

2020-2026年中国煤矿机械 市场前景展望与行业前景预测报告

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

《2020-2026年中国煤矿机械市场前景展望与行业前景预测报告》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/jixie/441043EL95.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

煤矿机械属于机械的一个大的分类，煤矿机械是专门用于煤矿开采的机械，由于其专业的特点而不同于其他矿山机械，作为煤炭生产的大国，中国每年煤炭的产量在不断的提升，截止2008年底全国的煤炭产量突破了24亿吨，煤矿机械的生产在我国有着举足轻重的作用。

煤矿机械指主要用于煤矿的采掘、支护、运输、洗选等生产过程的矿山机械。煤矿机械是专门用于煤矿开采的机械，由于其专业特点而不同于其他矿山机械。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国煤矿机械市场前景展望与行业前景预测报告》共十七章。首先介绍了中国煤矿机械行业市场发展环境、煤矿机械整体运行态势等，接着分析了中国煤矿机械行业市场运行的现状，然后介绍了煤矿机械市场竞争格局。随后，报告对煤矿机械做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国煤矿机械行业发展趋势与投资预测。您若想对煤矿机械产业有个系统的了解或者想投资中国煤矿机械行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一部分 煤矿机械产业环境分析

第一章 煤矿机械行业发展综述

第一节 煤矿机械行业定义及分类

一、行业定义

二、行业产品结构

三、行业特征

1、行业技术水平和特点

2、行业经营模式

3、行业的周期性、区域性及季节性

4、行业利润水平

第二节 煤矿机械行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、与上下游行业之间的关联性

三、行业产业链上游相关行业分析

- 1、钢材市场发展状况
- 2、机床行业发展状况
- 3、电动机行业发展状况
- 4、减速机行业发展状况
- 5、液压元件行业发展状况

四、行业下游产业链发展状况分析

- 1、国际煤炭行业发展状况
- 2、我国煤炭行业保持稳定增长
- 3、煤炭行业固定资产投资增加推动煤矿机械需求上升

第二章 煤矿机械行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 煤矿机械行业政治法律环境（P）

一、行业主管部门分析

二、行业主要法律法规

- 1、《中华人民共和国煤炭法》
- 2、《煤矿矿用产品安全标志暂行管理办法》
- 3、《矿用产品安全标志申办程序》

三、煤矿机械行业政策

- 1、《关于促进煤炭工业健康发展的若干意见》
- 2、《关于加快振兴装备制造业的若干意见》
- 3、《装备制造业调整和振兴规划》
- 4、《煤矿安全生产“十二五”规划》
- 5、《煤炭工业发展“十二五”规划》

四、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（E）

一、宏观经济形势分析

- 1、2019年份全国国民经济
- 2、结构继续优化
- 3、商品消费稳健增长
- 4、居民收入稳定增长
- 5、居民消费价格基本稳定

6、工业形势

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（S）

一、煤矿机械产业社会环境

1、人口环境分析

2、教育环境分析

3、文化环境分析

4、中国城镇化率

二、社会环境对行业的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

一、煤矿机械技术分析

二、煤矿机械技术发展水平

1、我国煤矿机械行业技术水平所处阶段

2、与国外煤矿机械行业的技术差距

三、煤矿机械行业专利技术分析

1、行业专利申请数分析

2、行业专利公开数量变化情况

3、行业专利申请人分析

4、行业热门技术分析

四、行业新技术应用分析

1、激光技术在煤矿机械行业的应用分析

2、水润滑技术在煤矿机械行业的应用分析

3、节能新技术在煤矿机械行业的应用分析

4、智能化技术在煤矿机械行业的应用分析

五、行业主要技术发展趋势

六、技术环境对行业的影响

第三章 国际煤矿机械行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球煤矿机械市场总体情况分析

一、全球煤矿机械行业的发展特点

二、全球煤矿机械行业市场结构

三、全球煤矿机械行业发展分析

四、全球煤矿机械行业竞争格局

第二节 国际重点煤矿机械企业在华发展分析

一、美国JOY公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业在华竞争分析
- 3、企业在华投资布局

二、比塞洛斯国际公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业在华竞争分析
- 3、企业在华投资布局

三、德国德贝特公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业在华竞争分析
- 3、企业在华投资布局

第三节 全球主要国家市场分析

- 一、欧洲煤矿机械市场分析
- 二、美国煤矿机械市场分析
- 三、俄罗斯煤矿机械市场分析
- 四、澳大利亚煤矿机械市场分析

第二部分 煤矿机械行业现状透视

第四章 我国煤矿机械行业运行现状分析

第一节 我国煤矿机械行业发展状况分析

- 一、我国煤矿机械行业发展阶段
- 二、我国煤矿机械行业商业模式分析

第二节 中国煤矿机械行业发展现状

- 一、我国煤矿机械行业发展特点
- 二、我国煤矿机械行业发展分析
 - 1、国产煤矿机械与国际先进水平差距逐渐缩小
 - 2、国产煤矿机械存在的问题
- 三、中国煤矿机械市场发展分析

第三节 中国煤矿机械市场情况分析

一、中国煤矿机械市场总体概况

- 1、煤炭需求回暖，有助促进煤机需求
- 2、煤机产量增速仍处低谷，滞后于经济周期
- 3、中国煤矿机械市场规模分析
- 4、中国煤矿机械产业集中度分析

二、中国煤矿机械企业信息化建设分析

- 1、煤矿机械延伸服务内容及信息化现状
- 2、煤矿机械延伸服务信息化建设分析
- 3、煤矿机械企业信息化建设发展

第四节 我国煤矿机械市场价格走势分析

- 一、煤矿机械市场定价机制组成
- 二、煤矿机械市场价格影响因素
- 三、煤矿机械产品价格走势分析

第五章 我国煤矿机械所属行业整体发展分析

第一节 中国煤矿机械所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、人员规模状况分析
- 三、行业资产规模分析

第二节 中国煤矿机械所属行业产销情况分析

- 一、我国煤矿机械所属行业工业总产值
- 二、我国煤矿机械所属行业工业销售产值
- 三、我国煤矿机械所属行业产销率

第三节 中国煤矿机械所属行业利润水平分析

- 一、行业盈利能力分析
 - 1、我国煤矿机械所属行业总资产利润率
 - 2、我国煤矿机械所属行业成本营业利润率
- 二、行业偿债能力分析
 - 1、我国煤矿机械所属行业资产负债比率
 - 2、我国煤矿机械所属行业流动比率
 - 3、我国煤矿机械所属行业速动比率

三、行业营运能力分析

- 1、我国煤矿机械所属行业总资产周转率
- 2、我国煤矿机械所属行业流动资产周转率

四、行业发展能力分析

- 1、我国煤矿机械所属行业总资产增长率
- 2、我国煤矿机械所属行业利润总额增长率

第四节 我国煤矿机械市场供需分析

一、我国煤矿机械行业供给情况

- 1、我国煤矿机械行业供给分析
- 2、我国煤矿机械行业产品产量分析
- 3、重点企业产能及占有份额

二、我国煤矿机械行业需求情况

- 1、煤矿机械行业需求市场
- 2、煤矿机械行业客户结构

三、我国煤矿机械行业供需平衡分析

第五节 煤矿机械行业进出口市场分析

一、煤矿机械行业进出口综述

二、煤矿机械行业出口市场分析

- 1、行业出口整体情况
- 2、行业出口产品结构

三、煤矿机械行业进口市场分析

- 1、行业进口整体情况
- 2、行业进口产品结构

第三部分 煤矿机械产业全景调研

第六章 煤矿机械行业原材料及零配件市场分析

第一节 钢材市场分析

一、钢材市场供需分析

- 1、钢材产量分析
- 2、钢材销量分析

二、钢材市场价格走势

三、钢材市场进出口分析

- 1、进口情况分析

2、出口情况分析

四、钢材市场对煤矿机械行业的影响

第二节 减速机行业市场分析

一、减速机行业市场供需分析

1、减速机行业产量分析

2、减速机行业销量分析

二、减速机行业现状分析

三、减速机行业对煤矿机械行业的影响

第三节 电动机行业市场分析

一、电动机行业市场供需分析

1、电动机行业产量分析

2、电动机行业需求趋势分析

二、电动机行业市场竞争分析

三、电动机行业对煤矿机械行业的影响

第四节 机床行业市场分析

一、机床行业市场供需分析

1、机床行业产量分析

2、机床行业销量分析

二、机床行业对煤矿机械行业的影响

第五节 液压元件行业市场分析

一、液压元件行业市场供需分析

1、液压元件行业产量分析

2、液压元件行业销量分析

二、液压元件行业发展前景预测

三、液压元件行业对煤矿机械行业的影响

第七章 煤矿机械行业应用领域需求市场分析

第一节 煤炭资源开采及其影响分析

一、煤炭资源概况

1、煤炭资源分布

2、煤炭储量分析

二、煤炭开采方式分析

- 1、我国煤矿开采技术现状
- 2、煤炭开采技术的发展趋势
- 3、煤矿开采技术的发展方向
- 三、煤炭开采机械化程度分析
- 1、煤炭开采机械化程度现状
- 2、煤炭开采机械化存在的主要问题
- 3、煤矿开采机械化趋势
- 四、煤炭资源开采对煤矿机械行业的影响

第二节 煤炭行业运行及其影响分析

一、煤炭产销分析

- 1、煤炭行业产量分析
- 2、煤炭行业销量分析

二、煤炭价格走势分析

- 1、国际煤炭价格走势及预测
- 2、国内煤炭价格走势及预测

三、煤炭行业经营情况分析

- 1、市场现状
- 2、煤炭市场走势预测

四、煤炭行业运行情况对煤矿机械行业的影响

第三节 煤炭行业投资及其影响分析

一、煤炭开采和洗选业投资规模分析

- 二、煤炭开采和洗选业投资资金来源构成
- 三、煤炭开采和洗选业投资项目建设分析

- 1、煤矿开采项目的环境风险评价
- 2、煤矿开采项目源项分析
- 3、煤矿环境风险管理体系构建

四、煤炭开采和洗选业投资资金管理分析

- 1、资金管理在煤炭开采和洗选业中的重要性
- 2、煤炭开采和洗选业资金管理存在的问题
- 3、加强煤炭开采和洗选业资金管理和控制的具体措施

五、煤炭开采和洗选业投资主体构成分析

六、煤炭行业投资对煤矿机械行业的影响

第四节 煤炭行业整合及其影响分析

- 一、煤炭行业集中度分析
- 二、煤炭行业整合趋势分析
- 三、煤炭行业整合对煤矿机械行业的影响

第八章 煤矿机械行业细分产品市场分析及预测

第一节 采煤机市场分析

- 一、采煤机市场规模分析
- 二、采煤机市场供需分析
- 三、采煤机主要生产企业
- 四、采煤机技术研发动向
- 五、采煤机市场竞争格局分析
- 六、采煤机市场需求前景预测

第二节 掘进机市场分析

- 一、掘进机市场规模分析
- 二、掘进机主要生产企业
- 三、掘进机市场竞争格局分析
- 四、掘进机市场需求前景预测

第三节 刮板输送机市场分析

- 一、刮板输送机分类
 - 1、主要类型
 - 2、适用范围
- 二、刮板输送机市场规模分析
- 三、刮板输送机主要生产企业
- 四、刮板输送机市场竞争格局分析
- 五、刮板输送机市场需求前景预测

第四节 液压支架市场分析

- 一、液压支架市场规模分析
- 二、液压支架市场供需分析
- 三、液压支架主要生产企业
- 四、液压支架技术研发动向
- 五、液压支架市场竞争格局分析

六、液压支架市场需求前景预测

第五节 带式输送机发展分析

- 一、带式输送机市场规模分析
- 二、带式输送机主要生产企业
- 三、带式输送机技术研发动向
- 四、带式输送机市场需求前景预测

第六节 其他产品发展分析

- 一、矿井提升机发展分析
- 二、竖井钻机发展分析
 - 1、竖井钻机现状
 - 2、煤矿竖井钻机的发展历程
 - 3、新型钻机的应用及前景
- 三、单体液压支柱发展分析

第九章 煤矿机械行业重点区域市场分析

第一节 山东省煤矿机械市场分析

- 一、山东省煤矿供需平衡分析
 - 1、山东省煤矿资源储量
 - 2、山东省煤矿供需分析
- 二、山东省煤矿机械行业发展现状
 - 1、山东省煤矿机械产业政策分析
 - 2、山东省主要煤矿机械企业分析
- 三、山东省煤矿机械发展的对策建议

第二节 山西省煤矿机械市场分析

- 一、山西省煤矿供需平衡分析
 - 1、山西省煤矿资源储量
 - 2、山西省煤矿供需分析
- 二、山西省煤矿机械行业发展现状
 - 1、山西省煤矿机械产业政策分析
 - 2、山西省主要煤矿机械企业分析
- 三、山西省煤矿机械发展的对策建议

第三节 河南省煤矿机械市场分析

一、河南省煤矿供需平衡分析

1、河南省煤矿资源储量

2、河南省煤矿供需分析

二、河南省煤矿机械行业发展现状

1、河南省煤矿机械产业政策分析

2、河南省主要煤矿机械企业分析

三、河南省煤矿机械发展的对策建议

第四节 内蒙古煤矿机械市场分析

一、内蒙古煤矿供需平衡分析

1、内蒙古煤矿资源储量

2、内蒙古煤矿供需分析

二、内蒙古煤矿机械行业发展现状

1、内蒙古煤矿机械产业政策分析

2、内蒙古主要煤矿机械企业分析

三、内蒙古煤矿机械发展的对策建议

第五节 贵州省煤矿机械市场分析

一、贵州省煤矿供需平衡分析

1、贵州省煤矿资源储量

2、贵州省煤矿供需分析

二、贵州省煤矿机械行业发展现状

1、贵州省煤矿机械产业政策分析

2、贵州省主要煤矿机械企业分析

三、贵州省煤矿机械发展的对策建议

第六节 陕西省煤矿机械市场分析

一、陕西省煤矿供需平衡分析

1、陕西省煤矿资源储量

2、陕西省煤矿供需分析

二、陕西省煤矿机械行业发展现状

1、陕西省煤矿机械产业政策分析

2、陕西省主要煤矿机械企业分析

三、陕西省煤矿机械发展的对策建议

第四部分 煤矿机械行业竞争格局

第十章 煤矿机械行业竞争形势及营销策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、煤矿机械行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

二、煤矿机械行业企业间竞争格局分析

三、煤矿机械行业SWOT分析

- 1、优势
- 2、劣势
- 3、威胁
- 4、机会

第二节 中国煤矿机械行业竞争格局分析

一、国内外煤矿机械竞争分析

二、我国煤矿机械市场竞争分析

三、国内主要煤矿机械企业动向

第三节 煤矿机械行业营销策略分析

一、中国煤矿机械营销概况

二、煤矿机械营销策略探讨

第四节 煤矿机械行业新产品合作开发营销分析

一、新产品开发失败因素分析

二、新产品合作开发营销

三、新产品合作开发营销优势

- 1、竞争对手的影响很小
- 2、掌握产品定价权
- 3、配件供应的独一性
- 4、用户积极参与产品推广，忠诚度高
- 5、促进其他产品销售

6、打破内部保护壁垒的唯一武器

第五节 煤矿机械营销的发展趋势

一、未来煤矿机械市场营销的出路

二、中国煤矿机械营销的趋势预测

第十一章 煤矿机械行业领先企业经营形势分析

第一节 中国煤矿机械企业总体发展状况分析

一、煤矿机械企业主要类型

二、煤矿机械企业资本运作分析

三、煤矿机械企业国际竞争力分析

第二节 中国领先煤矿机械企业经营形势分析

一、郑州煤矿机械集团股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业产品结构及服务

3、企业销售渠道及分布

4、企业经营情况分析

二、林州重机集团股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业产品结构及服务

3、企业销售渠道及分布

4、企业经营情况分析

三、山东矿机集团股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业产品结构及服务

3、企业销售渠道及分布

4、企业经营情况分析

四、石家庄中煤装备制造股份有限公司

1、企业发展概况

2、企业产品结构及服务

3、企业销售渠道及分布

4、企业经营情况分析

五、山东天晟煤矿装备有限公司

- 1、企业发展概况
 - 2、企业产品结构及服务
 - 3、企业销售渠道及分布
 - 4、企业经营情况分析
- 六、天地科技股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业产品结构及服务
- 3、企业销售渠道及分布
- 4、企业经营情况分析

七、平顶山煤矿机械有限责任公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业产品结构及服务
- 3、企业销售渠道及分布
- 4、企业经营情况分析

八、三一重装国际控股有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业产品结构及服务
- 3、企业销售渠道及分布
- 4、企业经营情况分析

九、中煤张家口煤矿机械有限责任公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业产品结构及服务
- 3、企业销售渠道及分布
- 4、企业经营情况分析

十、山东新煤机械装备股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业产品结构及服务
- 4、企业经营情况分析

第五部分 煤矿机械行业发展前景预期

第十二章 煤矿机械行业“十三五”发展展望

第一节 “十二五”煤矿装备制造发展现状

一、"十二五"煤矿装备制造取得的成绩

- 1、装备技术性能大幅提高
- 2、装备制造呈现成套化发展趋势
- 3、煤机装备总体增长
- 4、产品出口，海外市场逐步打开
- 5、煤机市场股权结构多元化
- 6、煤机装备基地建设方兴未艾
- 7、煤机企业上市融资步伐加快

二、煤矿机械装备制造业面临问题

- 1、产业基础薄弱
- 2、技术创新能力弱
- 3、产品技术标准落后
- 4、行业整体竞争力仍较弱
- 5、行业投资趋热，产能增长过快
- 6、高端产品依赖进口，低端产品产能过剩

第二节 煤矿机械行业"十三五"展望

一、行业技术发展趋势

- 1、中厚煤层成套装备研发
- 2、薄煤层成套装备研究
- 3、提升设备
- 4、煤巷掘锚一体化联合机组研制
- 5、高效岩巷掘进成套装备研制
- 6、井下主要设备可视化、可控系统研究
- 7、大型高效选煤厂设备国产化、自动化
- 8、大型露天设备国产化研究
- 9.煤矿主要机械装备的节能技术

二、煤矿机械行业"十三五"需求预测

三、煤矿机械行业竞争形势

四、我国煤机企业发展趋势

第三节 "十三五"煤矿机械行业热点问题研究

一、产业增长方式转型问题

二、行业产业链延伸问题

三、产业转移及承接问题

第十三章 煤矿机械行业前景及趋势预测

第一节 2020-2026年煤矿机械市场发展前景

- 一、2020-2026年煤矿机械市场发展潜力
- 二、2020-2026年煤矿机械市场发展前景展望
 - 1、采煤机械化率提升空间大
 - 2、煤机市场规模逐年增大
 - 3、国内煤机厂家竞争激烈
 - 4、煤机产品利润空间上升

三、2020-2026年煤矿机械细分行业发展前景分析

第二节 2020-2026年煤矿机械市场发展趋势预测

- 一、2020-2026年煤矿机械行业发展趋势
- 二、2020-2026年煤矿机械市场规模预测
- 三、2020-2026年煤矿机械行业应用趋势预测
- 四、2020-2026年细分市场发展趋势预测

第三节 2020-2026年中国煤矿机械行业供需预测

- 一、2020-2026年中国煤矿机械行业供给预测
- 二、2020-2026年中国煤矿机械行业产量预测
- 三、2020-2026年中国煤矿机械市场销量预测
- 四、2020-2026年中国煤矿机械行业需求预测

第十四章 煤矿机械行业投资及风险分析

第一节 煤矿机械行业投资特性分析

- 一、煤矿机械行业进入壁垒分析
 - 1、准入壁垒
 - 2、资金壁垒
 - 3、技术壁垒
 - 4、品牌壁垒

二、煤矿机械行业盈利因素分析

三、煤矿机械行业盈利模式分析

第二节 2020-2026年煤矿机械行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第三节 2020-2026年煤矿机械行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、煤矿机械行业投资机遇

第四节 2020-2026年煤矿机械行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第六部分 煤矿机械行业投资发展建议

第十五章 煤矿机械行业面临的困境及对策

第一节 煤矿机械企业面临的困境及对策

一、重点煤矿机械企业面临的困境及对策

二、中小煤矿机械企业发展困境及策略分析

三、国内煤矿机械企业的出路分析

第二节 中国煤矿机械行业存在的问题及对策

一、中国煤矿机械行业存在的问题

1、煤矿机械设备生产能力不足

2、煤矿机械设备智能化明显不足

3、煤矿机械设备适应差

二、煤矿机械行业发展的建议对策

1、把握国家投资的契机

2、竞争性战略联盟的实施

3、企业自身应对策略

三、市场的重点客户战略实施

第三节 中国煤矿机械市场发展面临的挑战与对策

一、中国煤矿机械市场发展面临的挑战

二、中国煤矿机械市场发展策略分析

第十六章 煤矿机械行业发展战略研究

第一节 煤矿机械行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 煤矿机械经营策略分析

一、煤矿机械市场细分策略

二、煤矿机械市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、煤矿机械新产品差异化战略

第三节 煤矿机械行业投资战略研究

一、2020-2026年煤矿机械行业投资战略

二、2020-2026年细分行业投资战略

第十七章 研究结论及发展建议

第一节 煤矿机械行业研究结论及建议

第二节 煤矿机械子行业研究结论及建议

第三节 煤矿机械行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录：

图表：国产和进口煤炭机械设备比较

图表：煤矿机械制造行业产业链

图表：2014-2019年中国原煤产量走势图

图表：已定型产品安全标志工作流程

图表：未定型产品安全标志工作流程

图表：新产品安全标志工作流程

图表：2019年社会消费品总额同比增速

图表：2019年社会消费品总额数据统计

图表：2019年累计利润率与每百元主营业务收入中的成本

图表：2014-2019年我国煤矿机械行业专利申请数统计

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/441043EL95.html>