

【开栏的话】

成就催人奋进,变革激荡人心。党的十八大以来的五年,是党和国家发展进程中不平凡的五年,也是北京市加快建设国际一流和谐宜居之都的辉煌五年。实现中华民族伟大复兴的中国梦,根本上要靠包括工人阶级在内的全体人民的劳动、创造、奉献。从今天起,本报推出《喜迎十九大 岗位做贡献》专栏,以弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神为主线,讲述首都各行各业劳动者

积极投身全面深化改革、推动京津冀协同发展,为建设国际一流和谐宜居之都而奋斗的生动故事,展现他们紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,立足岗位敬业奉献的崭新面貌,引导全市广大职工群众积极践行社会主义核心价值观,团结一心跟党走,以优异的成绩、丰硕的成果迎接中国共产党第十九次全国代表大会胜利召开。



# 机电安装零偏差 助力争夺鲁班奖

## ——记北京建工集团城市副中心A2工程机电安装项目经理李京昆

□本报记者 李一然/文 周世杰/摄

8月2日上午9点半,天气闷热。在位于通州潞城的北京城市副中心A2项目工程一间办公室内,北京建工集团城市副中心A2工程机电安装项目经理李京昆戴好安全帽,拿起相机、手电筒、盒尺出门,和现场安装质量小组成员一起直奔施工现场。“我有幸成为北京城市副中心A2工程机电安装项目的经理,就会力争让该项目夺得鲁班奖,为北京企业和职工争光。所有安装偏差不能只求合格,必须零偏差,铸成精品。”李京昆说。

### 机电安装零偏差 保证项目工程质量

这样的检查,李京昆每天都要和现场安装质量小组成员一起去工地检查一遍。

记者跟着李京昆走进一栋正在内装修的办公楼四层,他认真检查屋顶及隔断墙中预留电缆管的间距是否完全符合国家设计标准,达到偏差为零,否则,即便偏差几毫米,在国家设计标准允许范围之内,李京昆也坚决下令立即整改。同时,办公楼内所有消防、照明、供电、供暖、空调管线及墙上开关、插座等安装偏差必须为零。

一次检查中,李京昆发现一间普通办公室的墙壁上,一个照明电源的插座距地面的距离,与国家标准相比产生了很小的偏差。虽然这样的偏差按国家规定



仍属于安装合格,但李京昆仍要求拆除重装,达到偏差为零。为此,李京昆在质量检查会议上再次强调,北京城市副中心A2项目是百年大计,一定要成为零偏差的精品。

记者随李京昆刚检查了一个作业现场后就发现,此时的李京昆像是刚从水里捞出来似的,浑身已经湿透,汗珠顺着脸颊和鼻子尖滴答滴答流下来,持续砸在水泥地上。

“赶上这阵子天儿太热,出趟现场衣服就湿透了,每天几身衣服换着穿。不过出汗多也有好处,从天热到现在我体重减了十多斤。”李京昆说。

### 项目工期计划 细化到每一天

在李京昆办公室加宿舍的墙壁上,贴着一张张工期计划表,细到每天的规划设计。李京昆说,北京城市副中心A2项目总建筑面积29万多平方米,有六个单体建筑和一个连廊组成建筑群。工程2016年8月中旬开工,今年9月底所有设备、管线、精装修必须完成。以往这么大的工程量需要一年半的时间,为此,参与该项目施工的李京昆和同事们一起,采取了“五加二”“白加黑”的安排,吃住都在工地。

目前,整个工地有800余名工人在干活,到九、十月份,工人将达到上千人。上千人在一个工地干活,必须安排得非常详细,不然就有可能窝工,耽误工期。李京昆在墙上贴有月计划、周计划和每天的工作计划。每完成一项李京昆就勾去一项,一目了然。今年5月,A2项目工程进入机电安装高峰,施工人员安排、材料设备运至现场、工序前后衔接等一系列工作都需要李京昆做出详细周密的计划,否则工程就无法有序进行。而所有计划李京昆只有详细了解现场实际情况后,才能进行合理安排。

为赶工程进度,工地24小时不停工,为保证工程质量,李京昆经常连轴转“钉”在工地上。2016年12月,A2项目的建筑主体结构三天必须起一层,施工时间越来越紧张。当时北京已经入冬,浇筑的混凝土由于气温低无法凝固,需要在浇筑时架设暖风机为混凝土吹暖风。任务定下后,李京昆经常凌晨两三点钟带领项目小组成员到现场查看每一个辐射电伴热的部位,用手摸一摸辐射电伴热是否已经加热,暖风机工作是否正常,最终确保建筑主体结构保质保量顺利完工。

### 每天高强度工作 病床上仍牵挂工程

高强度的工作,让李京昆的血压达210/150mmHg。在急诊室

的病床上,医生给李京昆输液降压,可血压刚刚降下,李京昆就在病床上打开笔记本电脑继续工作了。按医嘱,李京昆至少要在病床上休息三四天。可病情稍有好转,第二天他就赶回办公室,投入到高强度的工作中了。

今年6月21日,气象台预报北京将有强降雨。得知消息后,李京昆立即召集紧急会议,部署、制定防汛预案,避免大雨进入地下室。22日夜,大雨如约而至,李京昆带领抢险队在大雨中查看排水泵是否工作正常、拦水坝是否牢固。从22日夜到24日早晨大雨停歇,李京昆一直坚守在工地,没让地下室进一滴雨水。

李京昆的家就在北京城里,从通州开车一个多小时就能到家,但他已经一个多月没回家了。李京昆的孩子十多岁在上小学,接送孩子上学、检查作业,李京昆一点也帮不上忙。7月20日,李京昆的妻子动了个手术住了一周医院,他也未能去陪床,只能父母去医院照着妻子。“愧对父母、妻子、孩子。但是在工地上,其他同事也像我一样,很长时间都没休息了。”李京昆说。

多年来,李京昆吃苦耐劳、精益求精,始终保持一名共产党员的先进性。2010年度他被北京市建筑联合会评为北京市优秀建造师,2014年度被北京建工集团评为优秀共产党员,同时也被北京市设备安装工程集团有限公司评为优秀共产党员。

# 好学青年探索“绿色储粮”之路

## ——记北京宝益粮油储备库粮食保管员周国光

□本报记者 王路曼 文/摄

术知识。“有不懂的不会的,就追着老职工请教。知识不都是这样一点点积累的嘛。”好学的周国光至今都认为,学习是成长的必然阶梯。

为了不断提高储备粮管理水平,周国光主动从考证开始学起,“粮油保管员有专业的资格等级考试,是学习专业知识最直接的通道。”周国光说,从初级考到高级他用了短短五年的时间,这在业内几乎算得上是快速成长了。“只要下功夫,就一定有收获。”回想起培训学习考证的日子,周国光觉得十分充实,他习惯在课堂上坐第一排,专注接收所有信息量,然后在课后反复温习,“笨鸟总要先飞。”

当然,专业知识如果仅仅停留在理论层面,就是一副空架

子。为了切实提高储备粮管理水平,周国光体会到只有把所学的专业技术知识有效地运用到岗位工作中才是真本领。

“粮食也有生命,是会呼吸的。”周国光一边带记者参观粮库,一边告诉记者,粮食保管工作不是简单的仓储,而是最大限度确保粮食来的时候是什么品质,走的时候依然保持着同样的品质。这其中蕴含着温度、水分、杂质、虫害等多个指标。

“所以,以科学严谨精神,探索绿色储粮途径,才是真正的发展之路。”近年来,周国光立足现有仓储条件,积极参加京粮集团工会组织的“经济创新”活动,努力探索实现绿色储粮的有效途径。

参观中记者发现,宝益库既

有高大平房仓,也有始建于上世纪80年代初期的立筒仓。“为了进一步提高企业绿色储粮水平,提高储粮品质,降低成本,2013年以来,我们分别以《合理通风降低粮食水分减量的研究与探索》《储粮无公害防霉技术应用示范》为题立项,积极开展经济技术创新活动。”周国光作为项目具体负责人,在完成本职工作的同时,组织保管组内的5名青年保管员,按时间要求制定实施计划,分阶段有条不紊地开展扎实的细致的试验工作。为确保试验真实有效,周国光带领青年保管员加班加点早已是家常便饭,但功夫不负有心人,周国光具体负责实施的两个项目均取得了非常好的成效,在京粮集团经济技术创新活动中获奖。



现在,周国光依然坚持带队探索新的创新课题,身为业务能手的他也已开始带徒弟、教新人专业知识。“像我的师傅教我一样,我也习惯对徒弟们倾囊相授。”周国光说,“但越是学习越是发现,知识就像一片海洋,永远有我们探知不到的地方。”保持着这颗谦逊之心,周国光在高大的粮仓之间平凡工作却散发光芒。

技能之星  
北京市职工服务中心  
北京市技术交流中心  
协办