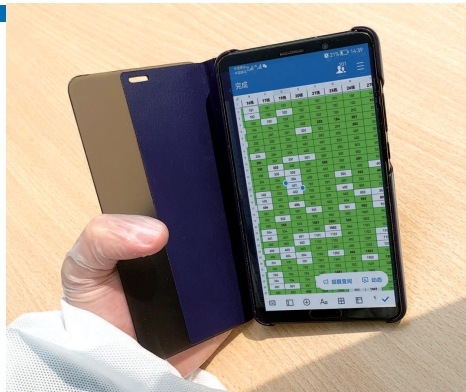


坚定信心 信念 勇于担当 作为 众志成城 打赢疫情防控大仗硬仗

抗疫新(36)计

■ 海滨新城小区使用的微信实时表格



■ 李思同编写二维码批量自动生成程序,5小时搞定全村核酸检测登记码

第7计 出码“神器”

二维码“批量生成”

在青浦区练塘镇东浜村,近三分之二村民都是60岁以上老人。他们不擅长使用智能设备,需要工作人员帮忙录入健康云核酸登记信息。

为了提高效率,“90后”小伙李思同想了一个好办法——他利用专业所学,编写出基于人口信息表之上的预约二维码批量自动生成程序,每个人的预约登记信息只要40秒即可生成,最多一次可以生成100张,不仅效率高,还能避免村委会工作人员人工输入老人信息可能会出错的问题。

利用这个程序,仅需一名工作人员,加上三台电脑同时运转,就能在5小时内生成村里全部1400余人的预约码。

现在,青浦、嘉定、闵行、浦东等区的近百个村居也已开始使用这个程序,极大地提高了核酸筛查信息登记的效率。

本报记者 杨欢

第8计 因陋就简

自制“暗盒”快扫码

核酸检测之前,如何快速扫描预约的核酸检测登记二维码?昨天,记者在奉贤区金汇镇绿色家园小区发现,这里的核酸检测队伍用了一个自制的“暗盒”。这个“暗盒”,是一个顶部剪出长方形大小“天窗”,四周剪掉一个侧面的方便盒。明媚春光中,居民将手机从剪掉的侧面伸进去后,随着志愿者手持扫描终端“嘀”地一扫,就可以取回了。

现场志愿者介绍,这个“暗盒”是几天前制作出来的。在此之前,他们发现,虽然居民们都事先截屏了核酸检测登记二维码,但外面光线太强时,手机屏幕就相对暗了,屏幕上的二维码不容易被手持终端扫描出来——有时甚至要连续扫十来次才能成功。

而这样一个自制的“暗盒”,里面光线远不如外面强,此消彼长中,置于其中的手机屏幕就亮多了。为将“暗盒”内光线调到更好程度,并便于更好地查看手持终端屏幕,他们还给“暗盒”和手持终端打了一把伞。他们说,现在基本上都是一扫一个准,又快又安全。

本报记者 罗水元

第9计 高效亮码

刷身份证做核酸

根据市民通过杨浦区人民建议“疫情防控工作专项征集”通道提出的建议,针对老人在核酸检测中不会操作智能手机遭遇“亮码困境”的突出问题,杨浦区江浦路街道联系一家科技企业紧急研发攻关,借鉴在高铁车站刷身份证即可入站乘车的做法,开发出一款名为“智能核检通”的新设备。

“智能核检通”外形像POS机,老年人只要将身份证摆上去,设备即可智能识别,并自动接入“健康云”小程序,生成核酸检测登记二维码并打印出来。江浦路街道已经在几个小区进行试点,大大方便老人,加快了核酸检测速度。之后,街道还将继续优化设备的网络稳定性,更大范围推广这一做法。

本报记者 孙云

第10计 百宝“神箱”

应急物资派用场

这几天,在静安区芷江西路街道普善居民区,一只被称作“百宝箱”的旅行箱有点忙:它跟随居民区的工作人员,一次次来到疫情防控的现场“大显身手”——这里面,是居民区按照街道的部署和要求准备的防护服、护目镜、手套、口罩、免洗消毒液等应急物资,它可派上了大用场。

据了解,普善居民区有7名工作人员,而居民区党总支书记张磊准备的防护套装却有14套——接到封控通知的第一天深夜,赶到现场配合封控措施的物业公司人员看到社区工作人员全副武装,而他们却只有一只口罩的时候,张磊打开了拉杆箱,给需要在楼内作业的物业人员递上了防护装备。

一户人家的小孩发高烧,需要送医院就诊,“百宝箱”的两套防护装备又管用了,在120到来之前,让孩子和母亲早早防护到位,一刻没有耽误地被送到相关医院就诊。

本报记者 江跃中

第11计 防“漏”有方

实时表格微信填

核酸检测数据怎样才能做到一清二楚,才能确保一个不漏?金山区山阳镇海滨新城小区志愿者温海是蒙山中学信息科的教师,总结此前志愿服务的经验,他认为表格勾选这种传统做法会增加后期整理数据的工作压力。于是,3月29日晚上,温海运用自己所长,连夜设计制作了一张微信实时表格,内容包括小区楼栋号和室号,简单易懂——志愿者只要等在检测核酸的出口,就可以设置点位,进行线上登记。

3月30日上午,海滨新城东区率先实行了实时表格的动态监测。居民发现,在家就能打开表格,同步知道其他楼道的检验进度,十分便捷;现场志愿者发现,可实时在现场了解检测状态,方便通知下一个楼道进行检测。

对于扫楼的志愿者来说,这个表格也有很大帮助,能够实时了解检测现场的情况,方便动态调整扫楼速度。居委会干部也认为,这个实时数据能大大提高汇总统计的工作效率。

本报通讯员 刘诗寒 记者 屠瑜

第12计 “流水”作战

手绘“采样流程”图

闵行区马桥镇镇党委委员祁媛媛不断摸索,手绘了6张采样流程图,上面清晰地标注着采样的动线、每个环节以及对应的功能和注意事项。工作人员可以按图排位、各司其职,从而使采样如“流水线”般高效顺畅。

根据流程图,在人员配置上,通常1个工位配置2-3名志愿者,医务人员仅负责采样环节,其他扫码、拆棉签、样本放进试管等动作,则由志愿者配合完成——相关志愿者前期接受规范培训,1道工序、1个人完成,衔接流畅,采样效率大大提高。一次采样,差不多能够节省2-3秒,一天一两千份采样量,节省下来的时间十分可观。70名医务人员1天可完成5万人的采样量。根据流程图,马桥镇夏乐园社区还自创了“手形”动线,即有序安排居民分批在“手臂”处排队,在“手腕”处“截流”安排志愿者扫码核验,随后分流至“手指”处的工位完成检测后再离开,避免了进出人流对冲,防止了人员集聚,更提高了采样效率。

居村闭环管理后,很多年轻的志愿者主动到居村委报到。他们被安排在二维码核验区,为不会登记预约的居民进行手机操作,为已登记居民用PDA扫码,确保检测队伍10人一组的快周转。志愿者还DIY了遮光纸箱,避免因阳光照射导致手机扫码失败。

本报通讯员 马桥 记者 鲁哲

灵感不断 「抗疫达人」亮妙招

昨天,本报记者从全市抗疫一线采集的“抗疫新36计”一经刊登,给不少一线抗疫工作者带来了新的“灵感”,也有一些“抗疫达人”给记者分享了他们的实用妙招。今天,一起来看看他们有什么好办法。