# 2014-2018年中国金属钼市 场现状分析及投资前景研究报告

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

《2014-2018年中国金属钼市场现状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.bosidata.com/jinshu1402/Q87504INJF.html

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2014-02-19

【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

#### 报告说明:

博思数据发布的《2014-2018年中国金属钼市场现状分析及投资前景研究报告》共七章。首先介绍了中国金属钼行业的概念,接着分析了中国金属钼行业发展环境,然后对中国金属钼行业市场运行态势进行了重点分析,最后分析了中国金属钼行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国金属钼行业有个系统的了解或者想投资该行业,本报告将是您不可或缺的重要工具。

钼为人体及动植物必须的微量元素。为银白色金属,硬而坚韧。2012年,40%至45%钼精 矿均价为1632元/吨度,远远低于2004年至今均价2730元/吨度的水平,也低于高成本原生矿的生产成本1800元/吨度。对此,安泰科总经理助 理、钨钼钒项目经理徐爱华表示,虽然钼价连续几年下跌使钼行业基本完成了主动去产能和主动去库存的过程,但钼需求难言乐观,钼价攀升乏力。

目前,全球经济形势走势依然不明朗,经济增速乏力,这直接影响了钢铁行业的发展。作为与钢铁行业关系紧密的钼,近期的价格走势将还要经过一段时间的调整期。

2012年,全球钼产量为22.9万吨,继2009年再度下降,下降幅度达到8.5%。其中,美国和智利领跌,分别达到17%和26%,而中国则有小幅增长。

目前,中国、美国、智利的钼产量占全球比例分别达到37%、26%和15%。近年来,全球钼矿产量的增长主要来自中国。

预计,2013年至2014年,全球钼产量预计分别为25万吨、27万吨。钼储量主要分布在中国、美国、智利等国家,此3个国家储量占比达到全球81%。中国钼储量全球第一,且矿山多为原生矿,品位高,杂质少。目前,国内小矿山私采滥挖现象严重。随着行业准入政策的执行,相信行业龙头对钼价的定价能力会增强。

长期来看,从终端消费来看,钼主要用于能源、基础设施、交运、航天军工等领域。这些行业明显收益于全球第三次工业革命和中国新型城镇化的拉动,将在未来10年至20年带动钼消费重新回到高速增长的轨道。

第一章 2013年钼产品及钼资源分析

第一节 研究范围

- 一、研究范围界定
- 二、钼合金
- 三、钼应用领域

第二节 钼产品分析

- 一、钼精矿产品
- 二、钼炉料产品
- 三、钼化工产品
- 四、钼金属产品

第三节 钼资源现状

- 一、全球钼资源现状
- 二、中国钼精矿的种类
- 三、中国钼精矿的分布与富集区

第二章 2013年全球钼产业市场分析

- 第一节 全球钼生产情况分析
- 一、全球钼产量
- 二、新增钼矿项目

第二节 全球钼消费情况分析

- 一、全球钼消费量分析
- 二、全球钼消费结构分析
- 三、全球钼消费区域分析

第三节 国际钼价格走势分析

- 一、2012年国际金属钼价格分析
- 二、2013年国际金属钼价格分析
- 三、2013年国际氧化钼价格分析

第三章 中国金属钼产业发展环境分析

第一节 2013年中国宏观经济发展环境分析

- 一、2013年中国GDP增长情况分析
- 二、2013年中国工业经济发展形势分析
- 三、2013年中国全社会固定资产投资分析
- 四、2013年中国社会消费品零售总额分析
- 五、2013年中国城乡居民收入与消费分析
- 六、2013年中国对外贸易发展形势分析
- 第二节 金属钼业宏观政策环境分析
- 一、行业监管政策

- 二、出口税收政策
- 三、出口配额管理

第三节 中国金属钼产业发展环境分析

- 一、2013年中国采矿业固定资产投资
- 二、矿产资源的形势及未来需求展望

#### 第四章 2013年国内钼产业调研分析

- 第一节 中国钼供给分析
- 一、2013年钼精矿产量情况分析
- 二、中国钼加工产品生产现状
- 三、中国钼精矿开采的技术分析
- 四、中国新增钼资源情况
- 第二节 中国钼消费分析
- 一、钼市场消费结构
- 二、特钢钼消费需求情况分析
- 三、石油化工行业钼消费需求分析
- 四、钼精矿市场现状分析
- 五、2012年国内钼价格分析

第三节 中国钼加工业发展情况分析

- 一、中国钼加工业现状
- 二、钼加工业面临挑战
- 三、钼加工业发展机遇
- 四、拓宽应用领域和发展钼新材料
- 五、突破钼加工技术瓶颈
- 六、加大新技术开发、
- 七、中国钼深加工产业同国外的差距

第四节 中国钼精矿资源开发利用的SWOT分析

- 一、中国钼精矿资源开发利用的内部优势
- 二、中国钼精矿资源开发利用的内部劣势
- 三、中国钼精矿资源开发利用存在的外部环境的机会
- 四、中国钼精矿资源开发利用存在的外部环境的威胁

第五节 加快中国钼产业发展的策略建议

- 一、建立资源保障体系
- 二、提升产业技术水平
- 三、培育企业核心竞争力
- 四、优化客户资源
- 五、加大环保与安全投资力度

#### 第五章 2013年中国钼进出口状况分析

第一节 2013年中国钼矿砂及其精矿进出口分析 (2613)

- 一、2013年中国钼矿砂及其精矿进口分析
- 二、2013年中国钼矿砂及其精矿出口分析
- 三、2013年中国钼矿砂及其精矿进出口均价分析
- 四、2013年中国钼矿砂及其精矿进出口流向分析
- 五、2013年中国钼矿砂及其精矿进出口省市分析
- 六、2013年中国钼矿砂及其精矿进出口关区分析
- 第二节 2013年中国钼铁进出口分析 (72027000)
- 一、2013年中国钼铁进口分析
- 二、2013年中国钼铁出口分析
- 三、2013年中国钼铁进出口均价分析
- 四、2013年中国钼铁进出口流向分析
- 五、2013年中国钼铁进出口省市分析
- 六、2013年中国钼铁进出口关区分析
- 第三节 2013年中国钼及其制品进出口分析(8102)
- 一、2013年中国钼及其制品进口分析
- 二、2013年中国钼及其制品出口分析
- 三、2013年中国钼及其制品进出口均价分析
- 四、2013年中国钼及其制品进出口流向分析
- 五、2013年中国钼及其制品进出口省市分析
- 六、2013年中国钼及其制品进出口关区分析

第六章 20011-2013年中国金属钼领先企业分析

第一节 金堆城钼业股份有限公司

一、企业基本情况

- 二、2013年企业经营情况分析
- 三、2013年企业经济指标分析
- 四、2013年企业盈利能力分析
- 五、2013年企业偿债能力分析
- 六、2013年企业运营能力分析
- 七、2013年企业成本费用分析
- 第二节 洛阳栾川钼业集团股份有限公司
- 一、公司发展基本情况
- 二、2013年企业经营情况分析
- 三、2013年企业经济指标分析
- 四、2013年企业盈利能力分析
- 五、2013年企业偿债能力分析
- 六、2013年企业运营能力分析
- 七、2013年企业成本费用分析
- 第三节 浙江万好万家实业股份有限公司
- 一、公司发展基本情况
- 二、2013年企业经营情况分析
- 三、2013年企业经济指标分析
- 四、2013年企业盈利能力分析
- 五、2013年企业偿债能力分析
- 六、2013年企业运营能力分析
- 七、2013年企业成本费用分析
- 第四节 北票市锦营铁合金有限公司
- 一、公司基本情况
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 第五节 锦州华宇冶金有限责任公司
- 一、公司基本情况
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析

- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析

第六节 葫芦岛万丰金属有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析

第七节 凌海市衡泰钼铁厂

- 一、公司基本情况
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析

第八节 锦州新华龙钼业股份有限公司

- 一、公司基本情况
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析

第九节 丰宁县鑫源矿业有限责任公司

- 一、公司基本情况
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析

第十节 锦州华龙铁合金厂

- 一、公司基本情况
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业偿债能力分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业运营能力分析

第七章 2014-2018年钼产业发展前景及投资分析

- 第一节 2014-2018年市场预测
- 一、"十二五"中国经济形势预测
- 二、2014-2018年中国钼产量预测

第二节 2014-2018年钼产业发展影响因素分析

- 一、有利因素
- 二、不利因素

第三节 2014-2018年中国钼产业投资特性

- 一、行业进入壁垒
- 二、行业盈利水平
- 三、行业竞争格局
- 四、行业上下游
- 五、行业监管情况

第四节 2014-2018年中国钼精矿行业投资风险分析

- 一、资金风险分析
- 二、钼价格风险分析
- 三、钼资源风险分析
- 四、政策风险分析
- 五、安全生产风险
- 六、能源和水的供应

第五节 2014-2018年中国钼精矿行业的发展战略分析

- 一、中国钼精矿行业的发展战略选择
- 二、中国钼精矿行业的发展战略规划
- 三、中国钼精矿行业发展战略的保障措施

#### 图表目录

图表 2012年全球钼资源储量分布情况

图表 钼产品从初级到高级的关系图

图表 钼产品分类

图表 中国钼资源储量结构分布图

图表 中国主要钼矿区情况

图表 2005-2012年全球金属钼产量变化趋势图

图表 2012年世界金属钼产量分布情况

图表 2011-2013年全球前十大钼牛产企业产量

图表 国外金属钼主要新建或扩建项目情况

图表 2014-2018年全球大型新建钼项目

图表 2006-2012年全球金属钼消费量变化趋势图

图表 全球钼消费分布结构图

图表 全球钼消费区域分布

图表 2012年5-12月金属钼国际价格变化趋势图

图表 2008-2013年国际氧化钼价格情况

图表 2008-2013年国家氧化钼价格变化趋势图

图表 2006-2012年中国人均国内生产总值变化趋势图

图表 2006-2013年中国国内生产总值及增长速度趋势图

图表 1998-2012年中国规模以上工业企业经济指标统计

图表 2006-2012年中国全部工业增加值及增长速度趋势图

图表 2013年各月度中国规模以上工业增加值增长趋势图

图表 2005-2012年中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表 2013年中国城镇固定资产投资规模及增长速度统计

图表 2013年各月度固定资产投资(不含农户)增长趋势图

图表 2006-2013年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图

图表 2013年社会消费品零售总额环比增长趋势图

图表 2006-2013年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图

图表 2006-2013年农村居民纯收入及增长情况统计

图表 2006-2013年中国进出口总额增长趋势图

图表 中国钼产品出口税收政策情况

图表 2005-2013年中国采矿业固定资产投资情况统计

图表 2006-2013年中国采矿业固定资产投资增长趋势图

图表 2005-2013年中国采矿业固定资产投资增速变化趋势图

图表 2005-2012年中国钼精矿产量情况

图表 2005-2013年中国钼精矿产量变化趋势图

图表 中国新发现钼矿区一览表

图表 中国钼消费结构

图表 2012年中国主产区含钼精矿价格走势图

图表 2008-2013年中国钼矿砂及其精矿讲口统计 图表 2008-2013年中国钼矿砂及其精矿进口数量增长趋势图 图表 2008-2013年中国钼矿砂及其精矿进口金额增长趋势图 图表 2008-2013年中国钼矿砂及其精矿出口统计 图表 2008-2013年中国钼矿砂及其精矿出口数量增长趋势图 图表 2008-2013年中国钼矿砂及其精矿出口金额增长趋势图 图表 2008-2013年中国钼矿砂及其精矿进出口均价情况 图表 2008-2013年中国钼矿砂及其精矿进出口均价趋势图 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿进口来源地情况 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿进口来源地结构分布图 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿出口流向情况 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿出口流向结构分布图 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿进口分省市统计 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿进口分省市结构图 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿出口分省市统计 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿出口分省市结构图 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿进口分关区统计 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿进口分关区结构图 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿出口分关区统计 图表 2013年中国钼矿砂及其精矿出口分关区结构图 图表 2008-2013年中国钼铁进口统计 图表 2008-2013年中国钼铁进口数量增长趋势图 图表 2008-2013年中国钼铁进口金额增长趋势图 图表 2008-2013年中国钼铁出口统计 图表 2008-2013年中国钼铁出口数量增长趋势图 图表 2008-2013年中国钼铁出口金额增长趋势图 图表 2008-2013年中国钼铁进出口均价情况 图表 2008-2013年中国钼铁进出口均价趋势图 图表 2013年中国钼铁进口来源地情况 图表 2013年中国钼铁出口流向情况 图表 2013年中国钼铁进口分省市统计 图表 2013年中国钼铁出口分省市统计

图表 2013年中国钼铁进口分关区统计

图表 2013年中国钼铁出口分关区统计

图表 2008-2013年中国钼及其制品进口统计

图表 2008-2013年中国钼及其制品进口数量增长趋势图

图表 2008-2013年中国钼及其制品进口金额增长趋势图

图表 2008-2013年中国钼及其制品出口统计

图表 2008-2013年中国钼及其制品出口数量增长趋势图

图表 2008-2013年中国钼及其制品出口金额增长趋势图

图表 2008-2013年中国钼及其制品进出口均价情况

图表 2008-2013年中国钼及其制品进出口均价趋势图

图表 2013年中国钼及其制品进口来源地情况

图表 2013年中国钼及其制品进口来源地结构分布图

图表 2013年中国钼及其制品出口流向情况

图表 2013年中国钼及其制品出口流向结构分布图

图表 2013年中国钼及其制品进口分省市统计

图表 2013年中国钼及其制品进口分省市结构图

图表 2013年中国钼及其制品出口分省市统计

图表 2013年中国钼及其制品出口分省市结构图

图表 2013年中国钼及其制品进口分关区统计

图表 2013年中国钼及其制品进口分关区结构图

图表 2013年中国钼及其制品出口分关区统计

图表 2013年中国钼及其制品出口分关区结构图

图表 2013年金堆城钼业股份有限公司分行业情况表

图表 2013年金堆城钼业股份有限公司分产品情况表

图表 2013年金堆城钼业股份有限公司业务结构情况

图表 2013年金堆城钼业股份有限公司分地区情况表

图表 2008-2013年金堆城钼业股份有限公司收入与利润统计

图表 2008-2013年金堆城钼业股份有限公司资产与负债统计

图表 2008-2013年金堆城钼业股份有限公司盈利能力情况

图表 2008-2013年金堆城钼业股份有限公司偿债能力情况

图表 2008-2013年金堆城钼业股份有限公司运营能力情况

图表 2008-2013年金堆城钼业股份有限公司成本费用构成情况统计

图表 2013年洛阳栾川钼业集团股份有限公司分行业情况表 图表 2008-2013年洛阳栾川钼业集团股份有限公司收入与利润统计 图表 2008-2013年洛阳栾川钼业集团股份有限公司资产与负债统计 图表 2008-2013年洛阳栾川钼业集团股份有限公司盈利能力情况 图表 2008-2013年洛阳栾川钼业集团股份有限公司偿债能力情况 图表 2008-2013年洛阳栾川钼业集团股份有限公司运营能力情况 图表 2008-2013年洛阳栾川钼业集团股份有限公司成本费用构成情况统计 图表 2013年洛阳栾川钼业集团股份有限公司成本费用结构图 图表 2013年浙江万好万家实业股份有限公司分行业或产品情况表 图表 2008-2013年浙江万好万家实业股份有限公司收入与利润统计 图表 2008-2013年浙江万好万家实业股份有限公司资产与负债统计 图表 2008-2013年浙江万好万家实业股份有限公司盈利能力情况 图表 2008-2013年浙江万好万家实业股份有限公司偿债能力情况 图表 2008-2013年浙江万好万家实业股份有限公司运营能力情况 图表 2008-2013年浙江万好万家实业股份有限公司成本费用构成情况统计 图表 2013年浙江万好万家实业股份有限公司成本费用结构图 图表 2004-2012年北票市锦营铁合金有限公司资产及负债统计 图表 2004-2012年北票市锦营铁合金有限公司收入及利润统计 图表 2004-2012年北票市锦营铁合金有限公司偿债能力统计 图表 2004-2012年北票市锦营铁合金有限公司资产负债率变化趋势图 图表 2004-2012年北票市锦营铁合金有限公司盈利能力统计 图表 2004-2012年北票市锦营铁合金有限公司运营能力统计 图表 2004-2012年锦州华宇冶金有限责任公司资产及负债统计 图表 2004-2012年锦州华宇冶金有限责任公司收入及利润统计 图表 2004-2012年锦州华宇冶金有限责任公司偿债能力统计 图表 2004-2012年锦州华宇冶金有限责任公司资产负债率变化趋势图 图表 2004-2012年锦州华宇冶金有限责任公司盈利能力统计 图表 2004-2012年锦州华宇冶金有限责任公司毛利率变化趋势图 图表 2004-2012年锦州华宇冶金有限责任公司运营能力统计 图表 2005-2012年葫芦岛万丰金属有限公司资产及负债统计 图表 2005-2012年葫芦岛万丰金属有限公司收入及利润统计 图表 2005-2012年葫芦岛万丰金属有限公司偿债能力统计

图表 2005-2012年葫芦岛万丰金属有限公司资产负债率变化趋势图

图表 2005-2012年葫芦岛万丰金属有限公司盈利能力统计

图表 2005-2012年葫芦岛万丰金属有限公司运营能力统计

图表 2006-2012年凌海市衡泰钼铁厂资产及负债统计

图表 2006-2012年凌海市衡泰钼铁厂收入及利润统计

图表 2006-2012年凌海市衡泰钼铁厂偿债能力统计

图表 2006-2012年凌海市衡泰钼铁厂资产负债率变化趋势图

图表 2006-2012年凌海市衡泰钼铁厂盈利能力统计

图表 2006-2012年凌海市衡泰钼铁厂毛利率变化趋势图

图表 2006-2012年凌海市衡泰钼铁厂运营能力统计

图表 2008-2012年锦州新华龙钼业股份有限公司资产及负债统计

图表 2008-2012年锦州新华龙钼业股份有限公司收入及利润统计

图表 2008-2012年锦州新华龙钼业股份有限公司偿债能力统计

图表 2008-2012年锦州新华龙钼业股份有限公司盈利能力统计

图表 2008-2012年锦州新华龙钼业股份有限公司运营能力统计

图表 2012-2013年丰宁县鑫源矿业有限责任公司资产及负债统计

图表 2012-2013年丰宁县鑫源矿业有限责任公司收入及利润统计

图表 2012-2013年丰宁县鑫源矿业有限责任公司偿债能力统计

图表 2012-2013年丰宁县鑫源矿业有限责任公司盈利能力统计

图表 2012-2013年丰宁县鑫源矿业有限责任公司运营能力统计

图表 2008-2012年锦州华龙铁合金厂资产及负债统计

图表 2008-2012年锦州华龙铁合金厂收入及利润统计

图表 2008-2012年锦州华龙铁合金厂偿债能力统计

图表 2008-2012年锦州华龙铁合金厂盈利能力统计

图表 2012-2013年锦州华龙铁合金厂运营能力统计

图表 2008-2012年锦州沈宏集团股份有限公司班吉塔分公司资产及负债

图表 2008-2012年锦州沈宏集团股份有限公司班吉塔分公司收入及利润

图表 2008-2012年锦州沈宏集团股份有限公司班吉塔分公司偿债能力统计

图表 2008-2012年锦州沈宏集团股份有限公司班吉塔分公司盈利能力统计

图表 2012-2013年锦州沈宏集团股份有限公司班吉塔分公司运营能力统计

图表 2008-2012年锦州沈宏实业集团有限公司资产及负债统计

图表 2008-2012年锦州沈宏实业集团有限公司收入及利润统计

图表 2008-2012年锦州沈宏实业集团有限公司偿债能力统计 图表 2008-2012年锦州沈宏实业集团有限公司盈利能力统计 图表 2012-2013年锦州沈宏实业集团有限公司运营能力统计 图表 2008-2012年凌海市翠岩冶炼有限公司资产及负债统计 图表 2008-2012年凌海市翠岩冶炼有限公司收入及利润统计 图表 2008-2012年凌海市翠岩冶炼有限公司偿债能力统计 图表 2008-2012年凌海市翠岩冶炼有限公司盈利能力统计 图表 2012-2013年凌海市翠岩冶炼有限公司运营能力统计 图表 2012年哈尔滨松江钼业有限公司资产及负债统计 图表 2012年哈尔滨松江钼业有限公司收入及利润统计 图表 2012年哈尔滨松江钼业有限公司偿债能力统计 图表 2012年哈尔滨松江钼业有限公司盈利能力统计 图表 2012年哈尔滨松江钼业有限公司运营能力统计 图表 2012年江苏峰峰钨钼制品股份有限公司资产及负债统计 图表 2012年汀苏峰峰钨钼制品股份有限公司收入及利润统计 图表 2012年江苏峰峰钨钼制品股份有限公司偿债能力统计 图表 2012年江苏峰峰钨钼制品股份有限公司盈利能力统计 图表 2012年江苏峰峰钨钼制品股份有限公司运营能力统计 图表 2012年洛阳富川矿业有限公司资产及负债统计 图表 2012年洛阳富川矿业有限公司收入及利润统计 图表 2012年洛阳富川矿业有限公司偿债能力统计 图表 2012年洛阳富川矿业有限公司盈利能力统计 图表 2012年洛阳富川矿业有限公司运营能力统计 图表 2012年洛阳钼都矿冶有限公司资产及负债统计 图表 2012年洛阳钼都矿冶有限公司收入及利润统计 图表 2012年洛阳钼都矿冶有限公司偿债能力统计 图表 2012年洛阳钼都矿冶有限公司盈利能力统计 图表 2012年洛阳钼都矿冶有限公司运营能力统计 图表 2012年宁城弘鑫钼业有限公司资产及负债统计 图表 2012年宁城弘鑫钼业有限公司收入及利润统计 图表 2012年宁城弘鑫钼业有限公司偿债能力统计 图表 2012年宁城弘鑫钼业有限公司盈利能力统计

图表 2012年宁城弘鑫钼业有限公司运营能力统计

图表 "十二五"时期中国经济社会发展主要指标

图表 2014-2018年中国钼精矿产量变化趋势图

图表 钼生产企业类型及特质一览

图表 主要金属钼制品及应用领域

图表中国企业国际化的9大模式

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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。

详细请访问:http://www.bosidata.com/jinshu1402/Q87504INJF.html