

2012年中国暖通空调自动化行业 市场分析报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2012年中国暖通空调自动化行业市场分析报告》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.bosidata.com/jidian1204/1571984B3C.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7500元 纸介+电子8000元

【出版日期】2012-04-05

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

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.bosidata.com/jidian1204/1571984B3C.html>