

## 授权专利

序号	发明人	专利号	专利名称	专利权人	专利类型	授权时间
1	蓝晶, 王新安, 雍珊珊, 吴承昊, 龙晓波	ZL201110084177.0	一种集成电路的高级综合方法	北大深研院	发明	2012-12-5
2	胡子一, 王新安, 王腾, 谢峥, 张兴, 关保贞, 王巍	ZL201010619869.6	用于视频编码器的帧间预测电路及其实现方法	北大深研院	发明	2012-12-5
3	胡子一, 王新安, 彭建宏, 张兴, 关保贞, 王巍	ZL201010619799.4	用于视频编码器的色度插值电路及其实现方法	北大深研院	发明	2012-12-5
4	张盛东、贺鑫、王龙彦	ZL201010568303.5	一种晶体管的制造方法	北大深研院	发明	2012-12-5
5	张盛东、韩汝琦、韩德栋	ZL201110001128.6	一种FinFET晶体管的制作方法	北大深研院	发明	2012-11-7
6	王新安, 胡子一, 安辉耀, 谢峥, 王腾, 张兴, 周生明, 赵秋奇, 马芝, 孙亚春	ZL201010619849.9	集成电路下层硬件映射方法、数据控制流时序约束方法及装置	北大深研院	发明	2012-10-24
7	王新安、戴鹏、周丹、叶兆华、黄维、刘彦亮、魏来、肖高发	ZL200810216362.9	一种处理器结构	北大深研院	发明	2012-10-24
8	王腾, 王新安, 胡子一, 张兴	ZL201010619784.8	用于视频编码器的整数变换装置及其实现方法	北大深研院	发明	2012-10-24
9	王新安、安辉耀、雍珊珊、蓝晶、吴承昊、龙晓波	ZL201110053883.9	一种降低可重构算子阵列结构功耗的方法	北大深研院	发明	2012-10-24
10	王新安、安辉耀、雍珊珊、蓝晶、吴承昊、龙晓波	ZL201110053618.0	可重构算子、集成电路和用于降低可重构算子功耗的方法	北大深研院	发明	2012-10-24
11	阮建、李崇仁	ZL201010516781.1	一种采样保持器	北大深研院	发明	2012-8-29
12	王新安, 胡子一, 安辉耀, 王腾, 谢峥, 张兴, 周生明, 赵秋奇, 马芝, 孙亚春	ZL201010620046.5	集成电路下层硬件映射方法、时空图压缩方法及装置	北大深研院	发明	2012-8-8
13	吴泽俊, 王新安, 戴鹏, 叶兆华, 雍珊珊	ZL200910109596.8	一种阵列处理器	北大深研院	发明	2012-8-8
14	王新安、戴鹏、胡子一、焦玉中	ZL200910001681.2	一种基于可重构部件的集成电路和设计方法	北大深研院	发明	2012-6-13
15	王新安、戴鹏、周丹、叶兆华、黄维、刘彦亮、魏来、肖高发	ZL200810216859.0	一种特定应用算法专用集成电路结构	北大深研院	发明	2012-6-13

16	王新安、戴鹏、周丹、叶兆华、黄维、刘彦亮、魏来、肖高发	ZL200810216858.6	一种处理器结构	北大深研院	发明	2012-4-25
17	焦玉中、王新安、倪学文、刘雪娇	ZL200910105057.7	一种正交频分复用系统及其部分传输序列方法	北大深研院	发明	2012-4-25
18	王新安、戴鹏、胡子一、焦玉中、赵勇、崔小乐、申凌、吴泽俊、张兴	ZL200910001682.7	一种可配置的处理器体系结构和控制方法	北大深研院	发明	2012-4-25
19	冯晓星、葛彬杰、王新安、封君、张兴	ZL200810068492.2	用于幅度调制的射频功率放大器及超高频射频识别标签	北大深研院	发明	2012-2-1
20	邹月嫻, 张尚良	ZL200910109487.6	一种一种基于拉格朗日插值方法的时间交替模拟数字转换(TIADC)系统时间失配实时补偿算法	北大深研院	发明	2011-11-23
21	钟金丝、冯晓星、齐永珍、曹伟、王新安	ZL200910107805.5	一种RFID接收机的解码器和解码方法	北大深研院	发明	2011-11-16
22	陈剑锋、卢庆旺、王新安、胡子一	ZL200910107661.3	可变长度的快速傅立叶变换装置	北大深研院	发明	2011-11-16
23	张盛东、廖聪维、韩汝琦	ZL200910109443.3	一种部分耗尽的绝缘层上硅MOS晶体管的制作方法	北大深研院	发明	2011-9-7
24	田超, 李崇仁, 张靖恺	ZL200610063027	一种快速锁定的锁相环电路	北大深研院	发明	2011-8-31
25	袁誉乐, 赵勇	ZL200910109100.7	一种视频帧率控制方法及装置	北大深研院	发明	2011-7-27
26	袁誉乐, 赵勇	ZL200910189920.1	视频数字水印嵌入方法及其装置	北大深研院	发明	2011-7-6
27	焦玉中、王新安、倪学文、刘雪娇	ZL 200910105058.1	一种自相关运算单元及处理器	北大深研院	发明	2011-6-8
28	袁誉乐, 赵勇	ZL 200910189920.1	视频数字水印嵌入方法及其装置	北大深研院	发明	2011-5-28
29	袁誉乐, 赵勇	ZL 200910109100.7	一种视频帧率控制方法及装置	北大深研院	发明	2011-5-28
30	冯晓星, 王新安, 封君, 葛彬杰, 陈红英	ZL 200810066136.7	超高频射频识别读写器及其信号收发方法	北大深研院	发明	2011-5-25
31	施行, 王一言, 邹月嫻	ZL 200910105577.8	一种基于图像信息熵的交通参数自动提取方法	北大深研院	发明	2011-5-11
32	胡伟波, 李崇仁, 王新安	ZL 200710076245.2	快速锁定的鉴频鉴相器	北大深研院	发明	2011-5-4
33	朱慧莹, 邹月嫻, 吴天瑞, 刘宏	ZL 200810067409.X	一种用于版面分析中的连通区域提取方法及装置	北大深研院	发明	2011-4-27
34	阮建, 李崇仁	ZL 200710124619.3	一种采样保持器及采样保持方法	北大深研院	发明	2011-4-13

35	王继山, 黄慧娟, 李挥, 马建设, 胡小民, 张政操, 陈慕羿, 李烽, 韩晓鹏	ZL 200610060913.8	一种H. 264标准的帧内预测模式选择方法	北大深研院	发明	2011-4-6
36	孙丛豪、李挥、张志军、何伟、王智韬、张政操、陈慕羿	ZL 200610060442.0	光盘偏心的测量方法	北大深研院	发明	2010-12-1
37	张盛东、李绍娟、王漪、孙雷、关旭东、韩汝琦	ZL 200910077731.5	一种自对准的金属氧化物薄膜晶体管的制作方法	北大深研院	发明	2010-10-22
38	封君, 陈红英, 左帅	ZL 200710166040.3	检错处理方法及装置	北大深研院	发明	2010-10-12
39	李挥, 王继山	ZL 200610060613.X	去块滤波器	北大深研院	发明	2010-9-8
40	郭正伟, 赵勇	ZL 200710075380.5	一种维特比译码装置及方法	北大深研院	发明	2010-7-21
41	冯晓星, 葛彬杰, 王新安, 封君, 张兴	ZL 200810066722.1	一种用于超高频射频识别芯片的解调电路	北大深研院	发明	2010-6-11
42	张盛东、李绍娟、王漪、孙雷、关旭东、韩汝琦	ZL 200910077733.4	一种金属氧化物薄膜晶体管及其制作方法	北大深研院	发明	2010-6-11
43	王新安、戴鹏、周丹、叶兆华、黄维、刘彦亮、魏来	ZL 200810068126.7	一种阵列算术逻辑单元结构	北大深研院	发明	2010-6-2
44	赵勇	ZL 200810066928.4	基于频谱的图像分层编解码方法及系统	北大深研院	发明	2010-6-2
45	胡海军, 李挥, 张政操, 余丽波, 李玉龙, 刘思荣, 马建设, 韩小明, 高金路	ZL 200610061686.0	互阻放大器	北大深研院	发明	2009-11-11
46	王龙, 李崇仁	ZL 200710074151.1	一种相位频率鉴别器	北大深研院	发明	2009-8-13
47	张靖恺, 李崇仁, 余菲, 田超	ZL 200610035151.6	高频时钟抖动测量电路及其校准方法	北大深研院	发明	2009-6-17
48	葛彬杰等	ZL 200710075808.6	可编程电压监测电路	深圳长运通/ 北大深研院	发明	2009-5-8
49	洪波, 张国新, 陈惠明, 王新安	ZL 200510035943.9	正交频分复用系统中抑制峰平比的电路和方法	北大深研院/ 华为	发明	2009-2-13
50	张盛东, 李定宇	ZL 200610072506.9	一种部分耗尽的SOI MOS晶体管及其制作方法	北大深研院/ 北大	发明	2008-9-12
51	王一, 王新安, 陈惠明	ZL 200510036378.8	一种维特比译码器以及决定其中加比选单元数据位宽的方法	北大深研院/ 华为	发明	2008-7-25
52	张盛东, 李定宇, 韩汝琦	ZL 200610103561.X	一种部分耗尽的SOI MOS晶体管及其制作方法	北大深研院/ 北大	发明	2008-6-20
53	王一, 王新安, 陈惠明	ZL 200510036377.3	一种维特比译码器及用于维特比译码器的加比选单元电路	北大深研院/ 华为	发明	2008-5-30

54	胡亚飞, 王新安, 张国新	ZL 200510035925.0	一种实时快速傅立叶变换电路	北大深研院/ 华为	发明	2008-5-28
55	康晋峰, 李惟芬, 刘晓彦	ZL 200610011766.5	铁电动态随机存储器单管单元阵列的编程方法	北大深研院/ 北大	发明	2008-3-21
56	陈红英、刘珊、沈劲鹏、冯晓星	09500431.9	集成电路布图设计登记 (PA_0901)	北大深研院	集 成 电 路 布 图 设计	2009-6-19
57	王新安、葛彬杰、沈劲鹏、刘珊	09500478.5	集成电路布图设计登记 (Mixer_0901)	北大深研院	集 成 电 路 布 图 设计	2009-6-19

(截至2012-12-31)