

专利清单

序号	专利名称	专利号	类型	申请日	授权公告日
1	一种基于多相环形振荡器和环形脉冲收缩延迟链的TDC	ZL201911136464.4	发明专利	2019年11月19日	2023年6月20日
2	一种抗PVT变化的高精度时间数字转换器及其实现方法	ZL202210309081.8	发明专利	2022年3月28日	2023年6月20日
3	一种应用于激光发射模块的发射功率调节电路及方法	ZL202110194619.0	发明专利	2021年2月21日	2023年10月10日
4	一种超宽单射测量范围的脉冲激光雷达接收电路及系统	ZL201810771209.6	发明专利	2018年7月13日	2021年9月21日
5	一种具有宽动态范围和高电源抑制比的跨阻放大器	ZL202110638397.7	发明专利	2021年6月8日	2022年10月14日
6	一种基于等电容阵列的CDAC	ZL202110520005.7	发明专利	2021年5月13日	2023年7月11日
7	多阶逐次逼近型n bit模数转换器	ZL201911349818.3	发明专利	2019年12月24日	2023年6月20日
8	一种两步流水工作式模数转换器及其工作原理	ZL202110520010.8	发明专利	2021年5月13日	2022年12月13日
9	一种多视点图像合成方法、系统、装置及存储介质	ZL202110507519.9	发明专利	2021年5月10日	2023年9月26日
10	异构多核处理器的能耗优化方法、系统、装置及存储介质	ZL202210367862.2	发明专利	2022年4月8日	2024年2月13日

证书号第6066381号



发明专利证书

发明名称：一种基于多相环形振荡器和环形脉冲收缩延迟链的TDC

发明人：郭建平;李开友;曾庆澄

专利号：ZL 2019 1 1136464.4

专利申请日：2019年11月19日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

授权公告日：2023年06月20日

授权公告号：CN 110838845 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





证书号第6066381号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月19日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

郭建平;李开友;曾庆澄

证书号第6072755号



发明专利证书

发明名称：一种抗PVT变化的高精度时间数字转换器及其实现方法

发明人：郭建平;安彦吾

专利号：ZL 2022 1 0309081.8

专利申请日：2022年03月28日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

授权公告日：2023年06月20日

授权公告号：CN 114967409 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





证书号 第6072755号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年03月28日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

郭建平;安彦吾

证书号第6384741号



发明专利证书

发明名称：一种应用于激光发射模块的发射功率调节电路及方法

发明人：郭建平;陈伟冲;李开友

专利号：ZL 2021 1 0194619.0

专利申请日：2021年02月21日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

授权公告日：2023年10月10日

授权公告号：CN 112986962 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第6384741号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年02月21日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

郭建平;陈伟冲;李开友

证书号第 4693366 号



发明专利证书

发明名称：一种超宽单射测量范围的脉冲激光雷达接收电路及系统

发明人：郭建平;李开友

专利号：ZL 2018 1 0771209.6

专利申请日：2018 年 07 月 13 日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路 135 号

授权公告日：2021 年 09 月 21 日 授权公告号：CN 108896979 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第 4693366 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 07 月 13 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

郭建平; 李开友

证书号第 5516582 号



发明专利证书

发明名称：一种具有宽动态范围和高电源抑制比的跨阻放大器

发明人：郭建平;谭晓枫;李开友

专利号：ZL 2021 1 0638397.7

专利申请日：2021 年 06 月 08 日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路 135 号

授权公告日：2022 年 10 月 14 日 授权公告号：CN 113285675 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号 第 5516582 号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 06 月 08 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

郭建平; 谭晓枫; 李开友

证书号第6132206号



发明专利证书

发明名称：一种基于等电容阵列的CDAC

发明人：郭建平;陆颢璜;李前

专利号：ZL 2021 1 0520005.7

专利申请日：2021年05月13日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

授权公告日：2023年07月11日

授权公告号：CN 113225088 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第6132206号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

郭建平;陆显瓚;李前

证书号第6067594号



发明专利证书

发明名称：多阶逐次逼近型n bit模数转换器

发明人：郭建平;陆颖瓚

专利号：ZL 2019 1 1349818.3

专利申请日：2019年12月24日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

授权公告日：2023年06月20日

授权公告号：CN 110995268 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





证书号 第6067594号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年12月24日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

郭建平;陆颢瓚

证书号第 5641752 号



发明专利证书

发明名称：一种两步流水工作式模数转换器及其工作原理

发明人：李前;陆颢瓚;郭建平

专利号：ZL 2021 1 0520010.8

专利申请日：2021 年 05 月 13 日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路 135 号

授权公告日：2022 年 12 月 13 日 授权公告号：CN 113225087 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号 第5641752号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月13日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

李前；陆颖瓚；郭建平

证书号第6357253号



发明专利证书

发明名称：一种多视点图像合成方法、系统、装置及存储介质

发明人：陈弟虎;庞志勇;黄铨聪

专利号：ZL 2021 1 0507519.9

专利申请日：2021年05月10日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

授权公告日：2023年09月26日

授权公告号：CN 113256544 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





证书号 第6357253号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月10日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

陈弟虎;庞志勇;黄铨聪

证书号第6715966号



发明专利证书

发明名称：异构多核处理器的能耗优化方法、系统、装置及存储介质

发明人：陈弟虎;丘伟明;粟涛

专利号：ZL 2022 1 0367862.2

专利申请日：2022年04月08日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

授权公告日：2024年02月13日

授权公告号：CN 114895773 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。


专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨





证书号 第6715966号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年04月08日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

中山大学

发明人：

陈弟虎;丘伟明;粟涛