

# 2018-2024年中国铁路运输设备制造市场供需预测 及发展趋势研究报告

报告大纲

智研咨询

[www.chyxx.com](http://www.chyxx.com)

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国铁路运输设备制造市场供需预测及发展趋势研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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，以及我中心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市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201711/579028.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

2016 年 7 月，发改委修订《中长期铁路网规划》：将原版本“四纵四横”骨架网升级成“八纵八横”。到 2020 年，我国铁路网规模达到 15 万公里，其中高速铁路达到 4 万公里，覆盖 80%以上的大城市；到 2025 年，铁路网规模达到 17.5 万公里，其中高速铁路达到 3.8 万公里。根据中长期铁路网规划，预计 2016 年至 2020 年，全国铁路营业里程将增加 2.9 万公里，合计投资额可能在 3.5 万亿元以上，每年固定资产投资额在 7000 亿元以上。而 16 年 5 月为稳增长，各部委联合印发《交通基础设施重大工程三年行动计划》，2016 年-2018 年拟重点推进铁路、公路、水路、机场、城市轨道交通等重点项目 303 项，总投资 4.7 万亿元，其中 2016 年 131 个，2.1 万亿元，2017 年 92 个，1.3 万亿元，2018 年 80 个，1.3 万亿元。因此预计 2016-2017 年，全国铁路固定资产投资将稳定在 8000 亿元以上，但难以继续大幅增长。

全国铁路固定资产投资额及增速

数据来源：公开数据整理

未来铁路投资历程规划

数据来源：公开数据整理

智研咨询发布的《2018-2024年中国铁路运输设备制造市场供需预测及发展趋势研究报告》共九章。首先介绍了中国铁路运输设备制造行业市场发展环境、铁路运输设备制造整体运行态势等，接着分析了中国铁路运输设备制造行业市场运行的现状，然后介绍了铁路运输设备制造市场竞争格局。随后，报告对铁路运输设备制造做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国铁路运输设备制造行业发展趋势与投资预测。您若想对铁路运输设备制造产业有个系统的了解或者想投资中国铁路运输设备制造行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章：中国特种运输行业发展综述 19

1.1 特种运输行业的相关概述 19

1.1.1 特种运输相关概念 19

1.1.2 特种货物运输分类 19

1.1.3 特种货物的运输要求 20

1.1.4 特种运输常用车型分析 21

- 1.1.5 行业在国民经济中的地位 21
- 1.2 中国特种运输市场竞争格局 22
  - 1.2.1 中国特种运输市场发展现状分析 22
  - 1.2.2 中国特种运输市场竞争格局分析 22
  - 1.2.3 特种物流专门化人才培养分析 23
  - 1.2.4 中国特种运输发展驱动因素分析 24
  - 1.2.5 中国特种运输市场存在的问题 24
  - 1.2.6 中国特种运输行业发展前景分析 24
- 1.3 国际特种运输行业竞争格局 25
  - 1.3.1 国际特种运输市场发展状况分析 25
  - 1.3.2 国际特种运输细分市场发展分析 25
    - (1) 国际冷链物流运输发展现状 25
    - (2) 国际危险品运输发展现状 28
    - (3) 国际特大件货物运输发展现状 31
  - 1.3.3 国际特种运输市场竞争格局 31
  - 1.3.4 国际特种运输市场发展趋势 32
    - (1) 国际冷链物流运输发展趋势 32
    - (2) 国际危险品运输发展趋势 33
    - (3) 国际特大件货物运输发展趋势 33
- 第2章：中国特种运输行业发展环境分析 34
  - 2.1 特种运输行业政策环境分析 34
    - 2.1.1 特种运输产业相关政策 34
      - (1) 危险品运输产业相关政策 34
      - (2) 冷链运输产业相关政策 36
      - (3) 大件运输产业相关政策 38
    - 2.1.2 物流运输产业发展规划 41
    - 2.1.3 物流标准化建设情况 54
    - 2.1.4 物流行业未来政策预期 54
  - 2.2 特种运输行业经济环境分析 56
    - 2.2.1 国际宏观经济环境分析 56
      - (1) 美国经济环境分析 57
      - (2) 日本经济环境分析 58
      - (3) 欧元区经济环境分析 59
      - (4) 新兴经济体环境分析 60
      - (5) 大宗商品市场分析 61

## 2.2.2 国家宏观经济环境分析 61

- (1) 国内GDP运行情况 61
- (2) 工业经济增长分析 62
- (3) 固定资产投资情况 63
- (4) 进出口贸易总额分析 64
- (5) 制造业采购经理指数 65

## 2.2.3 行业宏观经济环境分析 66

- (1) 物流总额增幅及构成情况 67

2010-2015年中国社会物流总额（万亿元）

资料来源：公开资料、智研咨询整理

- (2) 物流总费用增幅及构成情况 70
- (3) 物流业增加值增幅及贡献情况 72

## 2.3 特种运输行业社会环境分析 73

### 2.3.1 城镇化进程发展加快 73

### 2.3.2 居民生活消费结构升级 74

### 2.3.3 行业发展与社会协调分析 75

## 第3章：中国冷链物流市场发展状况分析 77

### 3.1 中国冷链物流市场发展分析 77

#### 3.1.1 中国冷链物流发展现状分析 77

- (1) 冷链产品发展特点分析 77
- (2) 冷链物流资源区域分布 78
- (3) 冷链物流设施设备分析 78
- (4) 地方性冷链物流标准 79

##### 1) 成都市冷链仓储标准 79

##### 2) 上海市食品冷链流标准 79

##### 3) 浙江水产标准化新模式 79

##### 4) 陕西绿色通道装载标准 80

- (5) 国内外冷链物流比较 80

#### 3.1.2 中国冷库资源发展状况分析 82

- (1) 中国冷库保有量分析 82
- (2) 中国冷库资源区域分布 84
- (3) 冷库运营模式分析 87
- (4) 冷冻冷藏仓储方式分析 87
- (5) 冷藏库制冷新技术应用 88

- (6) 冷库发展建设情况 88
- (7) 冷库发展趋势分析 91
- (8) 低温仓储发展趋势 93
- 3.1.3 中国第三方冷链物流分析 95
  - (1) 第三方冷链物流企业规模分析 95
  - (2) 第三方冷链物流发展特点 95
  - (3) 冷链物流外包必要性分析 97
  - (4) 第三方冷链物流发展建议 97
- 3.1.4 冷链物流企业发展模式分析 98
  - (1) 以网络化冷库为主导的冷链物流企业 98
  - (2) 以冷链物流配送为主导的冷链物流企业 98
  - (3) 以一体化冷链物流为主导的冷链物流企业 99
- 3.2 中国冷链物流发展因素及运营模式 100
  - 3.2.1 中国冷链物流发展的制约因素 100
    - (1) 冷鲜产品生产及流通未规模化 100
    - (2) 冷链运输需求规模化未形成 102
    - (3) 中国冷链物流的运输成本过高 103
    - (4) 中国冷链物流的运输利润不足 104
  - 3.2.2 中国冷链物流发展驱动因素分析 105
    - (1) 政府对冷链物流市场支持 105
    - (2) 城镇化进程促进冷链发展 105
    - (3) 食品安全和质量要求的提高 107
    - (4) 完善的软硬件冷链基础设施 108
  - 3.2.3 农产品冷链物流存在的问题 109
    - (1) 鲜活农产品冷链流通率偏低 110
    - (2) 冷链物流基础设施能力不足 110
    - (3) 冷链物流技术推广相对滞后 110
    - (4) 第三方冷链物流企业发展滞后 110
    - (5) 冷链物流相关标准体系不健全 110
  - 3.2.4 农产品冷链物流发展制约因素分析 110
  - 3.2.5 连锁超市冷链物流运营模式分析 112
    - (1) 中国连锁超市发展情况分析 112
    - (2) 连锁超市冷链物流配送模式 114
    - (3) 连锁超市冷链产品采购渠道 115
    - (4) 连锁超市冷链食品经营模式 115

(5) 连锁超市冷链体系存在的问题 117

(6) 连锁超市冷链体系的发展建议 117

3.2.6 农产品批发冷链物流运营模式分析 118

(1) 中国农产品批发市场流通渠道分析 118

(2) 农产品批发市场冷链物流发展现状 119

(3) 农产品冷链物流融资渠道分析 119

(4) 农产品冷链物融资规模分析 120

(5) 农产品批发冷链物流体系建设建议 121

3.3 中国冷链物流主要产品市场分析 122

3.3.1 肉类产品冷链物流市场分析 122

(1) 中国肉类产品产销量分析 122

(2) 畜牧产业区域集中度分析 124

(3) 畜禽屠宰企业集中度分析 125

(4) 肉类产品流通市场集中度 126

(5) 肉类产品的流通特点分析 126

(6) 肉类冷链物流存在的问题 127

(7) 肉类冷链物流市场发展前景分析 128

3.3.2 水产品冷链物流市场分析 129

(1) 中国水产品产销量分析 129

国内水产品供需平衡情况分析 2014 2015 2016 2017E 生产量: 百万吨 64.6 66.9 68.1 69.2

进口量: 百万吨 4.3 4.1 4 4 总供给: 百万吨 68.9 71 72.1 73.2 消费: 百万吨 64.7 66.7 68.1

69.3 食用消费: 百万吨 26 28.3 29.1 29.8 加工消费 22.9 22.8 23.4 24 损耗: 百万吨 15.9

15.7 15.6 15.5 出口量: 百万吨 4.2 4.2 4 3.9 总需求: 百万吨 68.9 70.9 72.1 73.2

资料来源: 公开资料、智研咨询整理

(2) 水产品市场集中度分析 133

1) 山东水产品发展情况 134

2) 福建水产品发展情况 134

(3) 水产品流通渠道分析 135

(4) 水产品运输特点分析 137

(5) 水产品流通体系特点 138

(6) 水产品冷链物流发展状况 139

1) 水产品冷链物流流通率分析 139

2) 水产品冷链物流腐损率分析 139

(7) 水产品冷链物流的重要性 140

(8) 水产品冷链物流存在的问题 141

(9) 水产品冷链物流的前景预测	142
3.3.3 速冻食品冷链物流市场分析	144
(1) 中国速冻食品产销量分析	144
(2) 速冻食品市场集中度分析	146
(3) 速冻食品流通渠道分析	149
(4) 速冻食品流通特性分析	150
3.3.4 果蔬产品冷链物流市场分析	151
(1) 中国果蔬产品产销量分析	151
(2) 果蔬产品市场集中度分析	153
(3) 果蔬产品流通渠道分析	154
(4) 果蔬产品流通方式分析	155
(5) 果蔬产品流通特点分析	158
(6) 果蔬冷链物流发展状况	159
(7) 果蔬冷链物流面临的问题	160
(8) 果蔬冷链物流的发展趋势	161
(9) 果蔬冷链物流发展配套措施	162
(10) 果蔬冷链物流市场发展前景	164
3.3.5 药品冷链物流市场分析	164
(1) 中国药品产销量分析	164
(2) 药品冷链物流发展概况	165
(3) 中国药品冷链特点分析	166
(4) 中国药品冷链需求分析	166
3.3.6 乳制品冷链物流市场分析	171
(1) 中国乳制品产量分析	171
(2) 中国乳品消费量分析	173
中国阶段性乳制品消费量平均增长率情况走势	

资料来源：公开资料，智研咨询整理

(3) 中国乳制品进出口分析	174
(4) 乳制品市场集中度分析	175
(5) 乳制品的流通特点分析	177
(6) 乳制品冷链物流的特点分析	181
(7) 乳制品冷链物流发展对策	185
1) 乳制品企业冷链物流的问题	185
2) 乳制品冷链物流的发展模式	186



- 3) 乳制品冷链物流的发展建议 187
- 3.4 中国冷链物流运输方式市场分析 189
  - 3.4.1 公路冷藏运输市场发展分析 189
    - (1) 冷藏汽车的保有量分析 189
    - (2) 公路冷藏运输的优势分析 189
    - (3) 公路冷藏运输的发展趋势 190
  - 3.4.2 铁路冷藏运输市场发展分析 191
    - (1) 铁路冷藏车的保有量分析 191
    - (2) 铁路冷藏运输量增长情况 192
    - (3) 铁路冷藏箱运输成本分析 193
    - (4) 铁路冷藏箱运输运营模式 194
    - (5) 铁路冷藏车和冷藏箱比较 196
    - (6) 铁路冷藏运输的发展趋势 198
    - (7) 铁路冷藏运输的前景展望 199
  - 3.4.3 航运冷藏运输市场发展分析 200
    - (1) 航运冷藏运输的主要形式 200
    - (2) 航运冷藏运输的发展概述 200
    - (3) 远洋冷藏航运的主要设备 200
    - (4) 航运冷藏运输的发展趋势 202
  - 3.4.4 航空冷藏运输市场发展分析 202
    - (1) 航空冷藏运输的发展现状 202
    - (2) 航空冷藏运输的特点分析 203
    - (3) 航空冷藏运输的发展前景 203
- 3.5 冷藏物流运输装备市场发展分析 204
  - 3.5.1 叉车市场发展状况分析 204
    - (1) 叉车市场发展现状分析 204
    - (2) 叉车行业发展特点分析 205
  - 3.5.2 冷藏车市场发展状况分析 206
    - (1) 冷藏车市场发展现状分析 206
    - (2) 冷藏车的技术格局分析 207
    - (3) 冷藏车市场发展前景分析 208
    - (4) 冷藏车的发展趋势分析 209
  - 3.5.3 冷藏集装箱市场发展状况分析 210
    - (1) 中国冷藏集装箱制造市场分析 210
    - (2) 国际冷藏集装箱制造市场分析 210

- (3) 中国冷藏集装箱运输市场分析 211
- (4) 冷藏集装箱温度影响因素分析 211
- (5) 冷藏集装箱市场发展趋势分析 212
- 3.5.4 冷链运输设备应用状况分析 212
- 3.5.5 冷链运输装备发展趋势分析 213
  - (1) 标准冷藏箱发展趋势分析 213
  - (2) 冷链运输设备技术发展趋势 214
  - (3) 冷链运输设备产品发展趋势 214
- 第4章：中国危险物品运输市场发展分析 216
- 4.1 危险品运输市场发展状况分析 216
  - 4.1.1 危险品运输发展概况 216
    - (1) 危险品运输的概念 216
    - (2) 危险物品分类分析 216
    - (3) 危险品运输安全操作 216
  - 4.1.2 危险品运输市场发展分析 217
    - (1) 危险品市场发展现状分析 217
    - (2) 危险品运输市场竞争分析 219
    - (3) 危险品运输发展特点分析 219
    - (4) 危险品生产区域集中度分析 221
    - (5) 危险品第三方物流运作管理 221
    - (6) 国内外危险品运输差距分析 222
  - 4.1.3 危险品仓储市场发展分析 223
    - (1) 危险品产量发展情况分析 223
    - (2) 危险品仓储市场供求分析 225
    - (3) 危险品仓储设施状况分析 225
    - (4) 危险品仓储企业分析 227
    - (5) 危险品仓储业投资布局 229
  - 1) 中国仓储业地域分布状况 229
  - 2) 外企和合资企业投资布局 230
  - (6) 危险品仓储业存在问题 230
- 4.1.4 危险品物流管理研究分析 232
  - (1) 危险品物流管理现状分析 232
  - (2) 国外危险品物流管理现状 233
  - (3) 对中国危险品物流管理启示 235
- 4.1.5 危险品运输标准化建设势在必行 236

- 4.2 危险品运输需求市场发展分析 236
  - 4.2.1 化学危险品运输市场发展分析 236
    - (1) 化学危险品运输市场现状分析 236
    - (2) 化学危险品储存安全管理对策 237
    - (3) 化学危险品运输市场发展趋势 238
  - 4.2.2 石油运输需求市场发展分析 239
    - (1) 石油产销量及增长情况分析 239
    - (2) 石油运输市场需求发展现状 240
    - (3) 石油运输市场存在问题分析 241
    - (4) 石油运输市场需求发展趋势 241
  - 4.2.3 LNG运输需求市场发展分析 242
    - (1) LNG产销量及增长情况分析 242
    - (2) LNG运输市场需求发展现状 242
    - (3) LNG运输汽车市场发展分析 245
    - (4) LNG运输市场需求发展趋势 246
  - 4.2.4 油气管道运输市场发展分析 247
    - (1) 油气管道运输市场发展现状 247
    - (2) 油气管道运输在运输体系中地位 247
    - (3) 油气管道运输存在问题分析 248
    - (4) 油气管道运输发展趋势分析 249
- 4.3 危险品运输方式市场发展分析 251
  - 4.3.1 危险品公路运输市场发展分析 251
    - (1) 公路危险品运输发展现状分析 251
    - (2) 公路危险品运输安全因素分析 252
    - (3) 公路危险品运输发展对策分析 253
    - (4) 公路危险品运输发展前景分析 254
  - 4.3.2 危险品铁路运输市场发展分析 254
    - (1) 铁路危险品运输发展现状分析 254
    - (2) 铁路危险品运输安全因素分析 255
    - (3) 铁路危险品运输发展对策分析 256
    - (4) 铁路危险品运输发展前景分析 257
  - 4.3.3 危险品航运运输市场发展分析 257
    - (1) 危险品船舶运输市场现状 257
    - (2) 危险品船舶运力市场分析 258
    - (3) 船舶危险品运输风险分析 259

- (4) 危险品集装箱堆场装卸工艺 261
- (5) 长江危险品船舶运输市场 261
  - 1) 长江危险品运输通航条件 261
  - 2) 长江危险品运输市场现状 262
  - 3) 长江危险品运输存在的问题 263
  - 4) 长江危险品运输市场发展对策 264
- (6) 危险品航运运输发展前景 265
- 4.3.4 危险品航空运输市场发展分析 265
  - (1) 航空危险品运输发展现状分析 265
  - (2) 航空危险品运输安全因素分析 266
  - (3) 航空危险品运输发展对策分析 266
  - (4) 航空危险品运输发展前景分析 267
- 4.3.5 危险品管道运输市场发展分析 267
  - (1) 管道运输基础设施建设情况分析 267
  - (2) 管道运输市场发展现状分析 268
  - (3) 管道运输发展的优缺点分析 268
  - (4) 管道运输勘察技术现状分析 268
  - (5) 管道运输业的发展战略分析 270
  - (6) 管道运输市场发展趋势分析 272
- 4.4 危险品运输装备市场发展分析 272
  - 4.4.1 危险品运输车分类 272
    - (1) 厢式汽车 (van) 272
    - (2) 罐式汽车 (tanker) 273
  - 4.4.2 油罐车市场发展分析 274
  - 4.4.3 加油车市场发展分析 275
  - 4.4.4 爆破器材运输车市场分析 275
  - 4.4.5 混凝土搅拌运输车市场分析 276
- 4.5 危险品运输市场发展对策及前景 276
  - 4.5.1 危险品运输市场存在的问题 276
  - 4.5.2 危险品物流人才培养分析 278
    - (1) 危险品物流管理中存在问题 278
    - (2) 危险品物流人才培养现状 279
    - (3) 危险品物流人才培养建议 279
  - 4.5.3 危险品运输企业发展对策 281
  - 4.5.4 危险品仓储业发展展望 282

- 4.5.5 危险品运输市场发展趋势 283
- 第5章：中国大件货物运输市场发展分析 285
- 5.1 大件货物运输市场发展状况分析 285
- 5.1.1 大件货物运输业发展概述 285
  - (1) 大件运输分类分析 285
  - (2) 大件运输的发展历程分析 285
  - (3) 大件运输的基本要求分析 286
  - (4) 道路大型物件运输业条件 287
- 5.1.2 大件货物运输市场发展现状 290
- 5.1.3 大件货物运输市场竞争分析 290
- 5.1.4 大件货物运输发展特点分析 290
- 5.1.5 大件货物运输成本费用分析 291
- 5.1.6 大件货物运输应用案例分析 291
- 5.2 大件货物运输需求市场发展分析 292
- 5.2.1 大件货物运输需求市场分析 292
- 5.2.2 大型发电设备运输市场分析 292
  - (1) 电力需求市场发展分析 292
  - (2) 大型发电设备运输需求分析 293
  - (3) 大型发电设备运输市场前景 293
- 5.2.3 电力工程设备运输一体化分析 293
  - (1) 电力工程设备运输一体化难点 293
  - (2) 电力工程设备运输一体化优势 295
- 5.2.4 重大能源设备运输市场分析 296
  - (1) 重大能源设备运输需求分析 296
  - (2) 重大能源设备运输市场前景 296
- 5.2.5 大型化工设备运输市场分析 296
  - (1) 大型化工设备运输需求分析 296
  - (2) 大型化工设备运输市场前景 297
- 5.2.6 海洋工程设备运输市场分析 297
  - (1) 海洋工程设备运输需求分析 297
  - (2) 海洋工程设备运输市场前景 297
- 5.3 大件货物运输运输方式市场分析 298
- 5.3.1 大件运输主要运输方式分析 298
- 5.3.2 铁路大件运输市场发展分析 299
  - (1) 铁路大件运输线路选择分析 299

- (2) 铁路大件运输业务流程分析 299
- (3) 大件运输装备与铁路情况分析 301
- (4) 铁路承运大件货物情况分析 302
- (5) 铁路大件运输发展建议分析 302
- (6) 铁路大件运输安全因素分析 302
- (7) 铁路大件运输发展趋势分析 305
- 5.3.3 水路大件运输市场发展分析 305
  - (1) 水路大件运输发展现状分析 305
  - (2) 水路大件运输线路选择分析 306
  - (3) 长江水路大件运输市场分析 306
  - (4) 水路大件运输安全因素分析 307
  - (5) 水路大件运输发展趋势分析 308
- 5.3.4 公路大件运输市场发展分析 308
  - (1) 公路大件运输发展现状分析 308
  - (2) 公路大件运输线路选择分析 308
  - (3) 公路大件运输安全因素分析 309
  - (4) 公路大件运输发展趋势分析 311
- 5.4 大件货物运输运输装备市场分析 312
  - 5.4.1 大件运输常用车型分析 312
  - 5.4.2 挂车市场发展状况分析 312
    - (1) 全挂车市场发展分析 313
    - (2) 半挂车市场发展分析 313
    - (3) 挂车市场发展前景分析 314
  - 5.4.3 半挂牵引挂车市场发展分析 315
    - (1) 半挂牵引挂车销量分析 315
    - (2) 半挂牵引挂车需求前景分析 316
  - 5.4.4 工程机械车市场发展分析 316
    - (1) 挖掘机市场发展分析 316
      - 1) 挖掘机销量及增长分析 316
      - 2) 挖掘机需求前景分析 317
    - (2) 装载机市场发展分析 318
      - 1) 装载机销量及增长分析 318
      - 2) 装载机需求前景分析 318
    - (3) 起重机市场发展分析 319
      - 1) 起重机销量及增长分析 319

- 2) 起重机需求前景分析 319
- 5.4.5 特种运输船市场发展分析 319
  - (1) 特种运输船市场现状分析 320
  - (2) 重吊货船运输市场需求分析 320
  - (3) 半潜船运输市场需求分析 321
  - (4) 特种运输船市场发展前景 321
- 5.5 大件货物运输市场发展对策及趋势 322
  - 5.5.1 大件货物运输存在问题分析 322
  - 5.5.2 国内外大件运输行业对比分析 323
  - 5.5.3 大件货物运输应急预案分析 324
  - 5.5.4 大件货物运输发展方向分析 326
  - 5.5.5 大件货物运输发展对策分析 327
  - 5.5.6 大件货物运输市场发展趋势 328
- 第6章：中国特种运输技术应用发展分析 329
  - 6.1 中国特种运输信息化发展分析 329
    - 6.1.1 物流信息化的市场需求分析 329
      - (1) 物流信息化迅速发展的驱动因素 330
      - (2) 物流信息化的市场需求结构分析 331
      - (3) 标准与平台是物流信息化的关键 331
    - 6.1.2 特种运输信息化发展需求分析 332
      - (1) 冷链仓储物流信息化需求 332
      - (2) 危险化学品仓储物流信息化需求 332
    - 6.1.3 物流信息化的发展对策分析 333
      - (1) 物流信息化存在的主要问题 333
      - (2) 物流信息化的发展规划解读 334
      - (3) 物流信息化的发展对策分析 336
  - 6.2 特种运输领域物联网技术应用 338
    - 6.2.1 物联网技术在物流行业的应用现状 338
      - (1) 物联网感知技术应用状况 338
      - (2) 网络与通信技术应用状况 339
      - (3) 智能管理技术应用状况 340
    - 6.2.2 2013年物流行业物联网应用前景展望 341
      - (1) 中国智慧物流建设最新发展动向 341
      - (2) 物流行业RFID技术应用前景展望 342
      - (3) 物流行业GPS技术应用前景展望 343

- (4) 物流行业无线传感网应用前景展望 344
- (5) 物流行业智能机器人应用前景展望 345
- (6) 物流领域中物联网技术未来发展动向 345
- 6.3 特种运输领域RFID技术的应用 347
  - 6.3.1 物流管理领域应用市场分析 347
    - (1) 物流领域RFID应用分析 347
    - (2) 物流领域RFID应用案例分析 348
    - (3) 在物流领域RFID应用的优势 350
    - (4) 物流领域RFID市场最新动态 351
    - (5) 物流领域RFID市场需求前景 352
  - 6.3.2 危险品储运RFID应用市场分析 353
    - (1) 危险品储运RFID技术应用分析 353
    - (2) 危险品储运RFID应用的SWOT分析 353
    - (3) 危险品物流RFID技术应用监控系统 355
    - (4) 危险品储运RFID应用市场发展前景 355
  - 6.3.3 冷链物流RFID技术应用市场分析 355
    - (1) RFID在冷链物流中的应用 356
    - (2) 医药企业冷链物流RFID应用案例 356
    - (3) 宏霸数码冷链物流解决方案 358
- 6.4 中国冷链物流技术应用发展分析 360
  - 6.4.1 中国保温技术与材料市场分析 360
    - (1) 聚苯乙烯泡沫塑料市场分析 361
    - (2) 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料分析 361
    - (3) 聚氨酯泡沫塑料的市场分析 362
  - 6.4.2 中国冷冻冷藏与保鲜技术发展分析 362
    - (1) 食品低温储藏的原理介绍 362
      - 1) 植物类食品储藏的技术要求 363
      - 2) 动物类食品冷藏的技术要求 364
    - (2) 食品储藏的主要技术分析 365
      - 1) 植物类食品储藏的主要技术 365
      - 2) 动物类食品储藏的主要技术 368
    - (3) 食品储藏的发展趋势分析 369
      - 1) 植物类食品储藏的发展趋势 369
      - 2) 动物类食品储藏的发展趋势 370
  - 6.4.3 蓄冷保温技术应用分析 370



- (1) 蓄冷保温技术的发展状况分析 370
- (2) 航空冷链物流个性化解决方案 371
- (3) 冬季公路冷链保热物流解决方案 372
- (4) 铁路冷链物流个性化解决方案 373
- 6.4.4 中国冷链物流监控追溯技术发展分析 374
  - (1) 追溯系统的相关概述 374
  - (2) 追溯系统构建过程分析 375
  - (3) 追溯系统相关技术介绍 377
  - (4) 冷链物流信息系统发展状况 380
- 第7章：中国特种运输行业重点区域市场分析 382
- 7.1 中国冷链物流重点区域市场发展分析 382
- 7.1.1 长三角地区冷链物流发展现状及趋势 382
  - (1) 长三角地区冷链物流发展分析 382
    - 1) 长三角地区经济运行情况 382
    - 2) 产品进出口物流服务能力 382
    - 3) 长三角冷链物流发展现状 384
    - 4) 长三角冷链物流发展趋势 385
    - 5) 长三角冷链物流发展建议 388
  - (2) 上海市冷链物流发展分析 389
    - 1) 上海市冷链消费能力分析 389
    - 2) 上海市的冷藏库情况分析 390
- 7.1.2 珠三角地区冷链物流发展现状及趋势 390
  - (1) 珠三角地区冷链物流发展分析 390
    - 1) 珠三角地区经济运行情况 390
    - 2) 珠三角冷链物流服务能力 391
    - 3) 珠三角冷链物流发展趋势 392
    - 4) 珠三角冷链物流发展建议 393
  - (2) 广东省冷链物流发展分析 394
    - 1) 广东冷链消费能力分析 394
    - 2) 广东省冷藏库情况分析 395
    - 3) 广东冷链建设项目分析 396
- 7.1.3 环渤海地区冷链物流发展现状及趋势 397
  - (1) 环渤海地区经济运行情况 397
  - (2) 北京市冷链物流发展分析 397
    - 1) 北京冷链消费能力分析 397

- 2) 北京冷链设备情况分析 398
- 3) 冷链信息化的建设情况 399
- 4) 奥运对冷链的促进作用 399
  - (3) 其它省市冷链物流发展情况 400
    - 1) 山东省冷链物流发展情况 400
    - 2) 辽宁省冷链物流发展情况 401
    - 3) 河北省冷链物流发展情况 401
    - 4) 天津市冷链物流发展情况 402
      - (4) 环渤海冷链物流的发展趋势 404
      - (5) 环渤海冷链物流的发展建议 404
- 7.1.4 西南地区冷链物流发展现状及趋势 405
  - (1) 重庆市冷链物流发展分析 405
    - 1) 重庆市冷链消费能力分析 405
    - 2) 重庆市冷链物流发展情况 405
    - 3) 重庆市冷链物流发展趋势 406
    - 4) 重庆市冷链物流发展建议 408
  - (2) 四川省冷链物流发展分析 408
    - 1) 四川省冷链消费能力分析 408
    - 2) 四川省冷链物流发展情况 409
    - 3) 四川省冷链物流发展趋势 410
    - 4) 四川省冷链物流发展建议 410
- 7.1.5 其它地区冷链物流发展现状及趋势 411
  - (1) 香港冷链物流发展现状及趋势 411
  - (2) 台湾冷链物流发展现状及趋势 412
  - (3) 西安冷链物流发展现状及趋势 412
  - (4) 河南冷链物流发展现状及趋势 413
  - (5) 武汉冷链物流发展现状及趋势 419
- 7.2 危险品运输重点区域市场发展分析 421
  - 7.2.1 长三角危险品运输行业发展分析 421
    - (1) 上海市危险品运输业发展分析 421
      - 1) 上海市经济运行状况分析 421
      - 2) 上海市物流政策及发展规划 425
      - 3) 上海市危险品运输业发展现状 426
      - 4) 上海市危险品运输业发展前景 427
    - (2) 江苏省危险品运输业发展分析 427

- 1) 江苏省经济运行状况分析 427
- 2) 江苏省物流政策及发展规划 431
- 3) 江苏省危险品运输业发展现状 435
- 4) 江苏省危险品运输业发展前景 436
- (3) 浙江省危险品运输业发展分析 436
- 1) 浙江省经济运行状况分析 436
- 2) 浙江省物流政策及发展规划 440
- 3) 浙江省危险品运输业发展现状 445
- 4) 浙江省危险品运输业发展前景 445
- 7.2.2 珠三角危险品运输行业发展分析 445
- (1) 广州市特种运输业发展分析 445
- 1) 广州市经济运行状况分析 445
- 2) 广州市物流政策及发展规划 449
- 3) 广州市危险品运输业发展现状 451
- 4) 广州市危险品运输业发展前景 452
- (2) 深圳市危险品运输业发展分析 452
- 1) 深圳市经济运行状况分析 452
- 2) 深圳市物流政策及发展规划 456
- 3) 深圳市危险品运输业发展现状 458
- 4) 深圳市危险品运输业发展前景 458
- (3) 珠海市危险品运输业发展分析 458
- 1) 珠海市经济运行状况分析 458
- 2) 珠海市物流政策及发展规划 462
- 3) 珠海市危险品运输业发展现状 464
- 4) 珠海市危险品运输业发展前景 464
- 7.2.3 环渤海危险品运输行业发展分析 465
- (1) 北京市危险品运输业发展分析 465
- 1) 北京市经济运行状况分析 465
- 2) 北京市物流政策及发展规划 468
- 3) 北京市危险品运输业发展现状 469
- 4) 北京市危险品运输业发展前景 469
- (2) 天津市危险品运输业发展分析 469
- 1) 天津市经济运行状况分析 469
- 2) 天津市物流政策及发展规划 471
- 3) 天津市危险品运输业发展现状 474

- 4) 天津市危险品运输业发展前景 475
  - (3) 山东省危险品运输业发展分析 475
    - 1) 山东省经济运行状况分析 475
    - 2) 山东省物流政策及发展规划 478
    - 3) 山东省危险品运输业发展现状 483
    - 4) 山东省危险品运输业发展前景 484
  - (4) 辽宁省危险品运输业发展分析 484
    - 1) 辽宁省经济运行状况分析 484
    - 2) 辽宁省物流政策及发展规划 487
    - 3) 辽宁省危险品运输业发展现状 487
    - 4) 辽宁省危险品运输业发展前景 487
- 7.2.4 中部地区危险品运输行业发展分析 488
  - (1) 中部地区经济环境分析 488
  - (2) 湖北省危险品运输业发展分析 489
    - 1) 湖北省经济运行状况分析 489
    - 2) 湖北省物流政策及发展规划 490
    - 3) 湖北省危险品运输业发展现状 493
    - 4) 湖北省危险品运输业发展前景 494
  - (3) 湖南省危险品运输业发展分析 494
    - 1) 湖南省经济运行状况分析 494
    - 2) 湖南省物流政策及发展规划 497
    - 3) 湖南省危险品运输业发展现状 500
    - 4) 湖南省危险品运输业发展前景 501
  - (4) 安徽省危险品运输业发展分析 501
    - 1) 安徽省经济运行状况分析 501
    - 2) 安徽省物流政策及发展规划 504
    - 3) 安徽省危险品运输业发展现状 508
    - 4) 安徽省危险品运输业发展前景 508
- 7.2.5 西部地区危险品运输行业发展分析 509
  - (1) 西部地区经济环境分析 509
  - (2) 重庆市危险品运输业发展分析 510
    - 1) 重庆市经济运行状况分析 510
    - 2) 重庆市物流政策及发展规划 512
    - 3) 重庆市危险品运输业发展现状 513
    - 4) 重庆市危险品运输业发展前景 514

- (3) 四川省危险品运输业发展分析 514
  - 1) 四川省经济运行状况分析 514
  - 2) 四川省物流政策及发展规划 515
  - 3) 四川省危险品运输业发展现状 519
  - 4) 四川省危险品运输业发展前景 519
- (4) 云南省危险品运输业发展分析 519
  - 1) 云南省经济运行状况分析 519
  - 2) 云南省物流政策及发展规划 523
  - 3) 云南省危险品运输业发展现状 525
  - 4) 云南省危险品运输业发展前景 525
- 7.3 超大件运输重点区域市场发展分析 526
  - 7.3.1 长三角超大件运输业发展分析 526
    - (1) 上海市超大件运输业发展分析 526
    - (2) 江苏省超大件运输业发展分析 527
    - (3) 浙江省超大件运输业发展分析 527
  - 7.3.2 珠三角超大件运输业发展分析 528
    - (1) 广州市省超大件运输业发展分析 528
    - (2) 深圳市省超大件运输业发展分析 528
    - (3) 珠海市省超大件运输业发展分析 529
  - 7.3.3 环渤海超大件运输业发展分析 529
    - (1) 北京市超大件运输业发展分析 529
    - (2) 天津市超大件运输业发展分析 529
    - (3) 山东省超大件运输业发展分析 530
    - (4) 辽宁省超大件运输业发展分析 531
  - 7.3.4 其他地区超大件运输业发展分析 531
    - (1) 重庆市超大件运输业发展分析 531
    - (2) 湖北省超大件运输业发展分析 533
    - (3) 四川省超大件运输业发展分析 533
- 第8章：中国特种运输行业主要经营企业发展分析（本章企业可自选） 534
  - 8.1 危险品运输市场领先企业个案分析 534
    - 8.1.1 中国石油天然气运输公司经营分析 534
      - (1) 企业发展简况分析 534
      - (2) 企业主营业务分析 534
      - (3) 企业经营情况分析 534
      - (4) 企业组织架构图分析 534

- (5) 企业运营网络分布 535
- (6) 企业经营优劣势分析 535
- (7) 企业未来发展规划分析 535
- (8) 企业投资兼并与重组分析 536
- (9) 企业最新发展动向分析 536
- 8.1.2 上海中石化物流有限公司经营分析 536
  - (1) 企业发展简况分析 536
  - (2) 企业主营业务分析 537
  - (3) 企业经营情况分析 537
  - (4) 企业组织架构图分析 537
  - (5) 企业运输装备分析 538
  - (6) 企业运营网络分布 538
  - (7) 企业经营优劣势分析 539
  - (8) 企业最新发展动向分析 540
- 8.1.3 新奥能源物流有限公司经营分析 540
  - (1) 企业发展简况分析 540
  - (2) 企业主营业务分析 540
  - (3) 企业经营情况分析 540
  - (4) 企业运输装备分析 540
  - (5) 企业运营网络分布 540
  - (6) 企业经营优劣势分析 541
  - (7) 企业未来发展规划分析 541
  - (8) 企业投资兼并与重组分析 541
  - (9) 企业最新发展动向分析 541
- 8.1.4 上海华谊天原化工物流有限公司经营分析 541
  - (1) 企业发展简况分析 541
  - (2) 企业主营业务分析 542
  - (3) 企业经营情况分析 542
  - (4) 企业组织架构图分析 542
  - (5) 企业运输装备分析 543
  - (6) 企业经营优劣势分析 544
  - (7) 企业未来发展规划分析 544
  - (8) 企业投资兼并与重组分析 544
- 8.1.5 甘肃城通物流危货汽车运输有限公司经营分析 544
  - (1) 企业发展简况分析 544

- (2) 企业组织架构图分析 544
- (3) 企业运输装备分析 545
- (4) 企业运营网络分布 545
- (5) 企业经营优劣势分析 545
- (6) 企业最新发展动向分析 545
- 8.2 冷藏运输市场领先企业个案分析 577
- 8.2.1 中铁铁龙集装箱物流股份有限公司经营分析 577
  - (1) 企业发展简况分析 577
  - (2) 企业主营业务分析 578
  - (3) 企业组织架构图分析 579
  - (4) 主要经济指标分析 579
  - (5) 企业盈利能力分析 580
  - (6) 企业运营能力分析 581
  - (7) 企业偿债能力分析 581
  - (8) 企业发展能力分析 582
  - (9) 企业冷链设备分析 582
  - (10) 企业运营网络分布 583
  - (11) 企业经营优劣势分析 583
  - (12) 企业发展战略与规划分析 583
  - (13) 企业投资兼并与重组分析 583
  - (14) 企业最新发展动向分析 584
- 8.2.2 中外运上海冷链物流有限公司经营情况分析 585
  - (1) 企业发展简况分析 585
  - (2) 企业主营业务分析 585
  - (3) 企业客户结构分析 585
  - (4) 企业冷链设施设备 585
  - (5) 企业运营网络分布 586
  - (6) 企业经营优劣势分析 586
  - (7) 企业发展战略与规划分析 587
- 8.2.3 广东太古冷链物流有限公司经营情况分析 587
  - (1) 企业发展简况分析 587
  - (2) 企业主营业务分析 587
  - (3) 企业冷链设施设备 588
  - (4) 企业运营网络分布 588
  - (5) 企业经营优劣势分析 588

- (6) 企业发展战略与规划分析 588
- (7) 企业投资兼并与重组分析 588
- 8.2.4 山东荣庆投资控股（集团）有限公司经营情况分析 588
  - (1) 企业发展简况分析 588
  - (2) 企业主营业务分析 589
  - (3) 企业组织架构图分析 589
  - (4) 企业冷链设备分析 590
  - (5) 企业经营情况分析 590
  - (6) 企业经营优劣势分析 591
  - (7) 企业最新发展动向分析 591
  - (8) 企业发展战略与规划分析 592
- 8.2.5 康新物流（天津）有限公司经营情况分析 592
  - (1) 企业发展简况分析 593
  - (2) 企业主营业务分析 593
  - (3) 企业客户结构分析 593
  - (4) 企业冷链设施设备 593
  - (5) 企业运营网络分布 593
  - (6) 企业经营优劣势分析 594
  - (7) 企业最新发展动向分析 594
  - (8) 企业投资兼并与重组分析 594
- 8.3 大件货物运输市场领先企业个案分析 615
  - 8.3.1 中远航运股份有限公司经营分析 615
    - (1) 企业发展简况分析 615
    - (2) 企业主营业务分析 616
    - (3) 企业组织架构分析 616
    - (4) 主要经济指标分析 617
    - (5) 企业盈利能力分析 618
    - (6) 企业运营能力分析 618
    - (7) 企业偿债能力分析 619
    - (8) 企业发展能力分析 619
    - (9) 企业运营网络分布 620
    - (10) 企业经营优劣势分析 621
    - (11) 企业投资兼并与重组分析 621
    - (12) 企业最新发展动向分析 621
  - 8.3.2 中铁特货运输有限责任公司经营情况分析 623



- (1) 企业发展简况分析 623
- (2) 企业主营业务分析 623
- (3) 企业客户结构分析 624
- (4) 企业物流运输设备 624
- (5) 企业运营网络分布 625
- (6) 企业经营优劣势分析 625
- (7) 企业最新发展动向分析 625
- 8.3.3 湖南电力物流服务有限责任公司经营分析 625
  - (1) 企业发展简况分析 625
  - (2) 企业主营业务分析 626
  - (3) 物流运输设备分析 626
  - (4) 企业服务案例分析 626
  - (5) 企业经营优劣势分析 626
- 8.3.4 武汉钢铁集团交通运输有限责任公司经营分析 627
  - (1) 企业发展简况分析 627
  - (2) 企业主营业务分析 627
  - (3) 企业组织架构分析 627
  - (4) 物流运输设备分析 627
  - (5) 企业业务网络分布 628
  - (6) 企业经营优劣势分析 628
- 8.3.5 中国外运大件物流有限公司经营分析 628
  - (1) 企业发展简况分析 628
  - (2) 企业主营业务分析 629
  - (3) 企业组织架构分析 629
  - (4) 物流运输设备分析 630
  - (5) 企业业务网络分布 630
  - (6) 企业经营优劣势分析 630
  - (7) 企业最新发展动向分析 631
- 8.4 其他特种运输市场领先企业个案分析 649
  - 8.4.1 中铁集装箱运输有限责任公司经营分析 649
    - (1) 企业发展简况分析 649
    - (2) 企业主营业务分析 649
    - (3) 企业组织架构分析 650
    - (4) 企业服务产品分析 650
    - (5) 企业业务网络分布 650

- (6) 企业经营优劣势分析 650
- (7) 企业最新发展动向分析 651
- 8.4.2 上海交运集装箱发展有限公司经营分析 651
  - (1) 企业发展简况分析 651
  - (2) 企业主营业务分析 651
  - (3) 物流运输设备分析 652
  - (4) 企业业务网络分布 652
  - (5) 企业经营优劣势分析 653
- 8.4.3 江苏澳洋医药物流有限公司经营分析 653
  - (1) 企业发展简况分析 653
  - (2) 企业主营业务分析 653
  - (3) 企业经营战略分析 653
  - (4) 企业业务网络分布 654
  - (5) 企业经营模式分析 654
  - (6) 企业经营优劣势分析 654
- 8.4.4 上海北芳储运集团有限公司经营分析 654
  - (1) 企业发展简况分析 654
  - (2) 企业主营业务分析 655
  - (3) 企业仓储设施分析 656
  - (4) 企业业务网络分布 657
  - (5) 企业经营情况分析 657
  - (6) 企业经营优劣势分析 657
  - (7) 企业最新发展动向分析 657
- 8.4.5 上海中外运化工国际物流有限公司经营分析 658
  - (1) 企业发展简况分析 658
  - (2) 企业主营业务分析 658
  - (3) 企业组织架构分析 658
  - (4) 企业仓储设施分析 658
  - (5) 企业业务网络分析 659
  - (6) 企业经营情况分析 660
  - (7) 企业经营优劣势分析 660
  - (8) 企业最新发展动向分析 661
- 第9章：中国特种运输行业投资分析及发展前景预测 662 (ZY GXH)
  - 9.1 特种运输行业投资特性分析 662
    - 9.1.1 特种运输行业进入壁垒分析 662

- 9.1.2 特种运输行业盈利模式分析 663
- 9.1.3 特种运输行业盈利因素分析 663
- 9.2 中国特种运输行业投资风险分析 664
  - 9.2.1 特种运输行业政策风险分析 664
  - 9.2.2 特种运输行业经济风险分析 665
  - 9.2.3 特种运输行业供求风险分析 666
  - 9.2.4 特种运输行业经营风险分析 666
  - 9.2.5 特种运输行业技术风险分析 667
- 9.3 中国特种运输市场前景预测分析 667
  - 9.3.1 中国特种运输市场发展趋势分析 667
  - 9.3.2 中国特种运输市场规模预测分析 668
    - (1) 中国冷藏运输市场规模预测分析 669
      - 1) 冷鲜肉冷链市场预测分析 670
      - 2) 水产品冷链市场预测分析 671
      - 3) 速冻食品冷链市场预测分析 673
      - 4) 果蔬产品冷链市场预测分析 674
    - (2) 中国危险品运输市场规模预测分析 675
    - (3) 中国大件运输市场规模预测分析 676
  - 9.3.3 中国特种运输行业发展建议分析 677 (ZY GXH)

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201711/579028.html>