

# “智慧央厨”日产营养配餐3万份

## 五常半年建成首家营养配餐类餐饮公司

■张杰 本报记者 康福柱文/摄

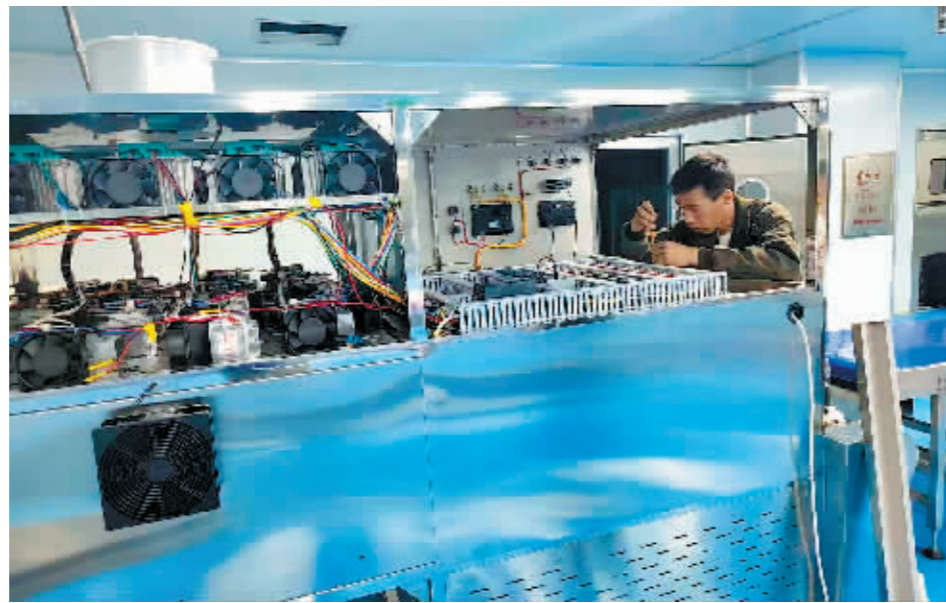
5月的五常,插了秧的田野里一片翠绿,孕育着丰收的希望。稻乡农业生产生机勃勃,产业项目建设也乘势而上,有序推进。在位于杜家镇半截河子村的悦歌智慧央厨车间里,技工师傅们正在调试设备。这家具备日生产3万份营养配餐能力的企业,正在冲刺建设,预计6月投产。

### 仅用半年时间,建成五常首家“智慧央厨”

悦歌智慧央厨的生产车间里,技工师傅们正在调试已安装好的设备,开机运行一发现问题一再调整一再开机……直到运转正常。投产在即,工人师傅们正在认真冲洗地面,不放过一点一滴,室内清洁必须达到食品级标准。

车间里,从刚进门的更衣室、全身消毒间到自动装饭机、先进的自动烹饪设备,再到食材储备间、食品留样间、餐盒清洗间、食材检验室、营养配餐研发室……处处透着细腻。

工作人员现场演示了“餐盘装米饭”场景,模拟将餐盘装入自动打饭机并设置好定量,自动打饭机就会往餐盘里自动装饭,一份接着一份,效率很高。企业负责人介绍,从去年12月开始施工以来,该企业一直在抢工期、赶进度,今年3月主体工程完工,然后开始招标采购设备。企业先后在山东、浙江、广东等地采购了200多套设备,并完成了组装,目前已进入最后调试阶段。与此同时,企业积极办理食品生产相关手续,保障



工作人员正在调试“智慧央厨”设备。

尽快投产。

该负责人介绍,企业是五常市首家营养配餐类公司,集传统餐饮、食品加工于一体,具有产品研发、生产、销售、物流运输和食材储藏五大功能。投用后,每天能生产2.5—3万份营养配餐,主要为五常市中小学校和企事业单位提供团体用餐,也能为大型会议提供临时用餐。同时,还能提供200个就业岗位。

### 提升“五常大米”品牌,助力现代农业发展

“五常大米”声名远扬,以“五常大米”为原材料做成的营养配餐令人期待。该负责人告诉记者,米饭是营养配餐的主食,原材料采用“五常大米”。

为保障配餐营养均衡,企业配有专门的

营养师,并定期为学生提供抽查体检服务,以便企业有针对性地对饮食营养进行合理搭配。该企业成立质量检测中心,对每批原材料进行检测,合格后方可使用,从源头上保障质量安全。营养师们不断研发出新菜品,供客户品尝并提出建议,在满足客户需求的同时,培育自己的品牌。

据介绍,生产初期,悦歌智慧央厨营养配餐所用食材将从市场上采购检验合格的农产品。从明年开始,该企业将与五常市部分乡镇签订绿色蔬菜、禽、蛋等供应协议,打造绿色蔬菜供应基地,带动当地农业快速发展。

对于未来,这家企业有自己的规划,在全力保障好中小学校和企事业单位供餐的同时,还将积极拓展市场,把目光投向居家养老的老年群体及部分特殊群体,通过市场调研,制定出适宜老年人等群体口味的营养配餐,实现“点单式营养配餐服务”,满足更多人的个性化需求。

近年来,五常市聚焦挖掘潜力、厚植动能,在构建现代产业体系上不断展现新担当新作为。大力开展工业振兴行动,着力调优工业结构,实施一碗饭、一瓶水、一杯酒、一袋奶、一根肠、一盒菜、一片药“七个一”精品行动,促进多次加工、梯次增值。同时,对照黑龙江省、哈尔滨市产业振兴规划,敢于“无中生有、有中生优”,推动高品质谷物、特色饮品、森林食品等传统产业升级,取得显著成效,推动经济实现质的提升和量的快速增长。



# 哈市拟修复一批城区排水管线

## 主城区老旧管网修复涉及22条街路

本报讯(记者 王丹)近日,群力地区(金江路、群力大道、景江东路)排水管线修复工程、老旧排水管网修复项目获批建设,哈尔滨排水集团有限责任公司对项目勘察进行公开招标。

依据招标文件,排水管线修复工程:采用紫外光固化法修复金江路(群力大道至工农大街段)、群力大道(阳明滩大道至融江路段)污水管线;采用无机防腐砂浆机械喷涂法修复景江东路(群力第一大道至群力大道段)雨水管线,均采用非开挖管线修复。管线总长3096.66米,其中,d400—d800污水管线2391.01米,DN2000雨水管线705.65米。同时修复配套附属设施。

老旧排水管网修复项目:对22条街路原有d300—d1600排水管道采取非开挖方式实施修复,管线长度为10252.63米。同时对配套附属设施进行修复。其中,安道街(安国街至

安静街)、兆麟街(柳树街至石头道街)、建国街(阳明街至哈药路)、宏伟路、新永和街(果戈里大街至分部街)、龙江街(马家街至河渠街)、铁岭街(东大直街至河渠街)、香德街(铁道路至东门街)、三辅街(中山路至三辅三道街)、新地街(三辅三道街至红旗大街)、通天街(咸直街至公滨路)、香木街(中山路至香顺街)、职工街(城乡路至工农大街)、利民街(乡政街至河沟)、小职工街(城乡路至职工街)等15条道路采用紫外光固化法,管径为d300—d1600,长度为6666.5米。集良街(北二十道街至集良街1号)、维新街(小维新街至南五道街)、北十五道街(友谊东路至靖宇街)、南十五道街(靖宇街至兴业街)、兴业街(南十四道街至南十六道街)、南十道街(靖宇街至南勋街)、工农大街(丽江路至职工街)等7条路采用蒸汽固化法,管径为d300—1200,长度为3586.13米。

# 垃圾分类进社区 绿色理念入人心

## 社区工作人员与志愿者开展垃圾分类系列活动

本报讯(记者 霍亮)为进一步宣传垃圾分类知识,提升社区居民群众垃圾分类参与度,近日,香坊区电力社区党委在辖区开展“垃圾分类进社区,绿色理念入人心”主题系列活动,解决垃圾分类中遇到的一些问题。

活动期间,社区工作人员与志愿者发放并粘贴垃圾分类宣传单,在居民微信群宣传垃圾分类相关知识,帮助辖区居民掌握垃圾分类方法,倡导辖区居民自觉主动对生活垃圾进行分类,提高正确投放率。同时,对小区垃圾桶进行常态化巡查,仔细查看辖区内各个垃圾投放点的投放情况,检查垃圾分类标识是否破损及垃圾投放点周边的卫生环

境。针对发现的问题,及时在居民微信群反馈并科普各类物品的分类。

此外,电力社区还联合辖区物业组建垃圾分类志愿服务队,解决垃圾分类中遇到的问题。物业人员在与居民的日常沟通中时刻不忘宣传垃圾分类,并配合社区开展逐户入户宣传,把垃圾分类理念宣传到千家万户,营造人人参与垃圾分类的良好社会风尚。

下一步,电力社区将继续发扬“携手家园”党建品牌,加大垃圾分类宣传力度,增强居民自主投放意识,循序渐进地让垃圾分类意识深入人心,确保垃圾分类工作有效开展,为营造清洁美丽的环境、创建文明和谐社区助力添彩。



## 哈尔滨日报社新媒体矩阵



# 共助成长 共享阳光

## 市总工会开展“六一”特别关爱活动

本报讯(记者 张焱)在“六一”国际儿童节来临之际,市总工会开展“共助成长,共享阳光”“六一”特别关爱活动,将党和政府以及工会组织的关怀和温暖送到农民工子女及留守儿童心坎上。

近日,市总工会组织主城区5所农民工子女相对集中的学校的1300名农民工子女,分批到极地馆和世界欢乐城开展参观研学活动。此外,市总工会还到哈尔滨市启迪学校、尚志市八一希望学校和尚志市特殊教育学校看望慰问师生,为学生们送去了运动服、书包、智能机器人、地球仪等学习生活用品。

# 今天未成年人可免费坐地铁

## 老年人优惠政策优化调整

本报讯(记者 温峤)记者从哈尔滨地铁集团获悉,为庆祝“六一”国际儿童节,6月1日开展未满18周岁未成年人免费乘坐地铁优惠活动。活动当天,持有城市通学生卡乘客,可直接持卡进站过闸;身高1.2米以下儿童可根据需要由成年乘客带领过闸或领取免费福利票;未持有城市通学生卡乘客可出示证明年龄未满18周岁的有效证件,配合工作人员检验后领取免费福利票进站乘车。

从即日起,老年人乘坐地铁优惠政策由“每日非高峰时段(9时至16时,19时至末车)享受优惠”优化调整为“法定工作日非高峰时段(9时至16时,19时至末车)享受优惠、休息日与节假日全天享受优惠”。



## 热爱科学 放飞梦想

在“六一”国际儿童节来临之际,省科技馆举办“热爱科学 放飞梦想”百米绘画活动。活动现场,少年儿童手握画笔,聚精会神描绘心中的科学梦、未来梦。

“哈报手机记者”谢航拍摄

# 创建全国文明城市 打造宜居幸福之都



敬业  
社会主义核心价值观  
富强 民主 文明 和谐  
自由 平等 公正 法治  
爱国 敬业 诚信 友善



哈尔滨市精神文明建设指导委员会办公室 查佩仙设计