

# 中国农产品冷链物流发展模式与前景规划分析报告2023-2029年

产品名称	中国农产品冷链物流发展模式与前景规划分析报告2023-2029年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

## 产品详情

中国农产品冷链物流发展模式与前景规划分析报告2023-2029年【报告编号】：402873【出版时间】：2023年7月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元  
免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员。

第1章：中国农产品冷链物流行业发展综述231.1 农产品冷链物流行业定义及特性231.1.1 农产品冷链物流的定义231.1.2 农产品冷链物流的环节231.1.3 农产品冷链物流的特征241.1.4 农产品冷链物流效益分析241.2 农产品冷链物流行业的产业链分析321.2.1 农产品冷链物流行业产业链简介321.2.2 农产品冷链物流行业产业链上游分析35（1）农产品冷链物流的主要基础设施36（2）农产品冷链物流行业产业链上游的现状36（3）农产品冷链物流行业产业链上游的发展趋势371.2.3 农产品冷链物流行业产业链中游分析37（1）农产品冷链物流行业产业链中游的现状分析37（2）农产品冷链物流行业产业链中游的发展趋势37（3）农产品冷链物流行业产业链中游市场竞争状况分析381.2.4 农产品冷链物流行业产业链下游分析39（1）农产品冷链物流行业产业链下游农产品生产行业分析39（2）农产品冷链物流行业产业链下游农产品销售行业分析391.3 农产品冷链物流行业的宏观环境分析421.3.1 农产品冷链物流行业政策环境分析421.3.2 农产品冷链物流行业经济环境分析42（1）gdp增长状况42（2）gdp对农产品冷链物流行业影响分析471.3.3 农产品冷链物流行业物流环境分析48（1）中国物流行业的发展概况49（2）中国物流行业基础设施建设58（3）中国物流行业运行指标分析60第2章：国外农产品冷链物流行业发展经验借鉴642.1 美国农产品冷链物流行业发展经验与启示642.1.1 美国农产品冷链物流行业运作模式分析642.1.2 美国农产品冷链物流行业发展经验分析642.1.3 美国农产品冷链物流行业对我国的启示662.2 日本农产品冷链物流行业发展经验与启示682.2.1 日本农产品冷链物流行业运作模式分析682.2.2 日本农产品冷链物流行业发展经验分析692.2.3 日本农产品冷链物流行业对我国的启示702.3 德国农产品冷链物流行业发展经验与启示732.3.1 德国农产品冷链物流行业运作模式分析732.3.2 德国农产品冷链物流行业发展经验分析732.3.3 德国农产品冷链物流行业对我国的启示752.4 加拿大农产品冷链物流行业发展经验与启示772.4.1 加拿大农产品冷链物流行业运作模式分析772.4.2 加拿大农产品冷链物流行业发展经验分析782.4.3 加拿大农产品冷链物流行业对我国的启示792.5 中国可借鉴的农产品冷链物流经验与启示822.5.1 中国农产品冷链物流的问题分析822.5.2

中国农产品冷链物流的运行模式852.5.3 中国农产品冷链物流的发展策略借鉴85第3章：中国农产品冷链物流及细分产品冷链物流发展现状分析873.1 农产品冷链物流行业发展状况873.1.1 农产品物流行业总体发展情况87（1）农产品物流总额及增长87（2）农产品进出口物流及增长88（3）农产品物流园区建设情况89（4）农产品冷链物流基地动向913.1.2 农产品冷链物流行业市场规模分析923.1.3 农产品冷链物流行业企业格局分析953.1.4 农产品冷链物流行业基础设施分析983.1.5 农产品冷链物流行业技术专利分析993.2 农产品冷链物流行业细分市场需求分析1003.2.1 肉类产品农产品冷链物流市场需求分析100（1）中国肉类产品的产销量分析100（2）中国肉类产品销售渠道分析101（3）中国肉类产品流通规模分析105（4）中国肉类产品农产品冷链物流现状105（5）北京肉类食品农产品冷链物流分析1073.2.2 水产品农产品冷链物流市场需求分析108（1）中国水产品产销量分析108（2）中国冷冻水产品产量分析109（3）冷冻水产品区域结构分析112（4）水产品农产品冷链物流技术分析1123.2.3 速冻米面农产品冷链物流市场需求分析114（1）速冻米面食品产销量分析114（2）速冻食品市场规模分析115（3）速冻食品市场区域结构116（4）速冻米面食品的流通特点分析118（5）速冻米面食品农产品冷链物流规模1193.2.4 果蔬产品农产品冷链物流市场需求分析120（1）中国果蔬产品产销量分析120（2）中国果蔬产品市场需求分析122（3）中国果蔬产品农产品冷链物流分析123（4）果蔬农产品冷链物流发展趋势分析1293.3 农产品冷链物流设备行业发展现状分析1323.3.1 冷库行业发展现状分析132（1）冷库发展规模分析132（2）冷库建设技术发展状况135（3）冷库制冷设备发展状况1363.3.2 冷链运输装备行业发展现状分析137（1）全球冷藏运输装备分析137（2）中国冷藏运输装备分析1373.3.3 冷链运输装备行业应用状况分析1383.3.4 冷链运输装备行业发展前景预测142（1）标准冷藏箱发展趋势分析142（2）冷链运输设备技术发展趋势142（3）冷链运输设备产品发展趋势144第4章：中国农产品冷链物流行业市场竞争分析1454.1 农产品冷链物流行业竞争格局分析1454.1.1 农产品冷链物流行业区域分布格局1454.1.2 农产品冷链物流行业企业规模格局1454.1.3 农产品冷链物流行业企业性质格局1454.2 农产品冷链物流行业竞争五力分析1464.2.1 农产品冷链物流行业上游议价能力1464.2.2 农产品冷链物流行业下游议价能力1464.2.3 农产品冷链物流行业新进入者威胁1474.2.4 农产品冷链物流行业替代产品威胁1474.2.5 农产品冷链物流行业内部竞争分析1474.3 农产品冷链物流\*\*企业竞争策略借鉴1484.3.1 铁龙物流公司竞争策略借鉴148（1）企业加快铁路特种箱新装备的研发和投入148（2）解决铁路货运瓶颈问题，拓展物流延伸服务149（3）公司发展战略规划1504.3.2 中铁特货公司竞争策略借鉴150（1）农产品冷藏运输实施大客户战略150（2）农产品冷链物流网络覆盖全国150（3）积极拓展商品汽车运输151（4）投入研发大件货物运输配置1514.3.3 荣庆集团公司竞争策略借鉴152（1）农产品冷链物流大客户战略152（2）冷藏箱工艺水平处于\*\*\*\*水平152（3）以冷链物流为核心，多元化发展战略153（4）运营网络辐射全国153（5）打造\*\*品牌和\*\*服务的公司1544.3.4 银犁冷藏公司竞争策略借鉴154（1）政府投资规划，资金力量雄厚154（2）农产品冷链物流中心项目具备明显的区域优势154（3）农产品冷链物流中心带动周边农业的发展157（4）农产品冷链物流中心运用现代技术1584.4 农产品冷链物流行业投资兼并重组整合分析1584.4.1 农产品冷链物流行业投资兼并重组现状1584.4.2 农产品冷链物流行业投资兼并重组案例158第5章：中国农产品冷链物流行业区域发展状况分析1605.1 中国农产品冷链物流资源区域分布情况1605.1.1 农产品冷库设施区域建设1605.1.2 农产品冷链物流资源区域拥有量1605.1.3 流通领域现代物流示范城市分析1605.2 环渤海地区农产品冷链物流发展现状及趋势1635.2.1 环渤海农产品冷链物流的发展趋势163（1）以北京市为中心的环渤海农产品冷链物流圈逐渐形成163（2）青岛港口带动环渤海地区水产品冷链发展1655.2.2 环渤海农产品冷链物流的发展建议166（1）发展环渤海地区果蔬产区的冷链建设166（2）加大环渤海地区冷链企业信息化建设1695.2.3 山东省农产品冷链物流发展现状及趋势169（1）山东省农产品冷链物流基本情况169（2）山东省农产品冷链物流发展规划171（3）山东农产品冷链物流项目建设动向1785.2.4 辽宁省农产品冷链物流发展现状及趋势179（1）辽宁省农产冷链物流基本情况179（2）辽宁大窑湾保税港区农产品冷链物流基地建设1845.2.5 北京市农产品冷链物流发展现状及趋势185（1）北京冷链设备情况分析185（2）冷链信息化的建设情况1865.2.6 河北省农产品冷链物流发展现状及趋势187（1）河北省农产品冷链物流发展情况187（2）河北省农产品冷链物流发展规划1905.2.7 天津市农产品冷链物流发展现状及趋势197（1）东疆大洋冻品物流配送中心197（2）津台农产品冷链物流配送中心197（3）滨海新区中心渔港津台食品农产品冷链物流合作试点园区1985.3 东部沿海地区农产品冷链物流发展现状及趋势1985.3.1 长三角地区农产品冷链物流发展现状及趋势198（1）长三角农产品冷链物流发展现状199（2）长三角产品进出口物流服务能力201（3）长三角农产品冷链物流发展趋势201（4）长三角农产品冷链物流发展建议202（5）上海市农产品冷链物流发展分析2045.3.2 珠三角地区农产品冷链物流发展现状及趋势2045.4

中西部地区农产品冷链物流发展现状及趋势2075.4.1 重庆市农产品冷链物流发展现状及趋势2075.4.2 四川省农产品冷链物流发展现状及趋势208 (1) 四川省农产品冷链物流发展情况208 (2) 四川省农产品冷链物流发展前景209 (3) 四川省农产品冷链物流发展建议2095.4.3

陕西省农产品冷链物流发展现状及趋势2245.4.4 河南省农产品冷链物流发展现状及趋势2265.4.5

湖北省农产品冷链物流发展现状及趋势227第6章：中国农产品冷链物流体系构建模式分析2316.1

农产品批发农产品冷链物流体系建设模式分析2316.1.1 农产品批发农产品冷链物流体系的发展现状分析231 (1) 农产品批发市场规模分析231 (2) 农产品批发市场冷链流通2316.1.2

农产品批发农产品冷链物流体系的建设模式分析2336.1.3

农产品批发农产品冷链物流流通渠道模式分析2336.1.4 农产品批发农产品冷链物流体系重点区域现状234 (1) 北京市农产品批发市场发展状况234 (2) 重庆市农产品批发市场发展状况235 (3) 甘肃省农产品批发市场发展状况2396.2 连锁超市农产品冷链物流体系建设模式分析2406.2.1 连锁超市农产品冷链物流体系的发展现状分析240 (1) 连锁超市企业竞争现状240 (2) 连锁超市农产品冷链物流发展现状2416.2.2 连锁超市农产品冷链物流体系的建设模式分析242 (1) 资源整合，避免浪费242 (2) 进一步加强农超对接242 (3) 优化配送中心运输方式及配送线路243 (4) 引入物联网技术，提高信息化水平2436.2.3 连锁超市农产品冷链物流体系的配送模式分析247 (1) 自营配送模式247 (2) 直接配送模式247 (3) 共同配送模式249 (4) 第三方配送模式2496.2.4 连锁超市农产品冷链物流体系的流通体系分析2496.3

连锁餐饮农产品冷链物流体系建设模式分析2536.3.1 连锁餐饮农产品冷链物流体系的发展现状分析253 (1) 连锁餐饮农产品冷链物流发展起源253 (2) 连锁餐饮农产品冷链物流特点254 (3) 连锁餐饮农产品冷链物流运作现状2566.3.2 连锁餐饮农产品冷链物流体系的建设模式分析258 (1) 企业自建或控制农产品生产基地258 (2) 企业自建农产品冷链物流中心258 (3) 企业农产品冷链物流业务外包258 (4) 生鲜半成品、成品的委外加工258 (5) 委外宅配2596.3.3 连锁餐饮农产品冷链物流体系的流通体系分析259 (1) 海底捞流通体系分析259 (2) 久久丫流通体系分析2606.3.4 连锁餐饮农产品冷链物流体系的发展趋势分析261 (1) 中央厨房社会化261 (2) 连锁经营多样化261第7章：中国农产品冷链物流\*\*\*\*企业经营分析2627.1

\*\*农产品冷链物流企业经营分析2627.1.1 河南众品生鲜物流有限公司262 (1) 企业发展简况分析262 (2) 企业主营业务分析262 (3) 企业冷链设备分析262 (4) 企业经营情况分析262 (5) 企业经营优劣势分析268 (6) 企业\*新发展动向分析2687.1.2 中外运物流投资控股有限公司268 (1) 企业发展简况分析269 (2) 企业主营业务分析269 (3) 企业组织架构分析269 (4) 企业营销网络分析270 (5) 企业冷链设备分析270 (6) 企业经营优劣势分析2707.1.3 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司271 (1) 企业发展简况分析271 (2) 企业主营业务分析271 (3) 企业组织架构分析272 (4) 企业冷链设备分析273 (5) 企业营收情况分析274 (6) 企业盈利能力分析279 (7) 企业运营能力分析280 (8) 企业偿债能力分析282 (9) 企业发展能力分析283 (10) 企业经营优劣势分析284 (11) 企业\*新发展动向分析284 (12) 企业投资兼并与重组分析284 (13) 企业发展战略与规划分析2857.1.4 山东荣庆投资控股(集团)有限公司285 (1) 企业发展简况分析285 (2) 企业主营业务分析285 (3) 企业组织架构分析286 (4) 企业冷链设备分析286 (5) 企业经营情况分析287 (6) 企业经营优劣势分析292 (7) 企业\*新发展动向分析292 (8) 企业发展战略与规划分析2937.1.5 招商美冷(香港)控股有限公司293 (1) 企业发展简况分析293 (2) 企业主营业务分析294 (3) 企业冷链设备分析294 (4) 企业经营优劣势分析294 (5) 企业\*新发展动向2947.1.6 中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司295 (1) 企业发展简况分析295 (2) 企业生产规模分析296 (3) 主要经济指标分析296 (4) 企业盈利能力分析301 (5) 企业运营能力分析303 (6) 企业偿债能力分析304 (7) 企业发展能力分析306 (8) 企业产品结构分析306 (9) 企业销售渠道与网络310 (10) 企业经营优劣势分析311 (11) 企业投资兼并与重组311 (12) 企业\*新发展动向分析3127.1.7 大连冷冻机股份有限公司312 (1) 企业发展简况分析312 (2) 主要经济指标分析313 (3) 企业盈利能力分析317 (4) 企业运营能力分析319 (5) 企业偿债能力分析320 (6) 企业发展能力分析322 (7) 企业产品结构分析322 (8) 企业销售渠道与网络323 (9) 企业经营优劣势分析323 (10) 企业\*新发展动向分析324 (11) 企业发展战略与规划分析3247.1.8 烟台冰轮股份有限公司324 (1) 企业发展简况分析324 (2) 主要经济指标分析325 (3) 企业盈利能力分析329 (4) 企业运营能力分析331 (5) 企业偿债能力分析333 (6) 企业发展能力分析334 (7) 企业产品结构分析335 (8) 企业经营优劣势分析335 (9) 企业投资兼并与重组335 (10) 企业\*新发展动向分析335 (11) 企业发展战略与规划分析3367.2 \*\*农产品冷链物流监测设备提供商分析3367.2.1 福建新大陆电脑股份有限公司336 (1) 企业发展简况分析336 (2) 企业经营情况分析337 (3) 企业农产品冷链物流监测设备346 (4) 企业农产品冷链物流客户分布346 (5) 企业经营优劣势分析346 (6) 企业\*新发展动向分析3477.2.2 宏霸数码集团(控股)有限公司347 (1) 企业发展简况分析347 (2) 企业经营情况分析348 (3) 企业农产品冷链物流监测设备351 (4) 企业农产品冷链物流客户分布352 (5) 企业经营优劣势分析352第8章：中国农产品冷链物流行业

投资前景预测3538.1 农产品冷链物流发展趋势分析3538.1.1 农产品冷链物流行业发展趋势分析353 (1) 农产品冷链物流即将进入高速发展期353 (2) 农产品冷链物流市场竞争将不断加剧353 (3) 农产品冷链物流外包比例将逐步提高3548.1.2 农产品冷链物流企业发展趋势分析355 (1) 服务质量和水平将不断提升355 (2) 软硬件设施的投入逐步增大3568.2 农产品冷链物流发展前景预测3568.2.1 农产品冷链物流行业驱动因素分析356 (1) 政府对农产品冷链物流市场的高度重视356 (2) 城镇化进程是冷链发展的原动力356 (3) 不断提升的食品安全和质量要求358 (4) 软硬件冷链流通基础设施正不断完善3588.2.2 农产品冷链物流行业市场规模预测359 (1) 冷鲜肉冷链市场预测分析359 (2) 水产品冷链市场预测分析360 (3) 速冻食品冷链市场预测分析360 (4) 果蔬产品冷链市场预测分析3618.2.3 农产品冷链运输行业市场规模预测3618.3 农产品冷链物流行业投资分析3638.3.1 农产品冷链物流行业投资风险分析363 (1) 冷链投资特点决定的投资风险363 (2) 居民消费习惯风险365 (3) 行业竞争不规范风险3658.3.2 农产品冷链物流行业投资机会分析365 (1) 冷库建设工程365 (2) 低温配送处理中心建设工程365 (3) 冷链运输车辆及制冷设备工程366 (4) 农产品冷链物流企业培育工程366 (5) 农产品冷链物流全程监控与追溯系统工程366 (6) 肉类和水产品农产品冷链物流工程366 (7) 果蔬农产品冷链物流工程366 (8) 农产品冷链物流监管与查验体系工程3678.3.3 农产品冷链物流基地\*新投资动向3678.4 农产品冷链物流行业融资分析3798.4.1 农产品冷链物流融资渠道分析3798.4.2 农产品冷链物流融资动向分析3798.5 农产品冷链物流行业授信建议3798.5.1 农产品冷链物流总体授信原则3798.5.2 农产品冷链物流企业授信建议3808.5.3 冷链设备制造企业的授信建议3818.5.4 农产品冷链物流监测设备企业授信建议382

图表目录  
图表 1 产业链形成模式示意图34  
图表 2 农产品冷链物流的产业链结构图35  
图表 3 2023年gdp初步核算数据43  
图表 4 gdp环比增长速度43  
图表 5 2014-2023年我国国内生产总值及其增长速度44  
图表 6 2016-2023年我国人均gdp统计45  
图表 7 2023年以来社会物流总额及可比变化情况 单位：亿元；%50  
图表 8 2023年社会物流总费用构成50  
图表 9 2022年以来中国沿海散货运价指数52  
图表 10 2017-2023年中国、美国、日本调查企业销售物流费用率比较 (%) 54  
图表 11 2023年1-5月公路货运量60  
图表 12 2023年1-5月公路运输周转量61  
图表 13 2023年1-5月铁路运输货运量61  
图表 14 2023年1-5月铁路运输周转量61  
图表 15 2023年1-5月民用航空货运量61  
图表 16 2023年1-5月航空货运周转量62  
图表 17 2023年1-5月水路运输货运量62  
图表 18 2023年1-5月水路运输周转量62  
图表 19 2023年1-5月水路运输港口货物吞吐量总计62  
图表 20 2023年1-5月水路运输港口集装箱吞吐量总计63  
图表 21 日本农产品保鲜物流模式69  
图表 22 不同冷链温度下对应的细分冷链食品种类92  
图表 23 农产品冷链物流一般流程92  
图表 24 2018-2023年我国冷冻水产品产量增长走势图109  
图表 25 2023年我国冷冻水产品产量月度增长统计分析110  
图表 26 2023年1-5月中国冷冻水产品产量分省市统计110  
图表 27 2023年中国冷冻水产品行业产量区域集中度分析112  
图表 28 2015-2023年我国速冻米面行业产量及收入统计：万吨，亿元115  
图表 29 2016-2023年我国速冻米面食品产量增长走势图115  
图表 30 2023年我国速冻米面食品产量月度增长统计分析116  
图表 31 2023年中国速冻米面食品行业产量区域集中度分析117  
图表 32 2023年1-5月中国速冻米面食品产量分省市统计117  
图表 33 中国冷藏挂车138  
图表 34 液态牛奶冷藏车139  
图表 35 超轻冷藏箱系列139  
图表 36 深冷箱系列139  
图表 37 交换体箱140  
图表 38 公铁联运冷藏车140  
图表 39 冷藏车产品形式特征141  
图表 40 农产品冷链物流行业环境“波特五力”分析模型147  
图表 41 流通领域现代物流示范城市示范内容161  
图表 42 北京市冷链企业信息化水平186  
图表 43 “一核、三面”发展布局示意图212  
图表 44 “四带”发展布局示意图213  
图表 45 全省农产品冷链物流发展布局213  
图表 46 全省蔬菜主产区分布情况215  
图表 47 冷库低温设备重点工程219  
图表 48 肉类产品业冷链物流重点工程220  
图表 49 果蔬冷链物流工程220  
图表 50 追溯系统和监测系统重点工程221  
图表 51 近4年河南众品生鲜物流有限公司流动资产周转次数变化情况262  
图表 52 近4年河南众品生鲜物流有限公司流动资产周转次数变化情况263  
图表 53 近4年河南众品生鲜物流有限公司产权比率变化情况263  
图表 54 近4年河南众品生鲜物流有限公司产权比率变化情况263  
图表 55 近4年河南众品生鲜物流有限公司销售毛利率变化情况264  
图表 56

近4年河南众品生鲜物流有限公司销售毛利率变化情况264图表 57  
近4年河南众品生鲜物流有限公司总资产周转次数变化情况265图表 58  
近4年河南众品生鲜物流有限公司总资产周转次数变化情况265图表 59  
近4年河南众品生鲜物流有限公司资产负债率变化情况266图表 60  
近4年河南众品生鲜物流有限公司资产负债率变化情况266图表 61  
近4年河南众品生鲜物流有限公司固定资产周转次数情况267图表 62  
近4年河南众品生鲜物流有限公司固定资产周转次数情况267图表 63  
中外运物流投资控股有限公司组织架构分析269图表 64  
中铁铁龙集装箱物流股份有限公司组织架构分析272图表 65  
中铁铁龙集装箱物流股份有限公司负债能力分析274图表 66  
中铁铁龙集装箱物流股份有限公司利润能力分析277图表 67  
中铁铁龙集装箱物流股份有限公司盈利能力分析279图表 68  
中铁铁龙集装箱物流股份有限公司运营能力分析280图表 69  
中铁铁龙集装箱物流股份有限公司偿债能力分析282图表 70  
中铁铁龙集装箱物流股份有限公司发展能力分析283图表 71  
山东荣庆投资控股（集团）有限公司组织架构分析286图表 72  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司流动资产周转次数变化情况287图表 73  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司流动资产周转次数变化情况287图表 74  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司产权比率变化情况287图表 75  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司产权比率变化情况288图表 76  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司销售毛利率变化情况288图表 77  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司销售毛利率变化情况288图表 78  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司总资产周转次数变化情况289图表 79  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司总资产周转次数变化情况289图表 80  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司资产负债率变化情况290图表 81  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司资产负债率变化情况290图表 82  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司固定资产周转次数情况291图表 83  
近4年山东荣庆投资控股（集团）有限公司固定资产周转次数情况291图表 84  
中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司负债能力分析296图表 85  
中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司利润能力分析299图表 86  
中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司盈利能力分析301图表 87  
中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司运营能力分析303图表 88  
中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司偿债能力分析304图表 89  
中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司发展能力分析306图表 90  
大连冷冻机股份有限公司负债能力分析313图表 91 大连冷冻机股份有限公司利润能力分析315图表 92  
大连冷冻机股份有限公司盈利能力分析317图表 93 大连冷冻机股份有限公司运营能力分析319图表 94  
大连冷冻机股份有限公司偿债能力分析320图表 95 大连冷冻机股份有限公司发展能力分析322图表 96  
烟台冰轮股份有限公司负债能力分析325图表 97 烟台冰轮股份有限公司利润能力分析328图表 98  
烟台冰轮股份有限公司盈利能力分析329图表 99 烟台冰轮股份有限公司运营能力分析331图表 100  
烟台冰轮股份有限公司偿债能力分析333图表 101 烟台冰轮股份有限公司发展能力分析334图表 102  
福建新大陆电脑股份有限公司负债能力分析337图表 103  
福建新大陆电脑股份有限公司利润能力分析340图表 104  
福建新大陆电脑股份有限公司财务指标分析341图表 105  
宏霸数码集团（控股）有限公司负债能力分析348图表 106  
宏霸数码集团（控股）有限公司综合损益分析349图表 107  
宏霸数码集团（控股）有限公司财务指标分析351图表 108 城镇人口占比变化357图表 109  
城镇、农村居民食品消费结构357