

坚决打赢疫情防控遭遇战阻击战

百卉芳华迎春归

——追忆省直支援威海核酸检测队队长、省立医院临床医学检验部主任技师白晓卉

□ 本报记者 李振 徐晨

威海街头，棵棵挺立的玉兰树，枝头别上了洁白的花，向英雄告别。

三月，蔚蓝海岸，威海疫情防控形势持续向好。然而，为这座城市奋战了11天的一位白衣战士，却在春风中远去。

3月20日6时45分，省直支援威海核酸检测队队长、山东省立医院临床医学检验部主任技师白晓卉，因突发疾病抢救无效去世，年仅42岁。

“一天到头手和嘴都不闲着”

一页页聊天记录，是她工作中的新发现新想法

回忆起与白晓卉在威海并肩奋战的日子，山东省立医院临床医学检验部副主任技师吴晓本哽咽了。“事必躬亲，责任感极强”，这是她留给吴晓本最深的印象。

3月9日凌晨4时抵达威海后，白晓卉顾不上休息，立即前往威海高润润检验所查看实验室条件，指挥搬运仪器设备安装调试工作。当天14时，白晓卉作为第一组的一员，投入到核酸检测工作中。

“队长的工作已经很繁杂了，不仅要参与疫情处置决策，还要布置分队的工作，可她还要在实验室参与一线检测操作。”吴晓本说白晓卉“一天到头手和嘴都不闲着”。此外，她多次通过视频会议，进行样本采集、运送、保存以及生物安全等相关知识的教学培训。

身在威海，济南的工作她也记挂在心。“上次聊天时，她提示我威海采用的实验记录表好用，我们可以借鉴一下。”山东省立医院临床医学检验部主管技师邱咏，翻看两人的一页聊天记录，那是白晓卉分享的她在威海工作的新发现新想法。

快速准确完成大量核酸样本的检测是疫情防控的基础，但对于检验人员来说意味着挑战。

“检测时需要穿防护服戴护目镜，防护服内又闷又热，有时护目镜上都是水珠，只能从边边角角看过去去。”白晓卉曾这样描述检测工作。为此她钻

研如何提高检验效率，总结，优化，岗位精细化，操作流水化，日样本检测量超过上万管。

为了减少穿脱防护服的次数，每次检测工作都要持续数小时，加上防护服厚重封闭，一轮检测下来，往往汗水浸湿了衣服，脸上布满了护目镜的压痕。许多比她年轻的同事结束一个班次回到房间都感觉累，可从没有人从她口中听到过“累”这个字。

3月19日凌晨3点，白晓卉和同事们返回酒店休息。“酒店离海，那么近。”回程的路上，白晓卉突发感慨：“等解封那天，我们去海边吧！”然而，白晓卉没等到那一天。

“我是很普通的劳动者”

别人眼中，她是难以替代的白教授、白姐姐、“白大哥”

“我感觉自己是很普通的劳动者，也没有很突出的成绩，也没有很多感人的事，我觉得自己还是很普通的。”2021年，白晓卉当选“齐鲁最美职工”时这样说。

虽然年纪轻轻就担任医院临床医学检验部副主任，成为泰山学者青年专家、博士生导师，但白晓卉一直把自己当做一名普通的检验人。

2020年7月，喀什出现疫情。白晓卉带领山东省第二批援疆医学检验队支援喀什地区第一人民医院。“见到我，她直爽地说：‘工作的事你来安排，我们听你的。’”喀什地区第一人民医院检验科核酸组组长沙银中不敢相信，眼前这位听候自己安排的就是业内赫赫有名的白教授。

轮到白晓卉休息时，她会给沙银中打个电话，“你们需不需要支援？”一天晚上，实验室收到五六千管样本的紧急检测任务，白晓卉电话得知情况后，带着队员立马赶到，投入检测工作。

作为一名奋战在边疆的检验人员，沙银中深知，白教授绝非“普通”，而是像天山雪莲花一样的“珍宝”。

他说，实验室之前开展核酸检测一天一个批次，疫情期间一天要做到五六十批次，样本量激增，风险就会增加。白晓卉和她的山东同行开展了9天培训，

用在全国各地丰富的检测经验为例，告诉喀什的检验人员，大样本情况下流程如何优化，人员如何分工，仪器如何保养……“在最无助的时候，白教授给了我们行动和心理上的支持，是对我们巨大的帮助。”沙银中说，有位检验员第一次得知接手样本为阳性后怕得睡不着，经过白教授的培训，成长为应对疫情的顶梁柱。

面对学生，白晓卉像一朵康乃馨。在研究生王丽丽眼中，白晓卉治学严谨，是值得尊重的白老师。白晓卉承担国家自然科学基金面上项目2项、中国博士后科学基金特别资助项目1项，发表SCI论文50余篇。在生活中，她又是那个在腊八节订腊八粥，元宵节带大家聚餐看电影，妇女节送来巧克力的白姐姐。有一次做实验，前期实验失败，王丽丽难过又愧疚。白晓卉拍拍她的肩膀：“这条路不通就换另一条，不是每个实验都能达到预期效果。”

在大学同学眼中，白晓卉是热心肠。大学期间，白晓卉获得保送研究生资格后，揽过了“后勤部长”的工作——给忙于考研的同学买饭、采购。性格中藏不住的侠气和豪气，为她赢得了一个亲切的绰号——“白大哥”。

在中学同学眼中，白晓卉天资聪颖。1980年，白晓卉出生在高唐县梁村镇韩寨村。“她从小到大一直担任班长，高中时有次因病请假两个多月，回校后她考试成绩照样名列前茅。”白晓卉初中同学、高唐县人民医院医生苗静说。

她还是慈祥的母亲，孝顺的晚辈。因为工作繁忙，周末也要在实验室加班，为了多一点亲子时间，她经常带两个孩子一起来实验室写作业。“晓卉特别孝顺。”白晓卉的叔叔白允举说，晓卉奶奶在世时，她只要有时间就回老家看望奶奶，大包小包给老人买礼品，陪老人聊天，临走时还执意给老人留些钱。

“以我所学，尽我全力”

援京结束隔离期未满，她写下援疆请战书

共产党员，关键时刻能站出来。2020年6月，北京新发地发生疫情，

“红色楼长24小时在线”

一线故事 >>>

□ 本报记者 陈巨慧 白晓 都镇强

3月18日中午，胶州市李哥庄镇东方夏威夷小区的核酸检测点，郭家海对照着自制的楼座居民信息表，详细对着每一位居民的登记信息，并不时通过微信语音提醒居民前来检测。桌边的午饭还没来得及开封，早已凉透。

42岁的郭家海是一名志愿者，疫情发生后，社区居委会发出“动员令”，郭家海第一时间报名，成为疫情防控工作中的一名“红色楼长”。小区封闭管理，居民生活多有不便，如何做好“最后100米”服务，“红色楼长”是关键一环。

郭家海的桌子上，摆着好几个本子，里面记着杂事询问、高龄老人生活需求等。就在郭家海梳理这些记录的工夫，手机铃声响起。“家海，我家里的水龙头坏了，没有水没法做饭，您有时间吗？”求助的是70岁的独居老人李正南。郭家海二话没说，拿起随身工具包



□ 记者 卢鹏 通讯员 赵玉国 报道

3月20日，聊城市茌平区振兴街道复兴社区，志愿者和医务人员为行动不便的老人上门服务，进行核酸检测采样。

立即赶往老人家，不一会儿工夫就修好水龙头。

“只要居民有需求，红色楼长24小

时在线。”郭家海说。

东方夏威夷小区居民毕国晓告诉记者，郭家海还是李哥庄镇城市社区邻里

艺术团团长，疫情发生后，艺术团暂时不能演出，广场舞也不能跳了，他就给小区里热爱舞蹈的居民建了一个微信群，编排好了动作，每天晚上7点准时在“云上”带领大家活动筋骨。

胶州共有1931名“红色楼长”参与到疫情防控各个环节，他们中有社区工作者、退役军人、小区居民，他们奔走在宣传政策、排查登记、维护秩序第一线，成为联防联控战线中的重要力量。

“请出示健康码，间隔一米。”3月16日上午，在潍坊市奎文区东关街道华都花园小区核酸检测点，68岁的小区居民张素琴身穿防护服，维持现场秩序。她的女儿、女婿负责引导、登记，一家三口作为志愿者共同坚守在抗疫一线。

华都花园小区共有居民500余人，启动多轮核酸检测后，工作人员紧缺。3月13日深夜，张素琴从小区微信群里看到了招募志愿者的信息，立即告诉了暂时居家的女儿、女婿，三人一起报了名。第二天早上7点，他们就上岗了。

参与全员核酸检测的志愿者很忙，吃饭、喝水、上厕所都是抽空完成。遇到不会录入信息的老人，张素琴的女婿王鹏会耐心指导、上手帮忙。“都是举手之劳。”王鹏说。

成为大家日常出行、工作生活所必备的工具，成为疫情防控工作的关键基础支撑。山东省大数据局副局长顾卫东介绍，去年以来，根据省委省政府工作部署，省大数据局、省卫生健康委同网信、公安、通信等部门，组建了疫情防控信息化建设专班，建立了跨部门协同联动机制，全力做好系统保障等各项工作，为全省疫情防控提供坚实的信息化支撑。目前健康码等系统运行稳定，容量足够，能够满足全省正常使用。

强化运维保障。为保障健康码正常运行，建立了高水平专家咨询团队，协调各方加强力量，多次对系统进行优化升级。同时，建立了应急保障机制，定期进行应急演练，组建专职团队，对健康码系统进行7×24小时全天候、不间断运维保障。

加大系统容量。目前系统容量可以应对对全省全员亮码时的高峰压力。同时，按照1:1的方式部署了一套备用系统。

山东健康码系统运行稳定

目前，健康码等疫情防控系统已经

山东公立医疗机构新冠抗原检测最高15元

□ 记者 张春晓 报道

本报济南讯 3月20日，省医保局、省卫健委、省财政厅联合下发《关于新型冠状病毒抗原检测价格项目有关事项通知》，新增“新型冠状病毒抗原检测”医疗服务价格项目。通知自3月23日起施行。

通知提出，公立医疗机构开展新型冠状病毒抗原检测按照“价格项目+检测试剂”的方式收费，费用总额最高不超过15元/次，其中，项目最高价格5元/次，检测试剂（含采样器具）按照医疗机构实际采购价格执行零差率政策。群众单纯进行新冠病毒抗原检测的，公立医疗机构免收一般诊疗费（门诊诊察费、挂号费）；患者自测的，不得收取“新型冠状病毒抗原检测”项目费用。

3月16日，全国首单新冠病毒抗原检测试剂专项集中采购在山东开标，11家新冠病毒抗原检测试剂生产企业申报参加，5家企业中选。通过本次集中采购，新冠病毒抗原检测试剂价格由市场平均价格30多元降至9元以下，最低价7.9元/人份。

目前，新冠病毒抗原检测试剂专项集中采购结果已挂网执行。公立医疗机构要严格执网上采购政策，按规定在省药械采购平台采购。对于医疗机构疫情防控急需、线上一时难以满足供应的，医疗机构可线下联系生产经营企业按中选价格临时采购，临时采购完成后按规定及时在采购平台进行登记。

在费用保障方面，对在基层医疗卫生机构就诊，伴有呼吸道、发热等症状且出现症状5天以内的参保人员，新冠病毒抗原检测项目和检测试剂（含采样器具）临时纳入医保基金支付范围，参照乙类目录管理，按参保地现行核酸检测医保政策规定支付。医保支付后个人负担的部分，未参保人员所需经费，由就诊基层医疗机构同级财政给予补助。基层医疗卫生机构要严格执行省委统筹疫情防控和经济运行工作领导小组（指挥部）办公室印发的《山东省新冠病毒抗原检测实施方案（试行）》，对不符合方案规定的抗原检测费用，医保基金不予支付。国家出台新冠病毒抗原检测费用保障政策时按照国家规定执行。

按照通知要求，公立医疗机构要在服务场所显著位置公示项目价格等内容，自觉接受社会监督。

山东紧急开发卫生防疫公益性岗位

□ 记者 张春晓 报道

本报济南3月21日讯 今天，山东省人力资源和社会保障厅、山东省卫生健康委员会印发《关于充分发挥城乡公益性岗位人员作用助力打赢疫情防控大仗硬仗的通知》，充分发挥城乡公益性岗位人员遍布城乡、身处一线、群防群控优势作用，助力打赢疫情防控大仗、硬仗。

《通知》提出，我省支持各地根据疫情防控需要，在村、社区紧急开发一批卫生防疫公益性岗位，协助开展核酸检测采样秩序维护、重点人员排查、防控物资发放、交通要道值守、环境保洁消杀等疫情防控工作。各级要根据疫情防控统一部署，迅速组织城乡公益性岗位人员到岗到位、开展工作。城乡公益性岗位人员要发挥好宣传员、排查员、值守员、保洁员、秩序维护员、物资保障员六大作用，主动扛起疫情防控责任，全面落实各项防控措施。

上岗人员应符合城乡公益性岗位人员安置条件，优先安置有疫情防控经验、责任心强的人员上岗。临时性卫生防疫公益性岗位补贴期限最长不超过6个月，按照不低于当地小时最低工资标准或月最低工资标准给予补贴。疫情防控任务重的县（市、区），经县级人民政府同意，允许按照特事特办原则，适当简化卫生防疫公益性岗位人员审核上岗流程，组织人员尽快上岗，全力抗疫。按照力所能及和配合性原则安排工作，原则上不得安排卫生防疫公益性岗位人员从事超出自身专业和职能范围以外的工作，不得安排未经专业培训的上岗人员参与风险系数较高、专业性较强的工作。

（上接第一版）每学一遍都有新收获新提升。

会议指出，要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话中蕴含的科学思想方法和工作方法，做好“学、思、践、悟”的文章，带头砥砺党性、增强本领，依靠学习走向未来，共同做好政协工作。要坚持读原著、学原文、悟原理，坚持全面学、贯通学、深入学，坚持领导带头学、层层推进、全员覆盖，做到学懂弄通、入脑入心。要善于从习近平新时代中国特色社会主义思想的基本概念、关键论断中，探寻贯穿其中的马克思主义基本原理、立场观点和方法，在思考中抽丝剥茧、洞悉内蕴，在思考中明辨是非、把握规律。要以理论创新引领实践创新，把学习成果具体化、落地落实，真正把心有所得转化为身有所行。要深化“再实践再认识”，通过不断总结提炼、改进提升，升华为理论创新，理论创造的过程，为政协事业发展提供更加科学的理论指导，让事业长青、发展永续。

省委常委、政法委书记，省政协党组副书记、副主席林峰海，省政协党组成员、副主席于国安、唐洲雁、韩金峰出席会议；省政协副主席赵家军、王修林、刘均刚、段青英列席会议。

（上接第一版）建议常委会会议的主要议程为：传达十三届全国人大五次会议精神；审议《山东省知识产权保护和促进条例（草案修改稿）》《山东省税收保障条例（草案修改稿）》；审议省人大教育科学文化卫生委员会关于提请审议《山东省科学技术协会条例（修订草案）》《山东省红十字会条例（草案）》的议案；审议省政府关于提请审议《山东省公安机关警务辅助人员条例（草案）》《山东省燃气管理条例（修正草案）》《山东省机动车排气污染防治条例》等四件地方性法规修正案（草案）》和《〈山东省土地监察规定〉等三件地方性法规废止案（草案）》的议案；审查有关设区的市人大常委会报批的地方性法规并作出相应的决定；听取审议省政府关于全省安全生产及应急管理专题询问审议意见办理情况的报告；审议人事任免案；书面印发有关报告等。

会议还研究了其他事项。

（上接第一版）主要用于生产风力发电机，投产后当年销售收入就过亿元，预计今年能达到20亿元。

高鹏介绍，现在国际市场规模发生了深刻变化，竞争日趋激烈，而外贸企业要做的就是持续提高创新能力，提升具有高水平、高技术含量的核心竞争力。博优近年来一直在进行自动化改造，以求提高生产效率。目前，博优所有生产线已基本实现自动化，效率可以达到国外同行的三倍。

“两家企业的创新思路各有特色。”顾春太分析，一家发挥自身特长进行横向创新和发展，向产业链上游、下游甚至是多产业链拓展，这样有利于资源共享，提高创新成果的转化效率。而另一家选择了一条“生产专业化”的道路，将创新力量集中于本企业最具优势的生产环节，“聚指成拳”，在关键环节取得特殊的市场竞争优势。

中国社会科学院数量经济与技术经济研究所研究员郑世林认为，在当前国际贸易困难增多的情况下，企业要想继续保持国际业务高位增长，唯有通过创新将自身向“微笑曲线”的两端上移，不断提升自身核心竞争力和抗风险能力，实现高质量发展。

（上接第一版）山东省教育厅总督查仲红波说，针对当前疫情防控的形势，细化完善了各学段教育机构疫情防控方案，全面排查风险隐患，按照“一地一策”“一校一策”落实落细防控措施，要求必须严格落实、认识到位、点上控住、面上深挖、源头严管、保障资源，书记、校长每天按台账挂图作战，一项一项督查落实，坚决堵住漏洞，确保学校防控安全底线。

织密日常防线。重点指导各地各学校扩围加密学校核酸检测，对实施线下教学的各级各类学校（幼儿园）每校每班每日学生核酸抽检比例由10%提高至20%以上，严格执行教职员工每周2次、高暴露人群每日1次核酸检测制度。

织密应急防线。指导各地学校动态调整完善突发疫情应急处置预案，常态化开展应急演练，全面规范应急处置流程，配齐配足防疫物资，一旦发生疫情立即启动一级应急处置机制。

织密安全防线。强化物品供应、后勤服务、学生管理等措施，做好学校食

品卫生、饮用水等校园安全工作。同时，做好生活保障暖心服务、心理辅导暖心服务、线上教学暖心服务、家长沟通暖心服务“四个暖心服务”。

系统部署做好“停课不停学”

仲红波介绍，我省目前已有14个市全部或部分启动中小学线上教学。做好“停课不停学”工作。在应急启动上，明确县域内出现本土病例时，学校立即暂停线下教学活动，全部转为线上教学。在方式选择上，结合实际灵活采取直播、录播、点播、电视视频、音频等方式实施，鼓励有条件的地方和学校采用“直播+线上答疑”的形式。在规范化管理上，明确了线上教学活动的时长要求，健全完善线上听课、巡课制度，禁止强制学生或家长每天上网“打卡”、上传学习视频、打印和批改作业。

做好学生居家学习生活指导。加强家校联动沟通，对学生居家学习生活注意事项和疫情防控政策要求进行宣传。