

# 新冠病毒“物传人” 风险多大？如何防范？

北京市和广东省深圳市、珠海市在1月17日分别举行的疫情防控工作新闻发布会上，各自通报了当地本土确诊病例的情况，均研判不排除经境外物品而感染病毒的可能。

为何做出这一判断？新冠病毒通过境外邮件及其他物品“物传人”的风险有多大？个人如何更好地防护？记者依托权威信息来源进行梳理归纳。

## 为何怀疑“物传人”？ 核酸检测和基因测序给出指向

北京市疾控中心副主任庞星火17日在发布会上通报，北京此前发现的1例本土确诊病例，发病前14天内无外省市旅居史，经流行病学调查及大数据比对，未发现其与入境人员、京外高风险地区来京人员、病例和密切接触者等有轨迹重合。

据介绍，病例自述近期曾收发过国际邮件。经采样和核酸检测，疾控人员发现邮件的部分包装外表面、内表面及文件内纸张标本显示阳性。对病例标本的基因序列分析显示，病毒与北京既往病例以及近期国内报告的毒株均存在差异，不属于同一传播链，与2021年12月北美和新加坡等地分离的部分毒株相似度较高。

庞星火表示，结合病例流行病学史、可疑物品样本检测结果以及病例标本的基因测序结果，不排除其经境外物品而感染病毒的可能。

当天，深圳举行发布会通报，当地一起本土病例的病毒基因组与以往境外输入病例也不同源，与全球数据库中北美地区上传较多序列的基因组100%同源。

深圳市卫生健康委二级巡视员林汉城介绍，该病例从事境外冷冻试剂收发工作，曾接触和分拆了来自北美的快递，未做个人防护，不排除由境外输入新冠病毒污染物品引起的可能性。结合流行病学调查，病毒溯源正在进行中。

此外，珠海通报，根据目前现场流行

病学调查和实验室检测，专家研判当地本次疫情不排除由暴露于污染入境物品导致，进一步的流调溯源还在加紧进行中。

## “物传人”风险有多大？ 不是新冠病毒主要传播方式

1月16日，国家邮政局安全监督管理局发出通知，要求各企业要切实做好国际邮件快件处理场所消毒、通风等工作，对进口国际邮件快件，要在进入生产处理环节之后，第一时间逐件进行外包装全面覆盖消毒，并制定疫情高风险国家和地区进口邮件快件疫情防控处置方案。

新冠病毒在低温下长时间存活并经冷链传播的案例，过去一年多来在我国部分地区曾先后出现报道。我国疫情防控一直坚持人、物、环境同防。

不过，梳理公开报道中的“物传人”情况，可以发现基本是市场、物流等第一触点的人员感染。其中一个重要原因，是“物传人”的限定条件较多，并非新冠病毒主要传播方式。

在此前举行的国务院联防联控机制新闻发布会上，中国疾控中心流行病学首席专家吴尊友介绍，“物传人”要造成感染，需满足三个条件：一是物品污染较重；二是病毒在物体表面存活时间较长，一般来说温度越低，病毒存活时间越长；三是接触污染物品时未采取适当防护措施。

吴尊友认为，相比受到人感染，受到物感染的病毒量不同，病例容易出现无症状感染或轻症感染，往往发现不够及时，

可能引发新的疫情。

既往案例中，一度有过部分食品表面检测出核酸阳性，曾引发“物传人”担忧。为此，国家食品安全风险评估中心有关负责人专门在国务院联防联控机制新闻发布会上表示，活病毒、死病毒、病毒的片段查出来都可能是核酸阳性。光是检出核酸阳性，不代表具有传染性，只能说明曾被新冠病毒污染过。

## 个人如何做好防护？ 尽量减少直接接触境外快递

疾控专家提示，收取快递尤其是境外快递时，做好戴口罩、妥善处置外包装、对内件做消毒处理后进行使用等防护措施，可有效减小被新冠病毒感染的潜在风险。

中国疾控中心消毒学首席专家张流波表示，收取快递最好选择无接触方式，或尽量佩戴好口罩和手套。拆除外包装后，及时摘下手套并清洁双手，做好手卫生。

庞星火建议，收到境外邮件或物品时，正确佩戴口罩和一次性手套，减少直接接触和交流。尽可能在固定地点取件，实现无接触交接。

此外，拆件时尽量在户外进行，外包装不必拿回家中，可按照生活垃圾分类处理；如需拿回家中，可用含氯消毒剂或75%酒精对内外包装进行全面消毒。处理完邮件后及时摘下手套，更换口罩，认真进行手消毒或清洗双手，避免用不清洁的手触碰口、眼、鼻。

北京明确要求

## 核酸检测机构 不得收取“加急费”



图为1月18日举行的北京市新型冠状病毒肺炎疫情防控工作新闻发布会现场。

在1月18日举行的北京市新型冠状病毒肺炎疫情防控工作新闻发布会上，北京市明确要求核酸检测机构不得收取“加急费”。

北京市医疗保障局副局长、新闻发言人杜鑫介绍，针对近日有媒体报道北京市部分社会检测机构在开展新冠病毒核酸检测时收取“加急费”问题，我们高度重视，经北京市医保局、市卫生健康委、市市场监管局、市发展改革委、市财政局等部门共同研究，对北京市核酸检测机构收费行为进行进一步规范。北京市各类检测机构在开展核酸检测时，应按照“新型冠状病毒核酸检测”项目统一价收费，价格为单检每次不高于35元，混合检测每样本不高于8元，不得收取“加急费”。

北京市委宣传部副部长、市政府新闻办主任、市政府新闻发言人徐和建在会上介绍，自2022年1月22日零时起至3月底，进返京人员在抵京后72小时内需进行一次核酸检测。抵京后72小时内离京的不需要进行核酸检测。3岁及以下的婴幼儿不需要在抵京后72小时内进行核酸检测。

北京市卫生健康委员会副主任、新闻发言人李昂介绍，北京全市有核酸检测机构共286家，日检测能力达168万单样本。北京市二级以上综合医院、传染病专科医院、疾控机构、设置发热门诊的医疗机构均已具备核酸检测能力，并重点建设8家国家公共实验室、12家市级检测基地和23家区级检测基地。根据近期疫情形势，北京市各级各类医疗机构进一步充实核酸采样队伍及后备队伍，全市共储备采样人员6万余人，持证检测技术人员1.1万人，保证可在短时间内迅速调集，确保完成核酸检测任务。

银川火车站

## 恢复开行西安方向 部分动车组列车

记者18日从铁路部门了解到，随着西安疫情形势的稳定和好转，以及探亲旅客流逐渐上涨，银川火车站继续对运力进行优化调整，自1月18日起恢复开行银川至西安北动车组列车6对，庆阳至西安北动车组列车2.5对。

据中国铁路兰州局集团有限公司银川车站介绍，恢复开行后，由银川始发至西安北终到动车组列车增至9.5对，由庆阳始发至西安北终到动车组列车增至2.5对。截至目前，银川开往西安北、青岛北、上海虹桥、杭州东、成都东、济南西、北京西、广州南、中卫南等方向动车组列车共计30对。 本版文图据新华社

西安

## 公共交通运输力 有序恢复

▶1月18日，公交车行驶在西安钟楼附近。

随着西安市疫情防控形势向好发展，部分区域陆续解封，西安公交集团在落实疫情防控要求的前提下，逐步、有序恢复低风险区域公共交通运输力。



天津

## 疫情防控不松懈 地铁建设不停歇

◀工作人员在天津地铁11号线学苑北路站至海河东路站盾构区间维护隧道施工用电(1月17日摄)。

近期，天津市疫情防控形势严峻复杂。为保障天津地铁11号线学苑北路站至海河东路站盾构区间施工顺利进行，中交三公局项目部加强人员轨迹排查，启用储备防疫生产物资，加强公共区域消杀通风，组织职工参加全员核酸筛查，严格落实常态化疫情防控措施，确保在疫情防控不松懈前提下，工程不停工，项目建设如期稳步推进。

