

# 2015-2022年中国城市矿产 行业分析与投资决策研究报告

## 报告目录及图表目录

## 一、报告报价

《2015-2022年中国城市矿产行业分析与投资决策研究报告》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/R0108/201508/06-186122.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](mailto: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

“城市矿产”，是指工业化和城镇化过程中产生和蕴藏于废旧机电设备、电线电缆、通讯工具、汽车、家电、电子产品、金属和塑料包装物以及废料中，可循环利用的钢铁、有色金属、贵金属、塑料、橡胶等资源。目前我国正处于城镇化迅速发展时期，但国内矿产资源不足，难以支撑经济增长，同时我国每年产生大量废弃资源。因此，建立城市矿产示范基地，对于废弃的资源加以有效利用，可替代部分原生资源，减轻环境污染。

报告目录：

### 第一章城市矿产发展环境分析22

#### 第一节城市矿产的定义22

##### 一、城市矿产的定义22

##### 二、城市矿产资源来源22

##### 三、发展城市矿产的意义22

###### （一）中国资源消耗现状22

###### （二）城市矿产节能减排效益24

#### 第二节循环经济概述24

##### 一、循环经济的定义24

##### 二、循环经济3R原则24

##### 三、循环经济发展层次25

##### 四、循环经济的发展路径26

###### （一）资源的高效利用26

###### （二）资源的循环利用27

###### （三）废弃物无害化排放28

#### 第三节城市矿产产业发展政策29

##### 一、城市矿产产业准入标准29

###### （一）废钢铁行业准入条件29

###### （二）再生铅行业准入条件33

###### （三）废轮胎行业准入条件37

##### 二、《再生资源回收管理办法》42

##### 三、《关于推进园区循环化改造的意见》47

四、《加快培育和发展战略性新兴产业的决定》 50

五、《废弃电器电子产品回收处理管理条例》 58

六、《废弃电子垃圾处理产业基金管理办法》 65

第四节城市矿产示范基地分析72

一、城市矿产示范基地申请条件72

二、城市矿产示范基地申请路径72

三、城市矿产示范基地申请程序72

四、城市矿产示范基地建立的意义74

五、城市矿产示范基地建设要求75

（一）回收体系网络化75

（二）产业链条合理化75

（三）资源利用规模化75

（四）技术装备领先化75

（五）基础设施共享化75

（六）环保处理集中化75

（七）运营管理规范化76

第五节城市矿产产业社会环境分析76

一、中国废弃物产生规模76

二、中国废弃物处理规模77

三、中国环境污染状况分析78

四、中国环境污染治理投资80

第二章城市矿产产业发展现状分析82

第一节城市矿产资源回收体系82

一、资源主要回收模式82

（一）分散回收模式82

（二）层级回收模式82

（三）点对点回收模式83

（四）柔性管理模式84

（五）承包协议模式84

二、资源回收模式比较84

（一）组织成本84

(二) 回收效率85

三、资源回收模式改进建议86

(一) 以政策规范分散回收行为86

(二) 以宣传推广柔性管理模式86

(三) 以共生提高层级网络效率86

(四) 以信息平台扩大点对点模式87

(五) 以市场运行承包协议模式87

第二节城市矿产产业经济运行分析87

一、城市矿产产业运行概况87

二、城市矿产产业规模分析89

(一) 产业资产规模89

(二) 产业销售规模91

(三) 产业产值规模93

(四) 产业利润规模96

三、城市矿产产业经济效益98

(一) 产业盈利能力98

(二) 产业运营能力104

(三) 产业偿债能力109

第三节城市矿产产业市场竞争分析111

一、城市矿产产业集中度分析111

(一) 区域集中度分析111

(二) 市场集中度分析112

二、城市矿产行业竞争格局分析114

(一) 行业现有企业间的竞争114

(二) 行业新进入者威胁分析115

(三) 替代产品或服务的威胁115

(四) 上游供应商讨价还价能力116

(五) 下游用户讨价还价的能力116

三、城市矿产产业竞争力提升策略116

第四节武汉城市矿产交易所分析117

一、武汉城市矿产交易所介绍117

二、武汉城市矿产交易所主要服务117

- (一) 信息发布功能117
- (二) 交易服务功能117
- (三) 交易鉴证功能117
- (四) 融资服务功能117
- 三、武汉城市矿产交易所交易流程118
- 四、武汉城市矿产交易所交易规则118
- 五、武汉城市矿产交易所收费标准124

### 第三章金属再生资源利用投资机会分析126

#### 第一节金属再生资源投资效益分析126

- 一、金属再生资源行业发展概况126
- 二、金属再生资源行业经营效益127
  - (一) 金属再生资源行业资产规模127
  - (二) 金属再生资源行业收入规模128
  - (三) 金属再生资源行业利润规模129
  - (四) 金属再生资源行业盈利能力129

#### 第二节废钢铁市场投资机会分析130

- 一、钢铁市场现状分析130
  - (一) 钢铁行业发展概况130
  - (二) 钢铁产量规模分析132
  - (三) 钢铁需求规模分析133
  - (四) 钢铁价格走势分析135
- 二、废钢铁市场现状分析139
  - (一) 废钢铁来源分析139
  - (二) 废钢铁产生规模139
  - (三) 废钢铁进口规模139
  - (四) 废钢铁加工规模140
  - (五) 废钢铁价格走势140
- 三、废钢铁加工项目效益分析140
  - (一) 废钢铁加工项目成本分析140
  - (二) 废钢铁加工项目技术工艺141
  - (三) 废钢铁加工项目收益水平141

### 第三节废铜市场投资机会分析141

#### 一、铜市场分析141

（一）铜产量规模分析141

（二）铜需求规模分析142

（三）铜价格走势分析142

#### 二、废铜市场分析143

（一）废铜来源分析143

（二）废铜产生规模143

（三）废铜进口规模144

（四）废铜加工规模144

（五）废铜价格走势145

#### 三、废铜加工项目效益分析146

（一）废铜加工项目成本分析146

（二）废铜加工项目技术工艺146

（三）废铜加工项目收益水平147

### 第四节废铝市场投资机会分析148

#### 一、铝市场分析148

（一）铝产量规模分析148

（二）铝需求规模分析149

（三）铝价格走势分析149

#### 二、废铝市场分析150

（一）废铝来源分析150

（二）废铝产生规模151

（三）废铝进口规模151

（四）废铝加工规模151

（五）废铝价格走势152

#### 三、废铝加工项目效益分析153

（一）废铝加工项目成本分析153

（二）废铝加工项目技术工艺154

（三）废铝加工项目收益水平154

### 第五节废铅市场投资机会分析154

#### 一、铅市场分析154

（一）铅产量规模分析154

（二）铅需求规模分析154

（三）铅价格走势分析155

## 二、废铅市场分析155

（一）废铅来源分析155

（二）废铅产生规模155

（三）废铅进口规模156

（四）废铅加工规模156

（五）废铅价格走势156

## 三、废铅加工项目效益分析157

（一）废铅加工项目成本分析157

（二）废铅加工项目技术工艺157

（三）废铅加工项目收益水平157

## 第六节废锌市场投资机会分析158

### 一、锌市场分析158

（一）锌产量规模分析158

（二）锌需求规模分析158

（三）锌价格走势分析158

### 二、废锌市场分析159

（一）废锌来源分析159

（二）废锌产生规模159

（三）废锌加工规模161

（四）废锌价格走势162

### 三、废锌加工项目效益分析162

（一）废锌加工项目成本分析162

（二）废锌加工项目技术工艺162

（三）废锌加工项目收益水平162

## 第七节废钴镍市场投资机会分析163

### 一、钴镍市场分析163

（一）钴镍产量规模分析163

（二）钴镍需求规模分析163

（三）钴镍价格走势分析164



## 二、废钴镍市场分析164

### （一）废钴镍来源分析164

### （二）废钴镍产生规模165

### （三）废钴镍加工规模165

## 三、废钴镍加工项目效益分析166

### （一）废钴镍加工项目成本分析166

### （二）废钴镍加工项目技术工艺166

### （三）废钴镍加工项目收益水平166

## 第四章中国非金属类再生资源投资机会分析167

### 第一节再生塑料行业投资机会167

#### 一、塑料市场发展现状分析167

##### （一）塑料行业运行概况167

##### （二）塑料行业经营效益168

##### （三）塑料供给规模分析168

##### （四）塑料需求规模分析170

##### （五）塑料价格走势分析170

#### 二、废塑料市场发展现状分析171

##### （一）废塑料来源分析171

##### （二）废塑料回收规模171

##### （三）废塑料进口规模171

##### （四）废塑料价格走势172

#### 三、再生塑料行业投资效益分析172

##### （一）再生塑料市场规模172

##### （二）再生塑料竞争格局172

##### （三）再生塑料技术工艺173

##### （四）再生塑料投资成本176

##### （五）再生塑料投资收益176

#### 四、再生塑料市场投资前景分析176

### 第二节再生橡胶行业投资机会177

#### 一、橡胶市场发展现状分析177

##### （一）橡胶行业运行概况177

(二) 橡胶行业经营效益	178
(三) 橡胶供给规模分析	178
(四) 橡胶需求规模分析	179
(五) 橡胶价格走势分析	180
二、废橡胶市场发展现状分析	180
(一) 废橡胶来源分析	180
(二) 废橡胶回收规模	180
(三) 废橡胶进口规模	181
(四) 废橡胶价格走势	181
三、再生橡胶行业投资效益分析	181
(一) 再生橡胶市场规模	181
(二) 再生橡胶竞争格局	182
(三) 再生橡胶技术工艺	182
(四) 再生橡胶投资成本	182
(五) 再生橡胶投资收益	183
四、再生橡胶市场投资前景分析	183
第三节 废纸再造行业投资机会	183
一、造纸行业发展现状分析	183
(一) 造纸行业运行概况	183
(二) 造纸行业经营效益	185
(三) 纸制品供给规模分析	185
(四) 纸制品需求规模分析	187
(五) 纸制品价格走势分析	187
二、废纸市场发展现状分析	191
(一) 废纸来源分析	191
(二) 废纸回收规模	193
(三) 废纸进口规模	193
(四) 废纸价格走势	193
三、废纸再造行业投资效益分析	194
(一) 废纸再造市场规模	194
(二) 废纸再造竞争格局	195
(三) 废纸再造技术工艺	195

(四) 废纸再造投资成本	196
(五) 废纸再造投资收益	196
四、废纸再造市场投资前景分析	196
第四节玻璃再造行业投资机会	197
一、玻璃行业发展现状分析	197
(一) 玻璃行业运行概况	197
(二) 玻璃行业经营效益	198
(三) 玻璃供给规模分析	198
(四) 玻璃需求规模分析	199
(五) 玻璃价格走势分析	200
二、废玻璃市场发展现状分析	201
(一) 废玻璃来源分析	201
(二) 废玻璃回收规模	201
(三) 废玻璃进口规模	201
三、玻璃再造行业投资效益分析	201
(一) 玻璃再造市场现状	201
(二) 玻璃再造技术工艺	203
(三) 玻璃再造投资成本	204
四、玻璃再造市场投资前景分析	204

## 第五章废旧电子电气机械设备回收处理行业投资机会205

### 第一节电子废弃物回收处理行业分析205

一、行业市场规模分析	205
二、行业技术水平分析	205
三、电子废弃物产品价值分析	206
(一) 电子废弃物资源价值	206
(二) 电子废弃物总量分析	208
四、电子废弃物产品投资价值分析	208
(一) 电视机	208
21、电视机产销规模分析	208
22、电视机报废规模分析	209
23、电视机回收补贴标准	210

## （二）电冰箱210

21、电冰箱产销规模分析210

22、电冰箱报废规模分析211

23、电冰箱回收补贴标准212

## （三）空调212

21、空调产销规模分析212

22、空调报废规模分析213

23、空调回收补贴标准214

## （四）洗衣机214

21、洗衣机产销规模分析214

22、洗衣机报废规模分析215

23、洗衣机回收补贴标准216

## （五）电脑216

21、电脑产销规模分析216

22、电脑报废规模分析217

23、电脑回收补贴标准218

## （六）手机219

21、手机产销规模分析219

22、手机报废规模分析220

23、手机金属价值分析220

五、电子废弃物回收处理行业投资前景221

## 第二节汽车回收处理行业分析222

一、汽车回收行业现状222

二、汽车市场发展概况223

### （一）汽车产量分析223

### （二）汽车销量分析224

### （三）汽车保有量分析224

三、报废汽车数量分析225

四、报废汽车价值分析226

五、报废汽车拆解投资效益227

### （一）汽车拆解技术工艺227

### （二）汽车拆解投资成本228

(三) 汽车拆解投资收益230

### 第三节船舶回收处理行业分析231

一、船舶回收行业现状231

二、船舶市场发展概况231

(一) 船舶产量分析231

(二) 船舶订单量分析232

(三) 船舶保有量分析232

三、报废船舶价值分析233

四、报废船舶拆解投资效益234

(一) 船舶拆解技术工艺234

(二) 船舶拆解投资成本234

(三) 船舶拆解投资收益235

## 第六章静脉产业园投资前景分析236

### 第一节静脉产业概述236

一、静脉产业的定义236

二、静脉产业的特点236

三、静脉产业存在的问题237

四、静脉产业发展的建议239

### 第二节静脉产业园发展状况分析240

一、静脉产业园建设指标240

(一) 经济效益指标240

(二) 利用效率指标241

(三) 污染控制指标242

(四) 园区管理指标243

二、静脉产业经营模式243

(一) 规模化经营243

(二) 专业化经营244

(三) 区域间协作244

三、静脉产业园市场现状245

四、国外静脉产业园分析246

五、国内静脉产业园分析248

### 第三节静脉产业发展驱动机制249

#### 一、产业链自发驱动249

#### 二、地缘优势驱动249

#### 三、资源禀赋驱动250

#### 四、政策优势驱动250

### 第四节静脉产业园经营运作案例251

#### 一、北九州生态工业园251

##### （一）园区建设规划251

##### （二）园区主导产业251

##### （三）园区经济效益254

#### 二、光大国际静脉产业园255

##### （一）园区建设规划255

##### （二）园区主导产业256

##### （三）园区经济效益257

#### 三、辽宁静脉产业园258

##### （一）园区发展优势258

##### （二）园区主导产业260

##### （三）园区建设规划262

## 第七章城市矿产示范基地运作分析264

### 第一节天津子牙循环经济产业区264

#### 一、园区发展概况分析264

#### 二、园区资源回收规模265

#### 三、园区招商政策分析265

#### 四、园区投资规划分析267

### 第二节浙江宁波金田产业园269

#### 一、园区发展概况分析269

#### 二、园区资源回收规模269

#### 三、园区招商政策分析269

#### 四、园区投资规划分析269

### 第三节湖南汨罗循环经济工业园270

#### 一、园区发展概况分析270

二、园区资源回收规模270

三、园区招商政策分析271

四、园区投资规划分析273

#### 第四节广东清远华清循环经济园273

一、园区发展概况分析273

二、园区资源回收规模273

三、园区招商政策分析274

四、园区投资规划分析274

#### 第五节安徽界首田营循环经济工业区275

一、园区发展概况分析275

二、园区资源回收规模275

三、园区招商政策分析276

四、园区投资规划分析276

#### 第六节青岛新天地静脉产业园277

一、园区发展概况分析277

二、园区资源回收规模277

三、园区招商政策分析277

四、园区投资规划分析278

#### 第七节四川西南再生资源产业园区278

一、园区发展概况分析278

二、园区资源回收规模279

三、园区招商政策分析279

四、园区投资规划分析279

#### 第八节上海燕龙基再生资源利用示范基地280

一、园区发展概况分析280

二、园区资源回收规模280

三、园区招商政策分析281

四、园区投资规划分析281

#### 第九节广西梧州再生资源循环利用园区282

一、园区发展概况分析282

二、园区资源回收规模282

三、园区招商政策分析283

#### 四、园区投资规划分析283

#### 第十节江苏邳州市循环经济产业园再生铅产业集聚区284

##### 一、园区发展概况分析284

##### 二、园区资源回收规模284

##### 三、园区招商政策分析284

##### 四、园区投资规划分析285

#### 第十一节山东临沂金升有色金属产业基地285

##### 一、园区发展概况分析285

##### 二、园区资源回收规模286

##### 三、园区招商政策分析286

##### 四、园区投资规划分析286

#### 第十二节重庆永川工业园区港桥工业园287

##### 一、园区发展概况分析287

##### 二、园区资源回收规模287

##### 三、园区招商政策分析287

##### 四、园区投资规划分析288

#### 第十三节浙江桐庐大地循环经济产业园288

##### 一、园区发展概况分析288

##### 二、园区资源回收规模288

##### 三、园区招商政策分析289

##### 四、园区投资规划分析289

#### 第十四节湖北谷城再生资源园区289

##### 一、园区发展概况分析289

##### 二、园区资源回收规模290

##### 三、园区招商政策分析290

##### 四、园区投资规划分析291

#### 第十五节大连国家生态工业示范园区291

##### 一、园区发展概况分析291

##### 二、园区资源回收规模291

##### 三、园区招商政策分析292

##### 四、园区投资规划分析293

#### 第十六节江西新余钢铁再生资源产业基地293



一、园区发展概况分析293

二、园区资源回收规模293

三、园区招商政策分析294

四、园区投资规划分析295

#### 第十七节河北唐山再生资源循环利用科技产业园295

一、园区发展概况分析295

二、园区资源回收规模295

三、园区招商政策分析296

四、园区投资规划分析296

#### 第十八节河南大周镇再生金属回收加工区296

一、园区发展概况分析296

二、园区资源回收规模297

三、园区招商政策分析297

四、园区投资规划分析298

#### 第十九节福建华闽再生资源产业园298

一、园区发展概况分析298

二、园区资源回收规模299

三、园区招商政策分析299

四、园区投资规划分析299

#### 第二十节宁夏灵武市再生资源循环经济示范区300

一、园区发展概况分析300

二、园区资源回收规模301

三、园区招商政策分析301

四、园区投资规划分析302

#### 第二十一节北京市绿盟再生资源产业基地302

一、园区发展概况分析302

二、园区资源回收规模303

三、园区招商政策分析303

四、园区投资规划分析303

#### 第二十二节辽宁东港再生资源产业园303

一、园区发展概况分析303

二、园区资源回收规模304

三、园区招商政策分析304

四、园区投资规划分析305

第二十三节佛山市赢家再生资源回收利用基地306

一、园区发展概况分析306

二、园区资源回收规模306

三、园区招商政策分析307

四、园区投资规划分析307

第二十四节滁州报废汽车循环经济产业园307

一、园区发展概况分析307

二、园区资源回收规模308

三、园区招商政策分析308

四、园区投资规划分析309

第二十五节新疆南疆城市矿产示范基地309

一、园区发展概况分析309

二、园区资源回收规模309

三、园区招商政策分析310

四、园区投资规划分析310

第二十六节山西吉天利循环经济科技产业园区310

一、园区发展概况分析310

二、园区资源回收规模310

三、园区招商政策分析311

四、园区投资规划分析311

第二十七节黑龙江省东部再生资源回收利用产业园区313

一、园区发展概况分析313

二、园区资源回收规模313

三、园区招商政策分析313

四、园区投资规划分析314

第二十八节永兴县循环经济工业园315

一、园区发展概况分析315

二、园区资源回收规模315

三、园区招商政策分析316

四、园区投资规划分析316

## 第八章城市矿产产业重点企业竞争力分析317

### 第一节格林美高新技术股份有限公司317

一、企业基本情况介绍317

二、企业经营情况分析317

三、企业经济指标分析319

四、企业盈利能力分析320

五、企业运营能力分析320

六、城市矿产项目分析320

### 第二节东江环保股份有限公司322

一、企业基本情况介绍322

二、企业经营情况分析322

三、企业经济指标分析324

四、企业盈利能力分析324

五、企业运营能力分析325

六、城市矿产项目分析325

### 第三节中国再生资源开发有限公司326

一、企业基本情况介绍326

二、企业经营情况分析327

三、企业竞争优势分析328

四、城市矿产项目分析328

### 第四节青岛新天地集团329

一、企业基本情况介绍329

二、企业经营情况分析329

三、企业竞争优势分析330

四、城市矿产项目分析331

### 第五节重庆市再生资源集团332

一、企业基本情况介绍332

二、企业经营情况分析332

三、企业竞争优势分析332

四、城市矿产项目分析333

### 第六节湖南万容科技股份有限公司333

一、企业基本情况介绍333

二、企业经营情况分析333

三、企业竞争优势分析334

四、城市矿产项目分析334

第七节华新绿源环保产业发展有限公司334

一、企业基本情况介绍334

二、企业经营情况分析335

三、企业竞争优势分析335

四、城市矿产项目分析336

第八节上海新金桥环保有限公司336

一、企业基本情况介绍336

二、企业经营情况分析336

三、企业竞争优势分析336

四、城市矿产项目分析337

第九节厦门绿洲环保产业股份有限公司337

一、企业基本情况介绍337

二、企业经营情况分析337

三、企业竞争优势分析338

四、城市矿产项目分析338

第十节四川省中明环境治理有限公司338

一、企业基本情况介绍338

二、企业经营情况分析338

三、企业竞争优势分析339

四、城市矿产项目分析339

第十一节长虹格润再生资源有限责任公司339

一、企业基本情况介绍339

二、企业经营情况分析340

三、企业竞争优势分析341

四、城市矿产项目分析341

第十二节浙江盛唐环保科技有限公司342

一、企业基本情况介绍342

二、企业经营情况分析342

三、企业竞争优势分析342

四、公司发展战略分析342

第十三节广东华清再生资源投资开发有限公司343

一、企业基本情况介绍343

二、企业经营情况分析343

三、企业竞争优势分析344

四、城市矿产项目分析344

第十四节喜德天再生资源公司344

一、企业基本情况介绍344

二、企业经营情况分析345

三、企业竞争优势分析345

四、城市矿产项目分析345

第十五节南京凯燕电子有限公司346

一、企业基本情况介绍346

二、企业经营情况分析346

三、企业竞争优势分析346

四、城市矿产项目分析346

第十六节泰鼎环保科技有限公司347

一、企业基本情况介绍347

二、企业经营情况分析347

三、企业竞争优势分析347

四、城市矿产项目分析347

第十七节TCL奥博环保发展有限公司348

一、企业基本情况介绍348

二、企业经营情况分析348

三、企业竞争优势分析348

四、城市矿产项目分析349

第十八节安徽双赢再生资源集团349

一、企业基本情况介绍349

二、企业经营情况分析350

三、企业竞争优势分析350

四、城市矿产项目分析350

## 第十九节盈创再生资源有限公司351

### 一、企业基本情况介绍351

### 二、企业经营情况分析351

### 三、企业竞争优势分析351

### 四、城市矿产项目分析352

## 第二十节南京环务资源再生科技有限公司352

### 一、企业基本情况介绍352

### 二、企业经营情况分析352

### 三、企业竞争优势分析352

### 四、城市矿产项目分析353

## 第九章2015-2022年城市矿产产业投资趋势及前景分析354

### 第一节2015-2022年城市矿产产业投资环境354

#### 一、&ldquo;十二五&rdquo;中国宏观经济发展规划354

#### 二、&ldquo;十二五&rdquo;资源综合利用指导意见356

#### 三、&ldquo;十二五&rdquo;再生有色金属产业发展推进计划360

#### 四、&ldquo;十二五&rdquo;废物资源化科技工程专项规划360

### 第二节2015-2022年城市矿产产业投资前景分析361

#### 一、城市矿产产业投资壁垒361

##### （一）准入壁垒361

##### （二）技术壁垒361

##### （三）经验壁垒362

#### 二、城市矿产产业投资机会362

#### 三、城市矿产产业发展趋势362

#### 四、城市矿产产业前景预测363

##### （一）城市矿产行业收入预测363

##### （二）城市矿产行业产值预测364

##### （三）城市矿产行业利润预测364

### 第三节2015-2022年城市矿产产业投资风险分析365

#### 一、行业政策风险365

#### 二、宏观经济风险365

#### 三、原料价格风险366

#### 四、技术研发风险367

#### 第四节2015-2022年城市矿产产业投资策略分析367

### 第十章中国城市矿产企业投融资及IPO上市策略指导369

#### 第一节城市矿产企业融资渠道与选择分析369

##### 一、城市矿产企业融资方法与渠道简析369

##### 二、利用股权融资谋划企业发展机遇371

##### 三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道375

##### 四、适度债权融资配置自身资本结构376

##### 五、关注民间资本和外资的投资动向377

#### 第二节城市矿产企业境内IPO上市目的及条件378

##### 一、城市矿产企业境内上市主要目的378

##### 二、城市矿产企业上市需满足的条件379

###### （一）企业境内主板IPO主要条件379

###### （二）企业境内中小板IPO主要条件380

###### （三）企业境内创业板IPO主要条件381

##### 三、企业改制上市中的关键问题382

#### 第三节城市矿产企业IPO上市的相关准备383

##### 一、企业该不该上市383

##### 二、企业应何时上市383

##### 三、企业应何地上市384

##### 四、企业上市前准备384

###### （一）企业上市前综合评估384

###### （二）企业的内部规范重组384

###### （三）选择并配合中介机构385

###### （四）应如何选择中介机构385

#### 第四节城市矿产企业IPO上市的规划实施385

##### 一、上市费用规划和团队组建385

##### 二、尽职调查及问题解决方案389

##### 三、改制重组需关注重点问题393

##### 四、企业上市辅导及注意事项395

##### 五、上市申报材料制作及要求397

六、网上路演推介及询价发行	399
第五节企业IPO上市审核工作流程	400
一、企业IPO上市基本审核流程	400
二、企业IPO上市具体审核环节	401
三、与发行审核流程相关的事项	404

## 图表目录：

图表1：中国工业固体废弃物产生量统计	76
图表2：中国工业固体废弃物产生量增长趋势图	76
图表3：中国固体废弃物利用量统计	77
图表4：中国固体废弃物利用量增长趋势图	77
图表5：中国工业废水排放总量统计	78
图表6：中国生活污水排放总量统计	78
图表7：中国二氧化硫排放量统计	79
图表8：中国各地区废气中主要污染物排放情况统计	79
图表9：中国环境污染治理投资额统计	80
图表10：分散回收模式示意图	82
图表11：层级回收模式示意图	83
图表12：点对点回收模式示意图	83
图表13：柔性管理模式示意图	84
图表14：2015年中国城市矿产行业经济指标统计	88
图表15：2011-2014年中国城市矿产行业资产总额统计	89
图表16：2011-2014年中国城市矿产行业资产增长趋势图	89
图表17：2011-2015年不同规模城市矿产企业资产总额统计	90
图表18：2015年中国不同规模城市矿产企业资产总额所占份额	90
图表19：2011-2015年中国不同所有制城市矿产企业资产总额	90
图表20：2015年不同所有制城市矿产企业资产总额所占份额	91
图表21：2011-2014年中国城市矿产行业销售收入统计	91
图表22：2011-2014年中国城市矿产行业销售收入增长趋势图	91
图表23：2011-2015年不同规模城市矿产企业销售收入统计	92
图表24：2015年中国不同规模城市矿产企业销售收入所占份额	92
图表25：2011-2015年不同所有制城市矿产企业销售收入统计	93



图表26：2015年不同所有制城市矿产企业销售收入所占份额93

图表27：2011-2014年中国城市矿产行业产成品统计94

图表28：2015年中国主要省区城市矿产行业产成品比较94

图表29：2011-2014年中国城市矿产行业销售产值统计95

图表30：2011-2014年中国城市矿产行业出口交货值统计95

图表31：2011-2014年中国城市矿产行业利润总额统计96

图表32：2011-2014年中国城市矿产行业利润增长趋势图96

图表33：2011-2015年中国不同规模城市矿产企业利润总额97

图表34：2015年中国不同规模城市矿产企业利润总额所占份额97

图表35：2011-2015年中国不同所有制城市矿产企业利润总额97

图表36：2015年不同所有制城市矿产企业利润总额所占份额98

图表37：2011-2014年中国城市矿产行业毛利率情况98

图表38：2015年中国各省区城市矿产企业销售毛利率比较99

图表39：2011-2014年中国城市矿产行业成本费用利润率情况100

图表40：2015年中国各省区城市矿产企业成本费用利润率比较100

图表41：2011-2014年中国城市矿产行业销售利润率情况101

图表42：2015年中国各省区城市矿产企业销售利润率比较102

图表43：2011-2014年中国城市矿产行业总资产利润率情况103

图表44：2015年中国各省区城市矿产企业总资产利润率比较103

图表45：2011-2014年中国城市矿产行业应收账款周转率情况104

图表46：2015年中国各省区城市矿产企业应收账款周转率比较105

图表47：2011-2014年中国城市矿产行业流动资产周转率情况106

图表48：2015年中国各省区城市矿产企业流动资产周转率比较106

图表49：2011-2014年中国城市矿产企业行业总资产周转率情况107

图表50：2015年中国各省区城市矿产企业总资产周转率比较108

图表51：2011-2014年中国城市矿产行业资产负债率情况109

图表52：2011-2015年中国不同规模城市矿产企业偿债能力比较109

图表53：2011-2015年中国不同性质城市矿产企业偿债能力比较109

图表54：2015年中国各省区城市矿产企业偿债能力比较110

图表55：2015年中国城市矿产行业前五省区企业数量排名111

图表56：2015年中国城市矿产行业前五省区资产总计排名111

图表57：2015年中国城市矿产行业前五省区销售收入排名112

图表58：2015年中国城市矿产行业前五省区利润总额排名112

图表59：2011-2014年中国城市矿产行业资产集中度113

图表60：2011-2014年中国城市矿产行业销售收入集中度113

图表61：2011-2014年中国城市矿产行业利润集中度114

图表62：武汉城市矿产交易所交易流程示意图118

图表63：2015年中国金属废料和碎屑的加工处理行业经济指标统计126

图表64：2011-2014年中国金属废料和碎屑的加工处理行业资产总额统计127

图表65：2011-2014年中国金属废料和碎屑的加工处理行业资产增长趋势图128

图表66：2011-2014年中国金属废料和碎屑的加工处理行业销售收入统计128

图表67：2011-2014年中国金属废料和碎屑的加工处理行业销售收入增长趋势图128

图表68：2011-2014年中国金属废料和碎屑的加工处理行业利润总额统计129

图表69：2011-2014年中国金属废料和碎屑的加工处理行业利润增长趋势图129

图表70：2011-2014年中国金属废料和碎屑的加工处理行业毛利率情况130

图表71：2011-2014年中国金属废料和碎屑的加工处理行业销售利润率情况130

图表72：2015年中国黑色金属冶炼和压延加工业行业经济指标统计131

图表73：2006-2015年中国主要钢铁产品产量总统计132

图表74：2006-2015年中国钢材分品种产量统计133

图表75：2003-2015年北京、上海、武汉三地螺纹钢价格走势图135

图表76：2003-2015年北京、上海、武汉三地热轧价格走势图136

图表77：2003-2015年北京、上海、武汉三地中厚板价格走势图136

图表78：2003-2015年北京、上海、武汉三地线材价格走势图136

图表79：2003-2015年北京、上海、武汉三地冷轧价格走势图137

图表80：2011-2014年中国重点二线城市螺纹钢价格走势图137

图表81：2011-2014年中国重点二线城市线材价格走势图137

图表82：2011-2014年中国重点二线城市热轧价格走势图138

图表83：2011-2014年中国重点二线城市冷轧价格走势图138

图表84：2011-2014年中国重点二线城市中厚板价格走势图138

图表85：2011-2014年中国废钢铁进口情况统计139

图表86：2011-2014年中国铜材产量统计141

图表87：2012-2015年中国现货交易市场铜价格统计142

图表88：废铜的种类与来源143

图表89：2011-2014年中国废铜进口情况统计144

图表90：2015年9月中国主要地区废铜主要产品报价145

图表91：利用废铜年产10.5万吨铜管项目投资成本构成146

图表92：2008-2015年中国原铝（电解铝）产量统计148

图表93：2015年中国分区域原铝（电解铝）产量统计148

图表94：2015年上海现货铝价格走势150

图表95：2015年上海期货铝价格走势150

图表96：2011-2014年中国再生铝产量统计151

图表97：2011-2014年中国废铝进口情况统计151

图表98：2015年中国废铝价格行情152

图表99：2011-2014年中国铅产量统计154

图表100：2000-2015年中国LME现货金属铅价格走势155

图表101：2015年中国主要地区废铅报价157

图表102：2011-2014年中国金属锌产量统计158

图表103：2000-2013年中国LME现货金属锌价格走势159

图表104：2011-2014年中国有色金属镍产量统计163

图表105：2000-2013年中国LME现货镍价格走势164

图表106：2011-2015年中国塑料制品行业经济指标统计167

图表107：2011-2014年中国塑料制品行业利润总额统计168

图表108：2003-2015年中国塑料制品产量统计169

图表109：2008-2015年中国塑料制品产量变动趋势图169

图表110：2015年中国塑料制品主要产品产量统计169

图表111：2011-2014年中国塑料制品行业需求规模统计170

图表112：2005-2013年中国长三角地区合成树脂价格走势170

图表113：2005-2013年中国长三角地区聚乙烯价格走势171

图表114：2011-2014年中国废塑料进口情况统计172

图表115：2015年中国橡胶制品行业经济指标统计177

图表116：2011-2014年中国橡胶制品行业利润总额统计178

图表117：2003-2015年中国合成橡胶产量统计179

图表118：2008-2015年中国合成橡胶产量变化趋势图179

图表119：2011-2014年中国橡胶制品行业需求规模统计180

图表120：2011-2014年中国废橡胶进口情况统计181

图表121：2015年中国造纸和纸制品行业经济指标统计184

图表122：2011-2014年中国造纸和纸制品行业利润总额统计185

图表123：2005-2015年中国纸制品产量增长趋势图185

图表124：2005-2015年中国机制纸及纸板产量增长趋势图186

图表125：2005-2015年中国新闻纸产量增长趋势图186

图表126：2005-2015年中国箱纸板产量增长趋势图187

图表127：2011-2014年中国造纸和纸制品行业需求规模统计187

图表128：2011-2014年中国灰底白板纸出厂价格走势188

图表129：2011-2014年中国白卡纸出厂价格走势188

图表130：2011-2014年中国瓦楞纸出厂价格走势189

图表131：2011-2014年中国牛卡纸出厂价格走势189

图表132：2011-2014年中国铜版纸出厂价格走势190

图表133：2011-2014年中国双胶纸出厂价格走势190

图表134：2011-2014年中国铜版纸市场价格走势图191

图表135：2011-2014年中国双胶纸市场价格走势图191

图表136：2011-2014年中国废纸进口情况统计193

图表137：2015年9月中国废纸成交价194

图表138：2012-2015年中国废纸平均价格走势194

图表139：2015年中国玻璃制品行业经济指标统计197

图表140：2011-2014年中国玻璃制品行业利润总额统计198

图表141：2008-2015年中国日用玻璃制品产量统计199

图表142：2008-2015年中国钢化玻璃产量统计199

图表143：2008-2015年中国平板玻璃产量统计199

图表144：2011-2014年中国玻璃制品行业需求规模统计200

图表145：2011-2014年中国废玻璃进口情况统计201

图表146：2015-2022年全球电子垃圾处理业市场规模趋势图205

图表147：常见电子垃圾回收方法及其特点206

图表148：金属材料回收相对于原生材料的能源节约量示意图207

图表149：2011-2014年中国电视机产量变化趋势图209

图表150：2011-2014年中国电视机总销量变化趋势图209

图表151：2015-2022年中国彩色电视机潜在可报废量预测趋势图210

图表152：2008-2015年中国电冰箱产量变化趋势图211

图表153：2008-2015年中国电冰箱总销量变化趋势图211

图表154：2015-2022年中国电冰箱潜在可报废量预测趋势图212

图表155：2011-2014年中国空调产量变化趋势图213

图表156：2011-2014年中国空调总销量变化趋势图213

图表157：2015-2022年中国空调潜在可报废量预测趋势图214

图表158：2011-2014年中国洗衣机产量变化趋势图215

图表159：2011-2014年中国洗衣机总销量变化趋势图215

图表160：2015-2022年中国洗衣机潜在可报废量预测趋势图216

图表161：2008-2015年中国微型计算机设备产量变化趋势图217

图表162：2010-2013年中国微型计算机销量统计217

图表163：2015-2022年中国电脑潜在可报废量预测趋势图218

图表164：2008-2015年中国手机产量变化趋势图219

图表165：2015年中国手机出货量月度变化趋势图220

图表166：手机中包含的金属物质221

图表167：电子废弃物回收商盈利能力分析222

图表168：2008-2015年中国汽车产量变化趋势图224

图表169：2008-2015年中国汽车销量变化趋势图224

图表170：2011-2014年中国汽车保有量变化趋势图225

图表171：2005-2013年中国废旧汽车报废量变化趋势图226

图表172：报废汽车的主要物质构成227

图表173：报废汽车拆解工艺流程示意图228

图表174：汽车拆解作用主要建筑物及投资额统计229

图表175：汽车拆解作用主要设施设备及成本统计229

图表176：2011-2014年中国民用钢质船舶产量变化趋势图232

图表177：2008-2015年中国新承接船舶订单量变化趋势图232

图表178：2007-2013年中国水上运输船舶拥有量变化趋势图233

图表179：报废船舶的主要物质构成233

图表180：静脉产业类生态工业园区指标240

图表181：废旧家电资源化率计算公式241

图表182：报废汽车资源化率计算公式241

图表183：电子废物资源化率计算公式241

图表184：废旧轮胎资源化率计算公式241

图表185：废塑料资源化率计算公式242

图表186：其他废物资源化率计算公式242

图表187：危险废物安全处置率计算公式242

图表188：单位工业增加值废水排放量计算公式242

图表189：入园企业污染物排放达标率计算公式243

图表190：园区绿化覆盖率计算公式243

图表191：国内静脉产业园区建设情况一览248

图表192：北九州生态工业园内企业间链接图254

图表193：北九州生态工业园经济效益255

图表194：苏州静脉产业园规划情况256

图表195：苏州静脉产业园循环经济示意图257

图表196：苏州静脉产业园协同效应经济性核算258

图表197：天津子牙循环经济产业区功能规划图268

图表198：2015年格林美高新技术股份有限公司分产品情况表318

图表199：2015年格林美高新技术股份有限公司业务结构情况319

图表200：2015年格林美高新技术股份有限公司分地区情况表319

图表201：2011-2014年格林美高新技术股份有限公司收入与利润统计319

图表202：2011-2014年格林美高新技术股份有限公司资产与负债统计320

图表203：2011-2014年格林美高新技术股份有限公司盈利能力情况320

图表204：2011-2014年格林美高新技术股份有限公司运营能力情况320

图表205：2015年东江环保股份有限公司分产品情况表323

图表206：2015年东江环保股份有限公司业务结构情况323

图表207：2015年东江环保股份有限公司分地区情况表324

图表208：2011-2014年东江环保股份有限公司收入与利润统计324

图表209：2011-2014年东江环保股份有限公司资产与负债统计324

图表210：2011-2014年东江环保股份有限公司盈利能力情况325

图表211：2010-2015年东江环保股份有限公司运营能力情况325

图表212：中国再生资源开发有限公司业务结构分析328

图表213“十二五”时期中国经济社会发展主要指标355

图表214：2015-2022年中国城市矿产行业销售收入预测趋势图364

图表215：2015-2022年中国城市矿产行业工业销售产值预测趋势图364

图表216：2015-2022年中国城市矿产行业利润总额预测趋势图365

图表217：城市矿产企业融资方式与渠道分类370

图表218：风险投资和私募股权的主要区别373

图表219：创投及私募股权投资基金运作程序374

图表220：城市矿产企业IPO上市网上路演的主要事项399

图表221：城市矿产企业IPO上市基本审核流程图401

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0108/201508/06-186122.html>