

Patentics

大专利分析系统

分析结果简要说明

2013-11

海信与美的在35个领域中共有3545个竞争技术特征

海信 VS 美的 (35/3545)

冷媒循环系统,冷媒循环管路(240/15/17)	制冷/制热,除霜控制(195/16/18)	输出直流,输出直流	框1为海信与美的共有竞争技术特征
离心式风机,轴流式风机(150/19/20)	接收温度传感器,实时温度值(123/20/22)	冷藏门体,对开门冰	
通知控制模块,触发指令(114/19/21)	蓄水箱,储水桶(113/19/20)	温控元件,电加热器	
凸起卡,卡位孔(104/21/22)	电源负端,直流电源端(100/19/22)	三通管路,连通管路	
主接支撑,支撑横梁(76/22/21)	翅片管,外翅片(76/19/21)	电机主轴,电机转轴	
接地导线,内导线(70/21/21)	零件固定,装配螺钉(70/21/22)	卡持部,卡扣槽(68/21/22)	
幅度值,峰值点(54/22/24)	pvc层,pvc透明(52/20/23)	竖板连接,连接挡板(45/20/22)	

见注释一

海信 (205/20503/6803)

过冷盘管,压缩机回气管(284/11)	负端接地,三极管发射极(226/11)	除霜控制,室内盘管(216/11)	框2为海信有而美的没有的技术特征
串行总线接口,串行数据接口(186/14)	ypbpr信号,输入信号格式(181/12)	光信号耦合,光纤输入(177/19)	
路口交通,快速公交(167/17)	整形滤波电路,集成运放电路(163/13)	聊天室客户端,群组服务器(163/14)	
屏显数据,开机逻辑(161/12)	epg节目,epg信息(159/15)	地盖板,壳体连接结	
室内排风口,室内出风口(152/10)	命令寄存器,读数据寄存器(152/18)	mpeg4编码,h.264	
spi传输,uart发送(148/13)	输入输出脚,复位芯片(148/13)	单端反激,开关变换	
频段天线,天线匹配(138/17)	插值模式,残差数据(137/15)	判断中断,退出中断	
标准时钟信号,原始时钟(136/19)	连接usb,usb hub(136/12)	输出锁存,复位信号	
换热工质,水交换热量(133/16)	蜂鸣电路,继电器开关电路(133/16)	存储目录,指定文件(133/17)	
ram内存,固件程序(130/15)	软件升级包,下载工具(130/12)	scart接口,音频功放芯片(128/8)	
主电压,整流电压(126/21)	对应焊盘,引脚焊盘(126/17)	风道壳体,排风叶片(125/14)	
语音数字信号,混音装置(123/15)	图像高度信息,rgb图像(123/16)	会员管理系统,订票系统(123/15)	

205个领域、20503个技术特征、海信专利数量6803

137个技术特征,平均滞后15年

美的 (148/14847/7524)

冷媒循环系统,制冷剂循环系统(309/13)	备用水箱,进水控制装置(272/18)	导风格栅,进风隔栅(216/13)	框3为美的有而海信没有的技术特征
磁场气隙,线圈铁心(181/19)	凹形安装槽,嵌入式洗碗机(170/14)	接水台,储水杯(166/11)	
上出水口,下出水口(160/17)	弹性制动件,下烤盘组件(160/11)	横支撑杆,右支撑杆	
自动复位开关,延时控制开关(147/17)	小齿轮连接,大齿轮连接(142/20)	声发射检测仪器,传	
烹调器皿,烹饪锅(140/17)	插入螺孔,旋拧固定(139/13)	发光灯管,发光罩(138/19)	
氟塑管,塑料箱盖(135/13)	负端接地,二极管正极(132/15)	弹性卡板,弹性卡件	
组合命令,内容指令(129/17)	渗透过滤,超滤膜过滤器(129/18)	微处理控制电路,主	
阀内腔,截止阀体(124/19)	即时温度,温度装置(123/18)	存水槽,漏水口(122/18)	
底壳固定,底壳连接(119/17)	板动件,压掣片(116/22)	预混式燃烧器,小燃烧器(116/18)	

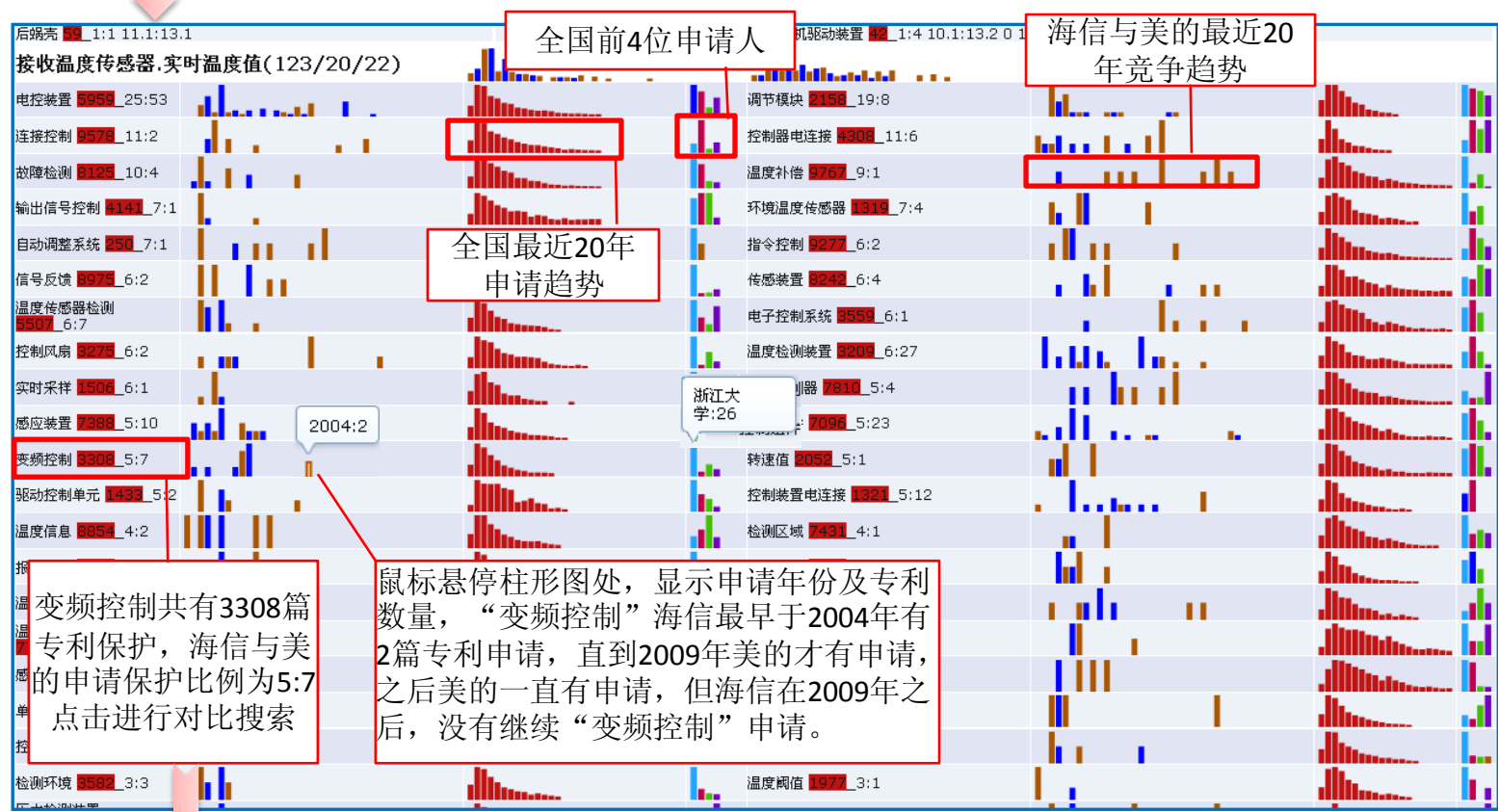
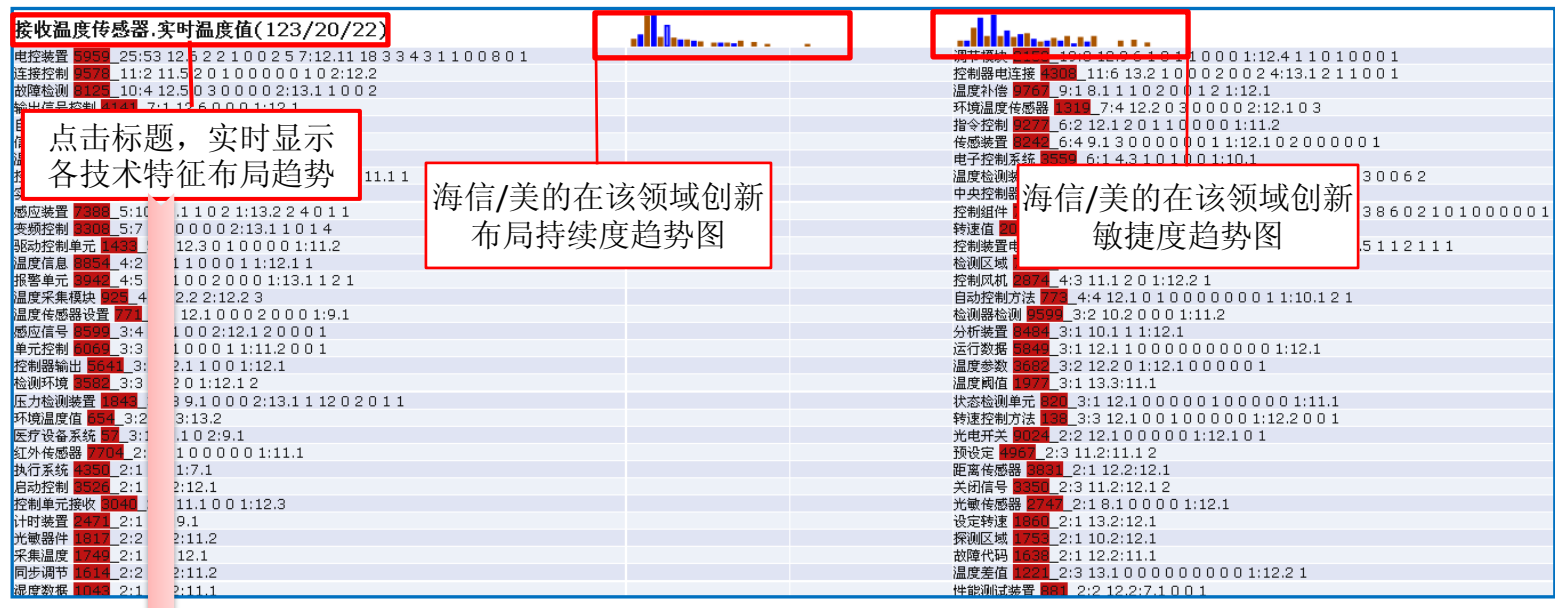
148个领域、14847个技术特征、美的专利数量7524

注释一：113/19/20含义，蓄水箱、储水桶技术领域有113个技术特征，19（年）为海信113个技术特征申请滞后于相应技术特征最早公开的平均年数。如“洗涤桶”技术特征，海信首次申请为2011年，而最早公开“洗涤桶”为1985年，海信在该项技术特征滞后26年，将113个技术特征的滞后年数相加取平均，即得19（年）。20为美的平均滞后年数。由此可见，美的在该技术领域平均滞后海信一年。年数越小越好，我们定义为创新敏捷度。

海信 VS 美的(35/3545)

冷媒循环系统,冷媒循环管路(240/15/17)	制冷/制热,除霜控制(195/16/18)	输出直流,输出直流电压(175/19/22)
离心式风机,轴流式风机(150/19/20)	接收温度传感器,实时温度值(123/20/22)	冷藏门体,对开门冰箱(122/15/18)
通知控制模块,触发指令(114/19/21)	蓄水箱,储水桶(113/19/20)	温控元件,电加热器件(109/20/19)
凸起卡,卡位孔(104/21/22)	电源负端,直流电源端(100/19/22)	三通管路,连通路(96/21/22)
连接支撑,支撑横梁(76/22/21)	翅片管,外翅片(76/19/21)	电机转轴(75/21/21)
接地导线,内导线(70/21/21)	零件固定,装配螺钉(70/21/22)	卡扣槽(68/21/22)
幅度值,峰值点(54/22/24)	pvc层,pvc透明(52/20/23)	板连接,连接挡板(45/20/22)

点击跳至相应条目



棕色为海信,蓝色为美的。

ACLM/变频控制 AND ANN/海信 AND DB/CN 主搜索自动检索海信专利 Search [Help](#) [BBS](#) [Search Filter](#)

Search Guide [QuickFields](#) [QueryExpansion](#) [Search Guide](#) [Document Info](#) US Pat & US App [Fulltext view](#)

19 results: Rank(%): 0 Filter PN:

PN	Title	Assignee	Inventors	Class	ICL	Rank
CN101619874	一种双模空调及空调双模转换方法	海信(山东)空调有限公司	周小天 王志刚 张磊 王剑锋 赵可可 范永盛		F24F	71%
CN201497119	一种人工双模切换空调	海信科龙电器股份有限公司 海信(山东)空调有限公司	周小天 王志刚 赵可可 范永盛 王剑锋		F24F	70%
CN201796540	空调变频控制器运转演示装置	海信(山东)空调有限公司	赵可可 孙德伟 殷显鑫 杨立峰 别清峰		G09B	69%
CN2687588	变频冰箱	海信集团有限公司 海信(北京)电器有限公司	李砚泉 赵兴 侯同尧 王洪义 张善房	F25B49	F25D	64%
CN1563864	变频冰箱	海信集团有限公司 海信(北京)电器有限公司	李砚泉 赵兴 侯同尧 王洪义 张善房	F25B49	F25D	62%
CN101556101	一种变频冰箱的控制装置及控制方法	海信科龙电器股份有限公司 海信容声(广东)冰箱有限公司	吴国富 汪铁牛 程绪安 魏京宁		F25D	61%
CN201387201	一种变频冰箱的控制装置	海信科龙电器股份有限公司 海信容声(广东)冰箱有限公司	吴国富 汪铁牛 程绪安 魏京宁		F25D	59%
CN1431434	一种一拖三空调器及其变频控制方法	广东科龙电器股份有限公司	冯利峰	F25B13	F24F	55%
CN2611781	一种一拖三空调器	广东科龙电器股份有限公司	冯利峰	F25B13	F24F	54%
CN201476186	高效移动式空调器	海信(山东)空调有限公司	徐卫军		F24F	52%
CN1743775	风冷变频冰箱及其控制方法	海信集团有限公司	李砚泉 侯同尧 赵兴	F25B13	F25D	52%

ACLM/变频控制 AND ANN/美的 AND DB/CN 从搜索自动检索美的专利 [Fulltext view](#)

[变频输出频率](#) [变频调速技术](#) [电机变频](#) [变频器频率](#)
[变频调速器](#) [控制变频](#) [控制变频器](#) [变频调速装置](#)

12 results: Rank(%): 0 Filter

PN	Title	Assignee	Inventors	Class	ICL	Rank
CN203100066	直流变频空调及其控制系统	广东美的制冷设备有限公司	梁国强 朱良红		F24F	68%
CN103216911	一种变频空调器及其节能运行控制方法	广东美的制冷设备有限公司	戚文端 李金波 曾祥兵 陈建昌		F24F	56%
CN101718459	一种变频空调的控制方法	广东美的电器股份有限公司	李金波 李强 刘阳		F24F	54%
CN101718460	变频空调的控制方法	广东美的电器股份有限公司	李金波 李强 曾祥兵		F24F	52%
CN101726073	一种变频空调器的控制方法	广东美的电器股份有限公司	袁兰浪 李强 罗宇华 朱良红 刘阳 孙铁军		F24F	51%
CN201476180	分体式空调器	广东美的电器股份有限公司	左代奇		F24F	50%
CN101963149	变频控制方法、装置及其具有的制冷设备	合肥美的荣事达电冰箱有限公司 合肥华凌股份有限公司	刘宜宁 耿秀华 周忠利		F04B	48%
CN101655273	一种变频空调的变频控制装置及其控制方法	广东美的电器股份有限公司	刘阳 李强 叶先锋 严光		F24F	45%
CN102997609	一种冰箱的变频控制方法	合肥美的荣事达电冰箱有限公司	胡海宏 王振兴 任伟		F25D	45%
CN202076865	一种风扇用的直流电机	美的集团有限公司	黄坤河 廖启国 汪志刚 杜舜杰		H02K	45%
CN201488193	一种变频空调的变频控制装置	广东美的电器股份有限公司	刘阳 李强 叶先锋 严光		F24F	43%
CN101917054	带太阳能电池的直流变频空调器	广东美的电器股份有限公司	李洪涛 谢志君 许紫辉 白东培 彭良		H02J	39%

©2013 Patentics.com