

2010-2015年中国稀土冶炼 分离行业竞争力及市场分析研究报告

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

《2010-2015年中国稀土冶炼分离行业竞争力及市场分析研究报告》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/kuangchan1012/l991651NLA.html>

【报告价格】纸介版6000元 电子版7000元 纸介+电子8000元

【出版日期】2010-12-25

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2010-2015年中国稀土冶炼分离行业竞争力及市场分析研究报告》共十九章。介绍了稀土冶炼分离行业相关概述、中国稀土冶炼分离产业运行环境、分析了中国稀土冶炼分离行业的现状、中国稀土冶炼分离行业竞争格局、对中国稀土冶炼分离行业做了点企业经营状况分析及中国稀土冶炼分离产业发展前景与投资预测。您若想对稀土冶炼分离产业有个系统的了解或者想投资稀土冶炼分离行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

我国的稀土蕴藏量和产量在世界上都排第一，是举世公认的稀土资源大国。我国最大的稀土产地在内蒙古的白云鄂博和四川的凉山州。稀土具有丰富、优异的光、电、磁、超导、催化等性能，广泛应用于尖端科技领域，有“工业味精”、“新材料之母”之称。但海外市场的刺激，致使国内稀土乱采滥挖。各种各样的非法小作坊的无序开发，造成了稀土资源的大量损耗。多年下来，中国的稀土可开采储量从10多年前的占世界80%多，下降到了如今的52%。多年来，由于我国科技界、企业界的知识产权保护意识弱，本来仅在原包头、上海、珠江三个国营稀土厂推广的稀土分离技术迅速扩散，我国的稀土生产能力也迅速达到12万吨至15万吨，超过全球10万吨左右的需求，供求失衡、互相压价导致稀土产品大幅下跌，目前低于1985年的价格水平，使我国稀土行业陷入困境。日前，国土部下发了关于《2010年钨矿铋矿和稀土矿开采总量控制指标的通知》，决定继续对钨矿、铋矿和稀土矿实行开采总量控制管理。同时，通知表示2011年6月30日前原则上暂停受理新的钨矿、铋矿和稀土矿勘查、开采登记申请。国土部下发关于稀土类矿种的调控通知，防止过度开采、盲目竞争，促进对这些优势矿产资源的有效保护，有利于整个稀土行业的发展，有利于保护我国的稀土资源，对我国将来在稀土定价话语权方面将起到积极的作用。

→ 报告目录

目 录

CONTENTS

第一部分 行业运行形势

第一章 稀土冶炼分离行业概述 1

第一节 稀土冶炼分离概述 1

- 一、稀土定义 1
- 二、稀土冶炼项目门槛 1
- 三、我国对稀土的管理现状 2
- 四、我国稀土分离技术水平 3
- 五、稀土冶炼的地位和作用 6
- 第二节 稀土元素的开发应用 6
- 一、稀土研究概况 6
- 二、稀土元素的存在及分布 7
- 三、稀土金属的制备方法 8
- 四、稀土提取和分离方法 8
- 五、稀土的应用 9

第二章 稀土冶炼分离行业技术发展分析 14

第一节 稀土绿色冶炼分离新技术研究进展 14

- 一、稀土资源开发概况 14
- 二、稀土冶炼分离过程存在的环境污染问题 15
- 三、硫酸体系非皂化萃取分离稀土新技术 16
- 四、盐酸体系非皂化萃取分离技术 23
- 五、技术研究进展 25

第二节 盐酸法提取工艺介绍 25

- 一、工艺原理 26
- 二、工艺的经济技术指标 27
- 三、产品质量检验结果 28
- 四、工艺讨论 28
- 五、研究结论 28

第三节 四川稀土矿湿法冶炼技术发展状况及研究进展 29

- 一、氧化焙烧—稀硫酸浸出法 29
- 二、氧化焙烧—盐酸优浸法 32
- 三、氧化焙烧—稀硫酸浸出—萃取分离法 34
- 四、研究结论 37

第四节 高纯稀土冶炼厂的设计及生产实践 37

- 一、冶炼厂的设计原则 38

- 二、冶炼厂的设计内容 39
- 三、主要技术经济指标 44
- 四、产品的销售方向 45
- 五、实践结论 45

第三章 全球稀土冶炼分离行业发展分析 47

第一节 全球稀土资源状况 47

- 一、世界稀土资源状况 47
- 二、中国稀土储量状况 50
- 三、美国稀土资源储量 52

第二节 2010年全球稀土市场分析 55

- 一、2010年全球稀土市场需求分析 55
- 二、2010年稀土与全球新材料发展 55
- 三、2010年中国出口配额与国际需求 56
- 四、2010年中外稀土市场对比分析 58
- 五、进口国对稀土的主要应用方向 61

第三节 2009-2010年国外稀土政策分析 65

- 一、美国最新稀土政策分析 65
- 二、日本最新稀土政策分析 68
- 三、欧盟最新稀土政策分析 71
- 四、韩国最新稀土政策分析 72
- 五、我国稀土产业应对策略 73

第四节 部分国家地区稀土行业发展状况 73

- 一、2010年主要国家稀土行业分析 73
- 二、2010年日元稀土行业发展分析 76
- 三、2010年美国稀土行业发展分析 77
- 四、2010年欧洲稀土行业发展分析 78
- 五、2010年印度稀土行业发展分析 79

第四章 我国稀土冶炼分离行业发展分析 80

第一节 我国稀土冶炼分离行业发展状况 80

- 一、2009年中国稀土产业发展分析 80

二、2009年稀土产品消费情况分析 81

三、2010年中国稀土产业发展分析 81

第二节 我国稀土冶炼分离行业存在问题 85

一、稀土冶炼分离行业价格问题分析 85

二、稀土冶炼分离行业环保问题分析 88

三、稀土冶炼分离行业走私问题分析 90

四、稀土冶炼分离行业滥采问题分析 95

第五章 2009-2013年稀土行业供需分析 97

第一节 稀土行业供需变化分析 97

一、稀土行业供给格局分析 97

二、稀土行业需求形势分析 100

三、部分元素供需形势分析 104

第二节 稀土产品价格走势分析 105

一、稀土产品价格走势回顾 105

二、稀土产品出口市场分析 105

三、未来稀土产品价格走势 108

第六章 稀土深加工和应用产品项目分析 111

第一节 稀土深加工发展分析 111

一、2010年稀土深加工行业发展形势 111

二、2010年稀土深加工重点企业动向 113

三、2010-2015年稀土深加工将受扶持 117

四、我国稀土功能材料产业发展态势 117

第二节 稀土深加工产品产量 119

一、2008-2010年稀土永磁材料产量 119

二、2008-2010年稀土永磁材料国内应用量 120

三、2008-2010年稀土永磁材料出口量 120

四、2008-2010年稀土研磨材料产量 120

五、2008-2010年液晶抛光材料产量 120

六、2008-2010年催化材料产量 121

第三节 石油催化剂行业分析 121

- 一、稀土在催化剂中的应用 121
- 二、稀土催化剂的应用与产业现状 128
- 三、稀土在石油化工领域中的应用 130
- 四、我国石油裂解催化剂技术水平 133
- 五、全球炼油催化剂市场需求分析 134
- 六、石油催化剂的发展现状及前景 135
- 七、石油催化剂重点企业竞争分析 138
- 第四节 烧结钕铁硼行业分析 139
 - 一、我国烧结钕铁硼产业发展及生产工艺 139
 - 二、国内外烧结钕铁硼的发展及应用现状 145
 - 三、烧结钕铁硼的研究及其应用进展分析 154
 - 四、烧结钕铁硼产业发展现状与投资前景 160
 - 五、全球钕铁硼磁体产业变化与发展分析 170
 - 六、钕铁硼永磁材料行业的竞争对手分析 187
 - 七、2009-2010年稀土永磁材料市场分析 188
 - 八、2010-2015年稀土永磁材料行业展望 190

第七章 稀土冶炼分离行业经济运行分析 192

第一节 2009-2010年稀土行业产量分析 192

- 一、2009年我国稀土行业产量分析 192
- 二、2009年我国稀土品种开发分析 192
- 三、2010-2015年我国稀土产量规划 192

第二节 2007-2009年稀土行业进出口分析 193

- 一、2007年稀土产品出口细分数据 193
- 二、2008年稀土产品出口细分数据 195
- 三、2009年稀土产品出口细分数据 196

第三节 2010年稀土行业进出口态势分析 197

- 一、2010年稀土行业出口态势分析 197
- 二、2010年稀土对日出口态势分析 197
- 三、2010年各地稀土出口态势分析 198
- 四、2011年稀土出口配额申报启动 199

第八章 稀土冶炼分离行业发展形势分析 201

第一节 稀土行业发展概况 201

一、稀土概述 201

二、稀土的应用 201

三、稀土矿物主要特点 201

四、稀土生产与分离技术 202

第二节 2009-2010年稀土行业市场情况分析 208

一、中国稀土资源分布 208

二、稀土行业发展特点分析 208

三、我国稀土市场存在的问题 210

四、2009年稀土行业总产值分析 211

第三节 2009-2010年稀土产销状况分析 212

一、2009年稀土产能分析 212

二、2010年稀土行业产能控制 216

三、2010年稀土等工业品出口配额 217

四、2010年稀土行业供需矛盾分析 220

第四节 2010-2015年中国稀土行业发展形势分析 223

一、我国稀土产业的现状与问题 224

二、我国稀土行业的对策与建议 225

三、国内外稀土市场供需形势分析 227

四、2010-2015年中国稀土行业发展形势分析 229

第九章 稀土冶炼分离行业细分市场分析 234

第一节 稀土产品主要应用方向 234

一、稀土产品将向高端延伸 234

二、细分市场并进一步拓展 235

三、富铈镧渣利用趋势分析 235

四、“十二五”应用产业化规划 235

第二节 稀土氧化物市场分析 239

一、氧化镧市场分析 239

二、氧化铈市场分析 241

三、氧化镨钕市场分析 241

四、氧化铷市场分析 243

第三节 主要氧化物产品价格走势 243

- 一、2009-2010年稀土氧化物价格 243
- 二、2009-2010年稀土金属价格 244
- 三、2009-2010年稀土合金价格 244
- 四、2005-2010年氧化镨钕价格走势 244
- 五、2005-2010年氧化铈价格走势 245
- 六、2005-2010年氧化镧价格走势 245
- 七、2005-2010年氧化铈价格走势 246

第四节 主要稀土原料产量分析 247

- 一、2008-2010年中钇富铈矿产量 247
- 二、2008-2010年碳酸稀土产量 247

第五节 主要稀土氧化物产量分析 247

- 一、2008-2010年氧化镧产量 247
- 二、2008-2010年氧化铈产量 248
- 三、2008-2010年氧化钕产量 248
- 四、2008-2010年氧化镨钕产量 248
- 五、2008-2010年氧化铈产量 248
- 六、2008-2010年氧化钇产量 249
- 七、2008-2010年氧化铈产量 249
- 八、2008-2010年氧化铈产量 249

第六节 主要稀土氧化物产量分析 249

- 一、2008-2010年金属钕产量 249
- 二、2008-2010年镨钕金属产量 250

第二部分 行业盈利能力

第十章 稀土冶炼分离行业运行指标分析 251

第一节 2009-2010年中国稀土行业总体规模分析 251

- 一、稀土冶炼分离企业数量 251
- 二、稀土冶炼分离生产规模 251

第二节 2009-2010年中国稀土行业产销分析 252

- 一、行业产成品情况总体分析 252

二、行业产品销售收入总体分析 252

第三节 2009-2010年中国稀土行业财务指标总体分析 252

一、行业新产品产值 252

二、行业总资产分析 253

三、行业总负债分析 253

四、主营业务收入分析 253

第十一章 稀土冶炼分离行业赢利水平分析 254

第一节 成本分析 254

一、2010年稀土开采成本分析 254

二、2010年稀土原材料供需分析 255

三、2010年稀土行业人工成本分析 256

第二节 产销运存分析 257

一、2009年稀土行业价格走势 257

二、2010年稀土行业价格走势 258

三、2010年稀土行业储备分析 259

第三节 盈利水平分析 260

一、2010年稀土行业盈利水平分析 260

二、2010年稀土行业利润情况分析 261

三、2009-2010年稀土行业营业收入 266

四、2009-2010年稀土行业毛利率情况 268

第三部分 行业竞争格局

第十二章 稀土冶炼分离行业竞争格局分析 269

第一节 稀土行业竞争格局分析 269

一、2010年我国稀土行业集中度 269

二、2010年我国稀土行业竞争格局 269

三、2010年我国稀土行业竞争优势 270

第二节 国内外稀土行业竞争分析 271

一、2010年稀土市场外资竞争分析 271

二、2010年南北稀土市场格局分析 273

三、2010-2015年稀土行业竞争趋势 276

第三节 2010年稀土行业竞争分析 278

一、2010年中国稀土行业竞争分析 278

二、2010年稀土行业整合趋势分析 282

三、2010年稀土发光材料市场竞争分析 284

第四节 2010-2015年稀土分离企业并购重组分析 288

一、稀土企业大洗牌 288

二、进一步控制出口 289

三、外资入股规定严格 290

四、稀土加工和应用上市公司比较 291

第十三章 稀土冶炼分离重点企业发展分析 292

第一节 中国稀土 292

一、企业概况 292

二、竞争优势 293

三、2009年经营状况 294

四、2010年经营状况 294

第二节 内蒙古包钢稀土(集团)高科技股份有限公司 295

一、企业概况 295

二、竞争优势 296

三、2009-2010年财务分析 299

四、2009-2010年经营状况 303

第三节 广晟有色金属股份有限公司 305

一、企业概况 305

二、竞争优势 306

三、2009年财务分析 307

四、2009-2010年经营状况 311

第四节 包头市金蒙稀土有限责任公司 312

一、企业概况 312

二、生产能力 312

三、经营策略 312

四、竞争优势 313

第五节 内蒙古和发稀土科技开发股份有限公司 313

一、企业概况 313

二、主营产品 314

三、销售规模 314

四、竞争优势 314

第六节 包头市达茂稀土有限责任公司 314

一、企业概况 314

二、企业规模 315

三、生产能力 315

四、竞争优势 315

第七节 包头市新源稀土高新材料有限公司 316

一、企业概况 316

二、产品介绍 316

三、发展状况 317

四、竞争优势 319

第八节 包头市启通稀土有限责任公司 319

一、企业概况 319

二、生产能力 319

三、主营产品 319

四、竞争优势 320

第九节 包头市红天宇稀土厂 320

一、企业概况 320

二、生产能力 321

三、污染治理 321

四、竞争优势 322

第十节 包头华美稀土高科有限公司 322

一、企业概况 322

二、生产能力 323

三、研发实力 323

四、竞争优势 324

第十一节 乐山盛和稀土股份有限公司 324

一、企业概况 324

二、生产能力 324

三、主营产品 324

四、竞争优势 325

第十二节 甘肃稀土集团有限责任公司 325

一、企业概况 325

二、发展现状 325

三、竞争优势 326

四、战略目标 326

第四部分 行业投资策略

第十四章 稀土冶炼分离行业投资策略分析 327

第一节 行业发展特征 327

一、2010年稀土行业发展阶段 327

二、2010年稀土市场景气周期 328

三、2010年稀土行业进入壁垒 330

第二节 行业投资环境 332

一、90年代以来政策走向分析 332

二、中国式储备制度发展分析 334

三、稀土行业政策现状分析 334

四、对冶炼分离企业的影响 341

第三节 稀土行业投资策略研究 344

一、2010年外资企业投资策略 344

二、2010年民营企业投资策略 344

三、2010-2015年产业发展策略 344

四、2010-2015年行业投资建议 347

第十五章 稀土冶炼分离行业投资前景分析 349

第一节 2010年稀土行业投资情况分析 349

一、2010年内资企业稀土行业投资情况分析 349

二、2010年外资企业稀土行业投资情况分析 353

三、2010年基金、社保、QFII投资情况分析 357

第二节 稀土行业投资机会分析 358

一、稀土金属领域投资机遇分析 358

- 二、中国稀土业迎来蜕变式发展机遇 359
- 三、2010-2015年稀土领域外资投资方向 360
- 第三节 稀土行业发展前景分析 362
 - 一、稀土市场发展前景分析 362
 - 二、稀土行业发展前景在于应用 364
 - 三、我国稀土产业及产品发展方向 366

第十六章 稀土冶炼分离行业投资风险预警 368

- 第一节 影响稀土行业发展的主要因素 368
 - 一、2010年稀土风险与机遇并存 368
 - 二、2010年稀土行业利好因素分析 369
 - 三、2010年稀土行业外资影响因素 370
- 第二节 稀土行业投资风险分析 372
 - 一、外贸政策调控风险分析 372
 - 二、国外市场消费风险分析 373
 - 三、市场供需失衡风险分析 373
 - 四、2010-2015年投资风险预警 374

第五部分 行业趋势预测

第十七章 稀土冶炼分离行业发展趋势分析 375

- 第一节 2010-2015年中国稀土市场趋势分析 375
 - 一、未来稀土行业发展趋势分析 375
 - 二、稀土产业集聚化发展趋势分析 379
 - 三、2010-2015年稀土行业整合趋势分析 380
- 第二节 2010-2015年中国稀土行业发展预测 384
 - 一、2011年中国稀土出口量预测 384
 - 二、2010-2015年我国稀土产销预测 384
 - 三、2010-2015年我国稀土产值预测 384
- 第三节 2010-2015年稀土行业规划建设 386
 - 一、2009-2015年稀土工业发展规划 386
 - 二、稀土产业入选“十二五”科技规划 389
 - 三、“十二五”期间稀土行业发展规划 390

四、2010-2020年四川稀土产业发展规划 391

第十八章 稀土冶炼分离行业市场供需预测 394

第一节 中国稀土行业市场供需分析预测 394

一、2010-2015年全球稀土供需预测 394

二、2010-2015年中国稀土市场供给总量分析 394

三、2010-2015年中国稀土市场供需平衡分析 394

四、2010-2015年稀土下游行业需求扩张预测 396

第二节 中国稀土细分市场供需分析预测 402

一、2010-2015年中国稀土磁性材料需求分析 402

二、2010-2015年中国稀土发光材料需求分析 403

三、2010-2015年中国稀土储氢材料需求分析 403

四、2010-2015年中国稀土抛光材料需求分析 403

五、2010-2015年中国稀土催化材料需求分析 403

第十九章 我国稀土冶炼企业发展趋势分析 404

第一节 我国稀土产业特点及发展趋势 404

一、矿产丰富，但稀土工业发展滞后 404

二、我国稀土产业链各环节 发展不平衡 405

三、国内稀土产业的发展趋势分析 405

第二节 2010-2015年我国稀土冶炼发展趋势 406

一、必须创建具有特色的拳头产品 406

二、必须具备一定的规模效应 407

三、逐步形成上下游联动 407

四、构建良好的贸易体系 407

五、在发展过程中建成环境友好型企业 408

图表目录

图表：我国稀土资源 14

图表：中国稀土工业储量 14

图表：稀土主体冶炼工艺 15

图表：包头稀土矿第三代硫酸法工艺流程图 17

图表：新技术1(硫酸体系非皂化萃取分离转型技术)工艺流程图 18

图表：新技术2(硫酸体系非皂化萃取分离多出口工艺)流程图 18

图表：山西锁簧稀土厂产品规格 19

图表：生产1吨稀土(REO)材料成本比较 20

图表：硫酸体系非皂化萃取分离多出口工艺流程图 20

图表：各级水相稀土浓度及有机相负载分布 21

图表：各级水相中稀土元素的分布 21

图表：La取样产品成分 21

图表：LaCe取样产品成分 22

图表：PrNd取样产品成分 22

图表：SmEuGd取样产品成分 22

图表：分离1吨稀土(REO)的材料成本比较 23

图表：盐酸法提铈工艺原则流程图 27

图表：经济技术指标比较 27

图表：部分 铈产品的检验结果 28

图表：典型氟碳铈矿化学成分 30

图表：典型氟碳铈精矿稀土分配 30

图表：硫酸钠复盐法工艺 31

图表：美国氧化焙烧—盐酸浸出流程 33

图表：氧化焙烧—盐酸优浸法 33

图表：李德谦的萃取流程 35

图表：攀西稀土矿铈、钍、稀土萃取分离工艺流程 36

图表：冕宁方兴稀土有限公司的工艺流程 37

图表：冶炼厂产品组成方案 40

图表：高纯稀土生产工艺流程 42

图表：国外稀土资源开发情况 49

图表：全球稀土资源储量分布 50

图表：2000-2006年日本对稀土产品的需求状况 61

图表：2006-2010年日本稀土产品需求预测 62

图表：中国以外稀土资源开发情况 98

图表：海外稀土资源开发进展情况 99

图表：我国稀土矿产量及出口量对比 99

图表：主要稀土矿数据比较 100

图表：美国稀土消费量及同比增速 101

图表：美国稀土消费构成 101

图表：日本稀土消费量及增速情况 102

图表：日本稀土消费构成 102

图表：中国稀土消费量及增速情况 103

图表：我国稀土消费构成 103

图表：乐观估计未来几年我国及全球产量和消费量对比 104

图表：主要稀土金属的应用领域 104

图表：预计2015年左右主要稀土元素的市场供需情况 105

图表：2009年我国稀土出口主要国家数量占比 106

图表：2010年1-5月我国稀土出口主要国家数量占比 106

图表：2004-2010年我国稀土出口配额量变化 107

图表：氧化镨钕价格走势 108

图表：氧化铈价格走势 109

图表：氧化镝价格走势 109

图表：氧化铽价格走势 109

图表：氧化钇价格走势 110

图表：烧结钕铁硼价格走势 110

图表：2008-2010年稀土永磁材料产量 119

图表：2008-2010年稀土永磁材料国内应用量 120

图表：2008-2010年稀土永磁材料出口应用量 120

图表：2008-2010年稀土研磨材料产量 120

图表：2008-2010年液晶抛光材料产量 120

图表：2008-2010年催化材料产量 121

图表：我国几个重点地区烧结钕铁硼生产企业数量的变化 140

图表：近几年我国几个重点地区的钕铁硼产量 141

图表：中国、日本、美国、欧洲2001-2007年烧结钕铁硼的产量 147

图表：日本烧结钕铁硼的应用领域变化图 149

图表：我国烧结钕铁硼的应用领域具体比例 149

图表：遮凝铸带制备原理示意图 150

图表：2001-2007年全球烧结NdFeB磁体的产量及价格 165

图表：中国、日本、美国、欧洲和全球烧结NdFeB磁体的产量、产值和价格 171

图表：1983-2008年间全球各国烧结NdFeB磁体产量变化的历程 174

图表：新世纪各国烧结NdFeB磁体产量的增长 175

图表：新世纪各国烧结NdFeB磁体产量的变化 176

图表：1983-2008年间各国烧结NdFeB磁体产量份额的变化 177

图表：烧结NdFeB磁体在中国、日本、美国、欧洲和全球平均价格 178

图表：1998-2008年间各国烧结NdFeB磁体价格的变化 179

图表：1983-2008年25年间中国与日本烧结NdFeB磁体价格的比值变化 180

图表：1983-2006年间中国和日本粘结NdFeB磁体价格的比值变化 180

图表：2000-2008年间全球各国各类商品磁体的产量 182

图表：2000-2008年间各国Alnico磁体产量比值的变化 183

图表：2000-2008年间各国铁氧体磁体(烧结+粘结)产量比值的变化 184

图表：2000-2008年间各国NdFeB磁体(烧结+粘结)产量比值的变化 184

图表：2008年Alnico产量分布 185

图表：2008年铁氧体(烧结+粘结)产量分布 185

图表：2008年NdFeB(烧结+粘结)产量分布 185

图表：近年我国稀土永磁体的销售状况 188

图表：近年来烧结NdFeB永磁体进口量状况 189

图表：2007年稀土产品出口细分数据 193

图表：2008年稀土产品出口细分数据 195

图表：2009年稀土产品出口细分数据 196

图表：外商投资企业2010年第一批一般贸易工业品出口配额安排表 218

图表：2009年12月30日-2010年1月稀土氧化物价格 243

图表：2009年12月30日-2010年1月稀土金属价格 244

图表：2009年12月30日-2010年1月稀土合金价格 244

图表：2005-2010年氧化镨钕价格走势 244

图表：2005-2010年氧化铈价格走势 245

图表：2005-2010年氧化镧价格走势 245

图表：2005-2010年氧化铈价格走势 246

图表：2008-2010年中钇富铈矿产量 247

图表：2008-2010年碳酸稀土产量 247

图表：2008-2010年氧化镧产量 247

图表：2008-2010年氧化铈产量 248

图表：2008-2010年氧化钕产量 248

图表：2008-2010年氧化镨钕产量 248

图表：2008-2010年氧化铈产量 248

图表：2008-2010年氧化钇产量 249

图表：2008-2010年氧化镧产量 249

图表：2008-2010年氧化铽产量 249

图表：2008-2010年金属钕产量 249

图表：2008-2010年镨钕金属产量 250

图表：2009-2010年稀土等有色金属压延加工业产成品 252

图表：2009-2010年稀土等有色金属压延加工业工业销售产值 252

图表：2009-2010年稀土等有色金属压延加工业新产品产值 252

图表：2009-2010年稀土等有色金属压延加工业资产合计 253

图表：2009-2010年稀土等有色金属压延加工业负债合计 253

图表：2009-2010年稀土等有色金属压延加工业主营业务收入 253

图表：2009年我国稀土发光材料产量区域分布 285

图表：2009年稀土发光材料产量超过500吨的生产企业 286

图表：中国稀土控股截至2009年12月31日的财年业绩 294

图表：稀土高科公司产业链 297

图表：稀土高科公司与实际控制人之间的产权及控制关系图 298

图表：稀土高科简介 298

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司主营构成 299

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司每股指标 299

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司获利能力 300

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司经营能力 300

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司偿债能力 300

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司资本结构 301

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司发展能力 301

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司现金流量 301

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司主营业务收入 302

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司主营业务利润 302

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司营业利润 302

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司利润总额 303

图表：2009-2010年内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司净利润 303

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司主营构成 307

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司每股指标 307

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司获利能力 308

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司经营能力 308

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司偿债能力 308

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司资本结构 308

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司发展能力 309

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司现金流量 309

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司主营业务收入 309

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司主营业务利润 310

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司营业利润 310

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司利润总额 310

图表：2009-2010年广晟有色金属股份有限公司净利润 311

图表：包头市新源稀土高新材料有限公司主营产品 316

图表：包头市启通稀土有限责任公司主要产品 319

图表：稀土开采总量指标：稀土氧化物 333

图表：我国稀土配额及国际市场需求情况 333

图表：我国和美国的稀土出口关税对比 334

图表：国内钕铁硼磁性材料的用途 397

图表：我国钕铁硼磁体产量构成 398

图表：我国烧结钕铁硼产量及增速情况 398

图表：全球风电装机容量预测 398

图表：全球ITC市场2010年增长的预测 399

图表：2020年新能源汽车比例 400

图表：美国新能源汽车车型价格和补贴金额比较 400

图表：我国贮氢合金粉产量及增速情况 401

图表：我国荧光粉产量情况 402

图表：稀土需求情况 402

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家海关总署、国务院发展研究中心、国家发改委、中国社会经济调查研究中心、中国稀土行

业协会、中国有色金属工业协会、中国稀土网、世界稀土网、国内外相关刊物杂志的基础信息以及稀土研究单位等公布和提供的大量资料，结合对稀土相关企业的实地调查，对我国稀土冶炼分离行业发展现状与前景、市场竞争格局与形势、赢利水平与企业发展、投资策略与风险预警、发展趋势与规划建议等进行深入研究，并重点分析了稀土冶炼分离行业的前景与风险。报告揭示了稀土冶炼分离市场潜在需求与潜在机会，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/kuangchan1012/l991651NLA.html>