

2011-2015年中国减速机行业投资分析及深度研究咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2011-2015年中国减速机行业投资分析及深度研究咨询报告》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.cction.com/report/201111/78321.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

→内容简介

减速机是一种动力传达机构，利用齿轮的速度转换器，将电机的回转数减速到所要的回转数，并得到较大转矩的机构。在目前用于传递动力与运动的机构中，减速机的应用范围相当广泛。几乎在各式机械的传动系统中都可以见到它的踪迹，从交通工具的船舶、汽车、机车，建筑用的重型机具，机械工业所用的加工机具及自动化生产设备，到日常生活中常见的家电，钟表等等。2010年我国减速机产量达到531.4万台，同比2009年增长43.5%。我国减速机产业产品高科技含量少，产值不高。未来几年，随着我国减速机企业技术的提高，行业规模将更快增长。2011年国内减速机市场规模将突破210亿元。2011年减速机出口量将达到92万台。国内减速机企业竞争将异常的激烈。我国减速机企业要应对加剧的市场竞争压力，必须提高产品质量，很多减速机企业开始进口磨齿机等高端生产设备，将减速机最重要部件齿轮的精度大幅提升，由7级逐步向6级过度，这样减速机产品的质量可大幅提升，具备与进口产品竞争的实力。减速机是工业设备重要的组成部分。我国减速机行业基本由三部分组成，即工业减速机、车辆减速机和减速机装备。其中，车辆减速机的市场份额达到60%；工业减速机由工业通用、专用、特种减速机构成，其市场份额分别为18%、12%、8%；减速机装备占市场份额的2%。减速机消费量十分巨大，每辆汽车有20余个大小不等的减速机。此外，机电产品出口带动减速机的需求。近年来，机电产品出口每年递增30%以上，减速机的消费量约有25%以上的增幅。特殊、专用减速机传动的市场也很大，如非圆减速机、粉末冶金减速机、小模数减速机等。

全国减速机标准化委员会通过了全国减速机标准化委员会“十二五”工作规划，明确“十二五”规划纲要：切实贯彻执行国民经济“十二五”发展规划纲要和我国装备制造业发展振兴目标，努力提升全国减速机企业乃至全行业的标准化管理水平，使国产传动设备适应我国重点和重大装备制造业在现代国民经济建设中的发展需要，为我国装备制造业实施由生产大国过渡到研发与制造强国保驾护航。减速机行业“十二五”规划的核心内容是：加大对机械装备领域减速机的设计、制造和集成能力的统筹管理、强化自主创新和基础研究的标准化工作；在重大技术装备领域大力推进多功能设备、大型宽带金属板材关键加工装备、无功补偿和谐波治理装置等领域的减速机标准化工作；在新能源、可再生能源和替代能源领域，围绕能源高效利用和结构优化，重点开展大型高效清洁发电设备、特高压输变电设备等领域应用减速机的标准化工作。按照相关产业发展目标和技术要求，将标准化工作纳入其应用减速机设计与制造领域，以适应市场经济与国家产业发展对装备制造业的高标准要求。在当前形势下，我国减速机行业的投资潜力如何？又存在哪些

投资机会呢？

本研究报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家海关总署、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国减速机协会、中国通用机械工业协会、中国齿轮专业协会、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及减速机行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国减速机行业的发展环境、市场运行等进行了分析，重点分析了国内外减速机行业的发展现状、行业的发展建议、行业竞争力、行业区域发展，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了减速机行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于减速机产品生产企业、销售商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国减速机行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

→报告目录

目录

CONTENTS

第一部分 行业发展环境

第一章 中国减速机行业竞争背景分析 1

第一节 政策背景 1

一、宏观政策背景 1

二、财政货币政策背景 2

三、产业政策背景 2

四、政策变更对减速机行业影响分析 44

第二节 经济背景 44

一、经济发展状况 44

二、收入增长情况 47

三、固定资产投资 49

四、存贷款利率变化 50

五、人民币汇率变化 51

六、债务危机对减速机行业影响分析 52

第三节 社会背景 53

一、人口社会背景 53

二、社会年龄结构 54

三、社会学历结构 59

四、收入差距结构	60
五、社会背景对减速机行业影响分析	63
第四节 技术背景	63
一、技术研发现状	63
二、新技术应用	67
三、技术发展趋势	81
第二部分 行业运行分析	
第二章 中国减速机市场现状分析	97
第一节 市场发展阶段	97
第二节 市场竞争结构	99
第三节 市场供需格局	118
一、2006-2010年中国减速机的供给分析	118
二、2006-2010年中国减速机的需求分析	128
三、2006-2010年中国减速机的供需平衡分析	129
第四节 市场发展趋势	129
第五节 未来市场预测	129
一、2011-2015年中国减速机的供给预测	129
二、2011-2015年中国减速机的需求预测	129
第三章 减速机的进出口分析	130
第一节 中国减速机的进出口格局分析	130
第二节 进出口因素分析	131
一、“后危机时代”主要影响因素	131
二、人民币升值对进出口影响分析	134
三、行业高端产品进出口市场分析	137
第三节 2011-2015年中国减速机的进口预测	137
第四节 2011-2015年中国减速机的出口预测	137
第四章 2006-2011年中国减速机行业重点数据解析	138
第一节 减速机行业规模情况分析	138
一、行业单位规模情况分析	138
二、行业人员规模状况分析	139
三、行业资产规模状况分析	141
四、行业市场规模状况分析	142

第二节 减速机行业综合能力分析及预测 143

一、行业盈利能力分析与预测 143

二、行业偿债能力分析与预测 145

三、行业营运能力分析与预测 146

四、行业发展能力分析与预测 148

第五章 减速机的区域格局分析 151

第一节 华北 151

第二节 东北 151

第三节 华东 151

第四节 华中 151

第五节 华南 152

第六节 西南 152

第七节 西北 152

第三部分 行业竞争分析

第六章 减速机行业市场竞争分析 153

第一节 行业竞争结构 153

一、现有企业的竞争 153

二、潜在进入者分析 154

三、替代品威胁分析 154

四、供应商议价能力 155

五、客户议价能力 155

第二节 中国减速机行业国际竞争力比较 156

一、生产要素 157

二、需求条件 157

三、相关与支持性产业 157

四、企业战略、结构及同业竞争 158

五、政府作用 158

第三节 行业集中度分析 159

第四节 行业竞争趋势 160

第五节 行业竞争策略 161

第七章 减速机重点企业分析 186

第一节 大连重工?起重集团有限公司 186

- 一、企业概述 186
- 二、企业规模 188
- 第二节 SEW-传动设备（苏州）有限公司 189
 - 一、企业概述 189
 - 二、企业发展分析 189
- 第三节 江苏泰隆减速机股份有限公司 191
 - 一、企业概述 191
 - 二、企业发展分析 192
 - 三、企业发展战略 193
- 第四节 国茂减速机集团 194
 - 一、企业概述 194
 - 二、企业经营状况 195
 - 三、企业发展策略 196
- 第五节 泰星减速机股份有限公司 199
 - 一、企业概述 199
 - 二、企业发展分析 200
 - 三、企业发展优势 201
- 第六节 宁波东力传动设备股份有限公司 202
 - 一、企业概述 202
 - 二、2011年企业经营状况 203
 - 三、企业发展方向 208
- 第七节 南京高精传动设备制造集团有限公司 209
 - 一、企业概述 209
 - 二、企业经营状况 210
 - 三、企业发展方向 214
 - 四、企业发展展望 215
- 第八节 传仕精密机械股份有限公司 216
 - 一、企业概述 216
 - 二、企业产品分析 217
- 第九节 弗兰德机电传动（天津）有限公司 217
 - 一、企业概述 217
 - 二、企业发展优势 218

第十节 日本TSUBAKI（椿本）集团	221
一、企业概述	221
二、企业产品市场分析	221
第四部分 行业投资分析	
第八章 “十二五”期间减速机的投资分析	223
第一节 “十二五”期间减速机的投资环境	223
第二节 “十二五”期间减速机的投资机遇	286
第三节 “十二五”期间减速机的投资风险	289
一、市场竞争风险	289
二、原材料压力风险分析	290
三、技术风险分析	291
四、政策和体制风险	291
五、外资进入现状及对未来市场的威胁	294
第四节 “十二五”期间减速机的投资前景	295
第九章 减速机企业应对“十二五”规划研究及转型策略分析	297
第一节 减速机企业应对“十二五”经济全球化策略	297
第二节 减速机企业应对“十二五”自身调整策略	304
第三节 减速机企业应对“十二五”技术发展与国际技术规则制定策略	306
第四节 减速机企业应对“十二五”经济结构转型策略	309
第十章 减速机行业前景分析及对策	312
第一节 行业发展前景分析	312
一、行业市场发展前景分析	312
二、行业市场蕴藏的商机分析	312
三、行业“十二五”规划整体解读	313
第二节 行业发展对策	313
一、把握国家投资的契机	313
二、竞争性战略联盟的实施	316
三、市场的重点客户战略实施	318
图表目录	
图表：减速机结构	72
图表：网格划分	73
图表：分箱面粗糙接触	74

图表：分箱面及定位销无摩擦接触 74

图表：轴承力的作用区域 75

图表：螺栓的预紧形式 75

图表：箱体的变形趋势 76

图表：箱体在X,Y,Z方向的变形范围 76

图表：箱体的等效应力情况 77

图表：边缘传动减速机分类 83

图表：窑用减速机分类 84

图表：减速机市场占有率统计 113

图表：2010年减速机产量全国统计 119

图表：2010年减速机产量北京统计 119

图表：2010年减速机产量天津统计 119

图表：2010年减速机产量河北统计 119

图表：2010年减速机产量山西统计 120

图表：2010年减速机产量内蒙古统计 120

图表：2010年减速机产量辽宁统计 120

图表：2010年减速机产量吉林统计 120

图表：2010年减速机产量黑龙江统计 120

图表：2010年减速机产量上海统计 121

图表：2010年减速机产量江苏统计 121

图表：2010年减速机产量浙江统计 121

图表：2010年减速机产量安徽统计 121

图表：2010年减速机产量山东统计 121

图表：2010年减速机产量河南统计 122

图表：2010年减速机产量湖北统计 122

图表：2010年减速机产量湖南统计 122

图表：2010年减速机产量广东统计 122

图表：2010年减速机产量广西统计 122

图表：2010年减速机产量重庆统计 123

图表：2010年减速机产量四川统计 123

图表：2010年减速机产量云南统计 123

图表：2010年减速机产量陕西统计 123

图表：2010年减速机产量青海统计 123

图表：2011年1-8月减速机产量全国统计 124

图表：2011年1-8月减速机产量北京统计 124

图表：2011年1-8月减速机产量天津统计 124

图表：2011年1-8月减速机产量河北统计 124

图表：2011年1-8月减速机产量山西统计 124

图表：2011年1-8月减速机产量内蒙古统计 125

图表：2011年1-8月减速机产量辽宁统计 125

图表：2011年1-8月减速机产量吉林统计 125

图表：2011年1-8月减速机产量上海统计 125

图表：2011年1-8月减速机产量江苏统计 125

图表：2011年1-8月减速机产量浙江统计 126

图表：2011年1-8月减速机产量安徽统计 126

图表：2011年1-8月减速机产量山东统计 126

图表：2011年1-8月减速机产量河南统计 126

图表：2011年1-8月减速机产量湖北统计 126

图表：2011年1-8月减速机产量湖南统计 127

图表：2011年1-8月减速机产量广东统计 127

图表：2011年1-8月减速机产量广西统计 127

图表：2011年1-8月减速机产量重庆统计 127

图表：2011年1-8月减速机产量四川统计 127

图表：2011年1-8月减速机产量云南统计 128

图表：2011年1-8月减速机产量陕西统计 128

图表：2011年1-8月减速机产量宁夏统计 128

图表：2006年中国减速机生产企业单位数 138

图表：2007年中国减速机生产企业单位数 138

图表：2008年中国减速机生产企业单位数 138

图表：2009年中国减速机生产企业单位数 138

图表：2010年1-5月中国减速机生产企业单位数 138

图表：2010年1-8月中国减速机生产企业单位数 139

图表：2010年1-11月中国减速机生产企业单位数 139

图表：2011年1-3月中国减速机生产企业单位数 139

图表：2010年1-6月中国减速机生产企业单位数 139

图表：2006年中国减速机生产全部从业人员数 139

图表：2007年中国减速机生产全部从业人员数 139

图表：2008年中国减速机生产全部从业人员数 140

图表：2009年中国减速机生产全部从业人员数 140

图表：2010年1-5月中国减速机生产全部从业人员数 140

图表：2010年1-8月中国减速机生产全部从业人员数 140

图表：2010年1-11月中国减速机生产全部从业人员数 140

图表：2011年1-3月中国减速机生产全部从业人员数 140

图表：2010年1-6月中国减速机生产全部从业人员数 140

图表：2006年中国减速机生产企业资产总计 141

图表：2007年中国减速机生产企业资产总计 141

图表：2008年中国减速机生产企业资产总计 141

图表：2009年中国减速机生产企业资产总计 141

图表：2010年1-5月中国减速机生产企业资产总计 141

图表：2010年1-8月中国减速机生产企业资产总计 141

图表：2010年1-11月中国减速机生产企业资产总计 142

图表：2011年1-3月中国减速机生产企业资产总计 142

图表：2010年1-6月中国减速机生产企业资产总计 142

图表：2006年中国减速机行业市场规模 142

图表：2007年中国减速机行业市场规模 142

图表：2008年中国减速机行业市场规模 142

图表：2009年中国减速机行业市场规模 143

图表：2010年中国减速机行业市场规模 143

图表：2006年中国减速机行业盈利能力分析 143

图表：2007年中国减速机行业盈利能力分析 143

图表：2008年中国减速机行业盈利能力分析 144

图表：2009年中国减速机行业盈利能力分析 144

图表：2010年1-5月中国减速机行业盈利能力分析 144

图表：2010年1-8月中国减速机行业盈利能力分析 144

图表：2010年1-11月中国减速机行业盈利能力分析 144

图表：2011年1-3月中国减速机行业盈利能力分析 145

图表：2011年1-6月中国减速机行业盈利能力分析 145

图表：2006年中国减速机行业偿债能力分析 145

图表：2007年中国减速机行业偿债能力分析 145

图表：2008年中国减速机行业偿债能力分析 145

图表：2009年中国减速机行业偿债能力分析 145

图表：2010年1-5月中国减速机行业偿债能力分析 146

图表：2010年1-8月中国减速机行业偿债能力分析 146

图表：2010年1-11月中国减速机行业偿债能力分析 146

图表：2011年1-3月中国减速机行业偿债能力分析 146

图表：2011年1-6月中国减速机行业偿债能力分析 146

图表：2006年中国减速机行业运营能力分析 146

图表：2007年中国减速机行业运营能力分析 147

图表：2008年中国减速机行业运营能力分析 147

图表：2009年中国减速机行业运营能力分析 147

图表：2010年1-5月中国减速机行业运营能力分析 147

图表：2010年1-8月中国减速机行业运营能力分析 148

图表：2010年1-11月中国减速机行业运营能力分析 148

图表：2011年1-3月中国减速机行业运营能力分析 148

图表：2011年1-6月中国减速机行业运营能力分析 148

图表：2006年中国减速机行业发展能力分析 148

图表：2007年中国减速机行业发展能力分析 149

图表：2008年中国减速机行业发展能力分析 149

图表：2009年中国减速机行业发展能力分析 149

图表：2010年1-5月中国减速机行业发展能力分析 149

图表：2010年1-8月中国减速机行业发展能力分析 150

图表：2010年1-11月中国减速机行业发展能力分析 150

图表：2011年1-3月中国减速机行业发展能力分析 150

图表：2011年1-6月中国减速机行业发展能力分析 150

图表：2010年中国减速机华北市场规模 151

图表：2010年中国减速机东北市场规模 151

图表：2010年中国减速机华东市场规模 151

图表：2010年中国减速机华中市场规模 151

图表：2010年中国减速机华南市场规模 152

图表：2010年中国减速机西南市场规模 152

图表：2010年中国减速机西北市场规模 152

图表：2010年宁波东力传动设备股份有限公司主营构成 204

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司每股指标 204

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司获利能力 205

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司经营能力 205

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司偿债能力 205

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司资本结构 206

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司发展能力 206

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司现金流量 206

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司主营业务收入 206

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司主营业务利润 207

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司营业利润 207

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司利润总额 207

图表：2010-2011年宁波东力传动设备股份有限公司净利润 207

图表：2008-2010年度汽车销量变化情况 245

图表：2008-2010年月度汽车销量及同比变化情况 246

图表：2009-2010年月度乘用车销量及同比变化情况 246

图表：2009-2010年商用车月度销量及同比变化情况 246

图表：2010年1.6L及以下乘用车销量及同比变化情况 247

图表：2006-2010年国内轿车市场份额变化情况 247

图表：2010年汽车重点企业经济指标同比变化情况 247

图表：2010年国内汽车销售市场占有率 248

图表：2009-2010年汽车整车出口量及同比变化情况 248

图表：2009-2011年月度汽车销量及同比变化情况 249

图表：2009-2011年月度乘用车销量变化情况 250

图表：2009-2011年1.6L及以下乘用车销量变化情况 250

图表：2009-2011年商用车月度销量变化情况 251

图表：2010年汽车产量全国统计 255

图表：2010年汽车产量北京统计 255

图表：2010年汽车产量天津统计 255

图表：2010年汽车产量河北统计 255

图表：2010年汽车产量山西统计 255

图表：2010年汽车产量内蒙古统计 256

图表：2010年汽车产量辽宁统计 256

图表：2010年汽车产量吉林统计 256

图表：2010年汽车产量黑龙江统计 256

图表：2010年汽车产量上海统计 256

图表：2010年汽车产量江苏统计 257

图表：2010年汽车产量浙江统计 257

图表：2010年汽车产量安徽统计 257

图表：2010年汽车产量福建统计 257

图表：2010年汽车产量江西统计 257

图表：2010年汽车产量山东统计 258

图表：2010年汽车产量河南统计 258

图表：2010年汽车产量湖北统计 258

图表：2010年汽车产量湖南统计 258

图表：2010年汽车产量广东统计 258

图表：2010年汽车产量广西统计 259

图表：2010年汽车产量海南统计 259

图表：2010年汽车产量重庆统计 259

图表：2010年汽车产量四川统计 259

图表：2010年汽车产量贵州统计 259

图表：2010年汽车产量云南统计 260

图表：2010年汽车产量陕西统计 260

图表：2010年汽车产量甘肃统计 260

图表：2010年汽车产量新疆统计 260

图表：2011年1-8月汽车产量全国统计 260

图表：2011年1-8月汽车产量北京统计 261

图表：2011年1-8月汽车产量天津统计 261

图表：2011年1-8月汽车产量河北统计 261

图表：2011年1-8月汽车产量山西统计 261

图表：2011年1-8月汽车产量内蒙古统计 261

图表：2011年1-8月汽车产量辽宁统计 262

图表：2011年1-8月汽车产量吉林统计 262

图表：2011年1-8月汽车产量黑龙江统计 262

图表：2011年1-8月汽车产量上海统计 262

图表：2011年1-8月汽车产量江苏统计 262

图表：2011年1-8月汽车产量浙江统计 263

图表：2011年1-8月汽车产量安徽统计 263

图表：2011年1-8月汽车产量福建统计 263

图表：2011年1-8月汽车产量江西统计 263

图表：2011年1-8月汽车产量山东统计 263

图表：2011年1-8月汽车产量河南统计 264

图表：2011年1-8月汽车产量湖北统计 264

图表：2011年1-8月汽车产量湖南统计 264

图表：2011年1-8月汽车产量广东统计 264

图表：2011年1-8月汽车产量广西统计 264

图表：2011年1-8月汽车产量海南统计 265

图表：2011年1-8月汽车产量重庆统计 265

图表：2011年1-8月汽车产量四川统计 265

图表：2011年1-8月汽车产量贵州统计 265

图表：2011年1-8月汽车产量云南统计 265

图表：2011年1-8月汽车产量陕西统计 266

图表：2011年1-8月汽车产量甘肃统计 266

图表：2011年1-8月汽车产量新疆统计 266

图表：2010年改装汽车产量全国统计 266

图表：2010年改装汽车产量北京统计 266

图表：2010年改装汽车产量天津统计 267

图表：2010年改装汽车产量河北统计 267

图表：2010年改装汽车产量山西统计 267

图表：2010年改装汽车产量内蒙古统计 267

图表：2010年改装汽车产量辽宁统计 267

图表：2010年改装汽车产量吉林统计 268

图表：2010年改装汽车产量黑龙江统计 268

图表：2010年改装汽车产量上海统计 268

图表：2010年改装汽车产量江苏统计 268

图表：2010年改装汽车产量浙江统计 268

图表：2010年改装汽车产量安徽统计 269

图表：2010年改装汽车产量福建统计 269

图表：2010年改装汽车产量江西统计 269

图表：2010年改装汽车产量山东统计 269

图表：2010年改装汽车产量河南统计 269

图表：2010年改装汽车产量湖北统计 270

图表：2010年改装汽车产量湖南统计 270

图表：2010年改装汽车产量广东统计 270

图表：2010年改装汽车产量广西统计 270

图表：2010年改装汽车产量重庆统计 270

图表：2010年改装汽车产量四川统计 271

图表：2010年改装汽车产量贵州统计 271

图表：2010年改装汽车产量陕西统计 271

图表：2010年改装汽车产量青海统计 271

图表：2010年改装汽车产量新疆统计 271

图表：2011年1-8月改装汽车产量全国统计 272

图表：2011年1-8月改装汽车产量北京统计 272

图表：2011年1-8月改装汽车产量天津统计 272

图表：2011年1-8月改装汽车产量河北统计 272

图表：2011年1-8月改装汽车产量山西统计 272

图表：2011年1-8月改装汽车产量内蒙古统计 273

图表：2011年1-8月改装汽车产量辽宁统计 273

图表：2011年1-8月改装汽车产量吉林统计 273

图表：2011年1-8月改装汽车产量黑龙江统计 273

图表：2011年1-8月改装汽车产量上海统计 273

图表：2011年1-8月改装汽车产量江苏统计 274

图表：2011年1-8月改装汽车产量浙江统计 274

图表：2011年1-8月改装汽车产量安徽统计 274

图表：2011年1-8月改装汽车产量福建统计 274

图表：2011年1-8月改装汽车产量江西统计 274
图表：2011年1-8月改装汽车产量山东统计 275
图表：2011年1-8月改装汽车产量河南统计 275
图表：2011年1-8月改装汽车产量湖北统计 275
图表：2011年1-8月改装汽车产量湖南统计 275
图表：2011年1-8月改装汽车产量广东统计 275
图表：2011年1-8月改装汽车产量广西统计 276
图表：2011年1-8月改装汽车产量重庆统计 276
图表：2011年1-8月改装汽车产量四川统计 276
图表：2011年1-8月改装汽车产量贵州统计 276
图表：2011年1-8月改装汽车产量陕西统计 276
图表：2011年1-8月改装汽车产量青海统计 277
图表：2011年1-8月改装汽车产量新疆统计 277

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201111/78321.html>