



# 用心托起明天的希望

## ——秦皇岛经济技术开发区教育事业不断取得新进展

教育是一个地区未来发展的希望所在。近年来,秦皇岛经济技术开发区以办好人民满意的教育为出发点和落脚点,坚持教育优先发展,持续加大教育投入,努力改善办学条件,全区教育事业不断取得新进展。

### 公开公正招生 阳光透明分班

随着开发区的不断发展,区内居住人口不断增多,适龄儿童入学人数也逐年上升。据统计,今年秦皇岛经济技术开发区小学新入学学生共2493名,初中新入学学生共1610名。为了保证每一名孩子都能公平入学,秦皇岛经济技术开发区坚持免试就近入学、公开、公平、公正的招生原则,确保区内适龄儿童能够享受良好教育。

杨汉勇是一名秦皇岛经济技术开发区外来务工人员,他的孩子今年进入秦皇岛经济技术开发区第四小学就读一年级。杨汉勇说:本以为孩子的入学手续可能会费一番周折,没想到当我拿着秦皇岛经济技术开发区企业的劳动合同到第四小学办理孩子的入学手续时,不到半天时间手续就全办完了,为秦皇岛经济技术开发区的招生工作点赞!据了解,持有秦皇岛经济技术开发区合法劳动合同或工商营业执照及制式房屋租赁合同的进城务工人员子女,可就近入学。这一政策彻底解决了秦皇岛经济技术开发区外来务工人员子女入学难的问题。此外,为了维护残疾儿童入学权利,秦皇岛经济技术开发区各学校主动承担起对本辖区片区内残疾儿童教育的职责,保证区内的所有适龄儿童都能接受义务教育。

特色班 重点班 实验班 在很多城市,每逢新学期到来之前,学生家长最关心的便是孩子入学后能否进入一个班里学生少、授课名师多的好班。

为切实保障教育公平,近年来,秦皇岛经济技术开发区各校以取消义务教育大班额为目标,立足校情,严格遵守科学统筹的分班制度。8月28日,秦皇岛经济技术开发区第三小学阳光分班方案正式发布,据三小校长尤杰介绍,目前秦皇岛经济技术开发区三小一年级学生阳光分班工作已经完成。新生分班根据新生报名的原始资料进行资料录入,并按性别均衡分成分班,采取电脑随机分班。尤杰说:在自然组单组单家长和单组单公示后,学校组织阳光分班现场会,在学校主管领导、家长委员会代表、一年级家长代表、全体学生(一年级除外)的共同监督下,安排新任班主任当众抽取班级号码,确定任教班级,并现场公布结果。在分班结束后,已达到班额规定的班级,不再



开发区第四中学初一新生在新教室上课。刘文豪摄

安排转入学生,并严禁学生调班。

### 提升教师素养 锻造优秀教师

王璐是2017年新入职的青年教师,大学毕业后经过招聘考试来到秦皇岛经济技术开发区第三小学任教,对于秦皇岛经济技术开发区教师培育工作王璐颇有感触。据王璐介绍,刚来到第三小学时,由于缺乏教学经验,对教学工作很是迷茫。青蓝工程让我找到了教育教学的敲门砖,实际上青蓝工程就是用老带新的方式提升青年教师的教学水平,师父的言传身教令我受益匪浅。王璐说。

教学设计大赛、微课展示交流、岗位大练兵等活动让教师们的教学水平突飞猛进,师德巡讲、师德知识考试等活动提升了师德师风。

党的十九大报告提出,加强师德师风建设,培养高素质教师队伍,倡导全社会尊师重教。近年来,秦皇岛经济技术开发区高度重视教师队伍建设,大力提升教师思想政治素养与业务素质,实施师德师风提高工程、专业素养提高工程、青蓝携手、共促成长工程、教师阅读工程、六大教师素质提升工程。充分发挥引进来、走出去的教师培训模式,聘请国内知名教育专家开展教师业务专题讲座,同时选派教研员和教师参加国内各项教育交流活动,加快教师队伍成长。据了解,上学期秦皇岛经济技术开发区共119人获得区级第二届骨干教师称号,73人获得市级第五届骨干教师称号。

### 深化素质教育 聚焦全面发展

2018年高考,秦皇岛经济技术开发区燕大附中理科本一上线45人,本二上线率92%,创下近年来最好成绩。优异成绩的取得离不开先进的教育理念,

今年9月入学的高一新生面临全省新高考改革,燕大附中将继续以往教学经验,从励志教育、高效课堂、精细化管理三方面入手,启迪心智、传授知识,铸造了学生崇尚科学、追求真理、勤奋学习的品格。712高效课堂教学改革模式,将先教后学转变为先学后教,通过导、思、议、展、评、测、练7个环节来提升学生自主学习能力。三个一工程,突出精细化管理,每名任课教师每天对一名学生面批一次作业,写下一句鼓励的话,让每一位学生都受到鼓励。新学期伊始,燕大附中还将着重对学生进行个性化教学,围绕思想品德、学业水平、身心健康、艺术素养、社会实践等方面推动素质教育,最大限度地为学生创造良好的个性化成长空间。

中小学教育是青少年成长的基石。第一小学教学学科情境探究、问题教学、教学模式,充分体现以生为本、师生互动的教学理念,秦皇岛经济技术开发区第一小学编写《论语语学君子》,开设君子节、举办君子学生评选,让君子文化遍布校园。君子教育为学生传递正确的价值观,而学校的《学生自我教育手册》包含自我教育周记录卡、暮省反思卡等,让学生懂得吾日三省吾身,培养言行规范的中学生,这些都是必备的教学内容。一中校长孙金富说,创新教育教学模式,收获的是一项项喜人的成绩:全国最美中学生、河北省三好学生等荣誉称号,秦皇岛经济技术开发区学子均榜上有名,这也正印证了秦皇岛经济技术开发区教育理念的先进性。

### 改善办学条件 优化育人环境

400米标准塑胶跑道体育场,3700余平方米的室内体育馆,近1000平方米的图书楼里有藏书室、学生阅览室、

教师阅览室,秦皇岛经济技术开发区第四中学经过一年多时间的建设,在新学年开学之际迎来了第一批新生。

操场好大啊!咱们下课了一起踢足球!好想去物理、化学、生物实验室里做实验,里面的仪器都特别新!走进新学校的孩子们对未来的学习和生活充满期待。第四中学占地面积5.7万余平方米,建筑面积2.8万余平方米,实验楼、综合楼、图书楼、体育艺术楼、报告厅等场所一应俱全。为激发学生探求科学奥秘的兴趣,第四中学重视数字化校园建设,着力打造智慧校园,把3D打印、计算机编程、智能机器人等科技教育内容引入课堂当中,为学生提供探究科技的广阔平台。

第四中学的建成是秦皇岛经济技术开发区公办学校扩容提质中的一个缩影。2015年新建第六小学,2016年新建第四小学,2017年新建第一中学,一所所新学校的落成,正不断为秦皇岛经济技术开发区的少年儿童提供有质量、有灵魂、有品质的成长沃土。为了给学校提供现代化的学习环境,秦皇岛经济技术开发区不断完善中小学教学配套设施:第三小学建设科技创新实验室,第六小学科技长廊卫星、飞船、核潜艇、歼击机等模型和图案一应俱全。在秦皇岛经济技术开发区农村,太和寨中学新建的塑胶操场已投入使用,上徐小学、深河中学的塑胶操场正在建设当中,全区13所农村中小学全部完成了取暖改造。

教育兴则人才出,人才出则百业旺。今后,秦皇岛经济技术开发区将进一步推进标准化学校建设,调整学校布局,改善办学条件,促进教育公平,努力实现教育向优质均衡发展。教育的力量,将让秦皇岛经济技术开发区的发展更加坚实有力、阔步向前。

(李昂、艾北芳)

### 动态

## 开发区新添省级科技企业孵化器

日前,河北省科学技术厅公布了2018年新认定省级科技企业孵化器名单,秦皇岛经济技术开发区太古孵化器被认定为省级科技企业孵化器。

据了解,太古孵化器是由美国硅谷大地控股集团投资建设的产业型孵化园区,将美国硅谷的垂直孵化理念与本地主流产业要素有效对接,通过整合国内外资本、技术、专家等资源,为入孵企业提供政策、市场、人才等方面的配套服务。目前已成功入孵来自丹麦、英国及香港等地的28家企业。(段克宇)

## 开发区部分审批事项实行告知承诺制

近日,在秦皇岛经济技术开发区经营美发店的孙涛来到开发区政务服务大厅补办卫生许可证,令他没想到的是,只是签署了一份告知承诺书就拿到了许可证,总耗时还不到20分钟。

据秦皇岛经济技术开发区行政审批局工作人员介绍,证照分离改革后,涉及开发区本级办理的,电影放映单位设立审批,公共场所卫生许可,机动车维修经营许可证,机动车驾驶员培训许可,出版物零售单位和个体工商户设立、变更审批,从事包装装潢印刷品和其他印刷品印刷经营活动企业的设立、变更审批,等6个事项实行告知承诺制。告知承诺制指对暂时不能取消审批,但通过事中事后监管能够符合审批条件的,事项进行简化流程审批,由行政审批部门制作告知承诺书,行政相对人承诺符合审批条件且相关材料齐全,即可当即办理相关审批事项。行政审批部门在作出准予行政许可的决定后2个月内,对承诺内容是否属实进行检查,确保实际情况与承诺内容相符。

秦皇岛经济技术开发区行政审批局社会事务科负责人吴鹏说,告知承诺制的推行标志秦皇岛经济技术开发区证照分离改革涉及的所有改革项目均已开展。据了解,证照分离改革以来,秦皇岛经济技术开发区通过改革审批方式、加强审批管理等多种方式简化审批流程、提高办公效率,大大方便了企业、群众办事。(段克宇)

## 国内首家负离子与健康博物馆落户开发区

近日,国内首家负离子与健康博物馆在秦皇岛经济技术开发区数谷翔园开馆,市民可进行免费预约参观。

该博物馆展出了负离子研究历史及百余种负离子纳米技术成果应用实物。据博物馆负责人介绍,馆内的展品均为康养天然纳米技术研究院秦皇岛有限公司的科研成果,涉及文化用品、纺织品等10多个行业和领域。该研究院自主研发的释放负离子添加剂,被认定为河北省高新技术产品。目前,该研究院共有36项研究项目及成果,公开专利263项。(李佳新)

## 中信戴卡入选2018年国家智能制造试点示范项目

近日,国家工信部公布2018年国家智能制造试点示范项目名单,中信戴卡股份有限公司的轻量化铝车轮智能制造试点示范项目入选。

据了解,智能制造试点示范项目是国家工信部按照《智能制造发展规划(2016-2020年)》《智能制造工程实施指南(2016-2020年)》的相关要求,重点围绕离散型智能制造、流程型智能制造、网络协同制造、大规模个性化定制、远程运维服务5种智能制造模式,对各企业开展的智能制造试点示范评价,以此鼓励新技术集成应用,从而促进智能制造技术在各行业的应用。

作为全球最大的铝车轮和铝制底盘零部件供应商,中信戴卡股份有限公司已经成为全球领先的具有核心技术、自主品牌的轻量化、模块化、大型综合零部件企业集团,并积极建设智能化的生产管理平台,推广车间数字化制造系统,实现物料、机械和人的互联、可控,生产轻量化的铝铸件产品及铝合金车轮具有世界汽车零部件加工的领先水平。(李佳新)



日前,2018国际康复辅助器具产业与服务博览会暨国际福祉博览会在秦皇岛园博园主场馆会议厅拉开帷幕,100多家国内外康复辅助器具行业企业到会参展。图为工作人员向参观群众演示操作智能陪护型机器人。艾北芳 崔伟摄

# 物联网技术产品带来空前便利

## 国内首家芦笋大脑加养站落户港城

9月16日,由秦皇岛长胜营养健康科技有限公司建立的国内首家物念芦笋大脑加养站落户港城。

秦皇岛长胜营养健康科技有限公司主要从事芦笋深加工技术研究和芦笋有效成分高技术产业化开发,目前在国内外芦笋深加工领域中处于领先地位。在世界上首次采用高新技术提取芦笋中的有效成分芦笋皂苷,并发现其对改善睡眠质量、提高记忆力、平衡内分泌功能等具有显著效果。

秦皇岛长胜营养健康科技有限公司通过设立物念大脑加养站体验中心,旨在通过科学的方法,帮助孩子提高记忆能力和注意力,提升学习效率,并计划未来2至3年在全国布局开设1000家芦笋大脑加养站,争取帮助300万中学生健康成长。(王继军)

时下,经常开车出门的人总会遇到一个头疼的问题:找不到停车位。有时甚至因为无处停车而变得情绪烦躁。现在,解决这个困扰司机许久的问题有了新的法宝。由秦皇岛小马物联网科技开发有限公司自主研发的小马智停服务体系。

据公司工作人员介绍,在司机想要停车时,只需要关注小马智停的微信公众号就可以获取附近空闲停车位的信息。对于已经拥有停车位的车主,还可以将自己的车位进行闲时共享,在服务别人的同时自己也可以获得一定的收益。

秦皇岛小马物联网科技开发有限公司总经理王伟告诉笔者,小马智停服务体系由智能车位锁、小马智停小程序、停车场管理平台、小马智停APP组成,可以为用户提供无人值守、自动收费、云端计费、自动找位、预约车位、错峰停车、共享停车、VIP停车、反向寻车

等服务。只要你有一部可以联网的智能手机,选车位就像看电影选座一样简单便捷。王伟说。

目前,小马智停已经在北京、上海、深圳等城市实现应用。不久前,小马物联网又中标国内知名物业公司深圳彩生活服务集团的项目,为其提供小马智停产品和服务,预计今年将为公司带来600多万元的盈利。在现代生活,只要一联网,物品就有了新的生命,也拥有了更多功能。我们的目标就是让物联网结合,充分发挥它们的作用,更好地为我们的生活服务。秦皇岛小马物联网科技开发有限公司总经理王伟说。

秉持这一理念,小马物联网科技开发有限公司积极致力于物联网产品及应用的研发,包括嵌入式硬件开发、网站开发、APP开发等,涉及智慧交通、智慧农业等多个领域。小马智农同样是

公司的一个代表性产品。

将大数据应用于大棚种植的管理之中,实现自动化控制,减少人力物力成本,提高农作物产量就是小马智农系统所发挥的功能。在应用了小马智农系统的祺和农业科技有限公司的大棚里,笔者看到了与以往的大棚种植不一样的景象。没有在大棚中巡查种植情况、浇水施肥的工作人员,而是多了很多智能化的设备。只需要一部手机就可以完成对这些设备的设定与控制,通过手机客户端设定好自动化条件后,设备就能够智能地调节温度、湿度等参数,并实现自动化的浇水施肥。上了这套设备,以前10个人的工作现在只需要3个人就能完成,而且产量也提高了很多。秦皇岛祺和农业科技有限公司总经理苏士明说。

小马智农系统集环境监测、智能控制、视频监控功能于一体,实现了农场的无人化控制。在大数据的指导下,进而实现了农业大棚全自动化控制,在提高产量、减少人工成本的同时降低农业种植风险。目前,小马物联网智慧农业管理系统已成功在河北、山东、河南等地的多家农场实现了应用。(段克宇)

# 聚焦

