



艾凯咨询
ICAN Consulting

2012-2016年制冷剂行业投资策略 分析及前景咨询预测报告

一、调研说明

《2012-2016年制冷剂行业投资策略分析及前景咨询预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/200372.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

→内容简介

制冷剂又称制冷工质，在南方一些地区俗称雪种。它是在制冷系统中不断循环并通过其本身的状态变化以实现制冷的工作物质。制冷剂在蒸发器内吸收被冷却介质（水或空气等）的热量而汽化，在冷凝器中将热量传递给周围空气或水而冷凝。在蒸气压缩式制冷机中，使用在常温或较低温度下能液化的工质为制冷剂，如氟利昂（饱和碳氢化合物的氟、氯、溴衍生物），共沸混合工质（由两种氟利昂按一定比例混合而成的共沸溶液）、碳氢化合物（丙烷、乙烯等）、氨等；在气体压缩式制冷机中，使用气体制冷剂，如空气、氢气、氦气等，这些气体在制冷循环中始终为气态；在吸收式制冷机中，使用由吸收剂和制冷剂组成的二元溶液作为工质，如氨和水、溴化锂（分子式：LiBr。白色立方晶系结晶或粒状粉末，极易溶于水）和水等；蒸汽喷射式制冷机用水作为制冷剂。

目前制冷剂价格上升主要有三个因素：首先是国家将萤石提升为战略性资源，对其实行了保护性开发；其次是空调（包括汽车空调）消费量的增加带动了对制冷剂的需求；最后还有资金炒作的因素。制冷剂价格上升还有一个国际因素，根据《蒙特利尔议定书》，2010年发达国家的低端制冷剂（如R22）产能已基本关停，发达国家不再使用R22作为制冷剂，但R22作为下游含氟聚合物的主要原料，其对R22的需求依然存在。由于发展中国家对R22完全淘汰还要等到2030年，因此这对发展中国家的制冷剂生产商来说也是一个利好。目前R22的供需缺口至少维持至2013年，也意味着制冷剂的行业景气至少还能持续两年时间。

目前我国空调行业使用较多的制冷剂是HCFC物质R22。R290与R22的标准沸点、凝固点、临界点等基本物理性质非常接近，具备替代R22的基本条件。在饱和液态时，R290的密度比R22小，因此相同容积下R290的灌注量更小，试验证明相同系统体积下R290的灌注量是R22的43%左右。另外，由于R290的汽化潜热大约是R22的2倍左右，因此采用R290的制冷系统制冷剂循环量更小。R290具有良好的材料相容性，与铜、钢、铸铁、润滑油等均能良好相容。未来我国还将进一步加大使用R290制冷剂的空调产线改造示范试点力度。随着对R290应用技术研究的不深入、使用经验的不断积累，环保型制冷剂R290未来将拥有广阔的市场应用前景。

本研究咨询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、国家经济信息中心、国家工信部、中国制冷空调工业协会、中国制冷协会、中国家用电器协会、国内外相关报刊杂志的基础信息以及制冷剂专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国制冷剂的行业现状、市场各类经营指标的情况、关联产业的发展状况、重点企业状况、产业竞争格局等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对制冷剂市场发展动向作了详尽

深入的分析，并根据制冷剂行业的发展轨迹对制冷剂未来的发展趋势作了审慎的判断，为制冷剂产业投资者寻找新的投资机会。最后阐明制冷剂行业的投资空间，指明投资方向，提出研究者的战略创新建议，以供投资决策者参考。

→报告目录目 录

CONTENTS

第一部分 行业发展环境

第一章 制冷剂行业概述 1

第一节 制冷剂行业定义 1

第二节 制冷剂行业发展历程 3

第三节 制冷剂行业分类情况 9

第四节 制冷剂产业链分析 15

第二章 2011-2012年中国制冷剂行业发展环境分析 16

第一节 2011-2012年中国经济环境分析 16

一、宏观经济 16

二、工业形势 48

三、固定资产投资 51

第二节 2011-2012年中国制冷剂行业发展政策环境分析 51

一、行业政策影响分析 51

二、相关行业标准分析 53

第三节 2011-2012年中国制冷剂行业发展社会环境分析 57

一、居民消费水平分析 57

二、工业发展形势分析 78

第二部分 行业运行分析

第三章 2011-2012年中国制冷剂行业总体发展状况 80

第一节 中国制冷剂行业规模情况分析 80

一、行业单位规模情况分析 80

二、行业人员规模状况分析 80

三、行业资产规模状况分析 80

第二节 中国制冷剂行业产销情况分析 81

一、行业生产情况分析 81

二、行业销售情况分析 81

第三节 中国制冷剂行业财务能力分析 81

一、行业盈利能力分析与预测 81

二、行业偿债能力分析与预测 82

三、行业营运能力分析与预测 82

四、行业发展能力分析与预测 82

第四章 中国制冷剂市场供需分析 83

第一节 制冷剂产品产量分析及预测 83

一、2011-2012年我国制冷剂产量分析 83

二、2012-2016年我国制冷剂产量预测 83

第二节 制冷剂市场需求分析及预测 83

一、2011-2012年我国制冷剂市场需求分析 83

二、2012-2016年我国制冷剂市场需求预测 84

第三节 制冷剂进出口数据分析 85

一、我国制冷剂进出口数据分析 85

二、2012-2016年国内制冷剂产品进出口情况预测 104

第三部分 市场发展形势

第五章 制冷剂行业发展现状分析 105

第一节 全球制冷剂行业发展分析 105

一、全球制冷剂行业发展历程 105

二、全球制冷剂行业发展现状 106

三、全球制冷剂行业发展形势 109

第二节 中国制冷剂行业发展分析 110

一、2011-2012年中国制冷剂行业发展态势分析 110

二、2011-2012年中国制冷剂行业发展特点分析 117

三、2011-2012年中国制冷剂行业市场走势分析 118

第三节 中国制冷剂产业特征与行业重要性 120

第六章 中国制冷剂市场规模分析 124

第一节 2011年中国制冷剂市场规模分析	124
第二节 2011年中国制冷剂区域市场规模分析	124
一、2011年东北地区市场规模分析	124
二、2011年华北地区市场规模分析	124
三、2011年华东地区市场规模分析	124
四、2011年华中地区市场规模分析	125
五、2011年华南地区市场规模分析	125
六、2011年西部地区市场规模分析	125
第三节 2012-2016年中国制冷剂市场规模预测	125

第七章 制冷剂国内产品价格走势及影响因素分析 126

第一节 国内产品2011-2012年价格回顾	126
第二节 国内产品当前市场价格及评述	129
第三节 国内产品价格影响因素分析	130
第四节 2012-2016年国内产品未来价格走势预测	130

第八章 制冷剂及其主要上下游产品 132

第一节 制冷剂上下游分析	132
一、与上下游行业之间的关联性	132
二、上游原材料供应形势分析	132
三、下游市场解析	134
第二节 制冷剂行业产业链分析	156
一、上游行业影响及风险分析	156
二、下游行业风险分析及提示	162
三、关联行业风险分析及提示	174

第四部分 行业竞争策略

第九章 制冷剂产品竞争力优势分析 177

一、整体产品竞争力评价	177
二、产品竞争力评价结果分析	179
三、竞争优势评价及构建建议	180

第十章 制冷剂行业市场竞争策略分析 182

第一节 行业竞争结构分析 182

一、现有企业间竞争 182

二、潜在进入者分析 183

三、替代品威胁分析 183

四、供应商议价能力 184

五、客户议价能力 184

第二节 行业国际竞争力比较 185

一、生产要素 185

二、需求条件 186

三、相关和支持性产业 187

四、企业的战略、结构和竞争对手 188

第三节 制冷剂企业竞争策略分析 188

一、提高中国制冷剂企业核心竞争力的对策 188

二、影响制冷剂企业核心竞争力的因素 192

三、提高制冷剂企业竞争力的策略 193

第十一章 制冷剂行业重点企业竞争分析 197

第一节 东岳集团有限公司 197

一、企业概况 197

二、市场定位情况 198

三、企业优劣势分析 198

四、2011-2012年经营状况分析 198

五、2012-2016年公司发展战略分析 198

第二节 江苏康泰氟化工有限公司 199

一、企业概况 199

二、市场定位情况 199

三、企业优劣势分析 200

第三节 浙江蓝天环保科技股份有限公司 200

一、企业概况 200

二、市场定位情况 201

三、主要产品介绍 201

第四节 中化近代环保化工（西安）有限公司 202

一、企业概况 202

二、市场定位情况 203

三、企业优劣势分析 203

四、2012-2016年公司发展战略分析 203

第五节 浙江永和新型制冷剂有限公司 204

一、企业概况 204

二、市场定位情况 204

三、企业优劣势分析 204

第六节 南京特种气体厂有限公司 205

一、企业概况 205

二、市场定位情况 205

三、企业优劣势分析 206

第七节 泰州市华海商贸有限公司 206

一、企业概况 206

二、市场定位情况 207

三、企业优劣势分析 207

第八节 霍尼韦尔特殊材料(中国)有限公司 207

一、企业概况 207

二、市场定位情况 207

三、企业优劣势分析 208

第九节 山东华安新材料有限公司 209

一、企业概况 209

二、市场定位情况 210

三、企业优劣势分析 210

第十节 濮阳市中炜精细化工有限公 210

一、企业概况 210

二、市场定位情况 211

三、企业优劣势分析 211

第五部分 行业前景预测

第十二章 制冷剂行业投资与发展前景分析 213

第一节 制冷剂行业投资机会分析 213

一、制冷剂投资项目分析 213

二、制冷剂投资潜力分析 214

三、2012年制冷剂投资机会 217

第二节 2012-2016年中国制冷剂行业发展预测分析 219

一、未来制冷剂发展分析 219

二、未来制冷剂行业技术开发方向 221

三、总体行业“十二五”整体规划及预测 222

第三节 未来市场发展趋势 229

一、产业集中度趋势分析 229

二、十二五行业发展趋势 229

第十三章 制冷剂产业用户度分析 231

第一节 制冷剂产业用户认知程度 231

第二节 制冷剂产业用户关注因素 234

一、功能 234

二、质量 239

三、价格 239

四、外观 240

第六部分 行业投资策略

第十四章 2012-2016年制冷剂行业发展趋势及投资风险分析 241

第一节 当前制冷剂存在的问题 241

第二节 制冷剂未来发展预测分析 244

一、中国制冷剂发展方向分析 244

二、2012-2016年中国制冷剂行业发展规模预测 245

三、2012-2016年中国制冷剂行业发展趋势预测 246

第三节 2012-2016年中国制冷剂行业投资风险分析 248

一、出口风险分析 248

二、市场风险分析 251

三、管理风险分析 252

四、产品投资风险 255

第十五章 中研普华专家观点与结论 257

第一节 制冷剂行业营销策略分析及建议 257

一、制冷剂行业营销模式 257

二、制冷剂行业营销策略 275

第二节 制冷剂行业企业经营发展分析及建议 276

一、制冷剂行业经营模式 276

二、制冷剂行业生产技术分析 278

第三节 行业应对策略 284

一、把握行业发展的契机 284

二、竞争性战略联盟的实施 285

三、企业发展动态 287

四、行业企业应对策略 292

五、行业战略研究 298

第四节 市场的重点客户战略实施 319

一、实施重点客户战略的必要性 319

二、合理确立重点客户 319

三、重点客户战略管理 320

四、重点客户管理功能 322

图表目录

图表：R-22替代物的相对性能 12

图表：2006-2011年国内生产总值及其增长速度 16

图表：2011年居民消费价格月度涨跌幅度 17

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度 17

图表：2011年新建商品住宅月环比价格下降、持平、上涨城市个数变化情况 18

图表：2006-2011年城镇新增就业人数 19

图表：2006-2011年年末国家外汇储备及其增长速度 19

图表：2006-2011年公共财政收入及其增长速度 20

图表：2006-2011年粮食产量及其增长速度 21

图表：2006-2011年全部工业增加值及其增长速度 22

图表：2011年主要工业产品产量及其增长速度 22

图表：2011年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 24

图表：2006-2011年建筑业增加值及其增长速度 25

图表：2006-2011年全社会固定资产投资及其增长速度 26

图表：2011年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度 26

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力 28

图表：2011年房地产开发和销售主要指标完成情况及其增长速度 28

图表：2006-2011年社会消费品零售总额及其增长速度 29

图表：2011年货物进出口总额及其增长速度 30

图表：2011年主要商品出口数量、金额及其增长速度 31

图表：2011年主要商品进口数量、金额及其增长速度 31

图表：2011年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度 32

图表：2006-2011年货物进出口总额 33

图表：2011年非金融领域外商直接投资及其增长速度 33

图表：2011年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度 34

图表：2011年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度 35

图表：2006-2011年年末电话用户数 36

图表：2011年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度 37

图表：2006-2011年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数 38

图表：2011年年末人口数及其构成 40

图表：2006-2011年农村居民人均纯收入及其实际增长速度 41

图表：2006-2011年城镇居民人均可支配收入及其实际增长速度 41

图表：2011年全国城乡居民收入 60

图表：2011年全国农村居民收入结构 60

图表：2011年全国城镇居民收入结构 60

图表：1978-2010年城乡居民收入增长情况 61

图表：1978-2010年城乡居民收入比 61

图表：2011年1月居民消费价格指数 62

图表：2011年2月居民消费价格指数 63

图表：2011年3月居民消费价格指数 63

图表：2011年4月居民消费价格指数 63

图表：2011年5月居民消费价格指数 63

图表：2011年6月居民消费价格指数 63

图表：2011年7月居民消费价格指数 64

图表：2011年8月居民消费价格指数 64

图表：2011年9月居民消费价格指数 64

图表：2011年10月居民消费价格指数 64

图表：2011年11月居民消费价格指数 64

图表：2011年12月居民消费价格指数 65

图表：2011年1月工业生产者出厂价格指数 65

图表：2011年2月工业生产者出厂价格指数 66

图表：2011年3月工业生产者出厂价格指数 66

图表：2011年4月工业生产者出厂价格指数 66

图表：2011年5月工业生产者出厂价格指数 66

图表：2011年6月工业生产者出厂价格指数 66

图表：2011年7月工业生产者出厂价格指数 67

图表：2011年8月工业生产者出厂价格指数 67

图表：2011年9月工业生产者出厂价格指数 67

图表：2011年10月工业生产者出厂价格指数 67

图表：2011年11月工业生产者出厂价格指数 67

图表：2011年12月工业生产者出厂价格指数 68

图表：2001-2010年中国恩格尔系数 68

图表：2001-2010年中国恩格尔系数走势 68

图表：2011年社会消费品零售总额情况 69

图表：2011年1月消费者信心指数 72

图表：2011年2月消费者信心指数 72

图表：2011年3月消费者信心指数 72

图表：2011年4月消费者信心指数 72

图表：2011年5月消费者信心指数 72

图表：2011年6月消费者信心指数 72

图表：2011年7月消费者信心指数 73

图表：2011年8月消费者信心指数 73

图表：2011年9月消费者信心指数 73

图表：2011年10月消费者信心指数 73

图表：2011年11月消费者信心指数 73

图表：2011年12月消费者信心指数 73

图表：2011年制冷剂等专项化学用品制造企业单位数 80

图表：2011年制冷剂等专项化学用品制造从业人员平均数 80

图表：2011年制冷剂等专项化学用品制造资产合计 80

图表：2011年制冷剂等专项化学用品制造产成品 81

图表：2011年制冷剂等专项化学用品制造工业销售产值 81

图表：2011年1-12月制冷剂等专项化学用品制造盈利能力 81

图表：2011年1-12月制冷剂等专项化学用品制造偿债能力 82

图表：2011年1-12月制冷剂等专项化学用品制造运营能力 82

图表：2011年1-12月制冷剂等专项化学用品制造成长能力 82

图表：2011年R22制冷剂产量 83

图表：2011年R134a制冷剂产量 83

图表：2010年2月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 85

图表：2010年3月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 86

图表：2010年4月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 86

图表：2010年5月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 86

图表：2010年6月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 86

图表：2010年7月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 86

图表：2010年8月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 87

图表：2010年9月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 87

图表：2010年10月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 87

图表：2010年11月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 87

图表：2010年12月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 87

图表：2011年1月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 88

图表：2011年2月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 88

图表：2011年3月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 88

图表：2011年4月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 88

图表：2011年5月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 88

图表：2011年6月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 89

图表：2011年7月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 89

图表：2011年8月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 89

图表：2011年9月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 89

图表：2011年10月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 89

图表：2011年12月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物进口统计 90

图表：2010年1月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 90

图表：2010年2月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 90

图表：2010年3月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 90

图表：2010年4月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 90

图表：2010年5月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 91

图表：2010年6月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 91

图表：2010年7月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 91

图表：2010年8月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 91

图表：2010年9月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 91

图表：2010年10月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 92

图表：2010年11月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 92

图表：2010年12月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 92

图表：2011年1月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 92

图表：2011年2月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 92

图表：2011年3月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 92

图表：2011年4月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 93

图表：2011年5月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 93

图表：2011年6月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 93

图表：2011年7月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 93

图表：2011年8月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 93

图表：2011年9月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 94

图表：2011年10月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 94

图表：2011年11月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 94

图表：2011年12月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物进口统计 94

图表：2010年1月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 94

图表：2010年2月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 95

图表：2010年3月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 95

图表：2010年4月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 95

图表：2010年5月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 95

图表：2010年6月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 95

图表：2010年7月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 96

图表：2010年8月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 96

图表：2010年9月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 96

图表：2010年10月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 96

图表：2010年11月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 97

图表：2010年12月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 97

图表：2011年1月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 97

图表：2011年2月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 97

图表：2011年3月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 97

图表：2011年4月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 98

图表：2011年5月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 98

图表：2011年6月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 98

图表：2011年7月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 98

图表：2011年8月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 98

图表：2011年9月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 99

图表：2011年10月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 99

图表：2011年11月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 99

图表：2011年12月其他仅含氟和氯的甲烷、乙烷及丙烷的卤化衍生物出口统计 99

图表：2010年1月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 99

图表：2010年2月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 100

图表：2010年3月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 100

图表：2010年4月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 100

图表：2010年5月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 100

图表：2010年6月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 100

图表：2010年7月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 101

图表：2010年8月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 101

图表：2010年9月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 101

图表：2010年10月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 101

图表：2010年11月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 101

图表：2010年12月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 101

图表：2011年1月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 102

图表：2011年2月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 102

图表：2011年3月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 102

图表：2011年4月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 102

图表：2011年5月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 102

图表：2011年6月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 103

图表：2011年7月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 103

图表：2011年8月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 103

图表：2011年9月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 103

图表：2011年10月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 103

图表：2011年11月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 103

图表：2011年12月其他无环烃的氟化、溴化或碘化衍生物出口统计 104

图表：2011年制冷剂市场规模 124

图表：2011年东北地区制冷剂市场规模 124

图表：2011年华北地区制冷剂市场规模 124

图表：2011年华东地区制冷剂市场规模 124

图表：2011年华中地区制冷剂市场规模 125

图表：2011年华南地区制冷剂市场规模 125

图表：2011年西部地区制冷剂市场规模 125

图表：2011年与2010年制冷剂R22价格对比走势图 127

图表：2011年与2010年制冷剂R134a价格对比走势图 127

图表：2011年与2010年制冷剂R32价格对比走势图 128

图表：2011年与2010年制冷剂R125价格对比走势图 128

图表：2011年与2010年制冷剂R410a价格对比走势图 129

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量全国合计 135

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量天津市合计 135

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量辽宁省合计 135

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量上海市合计 135

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量江苏省合计 135

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量浙江省合计 135

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量安徽省合计 135

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量江西省合计 136

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量山东省合计 136

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量湖北省合计 136

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量湖南省合计 136

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量广东省合计 136

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量广西区合计 136

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量重庆市合计 136

图表：2010年1-12月房间空气调节器产量四川省合计 136

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量全国合计 137

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量天津市合计 137

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量河北省合计 137

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量辽宁省合计 137

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量上海市合计 137

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量江苏省合计 137

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量浙江省合计 137

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量安徽省合计 137

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量江西省合计 138

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量山东省合计 138

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量湖北省合计 138

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量广东省合计 138

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量重庆市合计 138

图表：2011年1-12月房间空气调节器产量重庆市合计 138

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量全国合计 144

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量北京市合计 144

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量天津市合计 144

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量辽宁省合计 144

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量上海市合计 145

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量江苏省合计 145

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量浙江省合计 145

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量安徽省合计 145

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量江西省合计 145

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量山东省合计 145

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量河南省合计 145

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量湖北省合计 145

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量湖南省合计 146

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量广东省合计 146

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量重庆市合计 146

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量四川省合计 146

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量贵州省合计 146

图表：2010年1-12月家用电冰箱产量陕西省合计 146

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量全国合计 146

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量北京市合计 146

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量天津市合计 147

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量辽宁省合计 147

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量上海市合计 147

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量江苏省合计 147

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量浙江省合计 147

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量安徽省合计 147

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量江西省合计 147

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量山东省合计 147

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量河南省合计 148

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量湖北省合计 148

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量湖南省合计 148

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量广东省合计 148

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量重庆市合计 148

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量四川省合计 148

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量贵州省合计 148

图表：2011年1-12月家用电冰箱产量陕西省合计 148

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量全国合计 149

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量河北省合计 149

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量江苏省合计 149

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量浙江省合计 149

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量安徽省合计 149

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量江西省合计 149

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量山东省合计 149

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量河南省合计 149

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量湖北省合计 150

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量广东省合计 150

图表：2010年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量重庆市合计 150
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量全国合计 150
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量河北省合计 150
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量江苏省合计 150
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量浙江省合计 150
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量安徽省合计 150
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量江西省合计 151
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量山东省合计 151
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量河南省合计 151
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量湖北省合计 151
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量广东省合计 151
图表：2011年1-12月家用冷柜(家用冷冻箱)产量重庆市合计 151
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量全国合计 151
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量北京市合计 151
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量辽宁省合计 152
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量上海市合计 152
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量江苏省合计 152
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量浙江省合计 152
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量安徽省合计 152
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量山东省合计 152
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量河南省合计 152
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量广东省合计 152
图表：2010年1-12月商用冷藏展示柜产量重庆市合计 153
图表：区域发展战略咨询流程图 314
图表：区域SWOT战略分析图 316

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/200372.html>

三、研究方法

1、系统分析方法

- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。