## 上观新闻：工地为啥贴满二维码？因为这些，上海这片区域39个工地火灾事故、重大案事件零记录！

出处:上海建工 2019.2.28

链接: <http://www.scg.com.cn/news_detail-7913.html>

  中午时分，位于世博园A片区的新开发银行工地门前的雪野路、高科西路口，多名用餐结束的工人等绿灯放行时穿过马路，排队刷卡进入工地。安全制度执行不能有一点松懈：此前有工人嫌刷卡麻烦欲“闯关”，结果当值保安和工人都被追责。

      这里和人们传统印象中的工地截然不同：工地整洁有序，每个部件都有二维码，能扫出来源、用途和安全须知；中央一块大屏幕，工人们每天开工前“刷脸”进行安全教育……

      随着去年浦东世博园区二次开发建设深入，这里在建工地达39个，各类务工人员达2万余人，光宿舍楼就有48处。在浦东公安大调研工作中，不少人反映工地往往是各类案件高发的“复杂区域”：物资杂乱无章，人员流动频繁，安全隐患重重，希望公安部门加强管理指导。

      如今，浦东世博园区39个工地上，这一情况截然不同：经过半年多的持续管理，工地报警类警情同比下降43.9%，其中盗窃类警情同比下降66.7%，工地火灾事故、重大案事件保持零记录。

**变化是如何发生的？**

      像酒店管理登记那样管理服务工人

       “公安部门给安全管理提要求设标准，一开始我们觉得难度很大。”上海建工七建集团有限公司前滩10-01地块项目部办公室主任沈炯昆说，开工之初，浦东公安分局世博园区公安处就与每个工地的管理部门建起微信群，希望工地管理方“像宾馆一样管理服务好工人，管到每一个铺位”。

      在建筑行业工作多年的沈炯昆知道，管理工地，最难管的是人，要管好人，基础是人员信息。“建筑行业人员流动特别快，总包下面还有各类分包，不同工种的工人完成自己的任务后，下一批其他工种工人就要进来。世博园区几十个工地同时开工，你想想多少人，又谁来负责？”

      世博园区公安处与各工地管理方一起厘清层级，分解责任，公安处与工地逐级签订《安全责任协议》，明确总包单位、分包单位各自责任，并针对每项具体业务强化标准。以人员信息登记为例，公安部门不仅要求各级单位按标准登记信息，还在各个工地设置人口联络员开展人口核对，一旦发现问题，联络员将获得奖励。半年时间，公安部门督促各工地自查自纠实有人口信息采集8000余人次，及时上报更改错误信息400余条。

      这样的做法让沈炯昆明显感受到变化：“过去工人们经常把亲友同乡接到工地吃住，引发不少纠纷甚至案件。如今像酒店一样进行信息登记，这样的事情几乎再没发生！”

**一旦发现安全漏洞，所有工地“举一反三”**

      在新开发银行工地工人宿舍里，各类充电插头全部换成了USB接口的安全电压插头，统一安装的空调是室内唯一的大功率电器，需工人刷卡取电。过去，私拉电线、违规使用“热得快”“电磁炉”等大功率电器是工地安全管理的“痼疾”。通过这样的改造，这一“工地杀手”得以杜绝。

      “公安部门时常对各类安全问题‘飞行检查’，一旦发现问题就召集各工地安全负责人到发现问题的工地开现场会，逐一落实整改，再回访复查。” 上海建工新开发银行总部大楼项目部党建指导员倪兴富记得公安部门通报的信息：半年来仅消防一项就排除各类隐患93处，整改单位65家次，还有5家次被行政处罚。

       “安全管理上容不得一点马虎。”世博园区公安处治安大队队长沈波告诉记者，依托与工地建立的微信群，公安部门每天发送警情通报，要求案发单位当天查找原因落实整改，每周对所有工地安全情况进行统计分析，还推选出管理较好的单位交流经验。去年11月下旬，晶耀前滩工地保安就根据警情通报对重点部位展开针对性巡逻，现场扭获1名盗窃建筑材料嫌疑人。

**智慧互联带来双赢效应**

       “整个2018年，我们工地只拨过一起110。”上海建工新开发银行总部大楼项目部经理朱莉莉告诉记者，在公安部门指导下，他们采购和安装了一系列智能安防设备：视频监控系统覆盖整个工地，连塔吊上也安装了摄像头，24小时值班的工作人员实时关注工地安全情况；集成人脸识别系统改变了过去安全教育的模式，每天开工前工人“刷脸”学习当天的工作安全要点；工地里几乎无所不在的二维码，微信一扫就能看到安全注意事项；智能监控设备不仅能自动识别进出车辆，一旦有人进入工地未带安全帽，就会发出警报。如今，越来越多的工地主动使用这些智慧设备，宋城演艺项目部近日就在公安指导下对建设区域进行“智慧工地”改造，和公安共享数据。

      这一改造投入不菲，企业为何乐此不疲？“虽然这些设备有一定投入，但对整体工作是‘降本增效’——管理成本大幅下降，管理效能大幅提升。”一家工地负责人举例告诉记者：曾有分包商的施工队负责人跑路造成欠薪，总包方先垫资再追责：“过去很难举证这些工人做了多少事、该支付多少薪酬，现在智能数据信息一管到底，该支付多少追究多少一目了然。”

      与企业”智慧互联”同样为公安工作带来便利。“探头设置的位置、方向等各类标准都是公安部门指导工地方设置的，很多数据信息也能为公安工作服务。” 世博园区公安处副处长俞元冲告诉记者，去年辖区曾发生一起刑事案件，因沿线工地摄像探头设置方位标准，清晰地拍到嫌疑人的踪影，为破案提供了关键线索。

      这样的合作正在走向纵深。如今世博园区公安处正指导辖区工地开展“延伸管理”，对工地周边非机动车停放点自主管理和巡逻。成为“志愿者”的工人们，对“行人、非机动车违法”有了截然不同的体会。一名工人告诉记者：“过去我们想到法律就是打官司，其实这个观念要变：我们走路是交通法，吃饭是食品安全法，开工是安全生产法——法律很重要。”