

# 国际手风琴艺术周器乐大赛开赛

423名选手分为18组进行比拼

本报讯(记者 高云文/摄)7月26日,由哈尔滨市人民政府和联合国教科文组织国际手风琴联盟联合主办,哈尔滨师范大学、哈尔滨市文化广电和旅游局承办的第六届国际手风琴艺术周器乐大赛在哈尔滨师范大学开赛。

本届国际手风琴艺术周吸引了来自中国、俄罗斯、塞尔维亚、波黑、法国、意大利等国家的42位评委、423名选手参与其中。大赛分为初赛和复赛,选手共分为幼儿组、儿童组、演奏家组等18个组别进行比拼。26日上午,幼儿组、重奏组和音乐学院附中组进行了初赛。琴童们展现出强劲实力,比赛竞争非常激烈。来自世界各国的专业评委盛赞:大赛专业选手出色!

辽宁省音乐家协会手风琴学会会长、沈阳音乐学院钢琴系手风琴专业教授李岚枫担任音乐学院附中组评委。他表示,国际手风琴艺术周今年已经是第六届,每届参加的选手都很多,目前已经是国内最大的专业性比赛。他对今年的比赛选手给出了非常高的评价:“专业院校附中组的选手从初一到高三,年龄跨度比较大,今天的比赛可以看出选



手们在专业上非常突出,大家的水平接近,都是比较优秀的。”

17岁的选手刘弋维是上海音乐学院附中学生,她告诉记者,自己当年和手风琴结缘就是因为哈夏音乐会的国际手风琴艺术周,“5年前,我在哈尔滨看了一场国际手风琴艺术

周比赛,从此喜欢上手风琴,并考入专业院校。今年作为选手来参赛,遇到了很多实力强劲的小伙伴,更是感觉意义非凡。”

自2010年4月经文化部批准列入中国·哈尔滨之夏音乐会系列活动以来,国际手风琴艺术周已举

办了5届,是目前国内最高规格的手风琴专业赛事,并在国际音乐界和手风琴界具有重要地位,受到世界各国的广泛瞩目。

比赛预计进行5天,将于7月30日在哈尔滨师范大学举行闭幕式。

相约音乐之城 唱响复兴未来·艺术周

聚焦第36届中国·哈尔滨之夏音乐会

## 哈尔滨市决策咨询委员会建言专栏

# 为打造“先进制造之都”出实招献良策

年初以来,哈尔滨市决策咨询委员会深入贯彻落实市第十五次党代会提出的打造“先进制造之都”战略目标精神,紧紧围绕打造“先进制造之都”进行大量走访调研,出实招、献良策。本期摘编三篇市决咨委专家学者对哈尔滨打造“先进制造之都”的调研成果及对策建议。

### 建议一

## 关于数字赋能哈尔滨“先进制造之都”建设的对策建议

朱智 市决咨委委员 省政协副秘书长、九三学社省委专职副主委 研究员

### 【背景】

党的二十大报告提出,“坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,推进新型工业化,加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国。加快发展数字经济,促进数字经济和实体经济深度融合,打造具有国际竞争力的数字产业集群”。

### 【现状】

#### (一)高度重视,加大政策及资金支持力度

2016年市政府印发《中国制造2025》哈尔滨行动计划,明确提出将智能制造作为促进制造业转型升级发展的主攻方向。

#### (二)培育典型示范,引领制造业数字化转型

近年来,开展市级智能制造试点示范,组织申报“数字化(智能化)车间”专项,向上争取国家智能制造试点等专项支持,我市制造业企业数字化、智能化建设初见成效。

#### (三)搭建工业互联网平台,打牢基础底座

搭建哈尔滨市龙哈工业云平台,平台已完成十大功能模块。

#### (四)集聚各方力量,助力制造业企业升级

成立了由16位重点科研院所和企业相关领域专家为成员的专家咨询委员会。

### 【建议】

#### (一)增强制造业数字化转型的紧迫感和危机意识

要增强企业和政府的紧迫感和危机意识。加快出台制造业数字化转型政策,推进“四个体系”建设。

#### (二)优化制造业数字化转型实施路径

1.支持制造业龙头企业数字化转型示范。一是工业互联网应用创新标杆示范。二是5G链接工厂标杆示范。三是智能制造试点示范。

2.推动中小型制造企业数字化转型。一是找准行业共性问题,遴选试点企业。二是提炼行业共性应用场景,提供系统解决方案。三是加强宣传培训,营造良好氛围。四是遴选服务商,组织供需对接。五是推动中小企业“上云上平台”。六是总结经验,复制推广。

3.推动产业园、产业集聚区数字化改造。制定转型任务清单。开发推广先进适用的数字化解决方案。推动面向重点区域的特色型工业互联网平台在“块状经济”产业集聚区落地。

#### 4.促进重点行业及产业链供应链数字化升级。

#### (三)构建制造业数字化转型基础支撑体系

1.培育工业互联网平台。一是创建国家“5G+工业互联网”融合应用先导区。二是建设“5G+工业互联网”公共服务平台。三是培育一批数字化转型领军服务商。四是打造一批数字化转型标杆示范企业。

2.加快工业软件研发及应用推广。一是加快推进工业控制系统、工业控制软件等通用执行软件产品研发。二是鼓励开发行业专用软件。三是推动工业知识软件化和架构开源化。

#### 3.发展智能硬件及装备。

一是推动工业级微控制器、宽禁带半导体功率器件研发及产业化。二是推动通用智能装备制造和行业专用智能制造装备研发迭代。

三是推动新技术与制造装备深化融合应用,发展新型智能制造装备。

#### 4.完善制造业数字化基础设施。

一是支持工业企业实施内网改造。二是支持产业园区建设网络基础设施。三是引导有条件的地区建设标识解析二级节点。

#### 5.构建数字化安全体系。

完善覆盖城市、企业的多级工控信息安全管理预警网络。

#### (四)强化政策支持力度

培育制造业数字化转型服务商,强化人才支撑,加强金融服务模式创新,市、区(县)联动。

### 建议二

## 聚焦“专精特新”打造“先进制造之都”

徐树红 市决咨委委员 哈尔滨市委党校一级调研员 研究员

### 【背景】

市第十五次党代会提出打造“先进制造之都”“创新引领之都”的目标,中小企业“专精特新”发展是重要实现路径,对于我市增强经济发展韧性、塑造竞争新优势,实施工业强市战略、打造东北亚区域性创新高地、实现全面振兴全方位振兴意义重大。

### 【现状】

1.“专精特新”群体壮大。我市的国家专精特新“小巨人”企业由第一批的2户,目前增长到36户,占全省的67.9%;省级“专精特新”中小企业由2020年的62户迅速扩大到464户,占全省的53.7%,居全省首位。“专精特新”中小企业中制造业占绝对比重,约占3/4。

2.我市“专精特新”中小企业规模偏小,企业数量少,头雁效应尚不够突出。

3.研发创新活力强劲。企业研发投入占营业收入比重高,科研人员占比超30%的企业户数1/3强,很多企业自建或联建了研发机构,半数企业拥有自主知识产权产品或产品技术国内首创。

#### (一)完善整体思路设计,梯度培育精准施策

1.加强战略优先,分类梯度培育。加快高端装备、航空航天等传统优势制造业的改造升级;加快数字经济、生物医药、卫星通信、新材料等战略性新兴产业的引进培育,提升新赛道的综合竞争能力;突出区域特色产业和未来产业发展优势,实现“专精特新”企业数量跃升和质量提升。加强部门联动和各级政府联动。在制造业领域打造金字塔式培育成长“赛道”,在“新经济”领域打造阶梯式培育成长“赛道”,加快培育壮大产业森林。

2.优化政策设计,量身定制“政策包”。一企一策、精准施策。

#### (二)突出创新核心地位,技术创新数字赋能

1.优化创新支撑。鼓励“专精特新”企业建立研发机构。编制“重点领域补短板产品和关键技术攻关指导目录”。支持“专精特新”企业联合高校院所牵头组建创新

联合体。建立校企协同创新培育“专精特新”企业的常态化合作机制。成立重点产业细分领域技术创新联盟或协同创新平台等。

#### 2.数字赋能支持。

政策支持“专精特新”企业数字化转型能力。依托龙头企业搭建产业工业互联网平台,智能化改造由企业向行业延伸。

#### (三)织密多元资金保障网,畅通渠道资本赋能

创新金融产品扩充规模,畅通融资渠道提升效能,鼓励符合条件的主体发行企业债券投向“专精特新”发展领域,支持“专精特新”中小企业通过银行间债券市场发行集合票据进行融资。

#### (四)念好“精细化”服务经,搭建平台要素保障

搭建服务平台,做好精准服务,提供要素保障,厚植发展沃土。全力保障企业发展空间,支持哈尔滨新区、省及以上开发区等功能区设立“专精特新”产业园。

#### (五)着力建设产业生态圈,建圈强链融通创新

集群聚链,完善“专精特新”产业生态。优势互补,推动大中小企业融通创新,促进大中小企业创新链、产业链、供应链、数据链、资金链、服务链、人才链“七链”全面融通。

## 弘扬老区精神 传承红色基因

全国“老促会”聚首共谋打造全国一流老区宣传工作阵地

本报讯(记者 罗彦坤)7月26日,《中国老区建设》编委会会议在尚志市召开,来自全国19个省(自治区、直辖市)和吉林省延边州、辽宁省本溪市的“老促会”领导、《中国老区建设》编委会成员聚首,共同谋划推动老区高质量发展、打造全国一流的的老区宣传工作阵地。中国“老促会”会长、《中国老区建设》编委会主任支树平,黑龙江省委常委、统战部部长徐建国,哈尔滨市委常委、组织部部长李冕出席会议并讲话。

本次会议由中国老区建设促进会主办,黑龙江省老区建设促进会,哈尔滨市老区建设促进会,中共尚志市委、尚志市人民政府等协办。

支树平介绍,《中国老区建设》是全国老区工作的一面旗帜,由陈云、习仲勋、陆定一、伍修权、杨成武等老一辈无产阶级革命家亲自创办。三十年春华秋实,三十年栉风沐雨,《中国老区建设》被誉为“老区宣传工作的主

阵地”“一本老区人民自己的杂志”。《中国老区建设》将“坚持宣传先行,强化共有共建,打造全国一流的的老区宣传工作主阵地”。

徐建国表示,黑龙江是全国重要的革命老区省份,有老区地级市4个、老区县52个,省委、省政府高度重视革命老区工作,注重发挥“老促会”在老区振兴发展中重要作用,聚力打造新时代大潮中拼搏奋进、蓬勃发展的沃土。

李冕表示,哈尔滨市将以这次会议为契机,强化使命担当、推动老区振兴,践行人民至上、改善老区民生,以历久弥新的红色资源和奋进向上的老区精神,推动建设“六个龙江”,努力打造“七大都市”,奋力谱写现代化建设崭新篇章。

与会人员将赴赵尚志赵一曼纪念馆、赵一曼纪念园(被捕地)、元宝镇元宝村、一面坡铁路红色教育基地参观见学,并观看话剧《暴风骤雨》。

## 深化职业教育 助推振兴发展

哈尔滨市中华职业教育社第七次代表大会召开

本报讯(记者 阴祖峰)7月25日下午,哈尔滨市中华职业教育社第七次代表大会召开。市委常委、统战部部长孙永文出席会议并讲话。市领导袁德柱、徐伟参加会议。

会议强调,要提高政治站位,坚持用党的创新理论指导职教社工作高质量发展,不断强化对全体社员和广大职教界人士的思想政治引领,切实推动党中央重大决策部署落地生根。要服务中心大局,坚持用打造“七大都市”目标引领职教社工作高质量发展,多献助推振兴发展之策,多尽深化职业教育之力,

多做服务保障民生之事,多行扩大交流合作之举。要强化守正创新,坚持用锻造过硬班子队伍保障职教社工作高质量发展,着力抓好理论学习、班子团结、制度完善和作风建设。广大职教工作者要继承和发扬职教社的光荣传统,恪尽职守、勤勉工作,形成同心同德谋发展、齐心协力干事业的良好氛围。

会议审议通过市职教社第六届社务委员会工作报告,选举产生市职教社第七届社务委员会及我市出席省职教社第八次代表大会的代表。张荣华当选市职教社第七届社务委员会主任。

### 建议三

## 关于全力推动工业振兴打造“先进制造之都”的对策建议

王常君 市决咨委委员 黑龙江省发展规划研究所常务副所长 研究员

### 【背景】

一方面,列出大项目的“需求清单”,摸清项目需求;另一方面,列出本区企业“生产清单”,摸清本地企业供给能力,列明符合采购需求、高质量的细化产品目录。

#### (二)培育高端产业集群

1.构建工业集群梯度培育体系。围绕工业优势细分领域,建立层次鲜明的工业集群梯度培育模型,形成县区级、市级、省级、国家级的集群梯度培育建设体系,对标国家级先进制造业集群,研究编制各级集群培育建设指南,构建协同的政策合力体系,加强集群间的经验交流、产业链对接。力争利用5年时间,打造1—2个国家级先进制造集群,3—5个省级、5—10个市级、若干县区级工业集群。

### 【现状】

#### (一)哈尔滨市工业整体概况

1.工业体系完善。2020年哈尔滨市工业门类涵盖了41个工业大类中的36个,工业门类完整性约为87.8%。

#### 2.产业布局逐步清晰明确。

3.中小微和民营企业是工业发展主要动力。2020年,规模以上工业企业数量为1196家,较上年增长6.1%。2020年,哈尔滨市大型工业企业、中型工业企业、小微型工业企业数量分别为28家、105家、1063家。民营企业是哈尔滨市工业发展的重要基础。2020年,哈尔滨市国有、私营工业企业数量分别为27家、703家。

#### (二)哈尔滨市工业重点领域发展情况

哈尔滨市“十四五”规划提出:巩固提升先进装备制造、绿色农产品精深加工、现代生物医药、特色文化和旅游等4大主导产业。其中,先进装备制造产业、绿色农产品精深加工产业、现代生物医药产业是全市工业发展的重点领域。装备制造业是哈尔滨市工业增长的重要动力。食品工业是哈尔滨市工业发展的中坚力量。医药工业是哈尔滨市工业发展的重要引擎。

### 【建议】

#### (一)织密、织厚工业体系

1.完善以先进制造业为重点的工业体系。一是明确招商引资方向。二是落实规划产业布局。

#### 2.提升产业本地配套能力。

一是着力壮大现有龙头企业。二是培育壮大中小型企业。三是探索重大项目区内企业配套机制。建立大项目“两张清单”机制,

3.搭建集群共性技术创新平台。强化集群促进组织公共服务能力。

#### (三)加大工业科技投入力度

加大财政对工业科技的投入。引导规模以上工业企业提高研发费用比例。建立多元化投融资体系。

#### (四)加强工业人才体系建设

1.落实“新时代龙江人才振兴60条”“哈尔滨人才新政30条”。一是研究制定细化措施。二是强化经费和相关资源保障。三是加强人才政策落地督查督办。

#### 2.实施“人才飞地”政策。

完善科技成果及转化评价机制。建立成果撮合对接机制。支持科技服务机构发展。一是发挥各类孵化器和众创空间的载体作用。二是健全科技成果转化中介服务内容。三是注重科技服务机构科研和商业性复合型人才培养。

#### (五)提升科技成果转化率

完善科技成果及转化评价机制。建立成果撮