

PCT请求书

(原件为电子形式)

0	由受理局填写	
0-1	国际申请号	PCT/CN2019/119747
0-2	国际申请日	2019年 11月 20日 (20. 11. 2019)
0-3	受理局名称和“PCT国际申请”	RO/CN
0-4	PCT/RO/101表 PCT请求书	
0-4-1	软件版本	
0-5	请求 下列签字人请求按照专利合作条约的规定处理本国际申请	
0-6	申请人指定的受理局	中国国家知识产权局 (CNIPA) (RO/CN)
0-7	申请人或代理人的档案号	txdz002
I	发明名称	一种IGBT半桥模块结构
II	申请人	申请人 (applicant only)
II-1	该人是	所有指定国 (all designated States)
II-2	是对下列国家的申请人	烟台台芯电子科技有限公司
II-4zh	名称	YANTAI TAIXIN ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.
II-4en	Name:	中国山东省烟台市
II-5zh	地址	经济技术开发区珠江路32号3号楼117 264006
II-5en	Address	Building 117, Building 3, 32 Zhujiang Road, Economic And Technological Development Zone yantai, Shandong 264006 China
II-6	国籍	中国 CN
II-7	居所	中国 CN
II-8	电话号码	18615353769
II-10	电子邮址	18615353769@163.com
II-10(a)	电子邮件授权 授权受理局、国际检索单位、国际局和国际初步审查单位, 如果其愿意, 使用本电子邮件地址发送有关本国际申请的通知书:	作为随后纸件通知书的预送本

PCT请求书

(原件为电子形式)

III-1 III-1-1 III-1-3 III-1-4 zh III-1-4 en III-1-5 zh III-1-5 en	申请人和/或发明人 该人是 对下列国家的发明人 姓名: Name (LAST, First): 地址 Address	发明人 (inventor only) 臧 天程 ZANG, Tiancheng 中国山东省烟台市 经济技术开发区珠江路32号3号楼117 264006 Building 117, Building 3, 32 Zhujiang Road, Economic And Technological Development Zone yantai, Shandong 264006 China
III-2 III-2-1 III-2-3 III-2-4 zh III-2-4 en III-2-5 zh III-2-5 en	申请人和/或发明人 该人是 对下列国家的发明人 姓名: Name (LAST, First): 地址 Address	发明人 (inventor only) 张 茹 ZHANG, Ru 中国山东省烟台市 经济技术开发区珠江路32号3号楼117 264006 Building 117, Building 3, 32 Zhujiang Road, Economic And Technological Development Zone yantai, Shandong 264006 China
III-3 III-3-1 III-3-3 III-3-4 zh III-3-4 en III-3-5 zh III-3-5 en	申请人和/或发明人 该人是 对下列国家的发明人 姓名: Name (LAST, First): 地址 Address	发明人 (inventor only) 姜 维宾 JIANG, Weibin 中国山东省烟台市 经济技术开发区珠江路32号3号楼117 264006 Building 117, Building 3, 32 Zhujiang Road, Economic And Technological Development Zone yantai, Shandong 264006 China

PCT请求书

(原件为电子形式)

III-4 III-4-1 III-4-3 III-4-4 zh III-4-4 en III-4-5 zh III-4-5 en	申请人和/或发明人 该人是 对下列国家的发明人 姓名: Name (LAST, First): 地址 Address	发明人 (inventor only) 金 浩 JIN, Hao 中国山东省烟台市 经济技术开发区珠江路32号3号楼117 264006 Building 117, Building 3, 32 Zhujiang Road, Economic And Technological Development Zone yantai, Shandong 264006 China
III-5 III-5-1 III-5-3 III-5-4 zh III-5-4 en III-5-5 zh III-5-5 en	申请人和/或发明人 该人是 对下列国家的发明人 姓名: Name (LAST, First): 地址 Address	发明人 (inventor only) 安 勇 AN, Yong 中国山东省烟台市 经济技术开发区珠江路32号3号楼117 264006 Building 117, Building 3, 32 Zhujiang Road, Economic And Technological Development Zone yantai, Shandong 264006 China
IV-1 IV-1-1z h IV-1-1e n IV-1-2z h IV-1-2e n IV-1-3 IV-1-5 IV-1-5 (a) IV-1-6	代理人, 共同代表或通信地址 下列人员被委托/已经被委托为代表申请 人在主管国际单位办理事务的 名称 Name: 地址 Address: 电话号码 电子邮址 电子邮件授权 授权受理局、国际检索单位、国际局和国 际初步审查单位, 如果其愿意, 使用本电 子邮件地址发送有关本国际申请的通知书 : 代理人登记号	代理人 (agent) 北京中创博腾知识产权代理事务所 (普通合伙) BEIJING ZHONGCHUANG BOTEN INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY (GENERAL PARTNERSHIP) 中国北京市 海淀区西直门北大街45号时代之光2号楼2层202室 100000 Room 202, 2f, Building 2, Shidai Zhiguang, No. 45, Xizhimen North Street, Haidian District Beijing 100000 China 18615353769 18615353769@163.com 作为随后纸件通知书的预送本 11636

PCT请求书

(原件为电子形式)

IV-2	其他代理人	与名字被列在首位的代理人地址相同的其他代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent)	
IV-2-1zh	名称	孙福岭	
IV-2-1en	Name(s)	SUN, Fuling	
V	国家的指定		
V-1	根据细则4.9(a), 提交本请求书即为, 指定在国际申请日受PCT约束的所有成员国, 以要求获得可以获得的所有保护类型, 适用情况下, 要求获得地区专利和国家专利。		
VI-1	要求在先国家申请的优先权		
VI-1-1	申请日	2018年 11月 28日 (28. 11. 2018)	
VI-1-2	号码	201821972731. 2	
VI-1-3	国家或WTO成员	中国 CN	
VI-2	优先权文件请求		
	请受理局准备并向国际局送交上述在先申请中标号如下的在先申请的证明副本:	VI-1	
VI-3	援引加入: 如果条约11(1)(iii)(d)或(e)规定的国际申请的某一项目, 或者细则20.5(a)规定的说明书, 权利要求书或附图的某一部分不包含在本国际申请中, 但是全部包含在一个在先申请中, 并且在受理局首次收到条约11(1)(iii)规定的一个或多个项目之日要求了该在先申请的优先权, 则该项目或该部分可以依据细则20.6确认, 为细则20.6的目的援引加入到该国际申请中。		
VII-1	选定的国际检索单位	中国国家知识产权局 (CNIPA) (ISA/CN)	
VIII	声明	声明数目	
VIII-1	关于发明人身份的声明	-	
VIII-2	关于申请人在国际申请日有权申请和被授予专利的声明	-	
VIII-3	关于申请人在国际申请日有权要求在先申请的优先权的说明	-	
VIII-4	发明人资格声明(仅为指定美国目的)	-	
VIII-5	关于不影响新颖性的公开或缺乏新颖性的例外的声明	-	
IX	清单	页数	附以电子文档
IX-1	请求书(包括声明页)	5	✓
IX-2	说明书	5	✓
IX-3	权利要求	2	✓
IX-4	摘要	1	✓
IX-5	附图	2	✓
IX-6a	说明书序列表部分(也将用于国际检索的目的)	-	-
IX-7	共计	15	
	附件	附以纸件	附以电子文档
IX-8	费用计算页	-	✓
IX-9	单独委托书原件	-	✓
IX-20	应与摘要一起公布的附图图号	2	
IX-21	国际申请所用语言	中文	

PCT请求书

(原件为电子形式)

X-1	申请人, 代理人或共同代表的签字	/北京中创博腾知识产权代理事务所(普通合伙)/
X-1-1	名称	北京中创博腾知识产权代理事务所(普通合伙)
X-1-2	签字人姓名	北京中创博腾知识产权代理事务所(普通合伙)
X-1-3	还要注明此人是以什么名义签字的	代理人

由受理局填写

10-1	据称的国际申请文件的实际收到日期	2019年 11月 20日 (20. 11. 2019)
10-2	附图:	
10-2-1	收到	
10-2-2	未收到	
10-3	由于随后在期限内收到补充国际申请的文件或附图, 更改的实际收到日期	
10-4	在期限内收到根据PCT第11(2)条所进行的改正的日期	
10-5	国际检索单位	ISA/CN
10-6	检索本的传送推迟到缴纳检索费后	

由国际局填写

11-1	国际局收到登记本日期	
------	------------	--