



# 灾后郑州,失灵的互联网与显灵的黑科技

“没有电,互联网什么都不是”,在遭遇灾害之后,还能同时享受到水、电和上网的人,是幸运的。

但近几天,并不是所有在郑州的人都这么幸运。

特大暴雨突袭,城市停水、停电、断网——交通基本靠走,通讯基本靠吼……不少郑州人在风雨交加中开始了一段无网的生活。



## 失灵的互联网

### ——没有网络,朋友就是我的口述版微博

在20日晚间失去网络信号之前,李柚茶在刷到最后一批信息是“地铁5号线有人被困,微博上说郑大一附院被困一万多人”,“但我没办法核实。当时灯闪了几下,很吓人,紧接着就断网了。”

“可以接打电话,4G信号也显示有,但无法打开任何网页。”

李柚茶住在郑州市管城区,这里地势较高,积水情况不严重,但一想到无数的人还未脱困,李柚茶就感到揪心,窗外暴雨的声音在夜里显得越发刺耳。

后来,李柚茶决定联系自己的同学,

请他们为他传递外界信息。“就像一个口述版微博。”

在和外界失联接近一小时后,李柚茶率先收到的是短信版情况简报。其实,他的同学在微信上也发了一次,但李柚茶所在区域信号拥堵,网络延迟高达半个小时,图片也无法打开。

李柚茶庆幸的是,特大暴雨的前一天(19日)傍晚,在楼下商店购买了8桶泡面以备不时之需。而在平时,他的每日三餐一般都是通过外卖来解决,没想到正是这几桶泡面解了后来的燃眉之急。

### ——没有了扫码支付,只能登记微信号赊账

不过,当李柚茶的储备粮食吃完想要补充的时候,已无法叫到外卖;超市里平日满满的货架已空空如也,更大的麻烦在于:因为无网,没有办法扫码支付。李柚茶翻遍了家只有十几块零钱,老板拿出一个本子说“把微信号登记一下,有网了再付”。

十多年没遇到过停电并断网的李柚茶,见到了更“古老”的赊账本。不过,写的不再是个人的名字,而是微信号。现

代与前现代的碰撞,就这样闯入了李柚茶的生活。

王荣也遇到和李柚茶一样无法扫码购物的尴尬,没有现金的王荣尝试扫码购物均告失败。为生活带来便利的扫码支付,因断网变成一件“不可能”的事。

“还有居民表示,为了一辆共享单车,他足足尝试了一个小时,直到另一位前来用车的市民开启热点,才解了燃眉之急。”王荣说。

### ——充了电没有网的手机,只是一块会亮的板砖

20日下午,王荣原计划从郑州出差去三门峡,打开12306,所有车次全部售空,这即使在客流最高峰也是难得一见的。窗外暴雨响声震天,积水迅速蔓延,王荣意识到:所有车次都取消了。

外面雨越下越大,晚上9点左右,王荣所在小区断电。他在手机电量耗尽之前给家人报了平安。

没有网没有电的夜晚,是最难熬的。王荣电脑还有些电,他看完一部电影,十一点半左右睡去,第二天来到公司发现有电但是没网。

“充了电没有网的手机,只是一块会亮的板砖。”王荣说,“有网没网突然就变成了一件撞运气的事。”王荣住的地方不够幸运,但在距离仅仅一公里之外的同事家中,却有电有网。

### ——“最揪心的,是和被困者失联12小时”

从20日晚9点成为河南暴雨网络志愿者,到23日凌晨一点半接受记者的采访,家住天津的志愿者宇婷总睡眠时间不足7个小时。

宇婷的工作主要是在微博和微信上寻找求助信息,进行核实,将其与救援力量进行对接。21日凌晨4点多,宇婷接到郑州圃田乡女孩求助,村子约一百人被安置在一块高地,但周围水位不断上涨,随时可能发生危险。

21日凌晨,宇婷接到女孩求助,称有一百人被困。

考虑到手机电量耗尽的风险,宇婷要求女孩留下三个联系电话,同时开始联络管委会,对方随后派出救援力量。

当时已是凌晨五点多,暴雨之中,近百名被困者拥有的只有手机这一点亮光,四周一片漆黑。宇婷一边与管委会

联系,同时安抚被困者情绪,但在21日早晨6:40,最让宇婷担心的事情发生了:女孩与她突然失去联络。

宇婷出门上班的路上,不断拨打留下的三个电话,始终无人接听。“整整一天时间,心都是揪着的。”宇婷回忆这一幕,显得有些哽咽。

电话没人接,微信没人回,好在失联12小时后的晚上七点,女孩发来短信:没有问题了。但因为网络问题没来得及透露细节,晚上9点半左右,女孩向宇婷确认:所有人员已经被安置在了居民家中,有水有电有网络。

21日晚上9点半左右,女孩确认安全。

至此,宇婷心中的一块石头才终于放下来。投入到了更繁重的志愿者工作中去。安顿好的女孩也加入其中,开始转发求助信息。

## 显灵的黑科技

### ——空中基站来了,翼龙无人机“出圈”

在暴雨灾情发生后,恢复通讯一直是一个救援重点。

“米河镇的乡亲们,因暴雨致通信中断,应急管理部紧急调派翼龙无人机抵达你镇上空,可暂时恢复中国移动公网通信。受翼龙无人机滞空时间限制,公网恢复时间只有五小时,请尽快报告情况、联系家人。祝平安。”

这是7月21日晚,长时间通讯中断的米河镇居民收到了一条关键的信息。

“翼龙”-2H应急救援型无人机系统是航空工业为应急管理部打造的应急通信国家力量,可定向恢复50平方公里的移动公网通信,建立覆盖15000平方公里的音视频通信网络。

截至21日晚11时20分,在米河镇执行任务的翼龙无人机,累计接通用户3572个,产生流量2089.89M,单次最大接入用户648个。

7月22日,郑州市中牟县阜外华中心血管病医院院区附近基站全部断电,同时由于道路积水严重,应急通信车救援受阻。翼龙无人机再次起飞,18时许,抵达医院,为受困群众提供网络保障。

从贵州安顺飞到河南郑州,滞空5小时,再飞回安顺,翼龙无人机火速“出圈”,被网友点赞“真正的硬核黑科技”!“以后再也不用像汶川那样,派空降兵冒险跳伞了。”有网友说。

随着救援的不断推进,郑州市22日召开防汛新闻发布会表示,郑州市水、电、通信及公共交通正在逐步恢复,预计至23日,涉及居民生活需要的水、电、通信及公交车将相对大面积恢复正常。

7月23日凌晨,李柚茶接受记者采访时表示,他属于比较幸运的一批,隔着一条街的小区都断电了,他家这栋是周围晚上仅有的亮着的一栋楼。“宽带断网发生在21日0点16分,本来通知三五天才能修好,结果22日中午就修好了,移动网络恢复也较快。但是周围网络似乎依然不太好,不少朋友的网络也时断时续。”

据工信部最新消息,截至7月23日16时,河南郑州主城区此前断电退服的2312个基站(物理站址)中,除32个基站因机房被淹、机柜进水存在安全隐患等原因尚不具备发电条件外,其余2280个基站已通过油机发电等紧急方式,全部恢复通信。目前郑州主城区公众通信基本畅通,运行平稳。

(据中国新闻网)

## 国家医保局:

### 将参保女职工三孩生育费用纳入保障

近日,国家医保局印发了《关于做好支持三孩政策生育保险工作的通知》(医保办发〔2021〕36号,下文简称《通知》),将参保女职工三孩生育费用纳入保障,部署当前三孩生育保险待遇落实工作。

《通知》明确要求各地将参保女职工生育三孩的费用纳入生育保险待遇支付范围,按规定及时、足额给付生育医疗费用和生育津贴待遇。同步做好城乡居民生育医疗费用待遇保障和新生儿参保工作。要求各地积极采取管用高效措施办法,确保三孩生育待遇政策落实到位,并主动做好宣传工作,切实增强参保群众获得感。

下一步,国家医保局将按照中央决策部署,进一步完善生育保险政策措施,巩固扩大参保覆盖面,确保待遇及时享受,健全制度机制,提升管理效能,适应生育政策优化调整,促进生育政策和相关经济社会政策的配套衔接。

(据央视)

## 卡通头像竟能防骗?

### 哪些群体更容易成为“杀猪盘”目标?

“卡通头像的人不具备被‘杀猪’的价值……”这是诈骗分子在笔记中记录的诈骗“心得”。

近日,湖北十堰警方破获的一起电信网络诈骗案件中,就发现桌子上的多张话术单、备忘录,其中就有“拉入群聊的人要求‘年纪大、有持仓’;‘要观察每天微信步数’等。据涉案嫌疑人交代:“微信头像为卡通图案的不要骗,事多而且还穷。”

事实上,公众深入了解诈骗分子心理和受骗群体画像十分重要,有助于防范电信网络诈骗。

骗子的手法层出不穷,那么哪些群体又是“易感人群”,尤其需要提高警惕呢?以“杀猪盘”为例,该类骗局主要目标为富裕大龄女青年、公司单身女财务等。骗子骗术固然难以分辨,但受害者被骗部分原因也在于,这类人群大多处于情感空窗期,对投资理财有一定兴趣、直接或间接掌握较多财富等。

根据安恒神盾局资讯,2021年4月,杭州临安区某公司做财务工作的陈女士,就被网上认识的某“军官”骗取38万余元。要知道,陈女士已经做了20多年财务会计工作,此前对电信诈骗百般提防。然而在“白马王子”的攻势下,还是没有“防住”。

通过朋友介绍,陈女士在网上结识了一名单身“军官”,对方声称自己正在广西服役,并给陈女士发来了自己的“军官照”。看着照片的陈女士对屏幕里的“军官”产生了好感。而经过一段时间的相处,陈女士发现,这位“军官”还是一名投资专家,在网上“投资期货”赚了很多钱。在“军官”介绍下,陈女士开启了“期货”投资,并一步一步落入骗子圈套。

不同类型诈骗区别挺大的,但是其中较为典型的受骗很大程度上是因为人的贪欲,还有安全意识薄弱、法律意识薄弱等。其实不管是投资理财类诈骗,还是兼职类诈骗,诈骗分子都是抓住了受害者希望赚快钱的心理,利用受害者的贪欲再加上安全意识及法律意识薄弱,一步步达成诈骗目的。对此,我们需要认识到,世界上没有免费的午餐。

从以上案例可以看出,很多受害者,本身也具备初步的反诈意识,但还是被骗子利用弱点取得了信任。为什么骗子手段总是层出不穷防不胜防?这是因为诈骗分子为了规避打击,会生产大量域名并不断变更访问入口,犹如病毒传播,一波刚平一波又起。更狡猾的骗子还会调整网站内容,躲避监测,就好比病毒“变异”。

同时,电信网络诈骗也是一个社会问题,解决问题需要包括公安机关在内的国家多个职能部门,以及企业和公众的共同努力。

(据《每日经济新闻》)