2015-2020年中国镁及镁合 金市场深度调查与投资潜力分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制 www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国镁及镁合金市场深度调查与投资潜力分析报告》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.abaogao.com/b/jinshu/S57750O2UI.html

报告价格:印刷版:RMB 9800 电子版:RMB 9800 印刷版+电子版:RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话: 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售:010-80993963

传真: 010-60343813

Email: sales@abaogao.com

联系人: 刘老师 谭老师 陈老师

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

镁作为一种轻质工程材料,其潜力尚未充分挖掘出来,开发利用还远不如钢铁、铜、铝等成熟。镁的特殊性能如密度低、比强度和比刚度高、减振性好、电磁屏蔽性能优异、切削加工性和热成形性好等使其在移动通信、手提计算机等的壳体结构件上以及在汽车、电子、电器、航空航天、国防军工、交通等领域都具有重要的应用价值和广阔的应用前景。在很多传统金属矿产趋于枯竭的今天,加速开发镁是中国社会可持续发展的重要措施之一。

中国镁业的发展,应结合资源、能源和投资环境的优势,向规模化、专业化、集团化方向发展,提高产业的集中度,形成以镁为中心的产业群,把企业做强做大,做专做特;尽快提高镁产业国际化生产经营水平,以增强企业的国际竞争力。促进中国镁工业全面、协调、可持续发展。

智研数据研究中心发布的《2015-2020年中国镁及镁合金市场深度调查与投资潜力分析报告》依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势,洞悉行业竞争格局,规避经营和投资风险,制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一,具有重要的参考价值!

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一,提供各个行业分析,市场分析,市场 预测,行业发展趋势,行业发展现状,及各行业产量、进出口,经营状况等统计数据,中国 产业研究、中国研究报告,具体产品有行业分析报告,市场分析报告,年鉴,名录等。

报告目录:

第一章 金属镁行业概述 16

- 1.1 金属镁和镁合金的定义及特性 16
- 1.1.1 金属镁的定义和性能 16
- 1.1.2 镁合金的定义及特性 19
- 1.2 金属镁的资源储量 21
- 1.2.1 世界金属镁资源储量 21
- 1.2.2 中国金属镁的储量及分布 21
- 1.3 镁及镁合金和行业产业链 22
- 1.4 金属镁的工艺及技术 22

- 1.4.1 电解法炼镁工艺 22
- 1.4.2 皮江法炼镁工艺 24
- 1.5 全球镁工业技术研究及开发 27
- 1.5.1 镁冶炼新技术 28
- 1.5.2 新型镁合金 28
- 1.5.3 镁板双辊连续铸轧工艺 29
- 1.5.4 半固态铸造成形技术 29
- 1.5.5 汽车用镁合金高压压铸技术 30
- 1.5.6 镁合金轮毂生产新技术 30
- 1.5.7 镁合金结构件等静压挤压技术 31
- 1.5.8 镁蓄电池 31

第二章中国镁矿采选业分析32

- 2.1 中国镁矿采选业主要经济指标 32
- 2.1.1 中国镁矿采选业基本情况 32
- 2.1.2 中国镁矿采选行业资产负债状况 33
- 2.1.3 中国镁矿采选行业销售、产品成本费用、利润状况 33
- 2.1.4 中国不同企业规模镁矿采选企业运行状况 34
- 2.1.5 中国不同企业性质镁矿采选企业业运行状况 35
- 2.2 中国镁矿采选行业运行分析 36
- 2.2.1 中国镁矿采选行业出口交货值 36
- 2.2.2 中国镁矿采选行业偿债能力 36
- 2.2.3 中国镁矿采选行业盈利能力 37
- 2.2.4 中国镁矿采选行业销售排名 38

第三章 中国金属镁工业发展的政策环境 39

- 3.1 中国镁工业行业管理体制 39
- 3.2 中国金属镁及镁合金行业的相关政策 39
- 3.2.1 产业政策 39
- 3.2.2 科技政策 40
- 3.2.3 增值税出口退税及出口关税政策变动 40
- 3.2.4 宏观调控政策 40

- 3.2.5 行业发展规划 40
- 3.3 中国镁工业"十三五"规划及未来指导思想 41

第四章中国金属镁行业市场现状分析 46

- 4.1中国镁工业十年发展回顾 46
- 4.2 2015年中国镁行业发展现状分析 47
- 4.2.1 2015年中国镁工业发展状况分析 47
- 4.2.2 2015年中国镁工业发展特点 49
- 4.2.3 2015年中国镁产业结构调整分析 53
- 4.3 2015年镁市场价格分析 55
- 4.3.1 2012-2015年镁市场价格走势分析 55
- 4.3.2 2015年镁市场价格影响因素分析 57
- 4.3.3 2015年金属镁价格预测 57
- 4.4 2012-2015年金属镁产量分析 59
- 4.4.1 2015年世界镁产量及供给格局变化分析 59
- 4.4.2 2012-2015年中国分地区金属镁产量 62
- 4.4.3 原镁企业产能产量及产业结构分析 69
- 4.5 2012-2014年中国镁及其制品进出口分析 73
- 4.5.1 2012-2014年中国镁及其制品进口情况 73
- 4.5.2 2012-2014年中国镁及其制品出口情况 74
- 4.5.3 2012-2014年中国重点省市镁及其制品进口情况 76
- 4.5.4 2012-2014年中国重点省市镁及其制品出口情况 77
- 4.5.5 2012-2014年镁及其制品进口来源地分析 78
- 4.5.6 2012-2014年中国镁及其制品出口流向情况 79
- 4.5.7 2012-2014年中国镁及其制品进出口的均价趋势 81
- 4.5.8 2014年中国镁产品出口结构分析 82
- 4.6 2014年中国金属镁的消费情况分析 84
- 4.7 中国投资的主要镁及镁合金项目 87
- 4.7.1 美国万通投资银行在新疆投资3亿元开发金属镁项目87
- 4.7.2 青海祁连镁业1.5万吨金属镁项目 87
- 4.7.3 内蒙古10万吨镁合金项目 87
- 4.7.4 吉林白山市金属镁项目88

- 4.7.5 重庆奥博铝材制造有限公司千吨镁合金板材项目 88
- 4.7.6 山西顺泰镁业有限公司金属镁锭项目 88
- 4.7.7 贵州世纪天元矿业有限公司镁及镁合金产业项目 89
- 4.7.8 中国直接投资公司入主山西金威镁业 89
- 4.8 中国镁行业的发展机遇分析89
- 4.8.1 丰富的镁资源为中国镁行业发展奠定了的基础条件89
- 4.8.2 巨大的市场需求为中国业发展提供强劲动力 91
- 4.8.3 政府重视、民企参与,是我国镁工业发展的助推器93
- 4.8.4 现有研究基础为中国镁技术的发展奠定了良好的基础 94
- 4.9 中国镁行业的发展存在的问题分析 95
- 4.9.1 资源型出口影响行业发展 95
- 4.9.2 镁产业的集中度差、无序竞争严重 96
- 4.9.3 镁业基础研究亟待加强 96
- 4.9.4 镁业关键技术问题尚未根本解决 97

第五章 中国镁冶炼行业分析 100

- 5.1 中国镁冶炼行业主要经济指标 100
- 5.1.1 中国镁冶炼行业基本情况 100
- 5.1.2 中国镁冶炼行业资产负债状况 102
- 5.1.3 中国镁冶炼行业销售、利润状况 103
- 5.1.4 不同企业规模镁冶炼行业企业运行状况 105
- 5.1.5 不同企业性质镁冶炼行业企业运行状况 106
- 5.2 镁冶炼行业运行分析 107
- 5.2.1 中国镁冶炼行业出口交货值 107
- 5.2.2 中国镁冶炼行业偿债能力分析 108
- 5.2.3 中国镁冶炼行业盈利能力分析 109
- 5.2.4 中国镁冶炼行业前10名企业主要指标 110

第六章 镁合金行业市场发展概况 112

- 6.1 镁合金行业发展状况分析 112
- 6.1.1 镁合金主要品种 112
- 6.1.2 镁合金应用领域 112

- 6.1.3 镁合金行业发展概况 113
- 6.2 镁合金市场容量及发展趋势 115
- 6.2.1 镁合金在汽车行业应用 115
- 6.2.2 镁合金在3C 行业应用 117
- 6.2.3 镁合金在航空航天及军工领域应用 118
- 6.2.4 镁合金在其他领域的应用 119
- 6.3 镁合金行业发展特点分析 119
- 6.3.1 镁合金行业的周期性分析 119
- 6.3.2 镁合金行业的区域性 120
- 6.3.2 镁合金行业技术水平及技术发展趋势 120
- 6.3.3 镁合金行业行业与上下游行业的关联性 121
- 6.3.4 行业利润水平的变动分析 121
- 6.4 镁合金行业竞争分析 122
- 6.4.1 国际镁合金行业竞争状况 122
- 6.4.2 国内镁合金行业竞争状况 123
- 6.4 镁合金行业投资特性 123
- 6.4.1 镁合金行业进入壁垒分析 123
- 6.4.2 镁合金行业发展的影响因素分析 124
- 6.5 镁合金的发展方向 125

第七章中国镁合金产业发展分析 126

- 7.1 镁合金行业需求分析预测 126
- 7.1.1 镁合金产业目前的应用趋势 126
- 7.1.2 目前的实际应用及市场情况 127
- 7.2 中国镁合金压铸件开发运用情况 130
- 7.2.1 镁合金在一汽汽车上的应用 131
- 7.2.2 镁合金在东风汽车上的应用 131
- 7.2.3 镁合金在长安汽车上的应用 132
- 7.2.4 镁合金在上海乾通汽车附件有限公司应用 133
- 7.2.5 天津六合镁制品有限公司 133
- 7.2.6 泛亚欧宝(深圳)金属制品有限公司 134
- 7.2.7 其它 135

- 7.2.8 镁合金压铸件运用干汽车工业发展趋势 135
- 7.3 中国镁合金压铸产品市场预测 136
- 7.3.1 压铸市场基本情况 136
- 7.3.2 压铸市场预测 139
- 7.4 镁及镁合金加工技术发展方向 140
- 7.4.1 几种新型镁合金 141
- 7.4.2 镁合金熔炼技术发展分析 142
- 7.4.3 镁合金铸造与压铸技术发展分析 143
- 7.4.4 镁合金挤压技术发展分析 145
- 7.4.5 镁及镁合金锻压技术发展分析 146
- 7.4.6 镁及镁合金轧制技术发展分析 146

第八章 中国主要金属镁企业经营状况分析 148

- 8.1 太原同翔金属镁有限公司 148
- 8.1.1 公司基本情况 148
- 8.1.2 企业偿债能力分析 148
- 8.1.3 企业盈利能力分析 149
- 8.1.4 企业成本费用分析 150
- 8.1.5 太原同翔金属镁等山西企业镁业概况 151
- 8.2 山西闻喜银光镁业(集团)有限责任公司 152
- 8.2.1 公司基本情况 152
- 8.2.2 2015年企业偿债能力分析 154
- 8.2.3 2015年企业盈利能力分析 155
- 8.2.4 2015年企业成本费用分析 156
- 8.2.5 闻喜银光镁业集团提高生产力 157
- 8.3 宁夏惠冶镁业有限公司 158
- 8.3.1 公司基本情况 158
- 8.3.2 2015年企业偿债能力分析 159
- 8.3.3 2015年企业盈利能力分析 161
- 8.3.4 2015年企业成本费用分析 162
- 8.3.5 宁夏惠冶实现节能目标 163
- 8.4 鹤壁市维多利镁业有限公司 165

- 8.4.1 公司基本情况 165
- 8.4.2 2015年企业偿债能力分析 166
- 8.4.3 2015年企业盈利能力分析 167
- 8.4.4 2015年企业成本费用分析 168
- 8.4.5 维多利镁业 "新型特种钙镁合金"项目首次列入"国家计划" 169
- 8.5 榆林市天龙镁业有限责任公司 170
- 8.5.1 公司基本情况 170
- 8.5.2 2015年企业偿债能力分析 171
- 8.5.3 2015年企业盈利能力分析 172
- 8.5.4 2015年企业成本费用分析 173
- 8.6 鹤壁格兰达镁业有限公司 174
- 8.6.1 公司基本情况 174
- 8.6.2 2015年企业偿债能力分析 175
- 8.6.3 2015年企业盈利能力分析 177
- 8.6.4 2015年企业成本费用分析 178
- 8.7 稷山县华宇实业有限公司 179
- 8.7.1 公司基本情况 179
- 8.7.2 2015年企业偿债能力分析 179
- 8.7.3 2015年企业盈利能力分析 181
- 8.7.4 2015年企业成本费用分析 182
- 8.8 河津市东方冶金有限公司 183
- 8.8.1 公司基本情况 183
- 8.8.2 2015年企业偿债能力分析 184
- 8.8.3 2015年企业盈利能力分析 185
- 8.8.4 2015年企业成本费用分析 186
- 8.9 榆林市万源镁业集团有限责任公司 187
- 8.9.1 公司基本情况 187
- 8.9.2 2015年企业偿债能力分析 188
- 8.9.3 2015年企业盈利能力分析 190
- 8.9.4 2015年企业成本费用分析 191
- 8.10 宁夏中卫县金益镁业有限公司 192
- 8.10.1 公司基本情况 192

- 8.10.2 2015年企业偿债能力分析 192
- 8.10.3 2015年企业盈利能力分析 194
- 8.10.4 2015年企业成本费用分析 195

第九章 镁业投资分析 196

- 9.1 镁业投资需要的条件分析 196
- 9.1.1 技术条件 196
- 9.1.2 其他资源条件 196
- 9.1.3 能源条件 196
- 9.1.4 人工成本条件 196
- 9.1.5 环境管理费用条件 197
- 9.1.6 综合运输条件 197
- 9.2 镁合金产业投资的特点及进入策略 197
- 9.2.1 资金分段投入化解风险策略 198
- 9.2.2 镁铝结合以铝促镁发展策略 199
- 9.2.3 引进设备模具带进技术策略 199
- 9.2.4 从中小件入手逐步发展策略 199
- 9.2.5 引进设备竞标优选压价策略 200
- 9.2.6 和谐合作发展求得双赢策略 200
- 9.2.7 汽车采购体系联姻发展策略 200
- 9.2.8 进口与国产设备相搭配策略 201
- 9.2.9 开拓民用产品多方发展策略 201

图表目录:

- 图表 1 镁物理性能的优点 17
- 图表 2 镁机械性能的优点 17
- 图表3镁机械性能的缺点18
- 图表 4 镁加工性能的优点 19
- 图表5镁加工性能的缺点19
- 图表6镁合金与几种材料的性能比较20
- 图表7世界菱镁矿的分布情况(万吨)21
- 图表8中国镁资源情况总计22

冬	耒	9	镁	乃	镁	合	全	卒	111	筘车	22
4	7.	v		ж.	ᅜ	_	41/	,	ш		

图表 10 皮江法工艺流程图 25

图表 11 2014年中国镁矿采选行业经济指标统计 32

图表 12 2009-2014年中国镁矿采选行业单位数、亏损企业单位数、工业总产值、从业人员 32

图表 13 2009-2014年辽宁省镁矿采选行业单位数、亏损企业单位数、工业总产值、从业人员 33

图表 14 2009-2014年中国镁矿采选行业资产负债统计 33

图表 15 2009-2014年辽宁省镁矿采选行业资产负债统计 33

图表 16 2009-2014年中国镁矿采选行业销售、成本费用、利润数据统计 33

图表 17 2009-2014年辽宁省镁矿采选行业销售、成本费用、利润数据统计 34

图表 18 2014年不同企业规模镁矿采选行业销售分布情况 34

图表 19 2014年不同企业规模镁矿采选行业销售分布情况 34

图表 20 2014年不同企业规模镁矿采选行业的市场份额比较图 35

图表 21 2014年中国不同企业性质镁矿采选业销售情况 35

图表 22 2014年中国不同企业性质镁矿采选企业销售情况 35

图表 23 2014年中国不同企业性质镁矿采选企业市场份额比较图 36

图表 24 2009-2014年镁矿采选行业出口交货值 36

图表 25 2009-2014年镁矿采选行业偿债能力 37

图表 26 2009-2014年中国镁矿采选行业成本费用利润率 37

图表 27 2009-2014年中国镁矿采选行业销售利润率 37

图表 28 2009-2014年中国镁矿采选行业毛利率 37

图表 29 2014年中国镁矿采选业销售前10名企业及所占份额 38

图表 30 2014年中国镁矿采业销售前10名企业及所占份额 38

图表 31 1995-2014年吨镁单耗指标 46

图表 32 2011年中国镁产能产量变化 48

图表 33 2011年中国原镁产量前10名企业排名 48

图表 34 2014年中国吨镁消耗指标 49

图表 35 2014年镁业龙头企业创新项目列表 49

图表 36 2014年国际镁价走势图 56

图表 37 2014年国际镁价走势图 56

图表 38 2014年1-12月国际镁价统计 58

图表 39 2014年1-12月国际镁价趋势图(美元/吨) 58

图表 40 2002-2014年全球金属镁产量增长趋势图 59

图表 41 2000-2014年世界各国镁产量变化情况(单位:万吨) 60

图表 42 1998-2014年全球及中国金属镁的产量统计比计 60

图表 43 1998-2014年中国镁产量占全球镁产量比重趋势图 60

图表 44 1994-2014年世界镁工业生产结构变化情况(%) 61

图表 45 2000-2014年中国原镁产量统计 63

图表 46 2000-2014年中国原镁产量增长趋势图 63

图表 47 2009-2014年中国金属镁产量增长趋势图(统计局数据) 63

图表 48 2011年中国金属镁产量月度统计 64

图表 49 2014年中国金属镁产量月度统计 64

图表 50 2014年中国金属镁产量月度统计 65

图表 51 2014年1-12月中国金属镁产量统计 65

图表 52 2014年山西省金属镁产量月度统计 65

图表 53 2014年1-12月山西省金属镁产量统计 66

图表 54 2014年山西省金属镁产量月度统计 66

图表 55 2014年1-12月山西省金属镁产量统计 66

图表 56 2014年河南省金属镁产量月度统计 66

图表 57 2014年1-12月河南省金属镁产量统计 67

图表 58 2014年陕西省金属镁产量月度统计 67

图表 59 2014年1-12月陕西省金属镁产量统计 67

图表 60 2014年宁夏金属镁产量月度统计 67

图表 61 2014年1-12月宁夏金属镁产量月度统计 68

图表 62 2014年内蒙古金属镁产量月度统计 68

图表 63 2014年1-12月内蒙古金属镁产量统计 68

图表 64 2014年中国各省区金属镁产量及所占比例 68

图表 65 2014年中国金属镁区域结构比例图 69

图表 66 2014年中国原镁产能统计(万吨)69

图表 67 2014年各省区镁冶炼企业分布及生产能力情况(吨)69

图表 68 2006/2012镁冶炼企业产业规模变化 70

图表 69 2014年主要金属镁企业产量排名(前10名)70

图表 70 2014年主要金属镁企业产量排名(前10名)71

图表 71 2014年(H)主要金属镁企业产量排名(前10名)71

图表 72 2009-2014年(H)金属镁企业产量集中度变化趋势图 71

图表 73 中国主要金属镁企业产能 72

图表 74 2011-2014年中国镁及其制品进口数量统计 73

图表 75 2011-2014年中国镁及其制品进口数量增长趋势 73

图表 76 2011-2014年中国镁及其制品进口金额统计 74

图表 77 2011-2014年中国镁及其制品进口金额增长趋势 74

图表 78 2011-2014年中国镁及其制品出口数量统计 74

图表 79 2011-2014年中国镁及其制品出口数量增长趋势 75

图表 80 2011-2014年中国镁及其制品出口金额统计 75

图表 81 2011-2014年中国镁及其制品出口金额增长趋势 75

图表 82 2014年中国分省市镁及其制品进口数量及金额统计 76

图表 83 2014年中国分省市镁及其制品进口数量及金额统计 76

图表 84 2014年中国分省市镁及其制品出口数量及金额统计 77

图表 85 2014年中国分省市镁及其制品出口数量及金额统计 77

图表 86 2014年中国镁及其制品的进口来源地统计 78

图表 87 2014年中国镁及其制品进口来源地统计 78

图表 88 2014年中国镁及其制品出口流向统计 79

图表 89 2014年中国镁及其制品出口流向统计 80

图表 90 2009-2014年中国镁及其制品出口均价统计 81

图表 91 2009-2014年中国镁及其制品出口均价趋势 81

图表 92 2009-2014年中国镁及其制品进口均价统计 81

图表 93 2009-2014年中国镁及其制品进口均价趋势 82

图表 94 2011-2014年中国镁出口依存度变化 83

图表 95 2011-2014年中国镁产品出口结构变化 84

图表 96 2011-2014年中国原镁出口数量增长趋势图 84

图表 97 2011-2014年中国镁合金出口数量增长趋势图 84

图表 98 2011-2014年中国镁消费量统计 85

图表 99 2011-2014年中国国内镁消费量增长趋势图 85

图表 100 2011-2014年世界镁的消费结构(万吨) 85

图表 101 2011-2014年中国镁的消费结构(万吨)85

图表 102 2014年中国金属镁消费结构比例图 86

图表 103 中国镁产业基地和产业群 94

图表 104 2014年中国镁冶炼行业经济指标统计 100

图表 105 2011-2014年中国镁冶炼行业企业单位数、工业总产值、从业人员 101

图表 106 2014年中国镁冶炼行业企业地区分布 101

图表 107 2011-2014年山西省镁冶炼企业单位数、工业总产值、从业人员 101

图表 108 2011-2014年辽宁省镁冶炼企业单位数、工业总产值、从业人员 101

图表 109 2011-2014年中国镁冶炼行业资产负债统计 102

图表 110 2014年中国各省区镁冶炼行业资产负债统计 102

图表 111 2014年中国各省区镁冶炼行业资产负债统计 103

图表 112 2011-2014年山西省镁冶炼行业企业资产负债统计 103

图表 113 2011-2014年辽宁省镁冶炼行业企业资产负债统计 103

图表 114 2011-2014年中国镁冶炼行业销售收入、销售成本、销售费用、利润总额统计 104

图表 115 2011-2014年中国镁冶炼行业销售增长趋势图 104

图表 116 2014年中国各省区镁冶炼行业销售收入分布及所占比例 104

图表 117 2014年中国各省区镁冶炼行业销售收入分布及所占比例 105

图表 118 2011-2014年山西省镁冶炼行业产品销售收入、销售成本、销售费用、利润总额 105

图表 119 2011-2014年辽宁省镁冶炼业产品销售收入、销售成本、销售费用、利润总额 105

图表 120 2014年不同企业规模镁冶炼行业销售收入分布 106

图表 121 2014年不同企业规模镁冶炼行业销售收入分布 106

图表 122 2014年不同企业规模镁冶炼行业所占市场份额比例图 106

图表 123 2014年不同企业性质镁冶炼行业销售分布情况 106

图表 124 2014年不同企业性质镁冶炼行业销售分布情况 107

图表 125 2011-2014中国镁冶炼行业出口交货值统计 107

图表 126 2011-2014年中国镁冶炼行业出口交货增长趋势图 108

图表 127 2014年镁冶炼企业出口交货前10名企业 108

图表 128 2011-2014年中国镁冶炼行业资产负债率统计 108

图表 129 2014年中国各省区镁冶炼行业资产负债率统计 109

图表 130 2011-2014年镁冶炼业成本费用利润率 109

图表 131 2011-2014年镁冶炼业销售利润率 109

图表 132 2014年中国各省区镁冶炼行业盈利能力比较 110

图表 133 2014年销售收入排名前10镁冶炼企业资产负债指标 110

图表 134 2014年销售收入排名前10镁冶炼企业销售、利润指标 111

图表 135 2014年 (H) 镁冶炼企业资产排名(前10名) 111

图表 136 2014年(H)镁冶炼企业销售收入排名(前10名) 111

图表 137 镁合金应用领域分布情况 112

图表 138 镁合金有代表性的应用领域 113

图表 139 2011-2014年中国镁合金产量增长趋势图 114

图表 140 2011-2014年全球汽车产量增长趋势图 116

图表 141 2011-2014年中国汽车产量增长趋势图 116

详细请访问:<u>http://www.abaogao.com/b/jinshu/S57750O2UI.html</u>