

2010-2013年中国制冷剂行业 市场研究及行业前景预测报告

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

《2010-2013年中国制冷剂行业市场研究及行业前景预测报告》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/201008/46581.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

目录

第一章 2007-2009年中国制冷剂行业运行环境分析 1

一、2009年中国经济发展环境分析 1

(一) 2009年中国宏观经济运行情况 1

(二) 中国经济复苏路径 6

(三) 2010年宏观经济走势分析与预测 7

(四) 2010年中央宏观经济政策预测 10

二、2007-2009年中国制冷剂行业政策环境分析 14

(一) 制冷剂国家标准 14

(二) 中国制冷空调工业协会组织制订《氟代烃和类似制冷剂参数及品质要求(草案)》 15

(三) 制冷剂编号方法和安全性分类 15

(四) 关注：R410a能否成空调行业主流制冷剂 30

(五) 家电下乡操作细则 32

(六) 环保部禁止新建含有HCFC的生产设施 41

三、2007-2009年中国制冷剂行业社会环境分析 42

第二章 2007-2009年全球制冷剂行业发展现状分析 45

一、2007-2009年全球制冷剂应用情况分析 45

(一) 日本R410A成主流 45

(二) 美国R22仍占主导 46

(三) 欧洲R134A引起争议 46

二、2007-2009年全球主要制冷剂生产企业分析 47

(一) 杜邦 47

(二) 英力士 48

(三) 阿科玛 49

(四) 苏威 49

三、全球制冷剂行业政策背景分析(环保趋势) 49

四、2010-2013年全球制冷剂行业发展前景预测分析 51

第三章 2007-2009年中国制冷剂行业发展现状分析 55

一、2007-2009年中国制冷剂行业技术发展现状分析 55

- (一) 制冷剂技术的现状与危害 55
- (二) 制冷剂专利态势 56
- (三) 制冷剂技术类别与负面效应的控制 65
- (四) 新型制冷剂的研发与进展 69

二、2007-2009年中国制冷剂市场现状分析 69

- (一) R22供求不稳 69
- (二) R134a供大于求，开工不足 72
- (三) R600a价格下滑R290价位居高 74
- (四) R410A等空调用环保制冷剂供应充足 76

三、2007-2009年中国制冷剂行业发展形势分析 79

- (一) 中国HCFCs空调制冷剂寿命将终结 79
- (二) 绿色制冷剂市场渐启动 80
- (三) 汽车空调制冷剂应用现状与发展 81

第四章2007-2009年中国制冷剂下游需求分析 86

一、汽车 86

- (一) 2005-2009年我国汽车产量分析 86
- (二) 2009年我国汽车月度产量 86
- (三) 2009年我国汽车分省市产量 87
- (四) 2005-2009年我国汽车保有量分析 89
- (五) 2009年我国汽车市场分析（销售） 89

二、空调 91

- (一) 2005-2009年我国空调产量分析 91
- (二) 2009年我国空调月度产量 92
- (三) 2009年我国空调分省市产量 93
- (四) 2005-2009年我国空调保有量分析 95
- (五) 2009年我国空调市场分析（销售） 95

三、冰箱 101

- (一) 2005-2009年我国冰箱产量分析 101
- (二) 2009年我国冰箱月度产量 101
- (三) 2009年我国冰箱分省市产量 102

- (四) 2005-2009年我国冰箱保有量分析 103
- (五) 2009年我国冰箱市场分析(销售) 104

第五章 2007-2009年中国制冷剂进出口统计 109

- 一、仅含氟和氯的无环烃全卤化衍生物的混合物(38247100)进出口统计 109
 - (一) 进口 109
 - (二) 出口 111
- 二、其他含 \geq 两种卤素无环烃全卤化衍生物混合物(38247900)进出口统计 113
 - (一) 进口 113
 - (二) 出口 115

第六章 2007-2009年中国R22制冷剂运行现状分析 118

- 一、HCFCs制冷剂相关概况 118
 - (一) 《蒙特利尔议定书》逐步淘汰R22的步骤 118
 - (二) R22的替代物与替代技术 118
 - (三) 《京都议定书》对R22替代物的影响 121
- 二、2007-2009年中国R22制冷剂替代对策分析 121
 - (一) 尊重历史,积极履约 121
 - (二) 促进国有经济与消费者利益,免受国际集团制约 122
 - (三) 慎重选择转轨路线 122
 - (四) 严格管理,稳步实施 122

第七章 2007-2009年中国其它制冷剂发展现状分析 123

- 一、采用液氨制冷剂使用风险评价 123
- 二、三氟碘甲烷作为冰箱制冷剂的理论循环分析 126
- 三、天然制冷剂 134

第八章 2007-2009年中国专项化学用品制造行业主要指标分析 136

- 一、2007-2009年中国专项化学用品制造行业总体数据分析 136
 - (一) 2007年中国专项化学用品制造行业全部企业数据分析 136
 - (二) 2008年中国专项化学用品制造行业全部企业数据分析 139
 - (三) 2009年中国专项化学用品制造行业全部企业数据分析 142

- 二、2007-2009年中国专项化学用品制造行业不同规模企业数据分析 143
 - (一) 2007年中国专项化学用品制造行业不同规模企业数据分析 143
 - (二) 2008年中国专项化学用品制造行业不同规模企业数据分析 144
 - (三) 2009年中国专项化学用品制造行业不同规模企业数据分析 144
- 三、2007-2009年中国专项化学用品制造行业不同所有制企业数据分析 145
 - (一) 2007年中国专项化学用品制造行业不同所有制企业数据分析 145
 - (二) 2008年中国专项化学用品制造行业不同所有制企业数据分析 145
 - (三) 2009年中国专项化学用品制造行业不同所有制企业数据分析 146

第九章 2007-2009年中国制冷剂行业竞争格局分析 147

- 一、2007-2009年中国制冷剂行业集中度分析 147
- 二、2007-2009年中国制冷剂行业竞争现状分析 147
 - (一) 制冷剂替代品压力 147
 - (二) 下一代制冷剂竞争 150
 - (三) 制冷剂市场竞争程度分析 151
- 三、2007-2009年中国制冷剂行业竞争策略分析 151

第十章 中国制冷剂行业重点企业分析 154

- 一、山东东岳化工股份有限公司 154
 - (一) 企业基本概况 154
 - (二) 企业经营状况分析 155
- 二、常熟三爱富氟化工有限责任公司 158
 - (一) 企业基本概况 158
 - (二) 企业经营状况分析 158
- 三、浙江蓝天环保科技股份有限公司 161
 - (一) 企业基本概况 161
 - (二) 企业经营状况分析 162
- 四、上海汽车空调配件有限公司 165
 - (一) 企业基本概况 165
 - (二) 企业经营状况分析 166
- 五、浙江永和新型制冷剂有限公司 169
 - (一) 企业基本概况 169

(二) 企业经营状况分析	169
六、淄博华安化工有限公司	172
(一) 企业基本情况	172
(二) 企业经营状况分析	173
七、广州苏维化工有限公司	176
(一) 企业基本情况	176
(二) 企业经营状况分析	177
八、宁波考尔曼制冷工业有限公司	180
(一) 企业基本情况	180
(二) 企业经营状况分析	180
九、上海海德制冷材料有限公司	183
(一) 企业基本情况	183
(二) 企业经营状况分析	184
十、格林柯尔制冷剂(中国)有限公司	187
(一) 企业基本情况	187
(二) 企业经营状况分析	187
第十一章 2010-2013年中国制冷剂行业发展及投资前景分析	188
一、2010-2013年中国制冷剂产品发展趋势预测分析	188
(一) 制冷剂技术走势分析	188
(二) 制冷剂行业发展前景分析	189
二、2010-2013年中国制冷剂行业投资分析	194
(一) 中国制冷剂行业投资环境分析	194
(二) 中国制冷剂行业投资机会分析	195
(三) 中国制冷剂行业投资风险分析	196

图表目录：

图表 1：2005-2009年国内生产总值	1
图表 2：2005-2009年居民消费价格涨跌幅度	2
图表 3：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）	2
图表 4：2005-2009年年末国家外汇储备	3
图表 5：2005-2009年财政收入	3

- 图表 6：2005-2009年全社会固定资产投资 4
- 图表 7：2009年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元） 4
- 图表 8：2009年固定资产投资新增主要生产能力 5
- 图表 9：2009年房地产开发和销售主要指标完成情况 5
- 图表 10：中国经济增长复苏路径 7
- 图表 11：制冷剂行业的相关国家标准及行业标准 14
- 图表 12：制冷剂编号方法和安全性分类 15
- 图表 13：2001-2008年中国城镇化率走势图 43
- 图表 14：世界绿色环保制冷剂的趋势 50
- 图表 15：主要制冷用途的变暖影响总当量（TEWI） 50
- 图表 16：HFO-1234yf制冷剂 84
- 图表 17：R744 85
- 图表 18：2005-2009年我国汽车产量 86
- 图表 19：2009年1-12月汽车产量表 86
- 图表 20：2009年中国汽车产量分省市统计表 87
- 图表 21：2001-2009年我国民用汽车拥有量 89
- 图表 22：2005-2009年我国空调产量 91
- 图表 23：2009年1-12月房间空气调节器产量表 92
- 图表 24：2009年中国房间空气调节器产量分省市统计表 93
- 图表 25：2007-2009年各地区城镇居民家庭平均每百户空调拥有量 95
- 图表 26：2005-2009年农村居民家庭平均每百户年底空调拥有量 95
- 图表 27：2001 ~ 2009年每百户城镇居民家庭空调拥有量变化趋势 96
- 图表 28：2008年与2009年空调季度走势变化图 97
- 图表 29：城市居民家庭空调购买习惯 97
- 图表 30：城市居民家庭购买空调关心产品要素 98
- 图表 31：2005-2009年我国冰箱产量 101
- 图表 32：2009年1-12月家用电冰箱产量表 101
- 图表 33：2009年中国家用电冰箱产量分省市统计表 102
- 图表 34：2007-2009年各地区城镇居民家庭平均每百户冰箱拥有量 103
- 图表 35：2005-2009年农村居民家庭平均每百户年底冰箱拥有量 104
- 图表 36：2006-2009年电冰箱月度产量及同比变化 104
- 图表 37：2009年家电下乡电冰箱、洗衣机销售量及销售额（万台、亿元） 105

图表 38 : 2007-2009年电冰箱月度出口量及同比变化 106

图表 39 : 2006-2009年电冰箱出口产品结构 (%) 106

图表 40 : 2006-2009年电冰箱月度出口均价变化趋势 (美元/台) 107

图表 41 : 2009年仅含氟和氯的无环烃全卤化衍生物的混合物进口统计 109

图表 42 : 2008年仅含氟和氯的无环烃全卤化衍生物的混合物进口统计 110

图表 43 : 2007年仅含氟和氯的无环烃全卤化衍生物的混合物进口统计 110

图表 44 : 2009年仅含氟和氯的无环烃全卤化衍生物的混合物出口统计 111

图表 45 : 2008年仅含氟和氯的无环烃全卤化衍生物的混合物出口统计 112

图表 46 : 2007年仅含氟和氯的无环烃全卤化衍生物的混合物出口统计 112

图表 47 : 2007其他含 \geq 两种卤素无环烃全卤化衍生物混合物进口统计 113

图表 48 : 2008其他含 \geq 两种卤素无环烃全卤化衍生物混合物进口统计 114

图表 49 : 2009其他含 \geq 两种卤素无环烃全卤化衍生物混合物进口统计 114

图表 50 : 2007其他含 \geq 两种卤素无环烃全卤化衍生物混合物出口统计 115

图表 51 : 2008其他含 \geq 两种卤素无环烃全卤化衍生物混合物出口统计 116

图表 52 : 2009其他含 \geq 两种卤素无环烃全卤化衍生物混合物出口统计 116

图表 53 : 蒙特利尔议定书中关于R22的淘汰计划 118

图表 54 : R22的替代物 118

图表 55 : R22的替代物——新型混合物 119

图表 56 : R22及部分替代物基础物性 120

图表 57 : 几种制冷剂的蒸汽压曲线 128

图表 58 : C F 3 I 与现有的几种冰箱制冷剂的循环性能参数 129

图表 59 : C F 3 I / H C 290在不同摩尔比例下的理论循环性能 131

图表 60 : C O P 随回热温度的变化 132

图表 61 : q_v 随回热温度的变化 132

图表 62 : t_{disc} 随回热温度的变化 133

图表 63 : \sum 随回热温度的变化 133

图表 64 : 2007年1-11月中国专项化学用品制造行业全部企业数据分析 136

图表 65 : 2008年1-11月中国专项化学用品制造行业全部企业数据分析 139

图表 66 : 2009年1-11月中国专项化学用品制造行业全部企业数据分析 142

图表 67 : 2007年1-11月中国专项化学用品制造行业不同规模企业数据分析 143

图表 68 : 2008年1-11月中国专项化学用品制造行业不同规模企业数据分析 144

图表 69 : 2009年1-11月中国专项化学用品制造行业不同规模企业数据分析 144

- 图表 70 : 2007年1-11月中国专项化学用品制造行业不同所有制企业数据分析 145
- 图表 71 : 2008年1-11月中国专项化学用品制造行业不同所有制企业数据分析 145
- 图表 72 : 2009年1-11月中国专项化学用品制造行业不同所有制企业数据分析 146
- 图表 73 : 2007-2009年制冷剂行业集中度 147
- 图表 74 : 山东东岳化工股份有限公司经营状况分析 155
- 图表 75 : 常熟三爱富氟化工有限责任公司经营状况分析 158
- 图表 76 : 浙江蓝天环保高科技股份有限公司经营状况分析 162
- 图表 77 : 上海汽车空调配件有限公司经营状况分析 166
- 图表 78 : 浙江永和新型制冷剂有限公司经营状况分析 169
- 图表 79 : 淄博华安化工有限公司经营状况分析 173
- 图表 80 : 广州苏维化工有限公司经营状况分析 177
- 图表 81 : 宁波考尔曼制冷工业有限公司经营状况分析 180
- 图表 82 : 上海海德制冷材料有限公司基本概况 183
- 图表 83 : 上海海德制冷材料有限公司经营状况分析 184

详细请访问 : <http://www.cction.com/report/201008/46581.html>