

# 2012中国暖通空调行业自动化市 场研究报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2012中国暖通空调行业自动化市场研究报告》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.chinairr.org/report/R06/R0604/201204/05-96253.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

### 目录

#### Part 项目介绍 1

A.研究方法 1

B.样本分布 1

#### Part 定义 2

A.产品定义 2

B.地域定义 2

C.行业定义 3

D.时间定义 3

#### Part 暖通空调行业概况 4

A.暖通空调行业细分 4

B.水冷机组市场规模 5

各个机组分析 5

2011年增长动因 5

未来增长态势 5

C.水冷机组主要OEM厂商 5

D.暖通空调下游行业细分 7

E.暖通空调行业新技术动向 9

新型制冷剂的技术 9

氨吸收余热制冷技术 9

变频制冷机组技术 9

天然制冷技术 9

#### Part 电控产品市场分析 10

暖通空调自动化产品市场规模 10

冷水机组电控方案 10

水系统电控方案 10

电控产品市场增长动因 10

暖通空调电控产品各个产品线市场规模 11  
暖通空调电控产品各个产品线具体分析 12  
电控产品历史增长和未来增长预测 13  
按照建筑物类型细分电控产品需求市场 14  
按照应用领域细分电控产品需求市场 15  
制冷机组和水系统市场规模细分 16  
主要电控产品市场份额 18  
暖通空调变频器市场份额 18  
其他电控产品市场份额 21  
暖通空调电控产品按区域划分的市场份额 27

## Part 电控产品商业模式市场分析 31

主要的项目流程介绍 31  
地产项目开发流程 31  
设计院参与项目流程介绍 31  
设计院参与项目的流程 31  
制冷主机OEM和HVAC工程商配合设计院流程 31  
电控产品市场细分 32  
主要电控产品销售渠道 34  
制冷主机市场 34  
水系统(大型项目) 34  
水系统(中小型项目) 34

## Part 采购流程及主要OEM介绍 35

A. 采购流程及采购因素 35  
采购内部流程 35  
制冷主机厂商采购决策因素 35  
空调制冷工程商采购品牌选择主要决策因素 36  
品牌使用评价 36  
B. TOP10 OEM 介绍 36  
Top10厂商电器产品采购量 36  
Top10厂商机组产量 38

主要厂商介绍 39

约克 39

开利 41

特灵 44

格力 45

大金 48

顿汉布什 49

美的 51

麦克维尔 53

广州日立 54

远大空调 56

Part 主要电控厂商策略分析 58

主要电控产品厂商介绍 58

ABB 60

Siemens 62

Danfoss 63

三菱 64

施耐德 64

安川 65

汇川 66

主要电控产品厂商SWOT分析 67

ABB: 67

西门子： 68

Danfoss： 68

施耐德： 69

三菱： 69

安川： 70

图表：

表1：调研采样分布 1

表2：水冷机组市场规模-2011 5

表3：冷水机组主要厂商市场份额-2011 6  
图1：冷水机组主要厂商市场份额-2011 7  
表4：空调制冷应用细分-2011 7  
图2：空调制冷应用细分-2011 8  
表5：各个类型房产对暖通空调的需求-2011 8  
图3：各个类型房产对暖通空调的需求-2011 8  
表6：自动化产品市场规模-2011 10  
表7：暖通空调电控产品市场规模-2011 10  
图4：暖通空调电控产品市场规模-2011 11  
表8：暖通空调电控产品各个产品线市场规模-2011 11  
图5：暖通空调电控产品各个产品线市场规模-2011 12  
表9：电控产品历史增长和未来增长预测（2007-2012） 13  
图6：电控产品历史增长和未来增长预测（2007-2012） 14  
表10：电控产品需求市场-2011 14  
图7：电控产品需求市场-2011 15  
表11：应用领域电控产品需求市场-2011 15  
图8：应用领域电控产品需求市场-2011 16  
表12：制冷主机市场规模-2011 16  
图9：制冷主机市场规模（占比）-2011 17  
表13：水系统市场规模-2011 17  
图10：水系统市场规模（占比）-2011 18  
表14：变频器市场份额-2011 18  
图11：变频器市场份额-2011 19  
表15：制冷主机各品牌市场份额-2011 19  
图12：制冷主机各品牌市场份额-2011 20  
表16：水系统各品牌市场份额-2011 20  
图13：水系统各品牌市场份额-2011 21  
表17：其他电控产品市场份额-2011 21  
图14：其他电控产品市场份额-2011 22  
表18：PLC市场份额-2011 22  
图15：PLC市场份额-2011 23  
表19：HMI市场份额-2011 23

图16 : HMI市场份额-2011 23

表20 : 温度传感器市场份额-2011 24

图17 : 温度传感器市场份额-2011 24

表21 : 低压电器市场份额-2011 24

图18 : 低压电器市场份额-2011 25

表22 : 电机市场份额-2011 25

图19 : 电机市场份额-2011 25

表23 : 现场设备总线市场份额细分-2011 26

图20 : 现场设备总线市场份额细分-2011 27

表24 : 变频器等电控产品需求区域分布-2011 27

图21 : 主要电控产品需求区域分布-2011 28

表25 : 主要电控产品需求区域分布-2011 28

图22 : 主要电控产品需求区域分布-2011 29

表26 : 主要电控产品需求区域分布-2011 29

图23 : 主要电控产品需求区域分布-2011 30

表27 : 按照采购方式细分电控产品市场-2011 32

图24 : 按照采购方式细分电控产品市场-2011 32

表28 : 各领域主要采购的电控产品类型 ( 外围 ) -2011 32

图25 : 各领域主要采购的电控产品类型 ( 外围 ) -2011 33

表29 : 各领域主要采购的电控产品类型 ( 主机 ) -2011 33

图26 : 各领域主要采购的电控产品类型 ( 主机 ) -2011 33

表30 : 变频器采购金额 ( 制冷主机 ) -2011 36

图27 : 变频器采购金额 ( 制冷主机 ) -2011 37

表31 : 其他电控产品采购金额 ( 制冷主机 ) -2011 37

图28 : 其他电控产品采购金额 ( 制冷主机 ) -2011 38

表32 : 冷水机组产量-2011 38

图29 : 冷水机组产量-2011 39

表33 : 变频器的应用-2011 41

表34 : 变频器的应用-开利 44

表35 : 变频器的应用-格力 47

表36 : 主要厂商变频器销售实现业绩-2011 ( 单位 : m RMB ) 58

图30 : 主要厂商变频器销售实现业绩-2011 ( 单位 : m RMB ) 59

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R06/R0604/201204/05-96253.html>