

# “当好主人翁、建功新时代” 奋斗“竞”入新时代

——全国重大工程劳动和技能竞赛发展历程回眸



港珠澳大桥劳动和技能竞赛有力助推工程建设。

本报记者 张 锐

春风抚夜,吹散千树繁花。苍黄的大凉山开始长出绿色,倒映在金沙江中,描摹出春天的倩影。54岁的工点主任岳全新,此时正在三峡集团投资建设的水电工程——金沙江乌东德水电站工程右岸地下电站内,仔细检查着蜗壳混凝土的浇筑质量,金沙江的美丽早已被深山隔绝在了生活之外。

如今,那些错过的风景已经汇成了一张荣誉奖状,发到了岳全新的手中;在2017年10

月召开的2017年金沙江流域水电工程劳动竞赛表彰大会上,岳全新荣获“金沙江水电工程劳动竞赛优秀建设者”。

自1997年以来,在全国总工会的领导下,在全国各地开展的重大工程劳动和技能竞赛中,走出了许许多多的岳全新这样的建设者。无论是从最初的三峡工程劳动竞赛,还是当前广泛开展的“当好主人翁、建功新时代”主题劳动和技能竞赛,他们充分发挥工人阶级的主力军作用,在这片“全民竞技场”上秀出了十八般武艺,提升了技能水平,增强了创新能力,为推进重大工程建设提供强劲支撑和

动力,在奋斗中“竞”入新时代。

## 源起三峡——破解市场经济下重大工程建设新课题

但有所举,尽皆事出有因。劳动和技能竞赛,是在社会主义制度下充分发挥劳动者积极性、主动性和创造性,进行经济建设的重要方法。而重大工程建设是推动我国经济快速发展的强大动力,也是开展劳动和技能竞赛的重要领域。

时间的指针拨回1997年9月6日;全国总工会在三峡工地召开长江三峡工程劳动竞赛启动大会,拉开了我国进入市场经济条件下开展的首个国家重大工程劳动和技能竞赛的序幕。

在市场经济条件下,如何把只有合同关系、没有行政隶属关系的几十个参建单位团结激励起来,把全体建设者组织动员起来,建立起长达十多年的工程建设服务的有效机制?这个“三峡新课题”,也是当时所有重大工程领域要面对的。

在全国总工会的指导下,经过一年的深入调研、精心设计、反复修改论证,三峡工程劳动竞赛确定了以“一流的工程质量、一流的管理、一流的文明施工”为竞赛目标,以“三比一赛”(比质量、比管理、比贡献、赛文明施工)为竞赛内容,竞赛过程中注重广泛性、多样性、阶段性,最终成功凝聚起各方力量,推动工程建设任务全面高效完成。三峡重大工程劳动竞赛有力证明了:社会主义市场经济体制下,劳动和技能竞赛仍然具有强大的生命力。

此后,青藏铁路工程、上海世博会、北京奥运工程……全总在我国大型交通运输工程、大型能源动力工程、大型水利水电工程、大型建筑工程等大型基础设施建设中组织开展重大工程劳动和技能竞赛,在工程建设、规范管理、科技创新、节约资源等方面做出了大量富有成效的探索,凝聚成了宝贵的经验;开展重大工程劳动和技能竞赛,必须紧紧围绕工程建设目标,保证竞赛始终与工程建设任务同步伐;必须以自主创新为重要内容,保证竞赛始终与经济社会发展相一致;必须以提高职工素质为目标,保证竞赛始终促进职工全面发展;必须以精神文明建设为先导,保证竞赛始终推进社会文明进步。

近年来,在金沙江流域水电建设、西部大庆、港珠澳大桥、新疆交通项目、保障性安居工程等一大批重大工程建设中,更是随处可见职工参与竞赛活动的火热场面。劳动和技能竞赛的领域、内涵、机制随之不断拓展、丰富和完善。全总以“建设一流工程、创造一流管理、培养一流人才”为目标,以“六比一创”(比工程质量、比建设进度、比技术创新、比科学管理、比文明施工、比安全生产、创和谐团队)为主要内容,大力开展重大工程劳动和技能竞赛活动,使其在助推“世界级”工程建设、产业转型升级和经济发展中迸发出巨大能量。

实践证明,重大工程劳动和技能竞赛已成为新时期劳动和技能竞赛的重要方面,成

为工会组织动员职工建功立业、推动经济社会发展的主要载体。

## 遍地开花——在不同时期、不同领域焕发新活力

二十载探索实践,二十载创新发展。

在全国各级各地工会组织的积极倡导和推动下,劳动和技能竞赛的热潮席卷全国。目前,各地工会已在近2万个省、市级以上重大工程建设项目中开展了劳动和技能竞赛活动。

在此此起彼伏的竞赛浪潮中,各地也不断摸索实践,在竞赛思维、办法、内容、手段等方面全面创新,涌现出一大批典型经验,使重大工程劳动和技能竞赛在不同时期、不同领域始终焕发活力。

——以“六比一创”为主要内容,京津冀交通一体化劳动和技能竞赛自开展以来吸引了70多个交通重点建设项目参赛,60多万名职工参加,多个项目提前建成并投入生产运营,产生经济效益十余亿元。2017年7月27日,全国引领性劳动和技能竞赛启动暨京津冀协同发展交通一体化重点建设项目劳动和技能竞赛推进大会在河北曲港高速公路建设现场成功召开,更标志着全国引领性劳动和技能竞赛在全国正式启动。

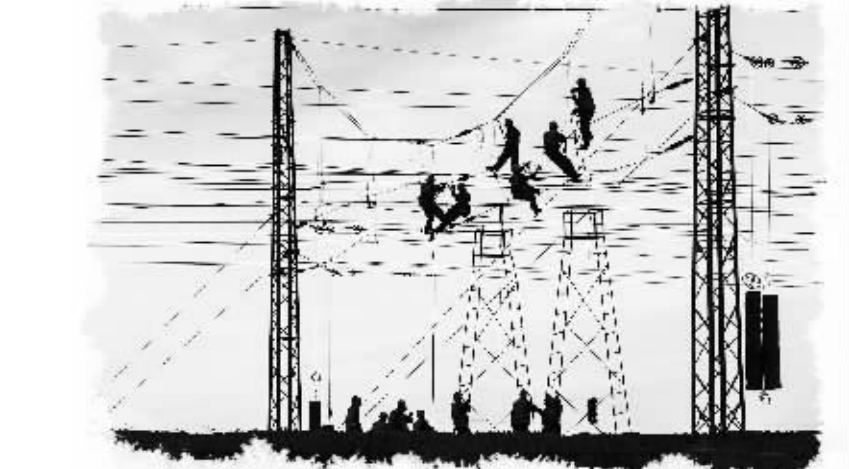
——在北京城市副中心一期工程建设中,北京市总工会组织开展了“当好主力军、建功副中心”主题劳动和技能竞赛。结合北京城市副中心打造绿色城市、森林城市、智慧城市、海绵城市的要求,竞赛方案提出,将科技创新成果应用、智能管理、数字工地等内容融入考核评比作为加分项。在此引导下,工程建设过程中处处体现着新“智慧”。如,北京住总集团A3A4项目,成立了集团试点,建设PC端驾驶舱及移动端手机APP,实现项目管理智能化;为守护蓝天,施工现场还安装了在线扬尘实时监测系统。

——在参建单位超过100家的港珠澳大桥建设中,竞赛工作紧密融入大桥建设的各个环节和工作流程之中,全体建设者围绕“六比六赛”全力以赴,争创一流,掀起了劳动和技能竞赛的热潮,更实现了一系列关键技术创新:采用22米大直径深插式钢圆筒作为止水围护结构进行外海筑岛;长180米、重8万吨的沉管管节工厂化制造;建成国内首条钢箱梁板单元制造自动化生产线……在长达七年的建设期里,全体建设者用行动诠释着专注、坚守和精益求精的“工匠精神”,打造了震撼世界的“超级工程”。

——自2006年开始,三峡集团陆续在金沙江向家坝、溪洛渡、白鹤滩、乌东德四个特大型水电工程中开展以“当好主力军、建功金沙江”为主题的劳动和技能竞赛,采取统一领导、统一规划、统一表彰、分工程实施、分层级开展、分类别竞赛、分年度评比的“三统四分”的竞赛办法,组织开展了形式多样、各具特色的竞赛活动。前有三峡工程,后有浪浪金沙江,三峡集团20年开展劳动和技能竞赛的成功经验,成果喜人:在全总指导下,三峡集团编制了适用于我国大型基础设施建设的《大型基础设施工程建设劳动竞赛工作导则》。

——沪通长江大桥劳动和技能竞赛,将竞赛活动同地方工会工作有机联合,创新建立了路地联动机制。大桥指挥部将施工、监理、设计等参建单位及协作单位,都吸纳为竞赛活动的单位,做到了竞赛范围全覆盖,同时牢牢把握关键环节,与一线施工生产紧密结合,组织参建各方进行科研技术攻关,以科技引领打造技术创新工程和质量精品工程,并将文明施工作为竞赛活动的一项重要内容,始终做到文明工地规范化、常态化、标准化,工地获中国建筑业协会“第四批全国建筑业绿色施工示范工程”。

——“在建工地工会组建率常年保持在100%,农民工入会率95%以上,竞赛活动参赛面达90%以上,参赛职工达80多万人次。”围绕天府新区项目建设重点、难点,以四川天府新区开展的“着力创新发展,建功天府新区”主题劳动和技能竞赛活动遍地开花,成为一线建设者提素“大学堂”,一大批建设项目和参建人员脱颖而出,助推了新区的创新发展。如:总建筑面积57万平米的中国西部国际博览城,8000余名农民工同时开展立体化交叉施工,多工种协同施工,仅用2年时间就提前完成项目建设,并荣获“中国钢结构金奖”,充分展示出新



河北张唐铁路(唐承段)建设劳动和技能竞赛现场。

区速度。

## 筑梦中国——在传承与创新中“点燃”新时代

2017年10月20日,在党的十九大召开的日子里,2017年金沙江流域水电工程劳动竞赛表彰大会暨白鹤滩水电工程劳动竞赛启动会隆重举行。

进入新时代,如何更好地承接新使命,助力新征程,是重大工程劳动和技能竞赛再次面临新课题。

进入“十三五”以来,全总已先后制定下发了《2016~2020年劳动和技能竞赛规划》、《关于围绕国家重大战略开展全国引领性劳动和技能竞赛的通知》,明确了对新时期劳动和技能竞赛的新要求。

当前,全总广泛组织开展“当好主人翁、建功新时代”主题劳动和技能竞赛,编制《重大工程劳动和技能竞赛工作指南》,旨在为今后各级工会开展重大工程劳动和技能竞赛提供参考和借鉴。

在20多年的传承与创新之中,新时期深化重大工程劳动和技能竞赛的路径也日渐清晰——

突出素质提升,使重大工程劳动和技能竞赛成为培养高素质劳动者队伍的摇篮。劳动者素质对一个国家、一个民族发展至关重要。要贯彻落实《新时期产业工人队伍建设改革方案》,把提升职工技能素质摆在突出位置,采取灵活多样的活动形式,把更多的农民工吸引到竞赛中来,关心关爱农民工,拓展包括农民工在内的广大职工成长成才空间,积极推动产业工人队伍建设。

突出创新发展,使重大工程劳动和技能竞赛成为打造一流工程、推动工程建设的载体。要贯彻落实创新驱动发展战略,围绕工程建设质量提高、工艺改进、安全生产、节能环保等方面,动员职工立足岗位开展技术创新、管理创新和服务创新。要深化劳模和工匠人

才创新工作室、创新示范岗创建工作,大力推进先进操作方法的推广应用和创新经验的总结提炼,广泛开展职工创新项目孵化、成果评选、展示交流活动,积极搭建促进职工创新和成果转化的信息化平台,从而推进工程建设,打造一流工程,为推动经济社会发展建功立业。

突出机制建设,使重大工程劳动和技能竞赛成为凝聚力量、和谐关系的阵地。要加强竞赛活动组织领导,实行竞赛项目化管理,推动竞赛活动深入开展;积极探索劳动和技能竞赛奖励形式和办法,注重在竞赛中实现技术工人的培养、考核、使用、待遇相统一,进一步壮大产业工人队伍;要完善竞赛绩效评估机制,通过开展评估工作,选树先进,查找不足,改进工作;通过加强机制建设,形成党政重视支持、工会积极组织、职工广泛参与、社会充分认可的竞赛格局。

突出示范引领,使重大工程劳动和技能竞赛成为全国开展劳动和技能竞赛的典型。要认真总结竞赛中的创新举措、先进经验和典型做法,积极探索和把握新时期劳动和技能竞赛的特点和规律,为全国劳动和技能竞赛的开展树立标杆典型,提供宝贵经验。

突出精神传承,使重大工程劳动和技能竞赛成为弘扬劳模精神和工匠精神的平台。在竞赛活动过程中,引导广大职工自觉把立足岗位建功立业与全面建成小康社会的宏伟目标紧密联系起来,把弘扬工人阶级伟大品格与实现中华民族伟大复兴紧密结合起来,充分激发广大职工的主人翁精神和创新活力,谱写新时代的劳动者之歌。要注重通过竞赛活动培养和选树劳模和工匠人才,用劳模精神、工匠精神引领广大职工爱岗敬业、勤奋工作、锐意进取、勇于创新,奏响“工人伟大、劳动光荣”的时代主旋律。

走过二十载,进入新时代,筑梦中国的新征程中,重大工程劳动和技能竞赛必将更好地引领广大建设者谱写新时代的劳动者之歌。



沪通长江大桥劳动和技能竞赛推进大会。



北京城市副中心建设劳动和技能竞赛现场。



金沙江流域白鹤滩水电建设劳动和技能竞赛现场。



安徽省铁路重点工程劳动和技能竞赛现场。



北京首都新机场建设劳动和技能竞赛现场。



榆横—潍坊特高压交流输电线路工程(河北段)。



天津市重点工程项目参建农民工积极投身“五比一创”劳动和技能竞赛活动。



中俄原油管道二线工程建设劳动和技能竞赛——防腐补口机械化施工。



塘汉快速路工程劳动和技能竞赛。