

2013-2018年中国自动化立 仓储（自动化立体仓库）市场供需预测及投资战略咨询报

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

《2013-2018年中国自动化立体仓储（自动化立体仓库）市场供需预测及投资战略咨询报告》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/201310/99471.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

自动化立体仓库，是物流仓储中出现的新概念。利用立体仓库设备可实现仓库高层合理化，存取自动化，操作简便化；自动化立体仓库，是当前技术水平较高的形式。自动化立体仓库的主体由货架，巷道式堆垛起重机、入（出）库工作台和自动运进（出）及操作控制系统组成。货架是钢结构或钢筋混凝土结构的建筑物或结构体，货架内是标准尺寸的货位空间，巷道堆垛起重机穿行于货架之间的巷道中，完成存、取货的工作。管理上采用计算机及条形码技术。

在人力资本高企的今天，降低企业的各项成本，实现自动化管理成为企业研究的一个重要战略课题。对于制造业来说，物流成本在其成本中比重是相当大的，统计数据显示，物流费用通常占制造成本50%以上的比例，因此，物料与仓储管理以及成本控制已经成为影响产品市场竞争力的关键，与企业的效益密不可分。

由于自动化立体仓库的作业效率及自动化的技术水平可以使得企业物流效率大幅提升，立体库的基本技术也日益成熟，因此越来越多的企业开始采用自动化立体仓库。很多企业不仅建设中大型的立体库，也根据需求建设了很多中小型自动化立体库。

2012年是中国自动化立体库得到较快发展的一年。2012年初，由于众多物流系统工程项目的纷纷开工，自动化立体库项目建设市场一片繁荣，据不完全统计，2012年建设的具有较大规模的立体仓库在建项目有130多座，截至2012年12月，全国自动化立体库保有量超过1200座。

中企顾问网认为，随着国家经济的持续向好和对自动化立体仓库需求较高的烟草、医药、机械等行业的持续快速增长，未来自动化立体仓库面临着较大的市场需求。以医药行业为例，据国家统计局数据显示，截至2012年，我国工业总产值在2000万以上的企业数量为6075家，以10%的需求量计算，医药行业对自动化立体仓库的需求量就有607套，而保有量不足200套，市场前景可观。

中企顾问发布的《2013-2018年中国自动化立体仓储（自动化立体仓库）市场供需预测及投资战略咨询报告》共十五章，内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我公司对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

第一章自动化立体仓库产业相关概述	10
第一节自动化立体仓库概念	10
一、自动化立体仓库衍生	10
二、自动化立体仓库优点	11
第二节自动化立体仓库的分类	12
一、按照建筑形式分类	12
二、按照库房高度分类	12
三、按照库存容量分类	12
四、按照控制方法分类	12
五、按照仓库在生产和流通中作用分类	13
六、按照货架的形式分类	13
第二章 2012-2013年世界自动化立体仓库产业运行态势分析	13
第一节 2012-2013年世界自动化立体仓库运行环境浅析	13
一、全球经济现状及影响分析	13
二、全球仓储业运行状况分析	14
第二节2012-2013年世界自动化立体仓库产业运行概况	14
一、自动化立体仓库应用情况	15
二、国外自动化立体仓库设计	15
三、自动化立体仓库的新盈利时代	15
第三节2012-2013年世界自动化立体仓库产业主要国家分析	17
一、美国	17
二、日本	17
三、欧洲主要国家分析	18
第四节 2013-2016年世界自动化立体仓库产业发展趋势分析	18
第三章2012-2013年中国自动化立体仓库产业运行环境分析	20
第一节2012-2013年中国宏观经济环境分析	20
一、国民经济运行情况GDP	20
二、居民消费价格指数CPI、PPI	21
三、全国居民收入情况	27

四、工业发展形势	27
五、固定资产投资情况	28
六、社会消费品零售总额	29
第二节2012-2013年中国自动化立体仓库产业政策环境分析	31
一、自动化立体仓库系列标准亟待更新	31
二、自动化立体仓库产业相关政策分析	31
1、中国仓储行业诚信自律公约	31
2、全国通用仓库等级评定办法（试行）	32
三、政策对行业影响分析	37
第三节2012-2013年中国自动化立体仓库产业社会环境分析	37
第四章 2012-2013年中国仓储业运行现状分析	39
第一节2012-2013年中国仓储业发展概况	39
一、我国仓储业发展回顾	39
二、中国仓储业发展变化分析	39
三、国内仓储业步入快速发展期	41
四、我国仓储业发展水平解析	42
五、仓储企业运行状况分析	42
第二节2012-2013年中国仓储业标准化发展分析	43
一、仓储业标准化简况	43
二、标准统一促使国内仓储业转变	43
三、标准化助推我国现代仓储业发展	45
第三节2012-2013年中国仓储业发展面临的挑战分析	47
一、我国仓储业存在的主要问题	47
二、仓储业发展中的制约因素	48
三、仓储业发展面临的困境	49
四、我国仓储业发展暴露四大其弊端	49
第四节2012-2013年中国仓储业的发展对策分析	50
一、中国仓储业发展策略分析	50
二、我国仓储业发展的对策	50
三、对我国仓储业长远发展的建议	51
四、促进我国仓储业发展的战略	52

第五章2012-2013年中国自动化立体仓库产业运行形势分析 55

第一节2012-2013年中国自动化立体仓库产业发展综述 55

- 一、自动化立体仓库在我国的发展 55
- 二、自动化立体仓库技术及市场发展综述 55
- 三、自动化立体仓库的建设和运行实施 56
- 四、自动化立体仓库智能监控系统的设计方案 58

第二节2012-2013年中国自动化立体仓库产业运行动态分析 61

- 一、济南军区某仓库自动化立体车材库运行分析 61
- 二、华欣先进自动化立体仓库分析 62
- 三、国内系统规格最高的全自动化立体仓库兰州亮相 62
- 四、全自动化立体仓库在兰州石化投入使用 63

第三节 2012-2013年中国自动化立体仓库产业发展存在问题分析 63

第六章2012-2013年中国自动化立体仓库产业运行动态分析 64

第一节2012-2013年中国自动化立体仓库产业市场分析 64

- 一、自动化立体仓库产业供给情况分析 64
- 二、自动化立体仓库市场需求分析 64
- 三、影响自动化立体仓库供需的因素分析 66

第二节自动化立体仓库介绍 66

- 一、自动化立体仓库的组成 66
- 二、堆垛起重机 67
- 三、自动化立体仓库的管理与控制 68

第三节2012-2013年中国自动化立体仓库主要组成产品进出口分析 69

第七章2012-2013年中国自动化立体仓库主要组成产品分析——仓储货架 70

第一节2012-2013年中国仓储货架产业分析 70

- 一、仓储货架现状分析 70
- 二、仓储货架市场发展回顾 70
- 三、自动化立体仓储货架分析 71
- 四、货架出口市场状况分析 71

第二节2006-2013年中国仓储货架制造业所属行业主要数据监测分析 72

一、2006-2013年2月份中国金属结构制造行业规模分析	72
二、2013年中国金属结构制造行业应收账款分析	73
三、2006-2013年中国金属结构制造行业产值分析	74
四、2006-2013年中国金属结构制造行业成本费用分析	75
五、2006-2013年中国金属结构制造行业盈利能力分析	75
第八章2012-2013年中国自动化立体仓库主要组成产品分析——其它产品分析	77
第一节堆垛起重机	77
第二节入(出)库工作台	78
第三节自动运进(出)及操作控制系统	80
第九章 2012-2013年中国仓储业集群分析	84
第一节2012-2013年中国仓储业区域发展总况	84
一、仓储行业区域发展分析	84
二、东部地区仓储行业发展分析	84
三、中部地区仓储业发展分析	85
四、西部地区仓储业发展分析	86
第二节2012-2013年江苏省仓储业发展综述	87
一、江苏仓储业发展概况	87
二、江苏省仓储业发展面临的挑战	88
三、江苏仓储业发展的对策	89
第三节2012-2013年珠三角地区仓储业发展分析	90
一、珠三角仓储行业发展环境	90
二、珠三角仓储业发展特征解析	91
三、广州仓储业发展概况	93
四、金融危机对珠三角仓储业发展的影响	94
五、珠三角仓储业发展前景展望	94
第十章 2012-2013年中国仓储设备行业与技术发展分析	97
第一节2012-2013年仓储货架行业分析	97
一、仓储货架发展现状分析	97
二、货架行业发展的特点	98

三、货架市场发展分析	99
四、货架行业发展趋势	100
五、2013年中国货架行业继续快速增长	100
第二节2012-2013年中国仓储叉车和托盘行业分析	101
一、中国仓储叉车现状分析	101
二、我国仓储叉车产业前景展望	102
三、2013年中国叉车行业市场销售分析	103
四、中国叉车市场产销结构分析	104
五、中国仓储托盘发展现状及展望	105
六、2013年中国托盘行业快速增长	106
第三节2012-2013年中国仓储业信息化分析	107
一、现代仓储业信息化概述	107
二、信息化是仓储业快速发展的关键	111
三、我国仓储业信息化进程加快	114
四、信息技术在仓储业发展中的作用分析	115
第十一章 2012-2013年中国自动化立体仓库产业市场竞争格局分析	117
第一节2012-2013年中国自动化立体仓库产业竞争现状分析	117
一、自动化立体仓库技术竞争分析	117
二、自动化立体仓库成本竞争	119
三、自动化立体仓库行业竞争力分析	119
第二节2012-2013年中国自动化立体仓库产业集中度分析	122
一、自动化立体仓库市场集中度分析	122
二、自动化立体仓库区域集中度分析	125
第三节2012-2013年中国自动化立体仓库产业提升竞争力策略分析	126
第十二章2011-2012年中国自动化立体仓库重点企业竞争关键性财务数据分析	128
第一节太原双塔刚玉集团有限公司	128
一、企业概况	128
二、企业主要经济指标分析	128
三、企业盈利能力分析	128
四、企业偿债能力分析	129

五、企业产值状况分析	129
六、企业成本费用构成分析	129
第二节日立楼宇设备制造（天津）有限公司	130
一、企业概况	130
二、企业主要经济指标分析	130
三、企业盈利能力分析	130
四、企业偿债能力分析	131
五、企业产值状况分析	131
六、企业成本费用构成分析	131
第三节怡锋工业设备(深圳)有限公司	132
一、企业概况	132
二、企业主要经济指标分析	132
三、企业盈利能力分析	132
四、企业偿债能力分析	133
五、企业产值状况分析	133
六、企业成本费用构成分析	133
第四节北京北起百莱玛机械有限公司	134
一、企业概况	134
二、企业主要经济指标分析	134
三、企业盈利能力分析	134
四、企业偿债能力分析	135
五、企业产值状况分析	135
六、企业成本费用构成分析	135
第五节苏州福科莱起重机械有限公司	136
一、企业概况	136
二、企业主要经济指标分析	136
三、企业盈利能力分析	136
四、企业偿债能力分析	137
五、企业产值状况分析	137
六、企业成本费用构成分析	137
第六节北京联福物流仓储设备有限公司	138
一、企业概况	138

二、企业主要经济指标分析	138
三、企业盈利能力分析	138
四、企业偿债能力分析	139
五、企业产值状况分析	139
六、企业成本费用构成分析	139
第七节江苏新众亚货架制造有限公司	140
一、企业概况	140
二、企业主要经济指标分析	140
三、企业盈利能力分析	140
四、企业偿债能力分析	141
五、企业产值状况分析	141
六、企业成本费用构成分析	141
第八节半岛（天津）起重设备有限公司	142
一、企业概况	142
二、企业主要经济指标分析	142
三、企业盈利能力分析	142
四、企业偿债能力分析	143
五、企业产值状况分析	143
六、企业成本费用构成分析	143
第九节南京音飞货架制造有限公司	144
一、企业概况	144
二、企业主要经济指标分析	144
三、企业盈利能力分析	144
四、企业偿债能力分析	145
五、企业产值状况分析	145
六、企业成本费用构成分析	145
第十节镇江东联仓储设备有限公司	146
一、企业概况	146
二、企业主要经济指标分析	146
三、企业盈利能力分析	146
四、企业偿债能力分析	147
五、企业产值状况分析	147

六、企业成本费用构成分析 147

第十三章 2012-2013年中国物流市场运行走势分析 148

第一节 2012-2013年中国物流市场发展概况 148

一、中国物流市场发展的整体综述 148

二、物流市场需求层次结构及生态结构模型 150

三、我国物流市场的竞争形式及策略 154

四、国内农村物流市场亟待挖掘 155

五、中国物流市场存在的主要不足 156

第二节 2012-2013年中国物流市场需求分析 157

一、物流需求的基本概述 157

二、产业经济发展与区域间物流需求简析 158

三、发展物流增值服务是提高质量和效益主要途径之一 160

四、中国物流行业景气指数有所回升 161

五、物流市场需求的影响因素 162

第三节 2013-2016年中国专业物流产业发展趋势分析 162

第十四章 2013-2016年中国自动化立体仓库产业发展趋势预测分析 165

第一节 2013-2016年中国自动化立体仓库产业发展前景分析 165

一、自动化立体仓库前景展望 165

二、自动化立体仓库技术发展趋势分析 169

三、自动化立体仓库竞争格局预测分析 169

第二节 2013-2016年中国自动化立体仓库产业市场预测分析 171

一、自动化立体仓库市场供需预测分析 171

二、货架市场供需预测分析 172

三、货架出口预测分析 173

第三节 2013-2016年中国自动化立体仓库产业市场盈利预测分析 173

第十五章 2012-2016年中国自动化立体仓库产业投资前景预测 178

第一节 中国自动化立体仓库产业投资环境分析 178

第二节 2013-2016年中国自动化立体仓库产业投资机会分析 179

一、自动化立体仓库投资吸引力分析 179

二、自动化立体仓库投资潜力分析	180
第三节 2013-2016年中国自动化立体仓库产业投资风险分析	180
一、市场竞争风险分析	180
二、信贷风险分析	181
三、其它风险分析	182
第四节 专家建议	183

报告图表目录

图表 1 2007年至2012年全球物流规模变化趋势图	15
图表 2 2013年1季度国内生产总值初步核算数据	22
图表 3 GDP环比增长速度	22
图表 4 全国居民消费价格涨跌幅	23
图表 5 3月份居民消费价格分类别同比涨跌幅	25
图表 6 3月份居民消费价格分类别环比涨跌幅	26
图表 7 2013年3月居民消费价格主要数据	26
图表 8 2012-2013年3月规模以上工业增加值同比增长速度	28
图表 9 2012-2013年3月固定资产投资（不含农户）同比增速	29
图表 10 社会消费品零售总额分月同比增长速度	30
图表 11 2013年1-3月份社会消费品零售总额主要数据	31
图表 12 XXXX公司物流部门托盘数据统计表	57
图表 13 XXXX公司物流部门存储单元数据统计表	58
图表 14 自动化立体仓库	67
图表 15 堆垛起重机	67
图表 16 2006-2013年中国金属结构制造行业企业数量增长趋势图	72
图表 17 2006-2013年中国金属结构制造行业从业人数增长趋势图	72
图表 18 2006-2013年中国金属结构制造行业总资产增长趋势图	72
图表 19 2006-2013年中国金属结构制造行业销售增长趋势图	73
图表 20 2006-2013年中国金属结构制造行业工业应收账款增长趋势图	73
图表 21 2006-2013年中国金属结构制造行业产成品统计表	74
图表 22 2006-2013年中国金属结构制造行业工业总产值统计表	74
图表 23 2006-2013年中国金属结构制造行业销售成本统计表	75
图表 24 2006-2013年中国金属结构制造行业主要盈利指标统计表	75

图表 25 2006-2013年中国金属结构制造行业盈利能力指标统计表	76
图表 26 2012年各月机动工业车辆销售情况	102
图表 27 2013年3月中国叉车累计销售量统计	104
图表 28 2012年各月度托盘增长趋势分析	107
图表 29 我国物流仓储业主要竞争对手的情况	124
图表 30 自动仓储系统及相关产品的总市场情况	125
图表 31 太原双塔刚玉集团有限公司基本情况表	128
图表 32 2010-2011年太原双塔刚玉集团有限公司企业主要经济指标	128
图表 33 2010-2011年太原双塔刚玉集团有限公司企业盈利指标	128
图表 34 2010-2011年太原双塔刚玉集团有限公司企业盈利比率情况	129
图表 35 2010-2011年太原双塔刚玉集团有限公司企业负债指标情况	129
图表 36 2010-2011年太原双塔刚玉集团有限公司企业产值情况	129
图表 37 2010-2011年太原双塔刚玉集团有限公司企业成本费用情况	129
图表 38 日立楼宇设备制造（天津）有限公司基本情况表	130
图表 39 2010-2011年日立楼宇设备制造（天津）有限公司企业主要经济指标	130
图表 40 2010-2011年日立楼宇设备制造（天津）有限公司企业盈利指标	130
图表 41 2010-2011年日立楼宇设备制造（天津）有限公司企业盈利比率情况	130
图表 42 2010-2011年日立楼宇设备制造（天津）有限公司企业负债指标情况	131
图表 43 2010-2011年日立楼宇设备制造（天津）有限公司企业产值情况	131
图表 44 2010-2011年日立楼宇设备制造（天津）有限公司企业成本费用情况	131
图表 45 怡锋工业设备(深圳)有限公司基本情况表	132
图表 46 2010-2011年怡锋工业设备(深圳)有限公司企业主要经济指标	132
图表 47 2010-2011年怡锋工业设备(深圳)有限公司企业盈利指标	132
图表 48 2010-2011年怡锋工业设备(深圳)有限公司企业盈利比率情况	132
图表 49 2010-2011年怡锋工业设备(深圳)有限公司企业负债指标情况	133
图表 50 2010-2011年怡锋工业设备(深圳)有限公司企业产值情况	133
图表 51 2010-2011年怡锋工业设备(深圳)有限公司企业成本费用情况	133
图表 52 北京北起百莱玛机械有限公司基本情况表	134
图表 53 2010-2011年北京北起百莱玛机械有限公司企业主要经济指标	134
图表 54 2010-2011年北京北起百莱玛机械有限公司企业盈利指标	134
图表 55 2010-2011年北京北起百莱玛机械有限公司企业盈利比率情况	134
图表 56 2010-2011年北京北起百莱玛机械有限公司企业负债指标情况	135

图表 57 2010-2011年北京北起百莱玛机械有限公司企业产值情况	135
图表 58 2010-2011年北京北起百莱玛机械有限公司企业成本费用情况	135
图表 59 苏州福科莱起重工程机械有限公司基本情况表	136
图表 60 2010-2011年苏州福科莱起重工程机械有限公司企业主要经济指标	136
图表 61 2010-2011年苏州福科莱起重工程机械有限公司企业盈利指标	136
图表 62 2010-2011年苏州福科莱起重工程机械有限公司企业盈利比率情况	136
图表 63 2010-2011年苏州福科莱起重工程机械有限公司企业负债指标情况	137
图表 64 2010-2011年苏州福科莱起重工程机械有限公司企业产值情况	137
图表 65 2010-2011年苏州福科莱起重工程机械有限公司企业成本费用情况	137
图表 66 北京联福物流仓储设备有限公司基本情况表	138
图表 67 2010-2011年北京联福物流仓储设备有限公司企业主要经济指标	138
图表 68 2010-2011年北京联福物流仓储设备有限公司企业盈利指标	138
图表 69 2010-2011年北京联福物流仓储设备有限公司企业盈利比率情况	138
图表 70 2010-2011年北京联福物流仓储设备有限公司企业负债指标情况	139
图表 71 2010-2011年北京联福物流仓储设备有限公司企业产值情况	139
图表 72 2010-2011年北京联福物流仓储设备有限公司企业成本费用情况	139
图表 73 江苏新众亚货架制造有限公司基本情况表	140
图表 74 2010-2011年江苏新众亚货架制造有限公司企业主要经济指标	140
图表 75 2010-2011年江苏新众亚货架制造有限公司企业盈利指标	140
图表 76 2010-2011年江苏新众亚货架制造有限公司企业盈利比率情况	140
图表 77 2010-2011年江苏新众亚货架制造有限公司企业负债指标情况	141
图表 78 2010-2011年江苏新众亚货架制造有限公司企业产值情况	141
图表 79 2010-2011年江苏新众亚货架制造有限公司企业成本费用情况	141
图表 80 半岛（天津）起重设备有限公司基本情况表	142
图表 81 2010-2011年半岛（天津）起重设备有限公司企业主要经济指标	142
图表 82 2010-2011年半岛（天津）起重设备有限公司企业盈利指标	142
图表 83 2010-2011年半岛（天津）起重设备有限公司企业盈利比率情况	142
图表 84 2010-2011年半岛（天津）起重设备有限公司企业负债指标情况	143
图表 85 2010-2011年半岛（天津）起重设备有限公司企业产值情况	143
图表 86 2010-2011年半岛（天津）起重设备有限公司企业成本费用情况	143
图表 87 南京音飞货架制造有限公司基本情况表	144
图表 88 2010-2011年南京音飞货架制造有限公司企业主要经济指标	144

图表 89 2010-2011年南京音飞货架制造有限公司企业盈利指标	144
图表 90 2010-2011年南京音飞货架制造有限公司企业盈利比率情况	144
图表 91 2010-2011年南京音飞货架制造有限公司企业负债指标情况	145
图表 92 2010-2011年南京音飞货架制造有限公司企业产值情况	145
图表 93 2010-2011年南京音飞货架制造有限公司企业成本费用情况	145
图表 94 镇江东联仓储设备有限公司基本情况表	146
图表 95 2010-2011年镇江东联仓储设备有限公司企业主要经济指标	146
图表 96 2010-2011年镇江东联仓储设备有限公司企业盈利指标	146
图表 97 2010-2011年镇江东联仓储设备有限公司企业盈利比率情况	146
图表 98 2010-2011年镇江东联仓储设备有限公司企业负债指标情况	147
图表 99 2010-2011年镇江东联仓储设备有限公司企业产值情况	147
图表 100 2010-2011年镇江东联仓储设备有限公司企业成本费用情况	147
图表 101 2012 -2013年2月社会物流需求增长趋势图	148
图表 102 2012 -2013年2月社会物流总费用增长趋势图	148
图表 103 2007-2013年2月成品油价格依然是在高处震荡	149
图表 104 2007-2013年2月主要物流企业人工成本增速（已公布）	149
图表 105 物流增值服务的发展途径	160
图表 106 新推出的中国物流业景气指数LPI 显示3 月景气回升低于预期	161
图表 107 物流行业细分领域详细情况表	163
图表 108 现代专业化物流与其它行业毛利率比较	164
图表 109 三大因素催生工业自动化的“春天”	165
图表 110 人口转变及其引致的劳动年龄人口变化	166
图表 111 全球工业自动化发展的三个阶段	167
图表 112 国家政策法规对自动化装备行业大力扶持	168
图表 113 自动化立体仓库市场供需预测	171
图表 114 宏观经济环境对个人消费的传导机制	178
图表 115 预计2013年消费重回上行大趋势	178
图表 116 预计2013年制造业投资增速继续下滑	179

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201310/99471.html>