



510623

广州市天河区花城大道 85 号 3901 房
广州华进联合专利商标代理有限公司 黄菲(020-87323188)

发文日:

2018 年 09 月 04 日



申请号或专利号: 201811022455.8

发文序号: 2018090401019380

专利申请受理通知书

根据专利法第 28 条及其实施细则第 38 条、第 39 条的规定, 申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日、申请人和发明创造名称通知如下:

申请号: 201811022455.8

申请日: 2018 年 09 月 03 日

申请人: 中山大学

发明创造名称: 快速分离型可溶性微针及其制备方法

经核实, 国家知识产权局确认收到文件如下:

发明专利请求书 每份页数:5 页 文件份数:1 份

说明书附图 每份页数:4 页 文件份数:1 份

说明书 每份页数:11 页 文件份数:1 份

专利代理委托书 每份页数:2 页 文件份数:1 份

权利要求书 每份页数:3 页 文件份数:1 份 权利要求项数: 10 项

说明书摘要 每份页数:1 页 文件份数:1 份

实质审查请求书 每份页数:1 页 文件份数:1 份

提示:

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后, 认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时, 可以向国家知识产权局请求更正。
2. 申请人收到专利申请受理通知书之后, 再向国家知识产权局办理各种手续时, 均应当准确、清晰地写明申请号。
3. 国家知识产权局收到向外国申请专利保密审查请求书后, 依据专利法实施细则第 9 条予以审查。

审查员: 自动受理

审查部门: 专利局初审及流程管理部

200101
2010.4

纸件申请, 回函请寄: 100088 北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 国家知识产权局受理处收
电子申请, 应当通过电子专利申请系统以电子文件形式提交相关文件。除另有规定外, 以纸件等其他形式提交的文件视为未提交。

发 明 专 利 请 求 书

代理机构内部编号 AGP181112227GZ			此框内容由国家知识产权局填写	
⑦ 发明名称	快速分离型可溶性微针及其制备方法		① 申请号 (发明)	
			②分案提交日 ③申请日	
⑧ 发明人	发明人 1	吴传斌	<input type="checkbox"/> 不公布姓名	
	发明人 2	侯媛琳	<input type="checkbox"/> 不公布姓名	
	发明人 3	权桂兰	<input type="checkbox"/> 不公布姓名	
⑨第一发明人国籍 中国			居民身份证件号码	
⑩ 申 请 人	申 请 人 (1)	姓名或名称：中山大学	用户代码	
		居民身份号码或组织机构代码 121000004558631445		电子邮箱
		<input checked="" type="checkbox"/> 请求费减且已完成费减资格备案		
		国籍或注册国家(地区) 中国		
		省、自治区、直辖市 广东省		
		市县 广州市		
		城区(乡)、街道、门牌号海珠区新港西路 135 号		
	经常居所地或营业所所在地 中国		邮政编码 510275	电话
	申 请 人 (2)	姓名或名称：	用户代码	申请人类型
		居民身份号码或组织机构代码		
		<input type="checkbox"/> 请求费减且已完成费减资格备案		
		国籍或注册国家(地区)		
		省、自治区、直辖市		
		市县		
		城区(乡)、街道、门牌号		
	经常居所地或营业所所在地		邮政编码	电话
	申 请 人 (3)	姓名或名称：	用户代码	申请人类型
		居民身份号码或组织机构代码		
		<input type="checkbox"/> 请求费减且已完成费减资格备案		
		国籍或注册国家(地区)		
		省、自治区、直辖市		
市县				
城区(乡)、街道、门牌号				
经常居所地或营业所所在地		邮政编码	电话	

发 明 专 利 请 求 书

<p>⑭ 申请文件清单</p> <ol style="list-style-type: none">1. 发明专利请求书 共 4 页2. 权利要求书 共 0 页3. 说明书 共 0 页4. 说明书附图 共 0 页5. 说明书摘要 共 0 页 <p>权利要求的项数 10 项</p>	<p>⑮ 附加文件清单</p> <ol style="list-style-type: none">1. 专利代理委托书 共 2 页2. 实质审查请求书 共 1 页 <p>证明文件备案编号</p>
<p>⑯ 全体申请人或专利代理机构签章</p> <p>广州华进联合专利商标代理有限公司</p> <p>2018 年 9 月 3 日</p>	<p>⑰ 国家知识产权局审核意见</p> <p>年 月 日</p>

发明专利请求书外文信息表

发明名称		
发明人姓名	发明人 1	
	发明人 2	
	发明人 3	
申请人名称及地址	申请人 1	名称 地址
	申请人 2	名称 地址
	申请人 3	名称 地址

【发明人】

发明人 4	杨蓓蓓	<input type="checkbox"/> 不公布姓名
-------	-----	--------------------------------

发明人 5	潘昕	<input type="checkbox"/> 不公布姓名
-------	----	--------------------------------

【发明人英文信息】

发明人 4	
-------	--

发明人 5	
-------	--

证书号第3658397号



发明专利证书

发明名称：胸腺五肽可溶性微针及其制备方法

发明人：吴传斌；林师麒；权桂兰；潘昕；蔡炳贞；侯媛琳；杨佩佩

专利号：ZL 2017 1 0393418.7

专利申请日：2017年05月27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：2020年01月07日

授权公告号：CN 107233296 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1514409号



发明专利证书

发明名称：硫酸奈替米星吸入粉雾剂及其制备方法

发明人：吴传斌；王雯；潘昕

专利号：ZL 2012 1 0457832.7

专利申请日：2012年11月14日

专利权人：中山大学

授权公告日：2014年11月05日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。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14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。

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2709764号



发明专利证书

发明名称：伊曲康唑吸入粉雾剂及其制备方法

发明人：吴传斌;林玲;陆明

专利号：ZL 2014 1 0597457.5

专利申请日：2014年10月29日

专利权人：中山大学

授权公告日：2017年11月24日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。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10月29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。

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3421553号



发明专利证书

发明名称：液晶纳米粒前体微粒、自组装液晶纳米粒及其制备方法

发明人：潘昕；梅丽玲；杨蓓蓓；吴传斌；黄莹；谢业城

专利号：ZL 2016 1 0887832.9

专利申请日：2016年10月11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：2019年06月18日

授权公告号：CN 106389336 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1514059号



发明专利证书

发明名称：溶致液晶的前体混悬液及其制备方法

发明人：吴传斌；黄心恬；覃玲珍；潘昕

专利号：ZL 2012 1 0585633.4

专利申请日：2012年12月28日

专利权人：中山大学

授权公告日：2014年11月05日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。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。

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 4028893 号



发明专利证书

发明名称：醋酸奥曲肽干粉吸入制剂及其制备方法

发明人：吴传斌；侯媛琳；潘昕；权桂兰；黄莹；李露；陈航平

专利号：ZL 2016 1 1141634.4

专利申请日：2016 年 12 月 12 日

专利权人：广州中大南沙科技创新产业园有限公司；中山大学

地址：511485 广东省广州市南沙区环市大道南 8 号科创中心 B 区
生产大楼 201

授权公告日：2020 年 10 月 13 日 授权公告号：CN 106727448 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 3673031 号



发明专利证书

发明名称：局部麻醉药的立方液晶原位凝胶注射剂及其制备方法

发明人：吴传斌；谢业城；潘昕；黄莹；梅丽玲；陈航平；王倍；李娜

专利号：ZL 2016 1 1131813.X

专利申请日：2016 年 12 月 09 日

专利权人：广州中大南沙科技创新产业园有限公司；中山大学

地址：511485 广东省广州市南沙区环市大道南 8 号科创中心 B 区
生产大楼 201

授权公告日：2020 年 01 月 21 日 授权公告号：CN 106491519 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



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面



证书号第 3533653 号



发明专利证书

发明名称：马来酸噻吗洛尔立方液晶纳米粒滴眼液及其制备方法

发明人：吴传斌；杨莉；李彦蓉；潘昕；黄莹；陈航平

专利号：ZL 2016 1 1227982.3

专利申请日：2016 年 12 月 27 日

专利权人：广州中大南沙科技创新产业园有限公司；中山大学

地址：511485 广东省广州市南沙区环市大道南 8 号科创中心 B 区
生产大楼 201

授权公告日：2019 年 09 月 20 日 授权公告号：CN 106619573 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

