析113
 - (2) 再生金属节能效益114
- 4.2废钢铁再生资源行业分析114
- 4.2.1废钢铁再生资源行业发展概况114
 - (1) 行业规模分析114
 - (2) 行业技术水平分析115

(3) 行业盈利水平分析	115
4.2.2 钢铁市场分析	115
(1) 钢铁产量分析	115
(2) 钢铁表观消费量分析	116
(3) 钢铁价格走势分析	117
4.2.3 废钢市场分析	118
(1) 废钢资源分析	118
1) 废钢来源分析	118
2) 废钢铁资源分类	118
3) 废钢蓄积量分析	119
4) 废钢年供应量分析	119
5) 废钢资源预测	120
(2) 废钢利用市场分析	122
1) 各种炼钢方法废钢需求分析	122
2) 废钢消耗量分析	122
3) 废钢利用价值	123
4) 废钢利用特点	124
5) 国内外废钢利用比较	125
(3) 废钢进口分析	126
(4) 废钢价格走势分析	126
4.2.4 废钢铁再生资源行业发展前景	127
4.3 再生铜行业分析	128
4.3.1 再生铜行业发展概况	128
(1) 行业规模分析	128
(2) 行业技术水平分析	129
(3) 行业区域分布分析	129
4.3.2 铜市场分析	130
(1) 铜产量分析	130
(2) 铜表观消费量分析	130
(3) 铜价格走势分析	131
4.3.3 废铜市场分析	132
(1) 废铜资源分析	132

- 1) 废铜资源分类132
- 2) 废铜蓄积量分析133
 - (2) 废铜利用市场分析133
- 1) 废铜回收利用流程133
- 2) 废铜利用结构分析134
 - (3) 废铜进口量分析135
 - (4) 废铜价格走势分析135
- 4.3.4再生铜产量分析136
- 4.3.5再生铜行业发展前景分析137
- 4.4再生铝行业分析138
 - 4.4.1再生铝行业发展概况138
 - 4.4.2铝市场分析139
 - (1) 铝产量分析140
 - (2) 铝表观消费量分析140
 - (3) 铝价格走势分析140
 - 4.4.3废铝市场分析141
 - (1) 废铝资源分析141
 - 1) 废铝来源分析141
 - 2) 废铝资源分类141
 - 3) 废铝蓄积量分析142
 - (2) 废铝利用市场分析142
 - 1) 废铝回收利用流程142
 - 2) 废铝消费结构分析142
 - 3) 全球废铝利用率分析143
 - (3) 废铝进口量分析144
 - (4) 废铝价格走势分析144
 - 4.4.4再生铝产量分析146
 - 4.4.5再生铝行业发展前景分析147
- 4.5再生铅行业分析148
 - 4.5.1再生铅行业发展概况148
 - 4.5.2铅市场分析149
 - (1) 铅产量分析149

(2) 铅表观消费量分析	149
(3) 铅价格走势分析	150
4.5.3 废铅市场分析	151
(1) 废铅资源量分析	151
(2) 废铅回收量分析	151
(3) 废铅价格走势分析	152
4.5.4 再生铅产量分析	153
4.5.5 再生铅行业发展前景分析	153
4.6 再生锌行业分析	153
4.6.1 再生锌行业发展概况	153
4.6.2 锌市场分析	154
(1) 锌产量分析	154
(2) 锌表观消费量分析	155
(3) 锌价格走势分析	155
4.6.3 废锌市场分析	156
(1) 废锌资源量分析	156
(2) 废锌进口量分析	157
(3) 废锌价格走势分析	157
4.6.4 再生锌产量分析	158
4.6.5 再生锌行业发展前景分析	158
4.7 再生钴行业分析	158
4.7.1 再生钴行业发展概况	158
4.7.2 钴市场分析	159
(1) 钴产量分析	159
(2) 钴表观消费量分析	160
(3) 钴价格走势分析	160
4.7.3 废钴资源量分析	162
4.7.4 废钴资源利用情况分析	162
4.7.5 再生钴生产情况分析	162
4.7.6 再生钴行业发展前景分析	163
4.8 再生镍行业分析	163
4.8.1 再生镍行业发展概况	163

4.8.2镍市场分析164

(1) 镍产量分析164

(2) 镍表观消费量分析164

(3) 镍价格走势分析165

4.8.3废镍资源量分析166

4.8.4废镍回收利用流程166

4.8.5废镍资源利用情况分析167

4.8.6再生镍产量分析167

4.8.7再生镍行业发展前景分析168

第5章：中国非金属类再生资源行业分析169

5.1再生塑料行业分析169

5.1.1再生塑料行业发展概况169

(1) 行业企业规模分析169

(2) 行业区域分布分析169

(3) 行业技术水平分析169

5.1.2塑料市场分析170

(1) 塑料产量分析170

(2) 塑料表观消费量分析171

5.1.3废塑料市场分析171

(1) 废塑料资源分析172

1) 废塑料资源分类172

2) 废塑料资源量分析172

(2) 废塑料回收量分析173

(3) 废塑料进口量分析173

5.1.4再生塑料产量分析173

5.1.5再生塑料行业发展前景分析173

5.2再生橡胶行业分析174

5.2.1再生橡胶行业发展概况174

(1) 行业企业规模分析174

(2) 行业市场规模分析174

(3) 行业技术水平分析174

5.2.2橡胶市场分析	175
(1) 橡胶产量分析	175
(2) 橡胶表观消费量分析	176
5.2.3废橡胶市场分析	176
(1) 废橡胶资源分类	176
(2) 废橡胶蓄积量分析	177
5.2.4再生橡胶产量分析	178
5.2.5再生橡胶行业发展前景分析	178
5.3废纸回收利用行业分析	178
5.3.1废纸回收利用行业发展概况	178
5.3.2纸市场分析	179
(1) 纸产量分析	179
(2) 纸表观消费量分析	179
5.3.3废纸市场分析	179
(1) 废纸资源分析	179
(2) 废纸进口量分析	180
(3) 废纸价格走势分析	181
5.3.4废纸浆产量分析	181
5.3.5废纸回收利用行业发展前景分析	181
5.4废玻璃回收利用行业分析	182
5.4.1废玻璃回收利用行业发展概况	182
5.4.2玻璃市场分析	182
(1) 玻璃产量分析	183
(2) 玻璃消费量分析	183
5.4.3废玻璃市场分析	183
(1) 废玻璃资源分析	183
(2) 废玻璃利用现状分析	184
1) 国外废玻璃利用现状分析	184
2) 国内废玻璃利用现状分析	191
5.4.4废玻璃回收利用行业发展前景分析	193

第6章：中国废旧电子电气机械设备回收处理行业分析	195
--------------------------	-----

6.1电子废弃物回收处理行业分析195

6.1.1电子废弃物回收处理行业发展概况195

(1) 行业市场规模分析195

(2) 行业技术水平分析195

1) 火法冶金技术195

2) 湿法冶金技术196

3) 机械处理回收技术197

6.1.2主要电子产品市场分析198

(1) 电视机市场分析198

1) 电视机产量分析199

2) 电视机销量分析199

3) 电视机保有量分析199

(2) 冰箱市场分析200

1) 冰箱产量分析200

2) 冰箱销量分析200

3) 冰箱保有量分析201

(3) 洗衣机市场分析201

1) 洗衣机产量分析201

2) 洗衣机销量分析202

3) 洗衣机保有量分析202

(4) 空调市场分析202

1) 空调产量分析203

2) 空调销量分析203

3) 空调保有量分析204

(5) 电脑市场分析204

1) 电脑产量分析204

2) 电脑销量分析205

3) 电脑保有量分析205

(6) 手机市场分析205

1) 手机产量分析205

2) 手机销量分析205

3) 手机保有量分析206

6.1.3电子废弃物市场分析	206
(1) 电子废弃物资源价值	206
(2) 电子废弃物总量分析	207
(3) 主要电子产品年淘汰量分析	207
1) 电视机年淘汰量分析	207
2) 冰箱年淘汰量分析	208
3) 洗衣机年淘汰量分析	208
4) 空调年淘汰量分析	208
5) 电脑年淘汰量分析	208
6) 手机年淘汰量分析	208
6.1.4电子废弃物回收渠道建设分析	208
6.1.5电子废弃物回收处理行业发展前景分析	209
6.2报废汽车回收处理行业分析	210
6.2.1报废汽车回收处理行业发展概况	210
6.2.2汽车市场分析	210
(1) 汽车产量分析	210
(2) 汽车销量分析	211
(3) 汽车保有量分析	211
6.2.3报废汽车数量分析	212
6.2.4报废汽车价值分析	212
6.2.5再制造汽车零部件产量分析	213
6.2.6报废汽车回收处理行业发展前景分析	213
6.3报废船舶回收处理行业分析	214
6.3.1报废船舶回收处理行业发展概况	214
6.3.2船舶市场分析	214
(1) 船舶产量分析	215
(2) 船舶订单量分析	215
(3) 船舶保有量分析	215
6.3.3船舶拆解量分析	216
6.3.4报废船舶价值分析	216
6.3.5报废船舶回收处理行业发展前景分析	216
6.4报废机电设备回收处理行业分析	218

- 6.4.1报废机电设备回收处理行业发展概况218
- 6.4.2机电设备市场分析218
 - (1) 机床产量分析218
 - (2) 机床销量分析218
 - (3) 机床保有量分析219
- 6.4.3报废机电设备价值分析219
- 6.4.4报废机电设备回收处理行业发展前景分析219

第7章：中国再生资源行业重点区域发展分析220

- 7.1再生资源行业总体区域结构特征分析220
 - 7.1.1行业区域结构总体特征220
 - 7.1.2行业区域集中度分析222
 - 7.1.3行业区域分布特点分析224
 - 7.1.4行业规模指标区域分布分析225
 - 7.1.5行业效益指标区域分布分析225
 - 7.1.6行业企业数的区域分布分析226
- 7.2广东省再生资源行业发展分析及预测227
 - 7.2.1广东省再生资源行业市场规模分析227
 - 7.2.2广东省再生资源行业相关政策228
 - (1) 《关于促进再生资源产业健康发展的意见》 228
 - (2) 《广东省供销合作社系统再生资源回收利用网络建设与改造规范要求（试行）》 228
 - 7.2.3广东省再生资源产业园建设情况228
 - (1) 清远华清循环经济产业园228
 - 1) 产业园发展简介228
 - 2) 产业园规模分析229
 - 3) 产业园发展规划229
 - (2) 广东肇庆亚洲金属资源再生金属工业基地分析229
 - 1) 基地发展简介229
 - 2) 基地规模分析230
 - 3) 基地政策背景230
 - 4) 基地经营情况230
 - 5) 基地发展规划231

7.2.4广东省再生资源在行业中的地位变化分析	231
7.2.5广东省再生资源行业经济运行状况分析	232
7.2.6广东省再生资源行业企业发展分析	233
(1) 企业数量分析	233
(2) 主要企业分析	234
(3) 企业发展及盈亏状况分析	234
7.2.7广东省再生资源行业发展前景预测	235
7.3浙江省再生资源行业发展分析及预测	238
7.3.1浙江省再生资源行业市场规模分析	238
7.3.2浙江省再生资源行业相关政策	239
(1) 《关于加强再生资源增值税征收管理有关问题的通知》	239
(2) 《关于印发浙江省再生资源回收利用体系建设专项资金使用管理暂行办法的通知》	240
7.3.3浙江省再生资源产业园建设情况	241
(1) 浙江宁波再生金属资源加工园	241
1) 加工园发展简介	241
2) 加工园规模分析	242
3) 加工园优惠政策	242
4) 加工园发展规划	242
(2) 浙江台州市金属再生园	243
1) 产业园发展简介	243
2) 产业园规模分析	243
3) 产业园发展规划	243
7.3.4浙江省再生资源在行业中的地位变化分析	243
7.3.5浙江省再生资源行业经济运行状况分析	244
7.3.6浙江省再生资源行业企业发展分析	245
(1) 企业数量分析	245
(2) 主要企业分析	246
(3) 企业发展及盈亏状况分析	246
7.3.7浙江省再生资源行业发展趋势预测	247
7.4安徽省再生资源行业发展分析及预测	248
7.4.1安徽省再生资源行业市场规模分析	248
7.4.2安徽省再生资源行业相关政策	248

7.4.3安徽省再生资源产业园建设情况	248
(1) 安徽界首田营循环经济工业区	249
1) 工业园发展简介	249
2) 工业园规模分析	249
3) 工业园发展规划	249
(2) 安徽合肥供销合作社打造安徽省规模最大的再生资源产业园	249
7.4.4安徽省再生资源在行业中的地位变化分析	250
7.4.5安徽省再生资源行业经济运行状况分析	250
7.4.6安徽省再生资源行业企业发展分析	251
(1) 企业数量分析	252
(2) 主要企业分析	252
(3) 企业发展及盈亏状况分析	252
7.4.7安徽省再生资源行业发展趋势预测	253
7.5江苏省再生资源行业发展分析及预测	253
7.5.1江苏省再生资源行业市场规模分析	253
7.5.2江苏省再生资源行业相关政策	254
7.5.3江苏省再生资源产业园建设情况	255
(1) 江苏太仓港再生资源加工园	255
1) 加工园发展简介	255
2) 加工园规模分析	256
3) 加工园发展规划	256
(2) 江苏常州再生资源产业基地	256
1) 基地发展简介	256
2) 基地规模分析	256
7.5.4江苏省再生资源在行业中的地位变化分析	256
7.5.5江苏省再生资源行业经济运行状况分析	257
7.5.6江苏省再生资源行业企业发展分析	258
(1) 企业数量分析	258
(2) 主要企业分析	259
(3) 企业发展及盈亏状况分析	259
7.5.7江苏省再生资源行业发展规划	260
7.6天津市再生资源行业发展分析及预测	261

- 7.6.1天津市再生资源行业市场规模分析261
- 7.6.2天津市再生资源行业相关政策261
- 7.6.3天津市子牙环保产业园分析262
 - (1) 产业园发展简介262
 - (2) 产业园规模分析262
 - (3) 产业园政策背景262
 - (4) 产业园技术实力262
 - (5) 产业园发展规划263
- 7.6.4天津市再生资源在行业中的地位变化分析263
- 7.6.5天津市再生资源行业经济运行状况分析264
- 7.6.6天津市再生资源行业企业发展分析265
 - (1) 企业规模分析265
 - (2) 主要企业分析265
 - (3) 企业发展及盈亏状况分析266
- 7.6.7天津市再生资源行业发展规划266

第8章：中国再生资源行业重点企业经营个案分析270

- 8.1中国再生资源行业竞争分析270
 - 8.1.1再生资源行业竞争状况分析270
 - 8.1.2再生资源行业集中度分析271
 - (1) 行业资产集中度分析271
 - (2) 行业销售集中度分析272
 - (3) 行业利润集中度分析274
- 8.2中国再生资源行业重点企业分析275
 - 8.2.1中国金属再生资源（控股）有限公司经营情况分析275
 - (1) 企业发展简介分析275
 - (2) 企业主营业务分析275
 - (3) 企业销售渠道与网络275
 - (4) 企业再生资源来源分析276
 - (5) 企业生产加工能力分析276
 - (6) 企业经营情况分析276
 - 1) 主要经济指标分析276

2) 企业盈利能力分析277

3) 企业运营能力分析277

4) 企业偿债能力分析278

5) 企业发展能力分析278

(7) 企业经营优劣势分析279

8.2.2深圳市格林美高新技术股份有限公司经营情况分析279

(1) 企业发展简介分析279

(2) 企业主营业务分析280

(3) 企业销售渠道与网络281

(4) 企业再生资源来源分析281

(5) 企业生产加工能力分析281

(6) 企业经营情况分析282

1) 主要经济指标分析282

2) 企业盈利能力分析283

3) 企业运营能力分析284

4) 企业偿债能力分析285

5) 企业发展能力分析285

(7) 企业经营优劣势分析286

(8) 企业最新发展动向分析286

8.2.3贵研铂业股份有限公司经营情况分析287

(1) 企业发展简介分析287

(2) 企业主营业务分析288

(3) 企业销售渠道与网络289

(4) 企业经营情况分析290

1) 主要经济指标分析290

2) 企业盈利能力分析290

3) 企业运营能力分析291

4) 企业偿债能力分析292

5) 企业发展能力分析292

(5) 企业经营优劣势分析293

(6) 企业最新发展动向分析293

8.2.4河南豫光金铅股份有限公司经营情况分析294

- (1) 企业发展简介分析294
- (2) 企业主营业务分析295
- (3) 企业销售渠道与网络295
- (4) 企业再生资源来源分析296
- (5) 企业生产加工能力分析296
- (6) 企业经营情况分析296
 - 1) 主要经济指标分析296
 - 2) 企业盈利能力分析297
 - 3) 企业运营能力分析298
 - 4) 企业偿债能力分析299
 - 5) 企业发展能力分析299
- (7) 企业经营优劣势分析300
- (8) 企业最新发展动向分析301
- 8.2.5江西赣锋锂业股份有限公司经营情况分析302
 - (1) 企业发展简介分析302
 - (2) 企业主营业务分析303
 - (3) 企业销售渠道与网络303
 - (4) 企业再生资源来源分析303
 - (5) 企业经营情况分析304
 - 1) 主要经济指标分析304
 - 2) 企业盈利能力分析305
 - 3) 企业运营能力分析306
 - 4) 企业偿债能力分析306
 - 5) 企业发展能力分析307
 - (6) 企业经营优劣势分析307
 - (7) 企业最新发展动向分析308

第9章：中国再生资源行业投资前景预测分析417

9.1中国再生资源行业投资特性分析417

9.1.1再生资源行业进入壁垒分析417

9.1.2再生资源行业盈利模式分析417

9.1.3再生资源行业盈利因素分析418

9.2中国再生资源行业投资风险分析	418
9.2.1再生资源行业政策风险	418
9.2.2再生资源行业技术风险	419
9.2.3再生资源行业竞争风险	419
9.2.4再生资源行业宏观经济波动风险	419
9.2.5再生资源行业其他风险	419
9.3中国再生资源行业投资结构分析	420
9.3.1再生资源行业投资规模分析	420
9.3.2再生资源行业投资资金来源构成	421
9.3.3再生资源行业投资项目建设分析	422
9.3.4再生资源行业投资资金用途分析	422
(1) 投资资金流向构成	422
(2) 不同级别项目投资资金比重	423
(3) 新建、扩建和改建项目投资比重	423
9.3.5再生资源行业投资主体构成分析	423
9.4发达国家再生资源行业发展经验及启示	424
9.4.1发达国家再生资源行业发展概况	424
9.4.2发达国家再生资源行业发展经验	425
(1) 完备的立法和严格的执法	425
(2) 制定鼓励行业发展的相关政策	425
(3) 构建产业化发展体系	426
(4) 发挥行业组织的作用	426
(5) 建立技术研发体系	426
9.4.3发达国家再生资源行业发展启示	427
(1) 健全法律法规体系	427
(2) 建立完善的激励和约束政策	427
(3) 建立产业化发展体系	427
(4) 建立和完善市场体系	428
(5) 建立技术支撑体系	428
9.5中国再生资源行业投资前景预测分析	428
9.5.12016-2022年再生资源行业资产规模预测	428
9.5.22016-2022年再生资源行业产值规模预测	429

9.5.32016-2022年再生资源行业收入规模预测430

图表目录：

图表1：再生资源分类20

图表2：我国资源人均占有量和世界人均占有量（单位：%）22

图表3：主要国家能源消耗占GDP比值（单位：%）22

图表4：2012-2016年1季度全球主要经济体经济增长速度变化趋势图（单位：%）26

图表5：2011-2016年1季度各项全球PMI指数变动趋势图26

图表6：2016年1-1季度各国经济增长速度对比分析图（单位：%）27

图表7：2016年1-1季度主要新兴市场经济体货币升、贬值情况（单位：%）28

图表8：2010-2016年3月全球大宗商品价格和石油价格指数走势图28

图表9：2010-2016年1季度中国国内生产总值分季度同比增长速度趋势图（单位：%）29

图表10：2012-2016年3月工业增加值月度同比增长速度趋势图（单位：%）30

图表11：2012-2016年3月全国固定资产月度投资额及增速趋势图（单位：亿元，%）31

图表12：2012-2016年3月中国社会消费品零售总额月度变化趋势图（单位：亿元）31

图表13：2010-2016年3月中国进出口金额增长情况（单位：亿美元，%）32

图表14：2011-2016年3月中国制造业PMI指数走势图（单位：%）32

图表15：再生有色金属产业重点研发及推广的技术装备42

图表16：我国再生资源行业景气度与资源需求关系59

图表17：2010-2016年再生资源行业经营效益分析（单位：人，家，万元，%）60

图表18：2010-2016年中国再生资源行业盈利能力分析（单位：%）61

图表19：2010-2016年中国再生资源行业运营能力分析（单位：次）61

图表20：2010-2016年中国再生资源行业偿债能力分析（单位：%、倍）62

图表21：2010-2016年中国再生资源行业发展能力分析（单位：%）62

图表22：2010-2016年再生资源行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）63

图表23：2010-2016年中国大型再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）64

图表24：2010-2016年中国中型再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）65

图表25：2010-2016年中国小型再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）66

图表26：2012-2016年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）67

图表27：2012-2016年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）67

图表28：2012-2016年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）68

图表29：2012-2016年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）68

图表30：2010-2016年国有再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）69

图表31：2010-2016年集体再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）70

图表32：2010-2016年股份合作再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）71

图表33：2010-2016年股份制再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）72

图表34：2010-2016年私营再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）74

图表35：2010-2016年外商和港澳台投资再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）75

图表36：2010-2016年其他性质再生资源企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）76

图表37：2012-2016年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）77

图表38：2012-2016年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）77

图表39：2012-2016年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）78

图表40：2012-2016年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）78

图表41：2012-2016年再生资源行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）79

图表42：2012-2016年再生资源行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）79

图表43：2010-2016年工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）80

图表44：2016年工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%）81

图表45：2010-2016年产成品居前的10个地区统计表（单位：万元，%）81

图表46：2016年产成品居前的10个地区比重图（单位：%）82

图表47：2012-2016年再生资源行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）82

图表48：2012-2016年再生资源行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）83

图表49：2010-2016年销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）84

图表50：2016年销售产值居前的10个地区比重图（单位：%）84

图表51：2010-2016年销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%）85

图表52：2016年销售收入居前的10个地区比重图（单位：%）85

图表53：2011-2016年全国再生资源行业产销率变化趋势图（单位：%）86

图表54：2016年1-3月再生资源行业产业规模分析（单位：家，万人，亿元，%）86

图表55：2016年1-3月再生资源行业产业规模分析（按经济类型划分）（单位：家，万人，亿元，%） 87

图表56：2016年1-3月再生资源行业产业规模分析（重点地区划分）（单位：家，万人，亿元，%） 88

图表57：2016年1-3月再生资源行业资本/劳动密集度分析（单位：万元/人，万元/单位，%） 88

图表58：2016年1-3月再生资源行业资本/劳动密集度分析（按经济类型划分）（单位：万元/人，万元/单位，%） 89

图表59：2016年1-3月再生资源行业资本/劳动密集度分析（重点地区划分）（单位：万元/人，万元/单位） 90

图表60：2016年1-3月再生资源行业产销情况（单位：亿元，%） 91

图表61：2016年1-3月再生资源行业产销情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%） 91

图表62：2016年1-3月再生资源行业产销情况（重点地区划分）（单位：亿元，%） 92

图表63：2016年1-3月再生资源行业成本费用情况（单位：亿元，%） 92

图表64：2016年1-3月再生资源行业成本费用结构情况（单位：%） 93

图表65：2016年1-3月再生资源行业成本费用情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%） 93

图表66：2016年1-3月再生资源行业成本费用情况（重点地区划分）（单位：亿元，%） 94

图表67：2016年1-3月再生资源行业盈亏情况（单位：亿元，%） 95

图表68：2016年1-3月再生资源行业盈亏情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%） 95

图表69：2016年1-3月再生资源行业盈亏情况（重点地区划分）（单位：亿元，%） 96

图表70：再生资源行业产业链 97

图表71：分散型回收模式 99

图表72：层级回收模式 99

图表73：点对点回收模式 100

图表74：柔性管理模式 101

图表75：各种回收模式的组织成本与回收效率的排序 102

图表76：德国电子废弃物回收体系（EPR） 107

图表77：日本电子废弃物回收处理体系 108

图表78：格林美钴镍循环模式 110

图表79：豫光金铅的再生铅循环再造模式 111

图表80：再生金属与原生金属的能耗指标比较（单位：千克煤/吨，立方米，吨） 113

图表81：废钢行业部分企业盈利水平（单位：%） 115

图表82：2010-2016年1-3月中国粗钢产量变化趋势图（单位：万吨）116

图表83：2010-2016年1-3月中国粗钢表观消费量（单位：万吨）116

图表84：2012-2016年3月国内主要钢材品种价格指数走势118

图表85：废钢铁资源分类119

图表86：2012-2016年中国废钢供应量统计表（单位：百万吨）120

图表87：国内外电炉钢/转炉钢比例对比分析图（单位：%）120

图表88：国内外铁钢比对比分析图（单位：%）120

图表89：2012-2030年中国废钢供应量预测（单位：亿吨）121

图表90：2011-2016年中国废钢消耗量（单位：万吨，%）123

图表91：2010-2016年3月江浙沪市场>6mm废钢价格走势图（单位：元/吨）126

图表92：“十二五”中国废钢铁产业技术路线图128

图表93：2011-2016年1-3月中国精炼铜产量及增速（单位：亿吨）130

图表94：2010-2016年中国精炼铜表观消费量及全球比重（单位：万吨，%）131

图表95：2016年1-3月中国铜价走势图（单位：元/吨）131

图表96：废铜资源分类132

图表97：废铜回收利用流程图133

图表98：全球废铜消费结构图（单位：万吨）134

图表99：中国废铜利用率（单位：%，美元/吨）134

图表100：2011-2016年3月中国废铜进口月度情况分析（单位：万吨，%）135

图表101：2010-2016年1-3月中国再生铜产量变化趋势图（单位：万吨）136

图表102：2010-2016年1-3月中国原铝产量变化趋势图（单位：千吨）140

图表103：2010-2016年3月上海铝现货平均价格走势图（单位：万元/吨）141

图表104：废铝资源分类141

图表105：中国废铝回收利用流程图142

图表106：全球主要国家废铝利用率（单位：%）143

图表107：2012-2016年1-3月中国废铝进口情况（单位：万吨）144

图表108：2016年3月各地废铝价格走势（单位：元/吨）145

图表109：2016年3月现货铝锭与废铝价差对比（单位：元/吨）146

图表110：2010-2016年1-3月中国铅产量变化趋势图（单位：万吨）149

图表111：2015上半年期铅及现货走势对比图（单位：元/吨，美元/吨）150

图表112：主要国家废铅回收利用率对比分析图（单位：%）151

图表113：2016年3月还原铅和废电瓶价格走势图（单位：元/吨）152

图表114：2011-2016年1-3月中国精炼锌产量变化趋势图（单位：万吨） 154

图表115：2016年1-3月锌价走势图（单位：元/吨，美元/吨） 155

图表116：2016年1-3月佛山破碎锌价格走势图（单位：元/吨） 157

图表117：2011-2016年全球精炼钴产量及增速（单位：吨，%） 159

图表118：2011-2016年中国精炼钴产量变化趋势图（单位：吨） 160

图表119：2011-2016年3月国内外钴平均报价表（单位：万元/吨，美元/磅） 161

图表120：2016年中国金属钴报价比较图（单位：万元/吨） 162

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0108/201607/08-206730.html>