(上接A23版)

公司拥有已取得权属证书的出让土地共120宗,总面积为12,696,630.71平方米,其中美的电器直接持有的土地共18宗(其中1宗土地为美的电器与广东美的置业有限公司共有),总面积为1,365,641.69平方米。

上述土地中,公司及其下属企业尚余10宗土地因企业名称发生变更尚待办理土地权利人名称变更手续。前述土地权人名称变更手续的完成不存在法律障碍。

上述土地中,有10宗土地已办理抵押手续,其中美的电器直接持有的土地有5宗。美的电器已就前述抵押土地使用权人变动事宜通知相关抵押权人,并已取得该等抵押权人的书面同意。本次吸收合并完成后,美的集团承继美的电器直接持有的抵押土地以及其在上述抵押合同项下的权利及义务不存在法律障碍。

美的集团已办理抵押手续的土地情况如下:

序号	抵押物	土地所有权人	担保受益人	被担保人	担保用途	被担保人与美的集团的关系
1.	粤房地证字第C4255831号	广东美的电器股份有限公司	中国农业银行股份有限公司顺德分行、中国农业银行股份有限公司顺德北滘支行	广东美的电器股份有限公司	银行授信或贷款	子公司
2.	粤房地权证佛字第0311032974号	佛山市美的材料供应有限公司	中国银行股份有限公司顺德分行	广东美的电器股份有限公司,广东美的制冷设备有限公司,广东美芝制冷设备有限公司,广东美的商用空调设备有限公司,佛山市美的材料供应有限公司,佛山市美的开利制冷设备有限公司,广东美的暖通设备有限公司	银行授信或贷款	子公司
3.	粤房地证字C4962722号	广东美的电器股份有限公司	中国银行股份有限公司顺德分行	广东美的电器股份有限公司,广东美的制冷设备有限公司,广东美芝制冷设备有限公司,广东美的商用空调设备有限公司,佛山市美的材料供应有限公司,佛山市美的开利制冷设备有限公司,广东美的暖通设备有限公司	银行授信或贷款	子公司
4.	粤房地证字C3582366号					
5.	粤房地证字第C6304604号	广东美的电器股份有限公司	中国银行股份有限公司顺德分行	广东美的电器股份有限公司,广东美的制冷设备有限公司,广东美芝制冷设备有限公司,广东美的商用空调设备有限公司,佛山市美的材料供应有限公司,佛山市美的开利制冷设备有限公司,广东美的暖通设备有限公司	银行授信或贷款	子公司
6.	粤房地证字第C6304603号					
7.	中府国用(2006)第030518号	广东美的环境电器制造有限公司	中国银行股份有限公司佛山分行、中国银行股份有限公司中山分行、中国银行股份有限公司顺德分行	佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司,广东美的生活电器制造有限公司,广东威特真空电子制造有限公司,广东美的微波电器制造有限公司,佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司,佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司,广东美的厨卫电器制造有限公司,广东美的精品电器制造有限公司,佛山市美的清湖净水设备有限公司,广东美的环境电器制造有限公司	银行授信或贷款	子公司
8.	中府国用(2006)第030520号					
9.	芜开国用(2003)字第011号	威灵(芜湖)电机制造有限公司	中国银行股份有限公司佛山分行	广东威灵电机制造有限公司,佛山市威灵电子电器有限公司,佛山市威灵洗涤电机制造有限公司,佛山市威灵材料供应有限公司	银行授信或贷款	子公司
10.	芜开国用(2006)第42号					

上述土地设置抵押不存在为控股股东或其关联方设置抵押的情况。

对于上述美的电器与广东美的置业有限公司共有的1宗土地,美的电器已就该宗共有土地使用权人变动事宜通知广东美的置业有限公司,并已取得广东美的置业有限公司的书面同意。本次吸收合并完成后,美的集团承继美的电器直接持有的该宗共有土地不存在法律障碍。

②未取得国有出让权属证书的土地

i 正在办理国有出让权属证书的土地:公司正在办理土地使用权属证书的土地1宗,具体如下:

权利人	土地位置	面积(平方米)	账面净值(万元)	出让年限	土地用途
合肥安得物流有限公司	柏堰科技园	133,330	2,482.62	50年	工业

对于上述土地,公司系通过挂牌取得并已签订土地出让合同及支付土地出让金,公司取得该等土地权属证书不存在实质性法律障碍,而且该土地账面净值占美的集团总资产比例较小(约为0.03%),亦不会对本次吸收合并构成重大不利影响。

ii 划拨土地:小天鹅拥有一宗划拨土地,具体情况如下:

权利人	土地位置	面积(平方米)	土地使用权类型	土地用途
小天鹅	北京市惠锦路67号	30,760.1	划拨	工业

②租赁使用的土地使用权

截至2012年12月31日,公司租赁使用的土地有1宗,总面积为57,506.95平方米,公司已就该等土地与出租方签订了租赁协议,具体如下:

承租方	出租方	位置	面积(平方米)	租赁期限	用途
佛山市顺德区百年同创塑胶实业有限公司	佛山市顺德区北滘镇碧江社区坤州资产管理办公室	坤州工业区	57,506.95	2007年1月1日–2019年8月31日	办公及厂房

对于上述租赁土地,该等土地的出租方未能提供拥有该等土地的使用权权属文件。但根据租赁协议约定,承租方因土地性质造成的损失将由出租方赔偿。佛山市顺德区百年同创塑胶实业有限公司主要生产塑料制品,该项业务占公司主营业务收入的比重较小。上述土地租赁瑕不会对公司经营构成实质性影响,不会构成本次吸收合并的实质性障碍。

合并方律师认为,公司合法取得通过出让方式取得的权属证书载明的有效使用期限内,公司有权依法独立享有占有、使用、赠与、转让、出租、抵押或以其他符合中国有关法律法规的方式处分该等土地使用权。

合并方律师认为,对于已签订《土地出让合同》的土地使用权,公司已履行相关国有土地出让程序并已支付土地出让金,公司依法取得该等土地使用权不存在实质法律障碍。

合并方律师认为,对于小天鹅拥有的划拨土地,尚需办理国有土地出让手续。该等土地使用权不存在会对公司生产经营造成重大影响的权属争议或纠纷且占公司使用中的土地总面积比例较小,不会对公司生产经营及本次吸收合并构成重大不利影响。

合并方律师认为,公司对已取得权属证书并设置抵押的土地拥有占有、使用和收益的权利,但未经抵押权人同意,不能自由转让、抵押或以其他方式处分该等土地。

合并方律师认为,对于公司租赁使用的土地,已披露的瑕疵土地租赁,并非公司主要生产经营场所,该等瑕疵租赁不会对公司的持续生产经营构成重大影响,亦不会对本次吸收合并构成重大法律障碍。

2、商标

①自有注册商标

截至2012年12月31日,公司持有的境内注册商标841项。其中,美的电器直接拥有的境内商标320项。该等境内注册商标均已取得了商标权属证书。除美的电器直接持有的241项注册商标已设置质押外,公司持有的其余注册商标未设置质押。

美的电器已就前述质押商标所有权人变动事宜通知相关质押权人,并已取得该等质押权人的书面同意。本次吸收合并完成后,美的集团承继美的电器直接拥有的商标不存在法律障碍。

上述境内注册商标中部分因企业名称发生变更尚待办理商标更名手续,该等商标权人名称变更手续的完成不存在法律障碍;部分商标正在办理续展,待续展完成后公司继续使用该等商标不存在法律障碍。

②自有境外商标

截至2012年12月31日,公司持有的境外注册商标455项。

③许可使用的商标

公司被许可使用的商标情况如下:

2008年7月1日,合肥洗衣设备、合肥美的荣事达电冰箱有限公司与荣事达集团签订《商标许可使用合同》,荣事达集团许可合肥洗衣设备在洗衣机系列产品,许可合肥美的荣事达电冰箱有限公司在电冰箱系列产品上使用"Royalstar"、"荣事达"商标,合肥洗衣设备和合肥美的荣事达电冰箱有限公司每年合计向荣事达集团支付100万元商标许可使用费,许可使用期限为5年,自2008年4月1日至2013年3月31日。上述《商标许可使用合同》已获合肥市人民政府国有资产监督管理委员会《关于荣事达商标许可使用合同的批复》(合国资产权[2008]46号)批准。

在上述商标许可合同到期后,公司将不会续签上述商标许可合同。

截至2012年12月31日,公司主要商标情况如下:

序号	使用人	商标名称	申请日期	注册证书/申请号	有效期限	类别
1.	美的集团有限公司	PELONIS	2004年9月5日	4205806	2008年11月21日至2016年11月20日	7
2.	美的集团有限公司	PELONIS	2004年9月5日	4205905	2007年2月28日至2017年2月27日	11
3.	美的集团有限公司	美芝	2010年7月15日	8202231	2011年2月28日至2021年2月27日	7
4.	广东美的电器股份有限公司	美的	1996年5月14日	1368008	2010年2月26日至2020年2月27日	11
5.	广东美的电器股份有限公司	Midea	1996年10月15日	1523726	2011年2月14日至2021年2月13日	11
6.	广东美的电器股份有限公司	Midea	1996年10月15日	1523737	2011年2月14日至2021年2月13日	11
7.	广东美的电器股份有限公司	Midea	1996年10月15日	1530828	2011年2月28日至2021年2月27日	7
8.	广东美的电器股份有限公司	Midea(美国)	2000年10月30日	1878004	2011年12月7日至2021年12月6日	11
9.	广东美的电器股份有限公司	R	2000年2月17	1882028	2011年12月21日至2021年12月13日	11
10.	广东美的电器股份有限公司	GMCC	2000年10月30日	1885745	2011年12月21日至2021年12月20日	7
11.	广东美的电器股份有限公司	Midea	2000年10月30日	1885746	2011年12月21日至2021年12月20日	7
12.	广东美的电器股份有限公司	Midea	2000年10月30日	1793862	2012年6月21日至2022年6月20日	11
13.	广东美的电器股份有限公司	Midea	2001年3月15日	1819351	2006年9月26日至2016年2月27日	11
14.	广东美的电器股份有限公司	美的	2001年4月17日	1818870	2012年12月7日至2022年12月6日	11
15.	广东美的电器股份有限公司	美的	2001年7月15日	1821557	2003年6月7日至2013年6月6日	11
16.	广东美的电器股份有限公司	Midea	2006年7月14日	3478887	2009年6月14日至2019年6月13日	11
17.	广东美的电器股份有限公司	GMCC	2010年5月15日	8283291	2011年5月14日至2021年5月13日	7
18.	广东美的电器股份有限公司	華凌	2010年2月15日	8307077	2011年12月14日至2021年12月13日	11
19.	广东美的电器股份有限公司	Comfee	2008年4月9日	6848085	2010年5月14日至2020年5月13日	11
20.	广东美的电器股份有限公司	Comfee	2008年4月17日	6868791	2010年5月28日至2020年5月27日	7
21.	广东美的电器股份有限公司	KonKing	2008年4月17日	6868790	2010年5月28日至2020年5月27日	7
22.	广东美的电器股份有限公司	KonKing	2008年4月17	6868788	2010年6月7日至2020年6月6	11
23.	广东美的电器股份有限公司	风帝罗	2008年4月8日	7511660	2010年8月14日至2020年8月13日	7
24.	广东美的电器股份有限公司	Vandelo	2008年4月8日	7511656	2010年12月14日至2020年12月13日	7
25.	广东美的电器股份有限公司	Vandelo	2008年4月8日	7511727	2010年11月28日至2020年11月27日	11
26.	广东美的电器股份有限公司	风帝罗	2008年4月8日	7511735	2010年11月28日至2020年11月27日	11
27.	广东美的电器股份有限公司	风帝罗	2008年10月16日	8350746	2011年12月28日至2021年12月27日	10
28.	广东美的电器股份有限公司	Vandelo	2008年10月16日	8350763	2011年12月28日至2021年12月27日	10
29.	广东美的电器股份有限公司		1994年1月15日	930428	2005年12月21日至2015年12月20日	7
30.	广东美的电器股份有限公司		2010年9月30日	8429847	2011年8月21日至2021年8月20日	7
31.	广东美的电器股份有限公司		2010年9月30日	8429910	2011年7月14日至2021年7月13日	11
32.	广东美的电器股份有限公司	小天鹅	2010年7月1日	8444678	2011年7月14日至2021年7月13日	7
33.	广东美的电器股份有限公司	小天鹅	2010年7月1日	8444697	2011年12月29日至2021年12月28日	11
34.	广东美的电器股份有限公司		2010年7月1日	1549631	2011年10月11日至2021年10月10日	7
35.	广东美的电器股份有限公司	ANNTO	2010年7月27日	1550935	2011年7月14日至2021年7月13日	39
36.	广东美的电器股份有限公司		2010年7月27日	1550936	2011年7月14日至2021年7月13日	39
37.	广东美的电器股份有限公司		2010年7月27日	1550937	2011年7月14日至2021年7月13日	39
38.	广东美的电器股份有限公司	ANNTO	2010年7月27日	1550938	2011年6月7日至2021年6月6日	39
39.	广东美的电器股份有限公司	安得物流	2010年12月6日	3419424	2012年2月13日至2022年2月13日	39
40.	广东美的电器股份有限公司	安得物流 ANNTO	2010年12月6日	3419457	2012年2月13日至2022年2月13日	39
41.	广东美的电器股份有限公司	安得物流	2010年12月6日	3419421	2012年2月13日至2022年2月13日	39
42.	广东美的电器股份有限公司	美芝	2011年2月28日	550014	2011年5月14日至2021年5月13日	7
43.	广东美的电器股份有限公司	威灵电器	2003年4月28日	3799711	2012年2月7日至2022年2月6日	7
44.	广东美的电器股份有限公司	Welling	1995年7月27日	1003619	2007年6月21日至2017年6月20日	7
45.	广东美的电器股份有限公司	威灵	2001年6月7日	876515	2004年4月7日至2014年4月6日	7
46.	广东美的电器股份有限公司	威灵	1995年8月8日	791197	2007年4月14日至2017年8月31日	7

合并方律师认为,公司合法拥有所持境内主要注册商标,该等商标已取得完备的产权证书,不存在产权纠纷或潜在争议,除本报告书已披露的质押商标外,其余境内注册商标未设置质押。现有部分商标因证载权利人改制或更名需相应办理换证手续,该等手续的办理不存在实质性法律障碍。

3、专利权

①自有专利

截至2012年12月31日,公司拥有的对生产经营具有重要作用的主要专利148项,其中美的电器直接拥有的主要专利32项(含美的电器前身广东美的集团股份有限公司直接持有的1项专利)。

上述主要专利均已取得了专利证书。该等专利均未设置质押。本次吸收合并完成后,美的集团承继美的电器直接拥有的上述专利不存在法律障碍。

鉴于美的有限已经整体改制为股份有限公司,美的有限直接持有的上述38项专利中尚余6项专利需办理更名手续;美的电器前身直接持有的上述1项专利尚需办理更名手续。该等专利权人名称变更手续的完成不存在法律障碍。

②国有境外专利

截至2012年12月31日,公司共拥有境外专利共计35项。

③许可使用的专利

公司不存在被第三方许可使用的专利。

截至2012年12月31日,公司主要的专利权情况如下:

序号	专利号	专利权人姓名或名称	发明创造名称	专利类型	授权日	备注
1.	2006103036520	美的集团有限公司	真空管的焊接方法	发明	20080416	待更名
2.	2011101972276	美的集团有限公司	分块定子的电机的绝缘框架	发明	20121107	待更名
3.	2009102140392	美的集团有限公司	一种可分离式电压力锅	发明	20120425	待更名
4.	2010101013848	美的集团有限公司	一种恒温电热水器	发明	20120711	待更名
5.	201010233293X	美的集团有限公司	微波炉的自动断电装置及其控制方法	发明	20121219	待更名
6.	2010105684945	美的集团有限公司	转页扇的导风机构	发明	20120627	待更名
7.	2007100783285	美的集团股份有限公司	一种带加湿功能的暖风机	发明	20090708	—
8.	2007100275748	美的集团股份有限公司	场效应晶体管死区控制驱动信号的发生电路	发明	20101006	—
9.	2007100927065	美的集团股份有限公司	空气加湿装置	发明	20100526	—
10.	2007100311227	美的集团股份有限公司	超声波加湿器	发明	20090812	—
11.	2007100310898	美的集团股份有限公司	一种高压水壶	发明	20091118	—
12.	2007100314920	美的集团股份有限公司	涡旋式压缩机及其控制方法	发明	20090819	—
13.	200810025678X	美的集团股份有限公司	一种涡旋式的压缩机及其控制方法	发明	20110119	—
14.	2008100261345	美的集团股份有限公司	涡旋式压缩机非公转涡旋件的安装机构及其安装方法	发明	20090923	—
15.	200810027114X	美的集团股份有限公司	一种电压力锅	发明	20100602	—
16.	2008100286268	美的集团股份有限公司	一种带压力罐的净水机	发明	20110525	—
17.	2008102184339	美的集团股份有限公司	微波炉	发明	20120711	—
18.	2008102184343	美的集团股份有限公司	具有断电保护功能的微波炉的控制方法	发明	20101117	—
19.	2008102186315	美的集团股份有限公司	一种微波炉	发明	20110817	—
20.	2008102332805	美的集团股份有限公司	微波炉用陪烤盘的涂覆材料及其使用方法	发明	20101201	—
21.	2009100364492	美的集团股份有限公司	一种磁控管	发明	20110119	—
22.	2009100365175	美的集团股份有限公司	一种豆浆机及其控制方法	发明	20120822	—
23.	2009100382768	美的集团股份有限公司	电饮具及其加热控制方法	发明	20110720	—
24.	2009100396883	美的集团股份有限公司	一种贮水式热水器	发明	20110518	—
25.	2009100397034	美的集团股份有限公司	一种洗碗机	发明	20120104	—
26.	2009100401114	美的集团股份有限公司	一种电饮具及其自主检测干烧状态的方法	发明	20110427	—
27.	2009100415827	美的集团股份有限公司	一种对烹饪炉具触控装置的休眠状态控制方法	发明	20110427	—
28.	2009101934474	美的集团股份有限公司	一种吸油烟机的离心风机蜗壳	发明	20110720	—
29.	2009102136787	美的集团股份有限公司	一种吸油烟机的风箱	发明	20120829	—
30.	2010101013602	美的集团股份有限公司	一种电磁加热的压力烹饪装置	发明	20121219	—
31.	2010101401218	美的集团股份有限公司	一种微波炉菜单选择装置及菜单选择方法	发明	20120718	—
32.	2010102219689	美的集团股份有限公司	冷风扇潜水泵的排空装置及控制方法	发明	20120711	—
33.	2010105105001	美的集团股份有限公司	悬浮式超声波空气加湿器的随动导线装置	发明	20120711	—
34.	2010105104969	美的集团股份有限公司	悬浮式超声波空气加湿器的溢流装置	发明	20121107	—
35.	2010105105251	美的集团股份有限公司	悬浮式超声波空气加湿器的定向导浮装置	发明	20121107	—
36.	2010105544259	美的集团股份有限公司	一种油烟净化装置的离心风机蜗壳	发明	20120711	—
37.	2011100892664	美的集团股份有限公司	装有易清洁燃烧器的红外线燃气灶	发明	20121107	—
38.	2011101418016	美的集团股份有限公司	一种取暖器的衣架结构	发明	20120711	—
39.	021150699	广东美的集团股份有限公司	带背光的液晶显示方法	发明	20080305	待更名
40.	2008101987015	广东美的电器股份有限公司	一种空调压缩机的回气管	发明	20101117	—
41.	2008102185933	广东美的电器股份有限公司	可多方位安装的空调器室内机	发明	20110928	—
42.	2008102192180	广东美的电器股份有限公司	一种热泵装置	发明	20110817	—
43.	2008102196213	广东美的电器股份有限公司	一种贯流风轮	发明	20120328	—
44.	2009100372198	广东美的电器股份有限公司	确定空调室内机风机延时时间的方法	发明	20120822	—
45.	2009100382043	广东美的电器股份有限公司	空调辅助降温换热装置的节能控制方法	发明	20110427	—
46.	2009100383737	广东美的电器股份有限公司	一种具有自学习睡眠功能的空调器的控制方法	发明	20110202	—
47.	2009100399078	广东美的电器股份有限公司	多联热泵空调热水机	发明	20110119	—
48.	2009100404502	广东美的电器股份有限公司	一种提高变频空调出风温度舒适性的控制方法	发明	20110928	—
49.	2009100408113	广东美的电器股份有限公司	一种提高空调器出风温度舒适性的控制方法	发明	20110928	—
50.	2009100416336	广东美的电器股份有限公司	分体空调的室内机	发明	20120104	—
51.	200910041650X	广东美的电器股份有限公司	承压水箱及其控制方法	发明	20110511	—
52.	2009101158577	广东美的电器股份有限公司	一种双轴流风轮系统	发明	20110105	—
53.	2009101931781	广东美的电器股份有限公司	一种针对不同人群的空调器控制方法	发明	20120822	—
54.	2009101939660	广东美的电器股份有限公司	变频空调的控制方法	发明	20120822	—
55.	2009101939656	广东美的电器股份有限公司	一种变频空调的控制方法	发明	20120523	—
56.	2009101939533	广东美的电器股份有限公司	一种提高空调舒适性的控制方法	发明	20120822	—
57.	2010101167348	广东美的电器股份有限公司	带补偿的有源PFC的控制装置及其控制方法	发明	20120718	—
58.	2010101188397	广东美的电器股份有限公司	一种分体机空调器智能除霜控制方法	发明	20120627	—
59.	2010101216734	广东美的电器股份有限公司	一种部分PFC装置及其控制方法	发明	20121107	—
60.	2010101434438	广东美的电器股份有限公司	太阳能空调器的控制装置及其控制方法	发明	20120627	—
61.	2010101416355	广东美的电器股份有限公司	空调器压缩机的保护方法	发明	20120711	—
62.	201010219454X	广东美的电器股份有限公司	空调器及空调器控制方法	发明	20120822	—
63.	2010105203432	广东美的电器股份有限公司	一种空调用四通阀	发明	20120822	—
64.	201010520356X	广东美的电器股份有限公司	空调用四通阀	发明	20120523	—
65.	2010106040127	广东美的电器股份有限公司	立式空调器室内机的顶出风装置	发明	20121219	—
66.	2010106106571	广东美的电器股份有限公司	一种用于空调器的平行流换热装置	发明	20120627	—
67.	2011100033514	广东美的电器股份有限公司	一种空调器室内机	发明	20121010	—
68.	2011100321367	广东美的电器股份有限公司	空调器及其控制方法	发明	20121107	—
69.	2011100818308	广东美的电器股份有限公司	多功能热泵热水器	发明	20121107	—
70.	2011101869947	广东美的电器股份有限公司	平行流换热器	发明	20121107	—
71.	2009101849185	合肥华凌股份有限公司	可速冻、可关闭冷藏室的机械温控冰箱制冷系统及控制方法	发明	20120829	—
72.	200910184919X	合肥华凌股份有限公司	提高冷冻能力的机械温控直冷冰箱制冷系统	发明	20121003	—
73.	2010101088401	合肥华凌股份有限公司	一种冰箱湿度调节板及固定装置	发明	20120718	—
74.	2010101533109	合肥美的荣事达电冰箱有限公司;合肥华凌股份有限公司	一种制冰机及具有该制冰机的冰箱	发明	20120606	—
75.	2010101533077	合肥美的荣事达电冰箱有限公司;合肥华凌股份有限公司	一种自动制冰装置及冰箱	发明	20130109	—
76.	2010101593203	合肥美的荣事达电冰箱有限公司;合肥华凌股份有限公司	一种带有制冰机的冰箱	发明	20120104	—
77.	2010101685224	合肥美的荣事达电冰箱有限公司;合肥华凌股份有限公司	固定架和用于冰箱蒸发器装饰条的固定装置	发明	20120718	—
78.	2010101836794	合肥美的荣事达电冰箱有限公司;合肥华凌股份有限公司	用于冰箱的搁板和具有其的冰箱	发明	20121212	—
79.	2010101948624	合肥美的荣事达电冰箱有限公司;合肥华凌股份有限公司	用于冰箱的开门装置和具有其的冰箱	发明	20121128	—
80.	2010102226358	合肥美的荣事达电冰箱有限公司;合肥华凌股份有限公司	自动制冰机和具有其的冰箱	发明	20120606	—
81.	2010102330351	合肥美的荣事达电冰箱有限公司;合肥华凌股份有限公司	回风管道及具有该回风管道的冰箱	发明	20110810	—
82.	2009101163895	合肥美的荣事达电冰箱有限公司	风冷冰箱自动化霜系统	发明	20101013	—
83.	2009101168189	合肥美的荣事达电冰箱有限公司	用于PU硬泡的环保型高效多元混合发泡剂	发明	20111005	—
84.	200710032360X	安徽美芝制冷设备有限公司	一种涡旋式压缩机及其控制方法	发明	20091028	—
85.	2006101226320	广州华凌空调设备有限公司	分体挂壁式空调室内机的上进风结构	发明	20090311	—
86.	2008102184926	广东美的暖通设备有限公司	保湿节能的空调器	发明	20100915	—
87.	200810218431X	广东美的暖通设备有限公司	一种基于普通焓差室进行SEER测量的装置及方法	发明	20100922	—
88.	2008102186476	广东美的暖通设备有限公司	一种侧出风嵌入式空调器室内机	发明	20100609	—
89.	2008102191737	广东美的暖通设备有限公司	一种热水机节水环路及其控制方法	发明	20100915	—
90.	201110071238X	广东美的暖通设备有限公司	三管制热回收空调系统及其控制方法	发明	20121010	—
91.	2007100322861	广东美的集团芜湖制冷设备有限公司	一种能自动除尘的挂壁式空调	发明	20090819	—
92.	2010101135169	广东美的集团芜湖制冷设备有限公司	一种用于检测空调室外机的检测装置及检测方法	发明	20120627	—
93.	2007100279062	美的集团武汉制冷设备有限公司	可调节输出功率的空调器	发明	20091028	—
94.	200610034344X	广东美的制冷设备有限公司	一种分体挂壁式空调的室内机	发明	20090708	—
95.	2006101228383	广东美的制冷设备有限公司	挂壁式空调器的过滤网自动除尘装置	发明	20090408	—
96.	2007100267474	广东美的制冷设备有限公司	轴流风轮	发明	20090304	—
97.	2008100266796	广东美的制冷设备有限公司	一种能自动除尘的壁挂式空调机	发明	20100602	—
98.	2008100289849	广东美的制冷设备有限公司	一种空调室外机用配管	发明	20100901	—
99.	2008100295229	广东美的制冷设备有限公司	柜式空调器前出风口开关门机构	发明	20100602	—
100.	2008100300570	广东美的制冷设备有限公司	一种带湿度控制功能的空调控制器	发明	20100113	—
101.	2009100397547	广东美的制冷设备有限公司	一种改变空调器原有睡眠运行曲线的方法	发明	20110727	—
102.	2010105612097	广东美的制冷设备有限公司	一种使用可变容压缩机的空调器及其控制方法	发明	20121107	—
103.	2011100851306	广东美的电器股份有限公司,广东美的制冷设备有限公司	太阳能电池最大功率跟踪方法	发明	20121219	—
104.	200710134387X	无锡小天鹅股份有限公司	滚筒洗衣机的脱水曲线算法	发明	20091028	—
105.	2008100219916	无锡小天鹅股份有限公司	波轮洗衣机实现省时加热的洗涤控制方法	发明	20120523	—
106.	2006100403116	无锡小天鹅通用电器有限公司	洗衣机用排水泵	发明	20090819	—
107.	200710190623X	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	可以形成复合立体水流的波轮洗衣机洗涤桶及洗涤方法	发明	20110713	—
108.	2008101005596	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	新型洗衣机减速离合装置	发明	20110202	—
109.	2008101005558	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	新型洗衣机直接驱动装置	发明	20110615	—
110.	2008101005581	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	新型洗衣机	发明	20100602	—
111.	200910144222X	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	一种可紫外杀菌洗涤的全自动洗衣机及其洗涤方法	发明	20110112	—
112.	2010105295561	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	全自动洗衣机高精度模糊控制方法	发明	20121212	—
113.	2011101148144	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	无动力洗衣机	发明	20121003	—
114.	2011101496509	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	波轮式全自动洗衣机中组合滤网	发明	20120815	—
115.	2011101496481	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	波轮式洗衣机悬挂结构	发明	20120822	—
116.	2011103402421	合肥荣事达洗衣设备制造有限公司	节能型浮力式离合器	发明	20121024	—
117.	2008102198810	重庆美的通用制冷设备有限公司	一种螺杆式冷源热水机组	发明	20100609	—
118.	2009100367607	重庆美的通用制冷设备有限公司	不间断制热除霜的热泵式空调器	发明	20110727	—
119.	2010206856408	重庆美的通用制冷设备有限公司	压缩机单元及其空调装置或冷冻装置	发明	20110817	—
120.	2010101660693	江苏清江电机制造有限公司	电机转子,以及转子与定子之间气隙的制备方法及其专用模具	发明	20120718	—
121.	2004100279887	广东正力精密机械有限公司	一种两位两通气控阀	发明	20080716	—
122.	2009100417485	广东正力精密机械有限公司	水冷单螺杆压缩机的轴承防水机构	发明	20110727	—
123.	2009102093870	广东正力精密机械有限公司	一种防止同机体外部漏油的涡旋压缩机	发明	20111116	—
124.	2006100364499	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	多功能电饭煲的烹饪方法	发明	20090304	—
125.	2006100366494	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	节能电饭煲	发明	20090708	—
126.	2007100273348	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	可防伪防串货的电子条码的识别方法	发明	20090812	—
127.	2007100292781	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	一种定时煮汤/粥的电饭煲及其烹饪方法	发明	20090603	—
128.	2008102200613	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	一种半桥感应加热电路中的功率开关管保护电路	发明	20110810	—
129.	2010105584167	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	一种电热锅干烧后加水状态自动识别方法	发明	20120912	—
130.	2008100276976	佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司	饮水机	发明	20100609	—
131.	2011100951145	佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司	一种净水机	发明	20121107	—
132.	2009100378601	广东美的微波电器制造有限公司	一种能快速操作的微波炉及其控制方法	发明	20101201	—
133.	2010101208935	广东美的微波电器制造有限公司	微波炉的机型选择控制装置及其选择控制方法	发明	20110914	—
134.	200510120645X	广东威特真空电子制造有限公司	一种磁控管用磁极	发明	20090812	—
135.	2007100927417	广东威特真空电子制造有限公司	一种磁控管的扼流线圈	发明	20100224	—
136.	2009100390139	广东威特真空电子制造有限公司	磁控管驱动电源	发明	20110727	—
137.	2009101864664	广东威特真空电子制造有限公司	降低磁控管阳极筒表面氧化层厚度的装置及工艺	发明	20110629	—
138.	2010101421620	广东威特真空电子制造有限公司	一种一体化磁控管阳极制造方法	发明	20121226	—
139.	200710020215X	江