

2008 年中国农业 机械行业研究报告

China Agricultural Machinery Industry
Report, 2008 (Second Edition)

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	GB010	报告名称	2008 年中国农业机械行业研究报告				
字数	3.9 万	图表数量	47	报告页数	95	完成时间	2008 年 12 月
语种	中文	电子版价格(RMB)	7500	纸质版价格(RMB)	7000		

摘要

伴随着国家惠农政策不断出台，中国农业的机械化水平得到大幅提高，农业机械的产销量均取得了高速发展。水稻、玉米等主要粮食作物生产机械化装备和关键技术日趋成熟，油菜、牧草、甘蔗收获机械技术的创新研究也取得重要进展。同时，一批节能、增效、环保的农机化重点技术得到大面积普及推广。

2008 年上半年各类农业机械进出口额 135.44 亿美元，同比增长 44.68%，实现贸易顺差 20.91 亿美元。由于国际经济环境恶化，各国经济增长放缓，中国经济的增长面临较大压力。但由于多年来中国政府实施强农、惠农政策，2008 年上半年中国农业机械进出口贸易保持了较高增长速度。

图表：2008 年上半年中国农机进出口贸易情况

	金额	同比增长	占全国机电产品总额比重
进口	57.27 亿美元	31.6%	2.15%
出口	78.18 亿美元	56%	2.01%

资料来源：中国海关

2008 年上半年还是延续 07 年的增长趋势，2008 年上半年农机进口增三成，日本、德国和美国依然名列进口三甲，日本 15.13 亿美元，比上年同期增加 32.5%，德国 10.07 亿美元，比上年同期增加 24.4%、美国 8.19 亿美元，比上年同期增加 29.9%。

图表：2008 年上半年中国农机主要进口产品

	进口金额（亿美元）	同比增长
柴油发电机组	7.67	33.4%
柴油发电机组零件	1.1	75.3%
排灌机械	4	-46.2%
排灌机械零件	2.68	50.3%
柴油机	19	87.7%
柴油机零件	6.8	57.1%

发动机	0.85	25.8%
发动机零件	8.9	10.8%
其它	0.37	54.3%

报告细致介绍了中国各种农业机械的产销量，进出口量等情况，并对各主要农业机械行业按主要生产省份、产品类型分别进行了分析；介绍了行业内主要公司的基本情况；并对当前农机行业面临的困难和发展前景进行了分析预测。

正文
目录

第一章 2007 -2008 年农业机械行业运行状况回顾

1.1 2007-2008 年农业机械行业发展情况

- 1.1.1 农业机械装备总量持续增加
- 1.1.2 农田作业机械化水平显著提高
- 1.1.3 农机作业社会化服务效益稳步增长
- 1.1.4 农业机械化技术创新与示范推广力度加大

1.2 2007-2008 年农业机械进出口分析

- 1.2.1 进口农机情况
- 1.2.2 农机出口情况
- 1.2.3 2007-2008 年农机进出口特点

第二章 中国农业机械行业发展分析

2.1 中国农业机械行业发展的关键要素

- 2.1.1 要素条件
- 2.1.2 需求条件：
- 2.1.3 政府在对农业机械工业严格管理基础上重点发展

2.2 中国农业机械行业发展现状评价

- 2.2.1 国外相比中国农业机械行业的优劣势分析
- 2.2.2 农业机械行业发展的焦点问题

2.3 中国农业机械行业发展趋势

第三章 中国农业机械行业地区发展分析

3.1 山东

- 3.1.1 产品供应与销售状况
- 3.1.2 企业分布格局及竞争状况
- 3.1.3 竞争优势分析
- 3.1.4 焦点问题与发展前景

3.2 安徽

- 3.2.1 产品供应与销售状况
- 3.2.2 企业分布格局及竞争状况
- 3.2.3 竞争优势分析
- 3.2.4 焦点问题

3.3 辽宁

- 3.3.1 产品供应与销售状况
- 3.3.2 企业分布格局及竞争状况
- 3.3.3 竞争优势分析
- 3.3.4 焦点问题

3.4 吉林

- 3.4.1 产品供应与销售状况
- 3.4.2 企业分布格局及竞争状况
- 3.4.3 竞争优势分析
- 3.4.4 焦点问题

3.5 江苏

- 3.5.1 产品供应与销售状况
- 3.5.2 企业分布格局及竞争状况
- 3.5.3 竞争优势分析
- 3.5.4 焦点问题

3.6 浙江

- 3.6.1 产品供应与销售状况
- 3.6.2 企业分布格局及竞争状况

3.6.3 竞争优势分析

3.6.4 焦点问题

第四章 2007-2008 年农业机械行业及重点产品发展研究

4.1 农业机械供需趋势研究

4.1.1 2007 年农业机械产品供应结构及趋势

4.1.2 2008 年农业机械产品供应结构及趋势

4.1.3 2008 年农业机械产品需求结构及趋势

4.1.4 2008 年各类农业机械市场需求分析

4.1.5 2007 年农业机械不同规模企业发展趋势

4.1.6 2008 年农业机械产值及盈利情况

4.1.7 2008 年下游用户发展及需求潜力

4.2 田间基本建设机械

4.2.1 拖拉机市场发展趋势分析

4.2.2 2008 年拖拉机市场分析

4.3 收获机械

4.3.1 收获机械供应趋势及重点企业发展情况

4.3.2 收获机械发展趋势及需求预测

4.3.3 收获机械产品结构与发展方向

4.4 场上作业机械

4.4.1 发展趋势及供求预测

4.4.2 消费潜力预测：市场规模将迅速扩大

4.5 田间耕植、管理机械

4.6 农业运输机械

4.6.1 农业运输机械近年来发展迅速，需求大

4.6.2 2007 年农业运输机械发展方向

4.6.3 2007 年农业运输机械需求预测

4.7 畜牧机械

4.7.1 当前中国畜牧机械产品的发展状况

4.7.2 畜牧机械制造业重点产品的发展趋势分析

4.8 设施农业

4.8.1 中国设施农业的发展现状

4.8.2 中国设施农业机械近期的重点发展方向

4.9 农副产品加工器械

4.10 排灌机械

4.10.1 中国排灌机械的发展现状

4.10.2 中国排灌机械的市场走势

4.10.3 排灌机械市场容量及重点发展领域

第五章 2008 年农业机械行业市场需求分析

5.1 市场环境分析

5.2 2008 年市场供求定量分析

5.2.1 2008 年中国拖拉机市场分析

5.2.2 2008 年收获机行业的市场需求分析

5.2.3 2008 年农用挖掘机的市场分析

第六章 优势企业经营与竞争分析

6.1 农业机械主要生产厂家概括

6.2 山东福田重工

6.2.1 产品结构及市场销售网络

6.2.2 企业经营销售与战略分析

6.2.3 企业主营业务

6.3 北汽福田

6.3.1 经营销售与财务状况分析

6.3.2 农业机械产品结构与市场分布

6.3.3 竞争优势分析及发展前景

6.4 潍坊柴油机制造股份有限公司

6.4.1 经营销售情况及市场分布

	<p>6.4.2 竞争优势与竞争战略评价</p> <p>第七章 农业机械行业投资机会与风险</p> <p>7.1 农业机械行业投资机会分析</p> <p>7.1.1 政策将支持农业发展</p> <p>7.1.2 农业机械行业景气周期及成长性</p> <p>7.1.3 农业机械出口被看好</p> <p>7.1.4 综合分析评价农业机械投资潜力</p> <p>7.2 农业机械行业投资重点关注点</p> <p>7.2.1 重点关注潜力产品</p> <p>7.2.2 重点关注需求行业</p> <p>7.2.3 重点关注潜力企业</p> <p>7.3 农业机械行业市场进入风险分析</p> <p>7.3.1 生产风险：生产技术需要迎合需求要求</p> <p>7.3.2 市场风险：随着企业进入增多市场竞争愈加激烈化</p> <p>7.4 经营策略与市场建议</p>
<p>部 分 图 表 目 录</p>	<p>图表：2007 年中国农机装备总量</p> <p>图表：2007 年中国农田作业机械化水平</p> <p>图表：2007 年中国农机进出口贸易情况</p> <p>图表：2008 年上半年中国农机进出口贸易情况</p> <p>图表：2007 年中国农机主要进口产品</p> <p>图表：2008 年上半年中国农机主要进口产品</p> <p>图表：2007 年中国农机出口贸易顺差情况</p> <p>图表：2008 年上半年中国农机出口贸易顺差情况</p> <p>图表：2007 年中国农机进口国别情况分析</p> <p>图表：2007 年中国农机主要出口产品</p> <p>图表：2008 年上半年中国农机主要出口产品</p> <p>图表：2007 年中国农机总动力省份分布</p> <p>图表：2001-2007 年山东省农机总动力和农机总值发展情况</p> <p>图表：2001-2007 年山东省农机总动力发展情况</p> <p>图表：2001-2007 年山东省农机总值发展情况</p> <p>图表：2003-2007 年山东省大中型机具和小型机具发展状况</p> <p>图表：2007 年山东省大中型拖拉机产量</p>

图表：2008 年上半年山东省拖拉机增量结构
 图表：2002-2007 年安徽省农机总动力
 图表：2002-2007 年安徽省机动晒割机产量
 图表：2002-2007 年安徽省联合收割机产量
 图表：2002-2007 年安徽省小型拖拉机产量
 图表：2002-2007 年安徽省农机投入
 图表：2002-2007 年安徽省农机投入与收益
 图表：安徽省农业机械总动力统计
 图表：安徽省拖拉机及配套机械统计
 图表：2002-2007 年江苏省农机总动力
 图表：2004-2007 年江苏省大中型拖拉机保有量
 图表：2004-2007 年江苏省联合收割机拥有量
 图表：2004-2007 年江苏省插秧机拥有量
 图表：2004-2007 年江苏省农机化经营总收入
 图表：2004-2007 年浙江省农机总动力
 图表：浙江省农机生产企业按照产品类型分布
 图表：2008 年 年 1~9 月农业机械产品供应结构及趋势
 图表：2003-2008 年中国大中拖拉机产量统计
 图表：2003-2008 年中国小拖拉机产量统计
 图表：2008 年 1-9 月份大中拖的产量
 图表：2008 年 1-9 月小型拖产量
 图表：2003-2008 年收获机械产量
 图表：2003-2008 年场上作业机械产量
 图表：2008 年 1-9 月场上作业累计产量
 图表 2003-2008 年农业运输机械的产量
 图表：2008 年 1-9 月农业运输机械产量
 图表：2005-2008 年北汽福田主营业务收入及利润情况
 图表：2008 年北汽福田主营业务分行业、分产品情况
 图表：潍柴 2008 年主营业务细分情况

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	China Agricultural Machinery Industry Report, 2008 (Second Edition)	Pages	95												
Price	PDF USD \$ 2,000 Hard Copy USD \$ 1,900 Enterprisewide USD \$ 3,000	Release Date	Jan/2009												
Abstract	<p>Along with the constant release of favorite agricultural policies, agriculture mechanization level in China was greatly improved; the production and sales of agricultural machinery were both increased. The technology of major kind machineries such as rice machinery and maize machinery were well developed, R & D of cole, pasture, and sugar cane machinery technology were also achieved considerable progress. Meanwhile, energy-saving and environment-friendly agricultural machineries are getting more widely used.</p> <p>In the first half of 2008, China's export & import value of agricultural machinery was totaled at US \$13.54 billion, up by 44.68% compared to the first half of 2007.</p> <p style="text-align: center;">China's Agricultural Machinery Import & Export, 1H 2008</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Value</th> <th>YOY Growth</th> <th>Proportion to Total Value of Machinery Sector</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Import</td> <td>US \$5.73 billion</td> <td>31.6%</td> <td>2.15%</td> </tr> <tr> <td>Export</td> <td>US \$ 7.82 billion</td> <td>56%</td> <td>2.01%</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Source: China Customs</p> <p>In the first half of 2008, china's agriculture machinery import maintained a growth, up by 30% compared to the first half of 2007, moreover, Japan, Germany and USA were the top 3 countries according to the import value, were US \$1.51billion, US \$1.01billion and US \$0.82 billion respectively, up by 32.5%, 24.4% and</p>				Value	YOY Growth	Proportion to Total Value of Machinery Sector	Import	US \$5.73 billion	31.6%	2.15%	Export	US \$ 7.82 billion	56%	2.01%
	Value	YOY Growth	Proportion to Total Value of Machinery Sector												
Import	US \$5.73 billion	31.6%	2.15%												
Export	US \$ 7.82 billion	56%	2.01%												

29.9% respectively.

China Imported Major Agricultural Machineries, 1H 2008

	Import value (US \$ million)	YOY Growth
Diesel generator	767	33.4%
Diesel generator parts	110	75.3%
Drainage and irrigation machinery	400	-46.2%
Drainage and irrigation machinery parts	268	50.3%
Diesel engine	1900	87.7%
Diesel engine parts	680	57.1%
Engine	85	25.8%
Engine parts	890	10.8%
Others	37	54.3%

Source: ResearchInChina

This report makes an in-depth analysis of china's agriculture machinery industry on the aspects of production and sales, import and export, regional manufacturing, products, key manufacturers, as well as the difficulties and opportunities of this industry.

Contents

1. Overview of China's Agricultural Machinery Industry, 2007-2008
 - 1.1 Current Situations
 - 1.1.1 Agricultural Machinery Retention keeps Increasing
 - 1.1.2 Mechanization Level keeps improving
 - 1.1.3 Social Benefit Rises Stably
 - 1.1.4 Technical Innovation Enhanced
 - 1.2 China's Agriculture Machinery Import & Export, 2007-2008
 - 1.2.1 Import
 - 1.2.2 Export
 - 1.2.3 Characteristics of Import and Export
2. Development Analysis of China Agricultural Machinery Industry
 - 2.1 Key Development Factors
 - 2.2 Evaluation Analysis
 - 2.2.1 Advantage and Disadvantage
 - 2.2.2 Key Challenges
 - 2.3 Development Trend
3. Regional Developments

- 3.1 Shandong Province
 - 3.1.1 Supply and Sales
 - 3.1.2 Manufacturer Distribution
 - 3.1.3 Competitions
 - 3.1.4 Key Challenges and Prospects
- 3.2 Anhui Province
 - 3.2.1 Supply and Sale
 - 3.2.2 Manufacturer Distribution
 - 3.2.3 Competitions
 - 3.2.4 Key Challenges and Prospects
- 3.3 Liaoning Province
- 3.4 Jilin Province
- 3.5 Jiangsu Province
- 3.6 Zhejiang Province

- 4. Products Analysis, 2007-2008
 - 4.1 Supply and Demand according to Product
 - 4.1.1 Supply Structure in 2007
 - 4.1.2 Supply Structure in 2008
 - 4.1.3 Demand Structure in 2007
 - 4.1.4 Demand Structure in 2008
 - 4.1.5 Development of Manufacturers with Different Scale, 2007
 - 4.1.6 Output Value and Profits, 2008
 - 4.2 Tractor Market
 - 4.3 Harvester Market
 - 4.4 Farm Machineries
 - 4.5 Field Planting and Management Machinery
 - 4.6 Agricultural Transportation Machineries
 - 4.7 Animal Husbandry Machineries
 - 4.8 Facility Agriculture
 - 4.9 Deep- Processing Machineries
 - 4.10 Drainage and Irrigation Machinery

- 5. Key Manufacturers
 - 5.1 Shandong FOTON Heavy Industries Co., Ltd
 - 5.2 Beiqi Foton Moto Co., Ltd
 - 5.3 Weifang Diesel Engine Co., Ltd

- 6. Investment Opportunity and Risk Analysis
 - 7.1 Investment Opportunities
 - 7.1.1 Political Supports
 - 7.1.2 Prosperity Period and Growing Ability
 - 7.1.3 Agricultural Machinery Export is Expected to be Expanded
 - 7.1.4 Comprehensive Analysis and Evaluation

	<p>7.2 Key Investment Focus</p> <p>7.2.1 Products</p> <p>7.2.2 Demand</p> <p>7.2.3 Manufacturers</p> <p>7.3 Risks</p> <p>7.3.1 Production Risks</p> <p>7.3.2 Market Risks</p> <p>7.4 Suggestions</p>
Selected Charts	<p>Agricultural Machinery Retention in China,2007</p> <p>Agriculture Mechanization Level in China, 2007</p> <p>Import and Export of Agricultural Machinery in China, 2007</p> <p>Import and Export of Agricultural Machinery in China, 1H 2008</p> <p>Major Imported Agricultural Machinery Products, 2007</p> <p>Major Imported Agricultural Machinery Products,1H 2008</p> <p>Trade Surplus of Agricultural Machinery in China, 2007</p> <p>Trade Surplus of Agricultural Machinery in China, 1H 2008</p> <p>Major Exported Agricultural Machinery Products, 2007</p> <p>Major Exported Agricultural Machinery Products, 1H 2008</p> <p>Regional Agriculture Machinery Power Distribution in China, 2007</p> <p>Total Agricultural Machinery Power in Shandong Province, 2001-2007</p> <p>Output of Tractors in Shandong Province, 2007</p> <p>Increment of Tractors in Shandong Province, 1H 2008</p> <p>Total Agricultural Machinery Power in Anhui Province, 2002-2007</p> <p>Output of Harvesters in Anhui Province, 2002-2007</p> <p>Output of Combine Harvesters in Anhui Province, 2002-2007</p> <p>Output of Small Tractors in Anhui Province, 2002-2007</p> <p>Agricultural Machinery Investment in Anhui Province, 2002-2007</p> <p>Total Agricultural Machinery Power in Jiangsu Province, 2002-2007</p> <p>Tractor Retention in Jiangsu Province, 2004-2007</p> <p>Rice Transplanter Retention in Jiangsu Province, 2004-2007</p> <p>Sales Revenue of Agricultural Machinery in Jiangsu Province, 2004-2007</p> <p>Total Agricultural Machinery Power in Zhejiang Province, 2004-2007</p> <p>Agricultural Machinery Manufacturer Distribution in Zhejiang Province, 2004-2007</p> <p>Product Structure of Agricultural Machinery in China, Jan-Sep, 2008</p> <p>Output of Tractors in China, 2003-2008</p> <p>Output of Harvesters in China, 2003-2008</p> <p>Output of Agricultural Transportation Machinery in China, 2003-2008</p> <p>Sales Network of Beiqi Foton Motor Co. Ltd, 2008</p> <p>Sales Network of Weichai Power Co., Ltd, 2008</p>