



好消息！ 第一批疫苗已产生抗体

2月22日下午，在浙江省新型冠状病毒肺炎疫情防控工作新闻发布会（第二十七场）上，浙江省科技厅副厅长朱志恒表示，第1批疫苗已产生抗体，已经进入动物实验阶段，重组腺病毒载体疫苗，开始进行重组腺病毒的培养，将于近期开展动物实验。浙江省对病毒的筛选到第4代，目前，科研人员争分夺秒，攻克难题。

但也要清醒地认识到，由于疫苗研发的周期比较长，我们必

须尊重科学规律，经过科学严谨、安全的研究过程。

另外，在这场发布会上，还宣布了浙江省基础研究领域的重大突破——西湖大学、浙江省生物实验室，利用冷冻电镜技术，成功解决了新冠病毒受体。

据了解，21日凌晨，西湖大学再次发布科研成果，对发现和优化病毒进入细胞的抑制剂有重要作用，也进一步提升了我们打败病毒，战胜疫情的信心。



武汉为外地援汉医护人员 提供“水上之家”

2月22日，长江号泰号和长江号泰2号游船相继抵达武汉港。

据了解，两艘船共有218间客房，客房配备了卫

生间、淋浴、空调等设施，将作为医护酒店使用，为支援武汉医护人员提供良好的后勤服务保障。因为抵达武汉的长江游船。

倡议书

广大市民朋友们：

目前，全国新型冠状病毒肺炎疫情防控已到了最关键、最吃劲的时刻，容不得丝毫放松和懈怠。为继续做好疫情防控工作，有效避免因人群聚集可能带来的传染风险，惠民县行政审批服务局倡导大家采取网上申报、拨打电话的方式进行业务办理和咨询。

目前，惠民县行政审批服务局部分业务已实现全程网办。您

可以百度搜索“惠民县政务服务网”或登录网址 <http://bz-hmzwfw.sd.gov.cn/>，即可进行网上查询和业务申报。

网上申报需要进行身份实名认证，可以通过搜索“山东统一用户管理及身份认证平台使用说明”，按照说明完成认证注册。若需审核原件的事项可选择“快递寄送申请材料”，EMS工作人员会上门将申报件快递送达办事

窗口，办结完成后我们将通过EMS免费邮寄给您。

如果您需要咨询相关业务，可以拨打我们提供的电话，工作人员一定会给您详尽的答复和解释。

您的理解和行动，必将对阻断病毒传播产生积极影响。让我们坚定信心、共同努力，打赢这场疫情防控战！

惠民县政务服务中心窗口电话表

投诉监督电话：5331613
电子邮箱地址：hmzwzxs@163.com

一楼西大厅	
窗 口	电 话
供电公司	3053713
中油燃气	5051717
乐安热力	2130299
财政局	5338018
广电网络公司	2238288
自来水公司	5370077
司法局(法律咨询)	5324148
司法局(公证处)	2135148、18954393661
民政局(婚姻登记)	5321523、15054391918
妇幼保健院(婚前查体)	5330288、13589727701
妇幼保健院(孕前查体)	5319988
住房公积金	5370566、19912607170
不动产登记	5362334、15866650607
不动产登记(税务局)	7055332
工商银行	5322066
农业银行	5325167
农商银行	18654317736
二楼东大厅	
窗 口	电 话
税务局(总服务台)	8132966、18265766087
市场准入区	5331601、18954369755
公安局(公章刻制)	5332178、17860872679

一楼东大厅	
窗 口	电 话
人社局(劳保处)	8197093、15254322319
人社局(人才服务中心)	8197098
人社局(就业处)	8197091
人社局(企业退休)	8197038
人社局(机关保险处)	8197097
人社局(社保卡)	8197061
医保局	8197095、18765083009
人社局(工伤保险)	8197063
大病二次报销(人保财险)	5320717
移动公司	13805437891
联通公司	5326671
电信公司	2135365
特种设备	5059720
社会事务审批区	5331612、13854339133
烟草专卖局	5360255、15715437270
水政事务区	5321775
打字复印	13854317780
邮政局	18766679199
三楼中、东大厅	
窗 口	电 话
投资建设审批区	5331605、5333129、15762156922
水政事务审批区	5331610、19912611691
出入境管理	5356076、18860595015
交通违法处理	5356225
中介服务办公室	5331608、13686309790

专利服务指南

◆什么是专利

专利是专利权的简称，按照专利法的规定，由国家机关授予申请人在一定期限内对其某项发明创造享有的专有权。

◆申请途径

1、自行申请。申请人直接向国家知识产权局或其代办处办理专利申请手续。

2、委托代理申请。专利申请人委托专利代理机构代向国家知识产权局或其代办处办理专利申请手续。

◆可以申请专利的类型

专利申请分发明、实用新型和外观设计三种类型。

针对产品、方法或者改进所提出的新的技术方案，可以申请发明专利；

针对产品的形状、构造或者其结合所提出的适于实用的新的技术方案，可以申请实用新型专利；

针对产品的形状、图案或者其结合以及色彩与形状、图案的结合所作出的富有美感并适于工业应用的新设计，可以申请外观设计专利。

◆授予专利权应具备的条件
授予专利权的专利，应当具备新颖性、创造性和实用性。

新颖性，是指该发明或者实用新型不属于现有技术；也没有任何单位或者个人就同样的发明或者实用新型在申请日以前向国务院专利行政部门提出过申请，并记载在申请日以后公布的专利申请文件或者公告的专利文件中。

创造性，是指与现有技术相比，该发明具有突出的实质性特点和显著的进步，该实用新型具有实质性特点和进步。

实用性，是指该发明或者实用新型能够制造或者使用，并且能够产生积极效果。

授予专利权的的外观设计，应当不属于现有设计；也没有任何单位或者个人就同样的外观设计在申请日以前向国务院专利行政部门提出过申请，并记载在申请日以后公告的专利文件中。

授予专利权的的外观设计与现有设计或者现有设计特征的组合相比，应当具有明显区别。

授予专利权的的外观设计不得与他人在申请日以前已经取得的合法权利相冲突。

◆授予专利权的类型

1、按《专利法》第五条的规定，对违反法律、社会公德或

者妨害公共利益的发明创造，不授予专利权。

2、根据《专利法》第二十五条的规定，下列客体不授予专利权：

(一) 科学发现；
(二) 智力活动的规则和方法；
(三) 疾病的诊断和治疗方法；
(四) 动物和植物品种；
(五) 用原子核变换方法获得的物质；
(六) 对平面印刷品的图案、色彩或者二者的结合作出的主要起标识作用的设计；

但是动物和植物品种的生产方法是可以依照专利法规定授予专利权的。

◆专利申请所需资料

1. 发明专利申请
申请文件应当包括：发明专利请求书、权利要求书、说明书(说明书有附图的，应当提交说明书附图)；摘要(必要时应当有摘要附图)。

涉及氨基酸或者核苷酸序列的发明专利申请，说明书中应包含该序列表，把该序列表作为说明书的一个单独部分提交。

2. 实用新型专利申请
申请文件应当包括：实用新型专利请求书、说明书、说明书附图、权利要求书、摘要及其摘要附图。

3. 外观设计专利申请
申请文件应当包括：外观设计专利请求书、图片或者照片。要求保护色彩的，还应当提交颜色图片或者照片，还应提交外观设计简要说明。

4. 委托代理机构的，需要提交专利代理委托书。

◆专利审查流程

1、受理阶段
专利局收到专利申请后进行审查，如果符合受理条件，专利局将确定申请日，给予申请号。

2、初步审查阶段
经受理后的专利申请按照规定的缴纳申请费，自动进入初审阶段。

发明专利申请初审合格的，将发给初审合格通知书。对实用新型和外观设计专利申请，除进行上述审查外，还要审查是否明显与已有专利相同，是不是一个新的技术方案或者新的设计，经初审未发现驳回理由的，将直接进入授权程序。

3、公布阶段

发明专利申请从发出初审合格通知书起进入公布阶段，如果申请人没有提出提前公开的请求，要等到自申请日起满18个月即行公布。如果申请人请求提前公开的，专利局可以根据申请人的请求早日公布其申请。

实用新型和外观设计专利申请没有授权前的公布阶段。

4、实质审查阶段
发明专利申请公布以后，如果申请人已经提出实质审查请求并已生效的，申请人进入实质审查程序。

实用新型和外观设计专利申请没有实质审查阶段。

5、授权阶段
实用新型和外观设计专利申请经初步审查以及发明专利申请经实质审查未发现驳回理由的，由审查员作出授权通知，申请进入授权登记准备。

6、复审阶段
专利复审程序是专利申请被驳回时，给予申请人的一条救济途径，必须在接到驳回通知3个月内向国家知识产权局专利复审委员会提出。

◆专利申请费用减缓政策

1、可减缓费用
根据《专利收费减缓办法》的规定，专利申请人或者专利权人可以请求减缓下列专利收费：

(一) 申请费(不包括公布印刷费、申请附加费)；
(二) 发明专利申请实质审查费；

(三) 年费(自授予专利权当年起十年内的年费)；
(四) 复审费。

2、减缓条件
专利申请人或专利权人符合下列条件之一的：

(一) 上年度月均收入低于5000元(年6万元)的个人；
(二) 上年度企业应纳税所得额低于100万元的企业；

(三) 事业单位、社会团体、非营利性科研机构；
两个或者两个以上的个人或者单位为共同专利申请人或者共有专利权人的，应当分别符合前款规定。

3、减缓比例
专利申请人或者专利权人为单个人或者单个单位的，减缓前述收费的85%。

两个或者两个以上的个人或者单位为共同专利申请人或者共有专利权人的，减缓前述收费的70%。

4、证明材料

专利申请人或者专利权人请求费用减缓的，应根据专利申请或者专利权的类型，提供如下证明材料：

个人请求减缓专利收费的，提交所在单位出具的年度收入证明、身份证复印件；无固定工作的，提交户籍所在地或者经常居住地县级民政部门或者乡镇人民政府(街道办事处)出具的关于其经济困难情况证明。

企业请求减缓专利收费的，提交上年度企业所得税年度纳税申报表、营业执照复印件。在汇算清缴期内，企业提交上年度企业所得税年度纳税申报表复印件。

事业单位、社会团体、非营利性科研机构请求减缓专利收费的，应当提交法人证明材料复印件。

◆专利申请有效期
发明专利的期限为20年；实用新型专利和外观设计专利的期限为10年，均自申请之日起计算。

每年需交专利年费以维持专利有效。授予专利权当年的年费，应当在专利局发出的授予专利通知书中指定的期限内缴纳，以后的年费应当在前一年度期满前一个月前预缴。到期前一个月未缴纳的，专利局给一个月的宽限期，如在到期后的一个月未缴纳费用的，就会产生滞纳金。专利权人未按时缴纳授予专利权当年以后的年费或者缴纳的数额不足的，专利权人自应当缴纳年费期满之日起最迟六个月内补缴，同时缴纳滞纳金，仍未缴纳专利费失去保护。

◆专利权的使用

1、独占实施权。
独占实施权包括两方面。其一，专利权人对专利产品依法享有制造、使用、销售、允许销售的权利，或者专利权人对其专利方法依法享有专有使用权。其二，任何单位或者个人未经专利权人许可，都不得实施其专利，即不得为生产经营目的制造、销售、进口其外观设计专利产品。

2、实施许可
它是指专利权人可以许可他人实施其专利技术并收取专利使用费。许可他人实施专利的，当事人应当订立书面合同。

3、转让
专利权可以转让。转让专利

疫情期间

卫健委膳食指南来了！

(上)

一般人群



食物多样，谷类为主

每天的膳食应有谷薯类、蔬菜水果类、畜禽鱼蛋奶类、大豆坚果类等，注意选择全谷类、杂豆类和薯类。

多吃蔬果、奶类、大豆

多选深色蔬果，不以果汁代替鲜果；吃各种奶及其制品，特别是酸奶；经常吃豆制品，适量吃坚果。

适量吃鱼、禽、蛋、瘦肉

少吃肥肉、烟熏和腌制肉制品。坚决杜绝食用野生动物。

少盐少油，控糖限酒

少吃高盐和油炸食品；饮用白开水和茶水，成人每天7-8杯；不喝或少喝含糖饮料；成人如饮酒，男性酒精量≤25克/天，女性≤15克/天。

吃动平衡，健康体重

不暴饮暴食；减少久坐时间，每小时起来动一动。

珍惜食物，按需备餐

提倡分餐和使用公筷、公勺；选择新鲜、安全的食物和适宜的烹调方式；食物制备生熟分开、熟食二次加热要热透。

一线工作者



保证一定的饮水量

尽可能每日饮水量达到1500-2000毫升。

普通膳食摄入不足时

可补充性使用肠内营养制剂和奶粉、营养素补充剂，每日额外口服营养补充能量400-600千卡。

采用分餐制就餐

同时避免相互混合用餐。

做好营养保障

医院相关部门应及时根据一线工作人员身体状况，合理设计膳食。

足够的能量摄入

建议男性能量摄入2400-2700千卡/天、女性2100-2300千卡/天。

摄入优质蛋白质

如蛋类、奶类、畜禽肉类、鱼虾类、大豆类等。

饮食宜清淡，忌油腻

用天然香料等进行调味以增加食欲。

吃富含维生素、矿物质和膳食纤维等食物

多选择油菜、菠菜、芹菜、紫甘蓝、胡萝卜、西红柿及柑橘类、苹果、猕猴桃等深色蔬果，菇类、木耳、海带等菌藻类食物。