

**2008 年前 9 月中国上市
公司技术改造分析报告**

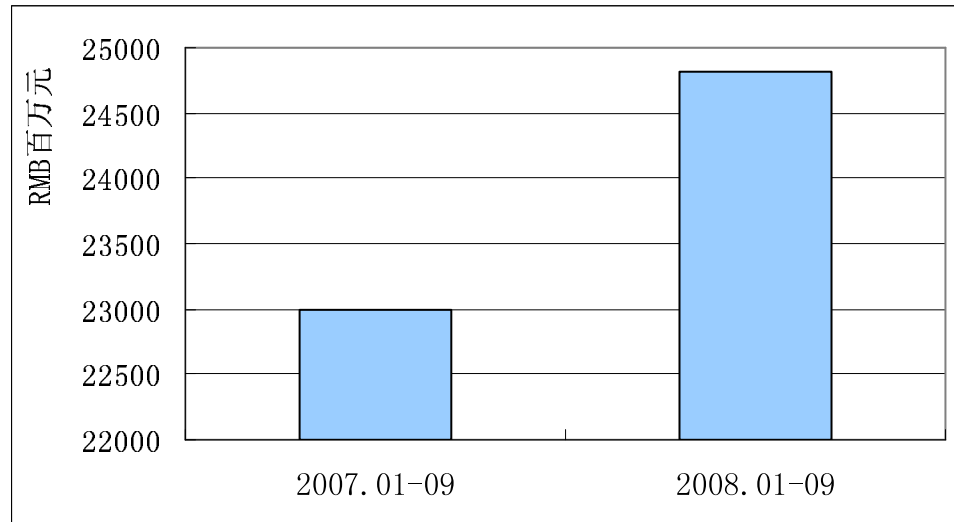
Technology Reformation Report of China
Stock Listed Companies, Q1-Q3 2008

版权声明：该报告的所有图片、表格以及文字内容的版权归北京水清木华科技有限公司（水清木华研究中心）所有。其中，部分图表在标注有其他方面数据来源的情况下，版权归属原数据所有公司。水清木华研究中心获取的数据主要来源于市场调查、公开资料和第三方购买，如果有涉及版权纠纷问题，请及时联络水清木华研究中心。

序号	HA003	报告名称	2008 年中国上市公司技术改造分析报告				
字数	1.6 万	图表数量	63	报告页数	42	完成时间	08 年 10 月
语种	中文	电子版价格(RMB)	3500	纸质版价格(RMB)	3000		

2008 年 1-9 月，中国上市公司公开披露的技术改造投资项目共 52 起，其中披露了金额的笔数为 51 起。技术改造投资项目总额为 248.2 亿元，比去年同期增加了 7.9%。

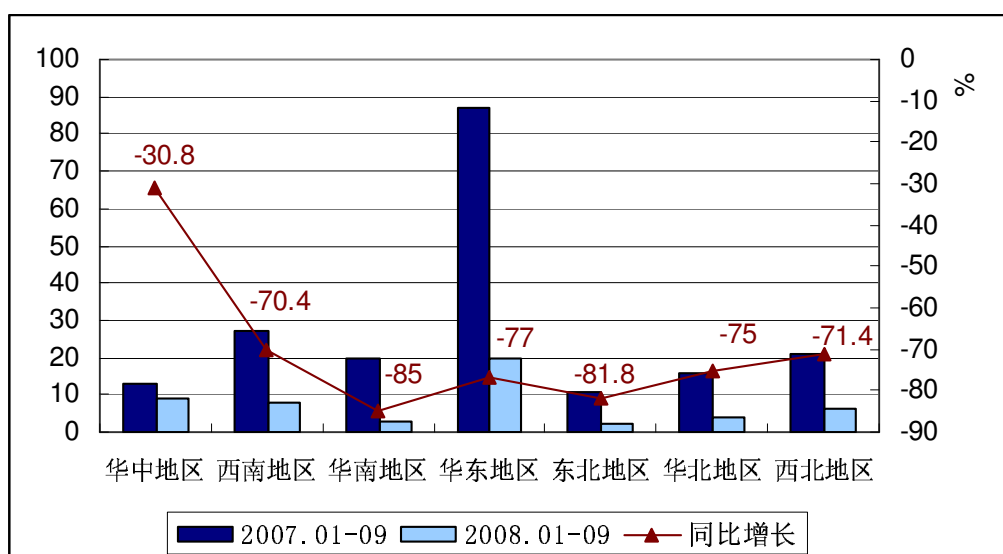
2008.01-09 中国上市公司技术改造项目投资额与去年同期对比图



摘要

然而，投资额的增加并不能掩盖投资笔数减少的事实。相比于去年同期，2008 年前 9 月各地区的投资笔数都出现了很大下滑。除了华中地区只减少了 30.8% 以外，其他地区都减少了 70% 以上。其中华南地区和东北地区分别下降了 85% 和 81.8%。历来技术改造投资最活跃的华东地区也下降了 77%。

2008.01-09 中国上市公司技术改造项目各地区投资笔数与去年同期对比（按地区）



纵观 08 年前三季度，中国上市公司技术改造项目投资呈现出了投资笔数少，单笔投资较大的特点。

	<p>2008 年 1-9 月，湖南省的技术改造项目投资额为 102.1 亿元，投资笔数为 7 起，平均投资额为 14.6 亿元。广东、云南、山东、重庆四省市的投资额也达到了 10 亿元以上，位列省市排名的 2 至 5 位。</p> <p>08 年前 9 个月，中国上市公司技改项目投资额排名前三的行业依次是钢铁、有色金属冶炼和汽车整车。</p> <p>本报告数据来源于跟踪中国上市公司投资项目数据库 ReportKing。ReportKing 数据库收录 2000 年到 2008 年的中国沪深两市上市公司对外公开的所有 4 万多条投资项目信息。该数据库对每条投资项目记录投资地区、投资目的、所属行业、投资公司、计划投资金额、实际投资金额、公布日期等信息。</p>
<p>正文 目录</p>	<p>研究背景</p> <p>第一章 总体分析和主要结论</p> <p>1.1 主要结论</p> <p>1.2 总体分析</p> <p>第二章 细分市场的技术改造分析</p> <p>2.1 各地区的技术改造分析</p> <p>2.1.1 地区总体分析</p> <p>2.1.2 重点地区分析</p> <p>2.2 各省市的技术改造分析</p> <p>2.2.1 省市总体分析</p> <p>2.2.2 重点省市分析</p> <p>2.3 各行业的技术改造分析</p> <p>2.3.1 行业总体分析</p> <p>2.3.2 重点行业分析</p> <p>第三章 重点公司及技术改造案例</p> <p>3.1 2008 年 1-9 月主要技术改造公司</p> <p>3.2 2008.01-09 重大技术改造案例分析</p> <p>3.2.1 韶钢松山 45.1 亿元基建技改项目投资</p> <p>3.2.2 驰宏锌锗以 27 亿元对现有冶炼生产系统实施易地技术改造</p> <p>3.2.3 华菱钢铁投资 86 亿建设华菱湘钢 5 项技改工程项目</p> <p>3.2.4 华菱钢铁投资 18.1 亿元建设华菱湘钢两项节能减排技改项目</p> <p>3.2.5 长安汽车以 10.5 亿元建设 V101 生产线技术改造项目</p> <p>3.2.6 双环科技以 9.5 亿元建设联碱六改十技改工程</p> <p>3.2.7 云天化 9.5 亿元建设水富煤代气技改工程项目</p> <p>3.2.8 一汽轿车 8.2 亿元投资轿车 B131 技术改造项目</p> <p>3.2.9 太阳纸业 7 亿元建设制浆生产线和碱回收生产线技术改造项目</p> <p>3.2.10 中国重汽 4.2 亿元投资技术改造二期项目</p>

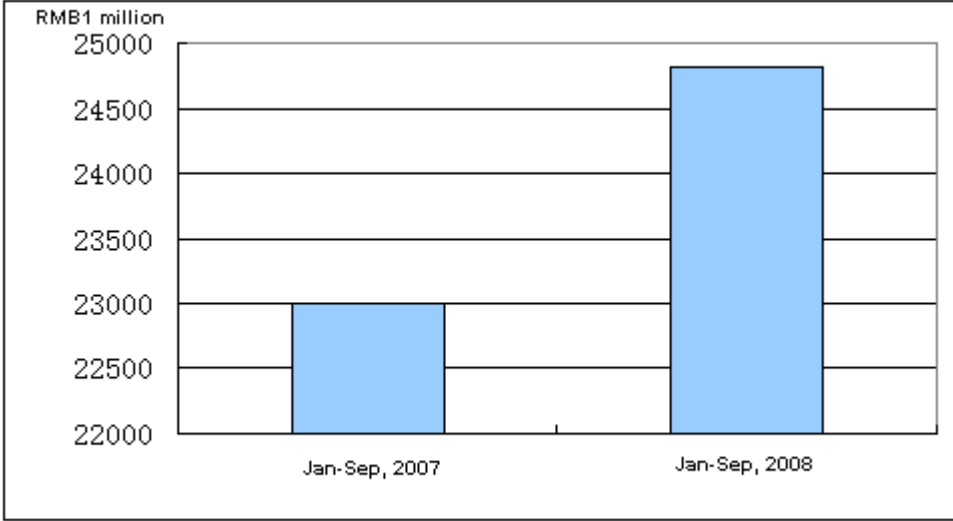
部分 图表 目录	<p>2008.01-09 技术改造投资额月度走势图</p> <p>2008 年 1-9 月技术改造投资笔数走势图</p> <p>2008.01-09 与去年同期中国上市公司技术改造项目投资额对比图</p> <p>2001 至 2008 技术改造投资额年度走势图</p> <p>2001 至 2008 非募集资金和技术改造投资额趋势图</p> <p>2007Q1 至 2008Q3 技术改造投资额季度走势图</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造投资分布图(按地区)</p> <p>2008.01-09 与去年同期中国上市公司技术改造项目各地区投资笔数对比 (按地区)</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造项目投资额与去年同期对比图(按地区)</p> <p>2007Q1-2008Q3 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按地区)</p> <p>2001 至 2008 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按地区)</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造项目各省市投资笔数概况</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按省市前 10 名)</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造项目投资额与去年同期对比图(按省市前 10 名)</p> <p>2007Q1 至 2008Q3 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按省市前 10 名)</p> <p>2001 至 2008 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按省市前 10 名)</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造项目投资额前十行业投资笔数概况</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按行业前 10 名)</p> <p>2007Q1-09 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按行业前 10 名)</p> <p>2007Q1 至 2008Q3 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按行业前 10 名)</p> <p>2001 至 2008 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按行业前 10 名)</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造项目投资统计图(按公司前 10 名)</p> <p>2008.01-09 技术改造投资概况表</p> <p>2007Q1-09 技术改造投资概况表</p> <p>2001-2008 技术改造投资概况表</p> <p>2001-2008 非募集资金投资概况表</p> <p>2007Q1-2008Q3 技术改造投资概况表</p> <p>2008-01-01 至 2008-09-30 技术改造投资项目排名表</p> <p>2008.01 -09 中国上市公司技术改造投资概况表(按地区)</p> <p>2007Q1 -09 中国上市公司技术改造项目投资概况表(按地区)</p> <p>2007Q1-2008Q3 中国上市公司技术改造项目投资概况表(按地区)</p> <p>2001-2008 中国上市公司技术改造项目投资概况表(按地区)</p> <p>2008.01-09 华东地区技术改造项目表</p> <p>2008.01-09 华中地区技术改造项目表</p> <p>2008.01-09 西南地区技术改造项目表</p> <p>2008.01-09 华南地区技术改造项目表</p> <p>2008.01-09 中国上市公司技术改造投资概况表(按省市前 10 名)</p> <p>2007Q1-09 中国上市公司技术改造投资概况表(按省市前 10 名)</p> <p>2007Q1-2008Q3 中国上市公司技术改造投资概况表(按省市前 10 名)</p> <p>2001-2008 中国上市公司技术改造投资概况表(按省市前 10 名)</p> <p>2008.01-09 湖南省技术改造项目表</p> <p>2008.01-09 广东省技术改造项目表</p> <p>2008.01-09 云南省技术改造项目表</p>
----------------	--

2008.01-09 山东省技术改造项目表
2008.01-09 浙江省技术改造项目表
2008.01-09 中国上市公司技术改造投资概况表(按行业前 10 名)
200701-09 中国上市公司技术改造投资概况表(按行业前 10 名)
2007Q1-2008Q3 中国上市公司技术改造投资概况表(按行业前 10 名)
2001-2008 中国上市公司技术改造投资概况表(按行业前 10 名)
2008.01-09 钢铁行业技术改造项目表
2008.01-09 有色金属冶炼行业技术改造项目表
2008.01-09 汽车整车行业技术改造项目表
2008.01-09 造纸行业技术改造项目表
2008.01-09 化学制品行业技术改造项目表
2008.01-09 中国上市公司技术改造投资概况表(按公司前 10 名)
2007Q1 至 2008Q3 中国上市公司技术改造投资概况表(按公司前 10 名)
2001 至 2008 中国上市公司技术改造投资概况表(按公司前 10 名)
韶钢松山技术改造历史项目
驰宏锌锗技术改造历史项目
华菱钢铁技术改造历史项目
长安汽车技术改造历史项目
云天化技术改造历史项目
一汽轿车技术改造历史项目

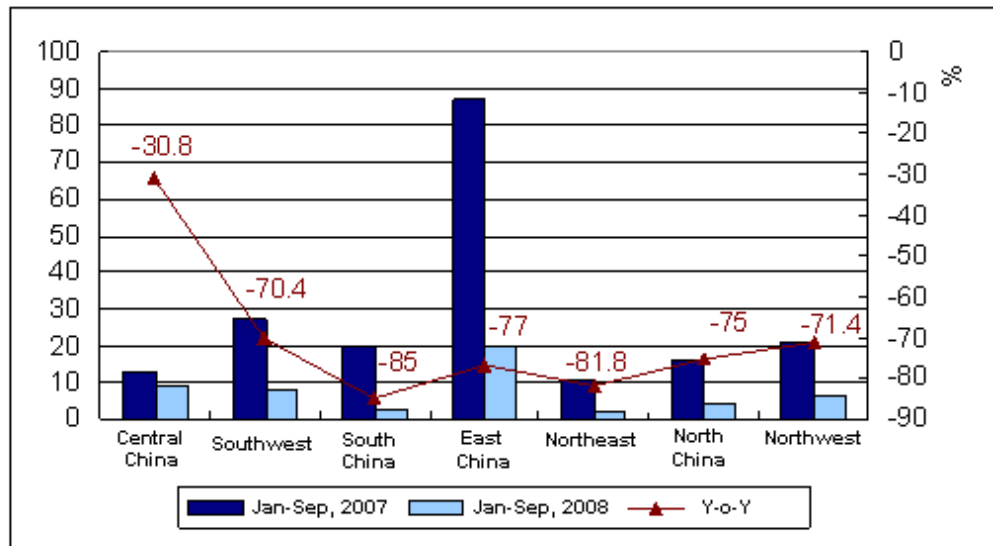
如何申请购买报告

- 1, 请填写《研究报告订购协议》(http://www.pday.com.cn/research/pday_report.doc), 注明单位名称、联系人、联系办法(含传真和邮件)、申请报告名称, 然后签字盖章后传真到: 86-10-82601570。
- 2, 研究中心在签订协议后, 将回复传真给您。
- 3, 会员或客户按照签订的协议汇款到以下帐户:
开户行: 交通银行世纪城支行 帐号: 110060668012015061217
户名: 北京水清木华科技有限公司
- 4, 研究中心在收到会员或客户汇款凭证的传真确认后, 按时提供信息服务资料或研究报告的文档。

电话: 86-10-82601561、82601562、82601563 传真: 86-10-82601570

Title	Technology Reformation Report of China Stock Listed Companies, Q1-Q3 2008	Pages	42						
Price	PDF USD \$1,400 Hard Copy USD \$ 1,300 Enterprisewide USD \$ 2,100	Release Date	Nov/2008						
Abstract	<p>During Jan-Sep, 2008, fifty-two technology reformation projects were released by stock listed companies in china, among which, fifty projects had revealed its investment value (The total investment value was RMB 24.82 billion, up 7.9% compared to the same period of 2007)</p> <p style="text-align: center;">Technology Reformation Project Investment Value of China Stock Listed Companies Jan-Sep, 2007 & Jan-Sep, 2008</p>  <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <caption>Technology Reformation Project Investment Value (RMB1 million)</caption> <thead> <tr> <th>Period</th> <th>Investment Value (RMB1 million)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Jan-Sep, 2007</td> <td>~23,000</td> </tr> <tr> <td>Jan-Sep, 2008</td> <td>~24,800</td> </tr> </tbody> </table> <p>However, the number of technology reformation project declined. Except Central China had fell 30.8%, the other regions all had declined more than 70%, especially South China and Northeast had declined 85% and 81.8% respectively. East China, the most active region of technology reformation in the past also declined 77%.</p>			Period	Investment Value (RMB1 million)	Jan-Sep, 2007	~23,000	Jan-Sep, 2008	~24,800
Period	Investment Value (RMB1 million)								
Jan-Sep, 2007	~23,000								
Jan-Sep, 2008	~24,800								

Number of Technology Reformation Project according to Region, Jan-Sep, 2007 & Jan-Sep, 2008



During the first three quarters in 2008, technology reformation of china stock listed companies featured as total project number declines but an investment value rise of single project.

During the first three quarters in 2008, Hunan Province had the most of seven technology reformation projects with a total investment value of RMB 10.21 billion; the average investment value of those seven projects was RMB1.46 billion. Followed by the province of Guangdong, Yunan, Shandong and Chongqing, they all had a total investment value over RMB 1billion.

According to the sector, steel industry, non-ferrous metal smelting industry and auto industry were the top three regarding investment value.

This report is based on the ReportKing, the investment database of China stock listed companies; it collected the information of more than 40,000 investment projects released during 2000 to 2008. It recorded each project on the aspects of investment region, investment objective, affiliated industry, investment target, planned investment value, practical investment value.

Contents	1 Overview
	1.1 Conclusions
	1.2 General Analysis
	2 Technology Reformation Analysis
	2.1 Regional Technology Reformation
	2.1.1 Overview
	2.1.2 Key Regions
	2.2 Technology Reformation according to Province and Municipality
	2.2.1 Overview

	<p>2.2.2 Key Provinces and Municipalities</p> <p>2.3 Technology Reformation according to Industry</p> <p>2.3.1 Overview</p> <p>2.3.2 Key Industries</p> <p>3 Key Company and Case Study</p> <p>3.1 Key Company Analysis, Jan-Sep, 2008</p> <p>3.2 Cases Study, Jan-Sep, 2008</p> <p>3.2.1 SGIS Co., Ltd (Fundamental Technology Reformation project with an investment value of RMB 4.51 billion)</p> <p>3.2.2 Yunnan Chihong Zn & Ge Co., Ltd (Smelting Production System Technology Reformation project with an investment value of RMB 2.7 billion)</p> <p>3.2.3 Hunan Valin Steel Tube & Wire Co., Ltd. (Five Technology Reformation Projects with a total investment of RMB 8.6 billion)</p> <p>3.2.4 Hunan Valin Steel Tube & Wire Co., Ltd. (Two Energy-saving and Emission Reduction Projects with a total investment value of RMB 1.81 billion)</p> <p>3.2.5 Changan Auto Co., Ltd (V101 Production Line Technology Reformation with an investment value of RMB 1.05billion)</p> <p>3.2.6 Hubei Shuanghuan Scie-tech Co., Ltd (Ammonia-soda Process Technology Reformation project with an investment value of RMB 950million)</p> <p>3.2.7 Yunnan Yuntianhua Co.,Ltd. (Shuifu Coal-Gas Substitution Technology Reformation project with an investment value of RMB 950 million)</p> <p>3.2.8 FAW Car Co., Ltd (B131 Technology Reformation Project with an investment value of RMB 820 million)</p> <p>3.2.9 Shan Dong Sun Paper Industry Joint Stock Co., Ltd (Pulp Production Line and Alkali Recycle Production Line Technology Reformation project with an investment value of RMB 700 million)</p> <p>3.2.10 China National Heavy Duty Truck Group Corp., Ltd (Second Stage of Technology Reformation Project with an Investment Value of RMB 420 million)</p>
Selected Charts	<p>Monthly Technology Reformation Investment Value, Jan-Sep, 2008</p> <p>Number of Technology Reformation Projects, Jan-Sep, 2008</p> <p>Technology Reformation Investment Value, 2001-2008</p> <p>Non-Raising Fund and Technology Reformation Investment Value, 2001-2008</p> <p>Quarterly Technology Reformation Investment Value, Q1 2007-Q3 2008</p> <p>Technology Reformation Investment Value Distribution according to Region, Jan-Sep, 2008</p> <p>Technology Reformation Project Distribution according to Region, Jan-Sep, 2007 & Jan-Sep, 2008</p> <p>Technology Reformation Project according to Province and Municipality, Jan-Sep, 2008</p> <p>Top Ten Provinces and Municipalities according to Technology Reformation Investment Value, Jan-Sep, 2008</p> <p>Top Ten Provinces and Municipalities According to Technology Reformation Project Number, Jan-Sep, 2007 & Jan-Sep, 2008</p> <p>Top Ten Provinces and Municipalities According to Technology Reformation Project Number, 2001-2008</p> <p>Top Ten Industry according to Technology Reformation Investment Value, Jan-Sep, 2008</p> <p>Top Ten Industry According to Technology Reformation Project Number, Jan-Sep, 2008</p>

Top Ten Industry According to Technology Reformation Project Number, Jan-Sep, 2007
Top Ten Stock Listed Companies According to Technology Reformation Project Number, Jan-Sep, 2008
Top Ten Stock Listed Companies According to Technology Reformation Investment Value, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects in East China, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects in Central China, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects in Southwest, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects in South China, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects in Hunan Province, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects in Guangdong province, Jan-Sep, 2008
Steel Industry Technology Reformation Projects of Steel Industry, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects of Non-ferrous Metal Smelting Industry, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects of Auto industry, Jan-Sep, 2008
Technology Reformation Projects of Paper-Making Industry, Jan-Sep, 2008