



# 新型冠状病毒感染的肺炎之 公共交通工具防护篇

贵州医科大学公共卫生学院

誠於己 忠於羣 敬於恩

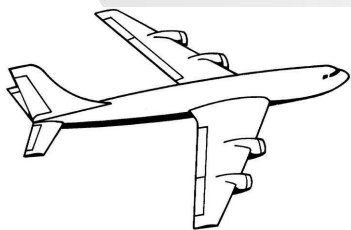
## 一、适用范围

## 二、工作人员操作指南

## 三、旅行人员操作指南

# 一、适用范围

适用于新型冠状病毒感染的肺炎流行期间，正常运行的飞机、火车、长短途客车、公交车、地铁、轮船等公共交通工具上的感染防控，包括**工作人员和旅行人员在公共交通工具上采取的消毒等技术操作。**



## 二、工作人员操作指南

### 工作人员 操作指南

物体表面消毒

加强通风换气

注意个人防护

手卫生

设立应急区域

健康宣教

# 二、工作人员操作指南

## 1 物体表面消毒

(1) 日常保持环境整洁卫生，及时清理垃圾，采取**预防性消毒措施**，增加公共交通工具清洁与消毒频次，做好清洁消毒工作记录和标识。

公共交通工具运行结束后，对内部物体表面（如车身内壁、司机方向盘、车内扶手、桌椅等），采用有效氯250mg/L~500mg/L的含氯消毒剂进行喷洒或擦拭；也可次采用有效消毒湿巾擦拭；

座椅套等纺织物应保持清洁，并定期洗涤、消毒处理。

# 二、工作人员操作指南

## 1 物体表面消毒

### (2) 出现人员呕吐时:



应立即采用**消毒剂（如含氯消毒剂）**或**消毒干巾**对呕吐物进行覆盖消毒，清除呕吐物后，再使用新洁尔灭等消毒剂进行物体表面消毒处理。

# 二、工作人员操作指南

## 1 物体表面消毒

(3) 当有疑似或确诊病例出现时，在专业人员指导下进行消毒处理。

有肉眼可见污染物时应先完全清除污染物再消毒；

无肉眼可见污染物时可用1000mg/L的含氯消毒液或500mg/L的二氧化氯消毒剂擦拭或喷洒消毒。

地面消毒先由外向内喷洒一次，喷药量为 $100\text{ml}/\text{m}^2$  ~  $300\text{ml}/\text{m}^2$ ，待室内消毒完毕后，再由内向外重复喷洒一次。



**消毒作用时间应不少于30min。**

# 二、工作人员操作指南

## 2 加强通风换气



(1)日常情况下，可采用**自然通风或机械通风**。

✓ 飞机、高铁、地铁等相对密闭环境，适当增加空调换风功率提高换气次数，并注意定期清洁处理空调滤网。

短途客车、公交车等有条件开窗时可开窗低速行驶，或停驶期间开窗通风，保持空气流通。



## 2 加强通风换气

(2)当出现**疑似或确诊病例**，在专业人员指导下进行消毒。

在**无人条件下**选择过氧乙酸、含氯消毒剂、二氧化氯、过氧化氢等消毒剂，采用超低容量喷雾法进行消毒。

## 二、工作人员操作指南

### 3 注意个人防护

(1) 日常情况下，建议工作人员**佩戴医用外科口罩**  
(或其他更高级别的口罩) **和手套**；



一次性使用手套不可重复使用，其他重复使用手套需每天清洗消毒，可流通蒸汽或煮沸消毒30min，或先用500mg/L的含氯消毒液浸泡30min，然后常规清洗即可。

(2) **有疑似或确诊病例**出现时，**专业人员指导下**进行个人防护。

## 二、工作人员操作指南

### 3 注意个人防护

(3)在岗期间每日注意**做好健康监测**。

(4)做好人员工作与轮休安排，确保司乘人员得到**足够休息**。



## 二、工作人员操作指南

### 4 手卫生



✓ 加强手卫生措施，**随时进行手卫生**；

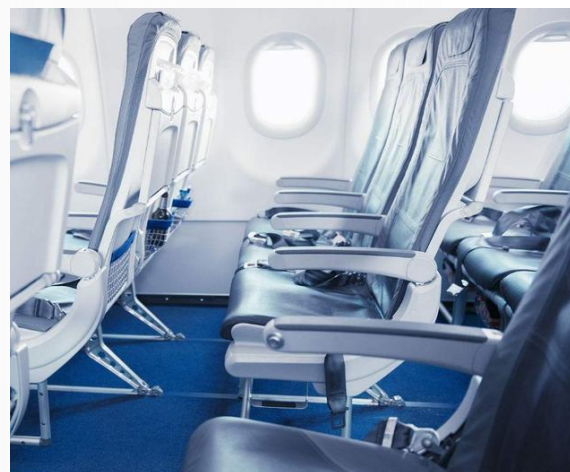
用有效的  
含醇速干  
手消毒剂。

特殊条件  
下，使用  
醋酸氯己  
定或过氧化  
氢手消毒  
剂

有肉眼可见  
污染物时使  
用洗手液在  
流动水下洗  
手，然后消  
毒。

### 5 设立应急区域

- ✓ 建议在公共交通工具上设立应急区域，如飞机、火车、客车等**后部三排座位**，当出现疑似或确诊病例时，可在该区域进行**暂时隔离**。



## 6 健康宣教

✓ 时刻注意开展公共交通工具上的**防控健康宣教**。



# 三、旅行人员操作指南

## 旅行人员 操作指南

佩戴口罩、手套

手卫生

注意保持距离

积极配合工作人员

# 三、旅行人员操作指南

## 1. 佩戴口罩、手套



旅行人员乘坐公共交通工具时，建议佩戴医用外科口罩（或其他更高级别的口罩），旅行结束时及时弃用。

有条件的旅行人员可选择佩戴手套，一次性使用手套不可重复使用，其他重复使用手套需注意清洗消毒，可流通蒸汽或煮沸消毒30min，或先用500mg/L的含氯消毒液浸泡30min，然后常规清洗即可。



## 2 手卫生

注意手卫生，  
旅行人员在旅程  
中应加强手卫生，  
旅程结束后需做  
手卫生。

可选用有效的含醇速干  
手消毒剂，特殊条件下，  
也可使用醋酸氯己定或  
过氧化氢手消毒剂；有  
肉眼可见污染物时应使  
用洗手液在流动水下洗  
手，然后消毒。



## 3. 注意保持距离

- ✓ 旅行人员乘坐公共交通工具，有条件时，相互之间尽量**保持一定距离**。



## 4 积极配合工作人员



- ✓ 日常情况下，听从公共交通工作人员的安排，做好个人防护；
- ✓ 若旅途中本人**出现可疑症状或身边出现可疑症状人员**应主动及时报告工作人员；
- ✓ 当有**疑似或确诊病例出现**时，听从工作人员的指令，及时**自我隔离**，听从安排进行排查检测，不可私自离开。



- 1.李新华，高福主编.新型冠状病毒感染的肺炎公众防护指南.人民卫生出版社，北京：2020
- 2.国家卫健委.2020.新型冠状病毒防控指南（第一版）
- 3.疾病预防控制中心.2020.关于印发公共交通工具消毒操作技术指南的通知.



**疫情就是命令  
防控就是責任**