

中华人民共和国第十三届全国人民代表大会第一次会议于3月5日在北京召开。在参加会议的沈阳13名全国人大代表中,有企业职业代表,他们精心准备了议案、建议,充分反映人民群众的呼声和愿望。本报记者特别采访了参加全国人大会议的沈阳鼓风机集团股份有限公司党委书记、董事长戴继双,中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司机匣加工厂加工中心操作工栗生锐,了解了两位代表的建议和呼声。



戴继双建议 加强以企业为主体的创新体系建设



参加十三届全国人大一次会议的沈阳全国人大代表中,有不少是新代表。“这是我第一次参加全国人代会,能够与来自全国各地的人大代表共商国是,我非常激动,也异常珍惜这个机会。我会认真履行代表职责,充分发挥代表作用,不辜负人民对我的期望和重托。”沈阳鼓风机集团股份有限公司党委书记、董事长戴继双代表说。

的意见》之后,全面提升企业创新能力的又一重要指导性文件。2016年,国家出台了《中共中央国务院关于全面振兴东北地区等老工业基地的若干意见》,支持东北地区推进创新链整合,加快构建以企业为主体、科研院所、高校、职业院校、科技服务机构等参加的产业技术创新联盟,打通基础研究、应用开发、中试和产业化之间的有效通道。戴继双认为进一步加强以企业为主体的创新体系建设,可以促进辽宁乃至东北装备制造业振兴发展,为国民经济安全和国家重大工程建设提供坚实保证。

戴继双指出,党的十九大报告提出,创新是引领发展的第一动力,是建设现代化经济体系的战略支撑。报告中10余次提到科技,50余次强调创新。抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来。适应和引领我国经济发展新常态,关键是要依靠科技创新转换发展动力。建立以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的技术创新体系,将进一步完善国家创新体系,强化战略科技力量,深化科技体制改革,促进科技成果转化。建立以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的技术创新体系,将有效推动装备制造业企业实现提质增效、转型升级,提升高端装备和服务的供给能力,推动产业结构迈向中高端。另外,戴继双认为,加强以企业为主体的创新体系建设,还有助于深化国企改革振兴实体经济。科技创新是实现国有企业改革发展和转型升级的根本保证,将经济发展的动能转向主要依靠创新驱动,通过优化

结构、提高效率推动经济向以节能、高效、绿色为特征的集约型发展方式转变。

加大对重大技术装备首台套国产化的支持力度

戴继双建议国家科技部、发改委、工信部、财政部等部门在2017年《国家科技创新基地优化整合方案》、《“十三五”国家科技创新基地与条件保障能力建设专项规划》等有关文件的基础上,加快对国家级创新基地布局、建设、批复的整合与重新规划工作,加大对企业建设国家级创新基地的支持力度。同时按照《国务院关于深入推进实施新一轮东北振兴战略加快推动东北地区经济企稳向好若干重要举措的意见》中在布局国家实验室、大科学装置等重大创新基础设施时向东北倾斜的优惠政策,优先支持依托沈阳优势装备制造企业牵头,集合大学、科研院所、用户等多方参与的重大技术装备节能技术开发与应用的国家级制造业创新中心或创新基地的建设,实现通过创新驱动带动装备制造业的快速振兴发展。

戴继双还建议国家发改委在推进企业技术创新体系建设、培育国家级技术中心方面,针对技术中心评价中成绩优秀的企业,给予一定的奖励或政策支持,起到积极的引导和激励作用。建议加大重大技术装备首台套国产化的支持力度。国家有关部委在首台套保险补偿机制的基础上,进一步加大重大技术装备国产化首台的支持力度。 本报记者 王彩丽 通讯员 郭宏颖 摄影 郭宏颖

依靠科技创新转换发展动力

沈阳是东北地区的中心城市,在推动东北老工业基地振兴发展中具有较强的带动和引领作用。沈阳在装备制造业方面拥有深厚的技术积累和众多行业龙头企业,如沈阳鼓风机集团股份有限公司在石化、电力、冶金等领域创造了多项中国装备第一;北方重工、沈阳机床等也在各自领域创造了中国制造的辉煌。沈阳的装备制造企业是推动科技进步、实现科技成果转化、振兴东北老工业基地实体经济的主力军。引导和激励国有装备制造企业创新热情和积极性,对全面推进东北老工业基

地振兴,具有重要的引领和持续的带动作用。为此,戴继双向大会提交了《关于进一步加强以企业为主体的创新体系建设的建议》,他希望依靠科技创新转换发展动力,推动装备制造业提质增效、转型升级,提升高端装备制造和服务的供给能力,推动产业结构迈向中高端。

戴继双说,辽宁获批建设各类国家级中心和实验室有45家,其中企业获批建设的国家级科技创新基地约20家。2013年,国务院办公厅印发了《关于强化企业技术创新主体地位全面提升企业创新能力的意见》,是继2012年《中共中央国务院关于深化科技体制改革加快国家创新体系建设

栗生锐建议 建设全国劳动模范纪念馆



栗生锐,是中国航发沈阳黎明航空发动机有限公司加工中心操作工,今年是他第二次当选全国人大代表。这位来自中国航发生产一线的人大代表,过去几年曾先后荣获全国“五一”劳动奖章,全国技术能手,辽宁省有突出贡献高技能人才,中国航发首席技能专家、优秀青年,沈阳市特等劳动模范、金牌工人等殊荣。参加今年全国“两会”,栗生锐准备了两份建议。

建议建设全国劳动模范纪念馆

栗生锐说,劳模精神感人至深、催人奋进。自1950年第一批全国劳模诞生至今,劳动模范这一独具中国特色的社会荣

誉,伴随着新中国的发展进步,感召和激励着几代人不懈奋斗。

党中央、国务院一直高度重视劳模工作,特别是党的十八大以来,以习近平同志为总书记的党中央高度重视发挥工人阶级和广大劳动群众的主力军作用。从全国范围来看,综合性的劳模纪念馆寥寥无几,一些著名劳模所在单位所建立的纪念馆,像鞍钢的孟泰纪念馆、大庆的铁人王进喜纪念馆,展题单一、规模有限。由沈阳市总工会筹建的沈阳劳动模范纪念馆,是目前全国展示劳模数量最多的较大型专题纪念馆。目前,已成为沈阳市党员学习教育实践基地、沈阳市爱国主义教育基地、沈阳市红领巾教育实践活动基地、沈阳市红色旅游教育基地、沈阳市科普活动基地、沈阳市中小学素质教育实践基地、沈阳市精神文明建设基地、沈阳市关心下一代工作委员会教育基地。

当前全国上下都在为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗,在前进的道路上,需要不断强化劳模精神、劳动精神的引领和激励作用。为此,栗生锐认为,建设一座全国性的综合性的劳动模范纪念馆,为广大劳模筑起一道丰碑,为广大劳动者树起一座精神地标,极为重要,也非常必要,也正恰逢其时。他建议选取建国以来各个历史时期最具代表性的全国劳动模范典型人物,广泛收集各类劳模史料、实物、音像资料等。

建议加强高技能人才培养,探索“工匠+”模式

栗生锐说,高技能人才是我国人才队

伍的重要组成部分,在加快产业优化升级、提高企业竞争力、推动技术创新和科技成果转化等方面,具有不可替代的重要作用。近年来,我国对高技能人才培养高度重视。党的十九大明确提出,要贯彻新发展理念,建设现代化经济体系,支持传统产业优化升级,加快建设制造业强国,促进我国产业迈向全球价值链中高端,培育若干世界级先进制造业集群。要实现这一目标,必须坚定走人才强国之路,突出产业人才特别是高技能人才开发,进一步改善高技能人才发展环境,大力加强技工教育和职业培训,努力培养一支规模宏大、门类齐全、素质优良的高技能人才队伍。

栗生锐在建议中分别分析了我国高技能人才现状、职业教育现状和职工队伍素质状况。他指出,目前,我国技能劳动者总量1.65亿人,仅占就业人群的20%,其中高技能人才4791万人,不足就业人群的6%。从市场供求情况看,技能人才特别是高技能人才的供需矛盾十分突出,相当一些领域高技能人才求人倍率超过了两倍以上。据预测,从现在到2020年,全国高技能人才缺口将达2200万人。

栗生锐建议,加强高技能人才培养,探索“工匠+”模式。首先,要加快推进校企合作,建立健全产教融合职业培训体系。深入推动《职业学校校企合作促进办法》、《关于深化产教融合的若干意见》等职业教育改革措施的加快落实。坚持需求导向,围绕加快发展先进制造业和现代服务业,推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合。政府、企业和高校强强联手,让各企业的高技能人才到各高校名校再回炉,炼炼钢,拓展专业技术能力。

其次,要进一步搭建技术技能交流平

台,开展高技能人才的交流活动。栗生锐说,人社部组织的国家级技能大师工作室的交流活动和工会组织的职工创新成果展,并为各位大师建立了微信群,为高技能人才培养工作起到了促进作用。为此,他建议将这一做法落实到各工种、各基层,在省、市和行业的技能大师工作室进行技术、技能交流活动,并利用互联网建立高效联系机制,讨论、学习、创新、攻关,发布最新政策,掌握大师动态。

再次,要进一步提高高技能人才的地位待遇,激发技术工人积极性、主动性、创造性。栗生锐建议要发挥政府、企业、社会协同作用,完善技术工人培养、评价、使用、激励、保障等措施,实现技高者多得、多劳者多得,增强技术工人职业荣誉感、自豪感、获得感。还要开设“工匠电视频道”,以“大国工匠”“我爱发明”节目为基础,继续开设更多栏目,比如技能竞赛直播、工匠讲坛、创新成果展、先进装备等等,整合为“工匠电视频道”。

最后是转变人才培养思路,探索“工匠+”模式。大力宣传和弘扬工匠精神,结合职业教育,建立工匠课堂,传授技艺,传播工匠文化,开启“工匠+职教”模式。结合劳模创新工作室和技能大师工作室,开展技术攻关、技术创新、传帮带和新型学徒制,发挥工匠最大作用,开启“工匠+工作室”模式。结合新技术、新设备、新工艺、新方法,将工人的手工技艺、绝活融入自动化、智能化,建立工匠标准,推动中国制造向高精高效高质量阶段迈进,开启“工匠+智能+标准”模式。

本报记者 王彩丽 通讯员 郭宏颖 摄影 郭宏颖