

# 在探索与创新中前行

## ——我市科技创新工作“十二五”回眸

□本报记者 马迎春

2015年11月4日上午,我市科技工作座谈会上传来的喜讯像插上了翅膀,顿时飞遍大别山区,让每一个信阳人扬眉吐气——

从1878所高校、57253个团队、36508件作品中脱颖而出,凭借前100名的优异成绩进入首届“互联网+”大学生创新创业大赛总决赛,并最终取得了3枚银牌的好成绩,信阳3家创新企业的不俗表现,让大赛承办单位吉林大学校长李元元感慨不已。

我市3家大学生创新创业团队,从全省129所高校3000多个团队中脱颖而出,成功晋级全国总决赛并一举夺得全国总决赛三项大奖,这一成绩的取得,看似偶然,实则必然,这与我市多年来重视引领大众创新创业分不开——

“十二五”以来,市科技局先后荣获“全省科技系统先进集体”“信阳市企业服务工作先进单位”等称号。该局突出构建“一个载体、四个体系”,加快建设自主创新体系,大力实施创新驱动发展战略,积极推动大众创业、万众创新,有效发挥了科技对经济社会发展的支撑和驱动作用。

### 数量提升实力

“十二五”期间,我市共争取实施各级各类科技项目近700项,项目资金超过1.3亿元。特别是,我市连续5年成功争取了8个河南省重

大科技专项,实现了历史性突破,攻克了一批制约全市产业发展的重大关键技术,推动产业转型升级。高新科技园区从无到有,新增国家高新技术产业化基地1家、省级高新技术产业化基地2家、省级高新技术特色产业基地2家。全市高新技术产业保持了良好增长势头。

值得一提的是,5年来,全市国家高新技术企业数量由“十一五”末的4家增加到目前的22家;河南省创新型(试点)企业由“十一五”末的1家增加到目前的5家;培育河南省节能减排科技创新示范企业15家、河南省中药现代化科技示范企业、创新方法示范企业各1家。

“十二五”期间,我市省级院士工作站从无到有,总数达到7家;省级工程技术研究中心数量由“十一五”末的8家发展到目前的29家;新增国家可持续发展实验区1家、省级农业科技园区1家;批准组建了一批市级研发中心。

5年来,我市围绕产业链组织创新链,新增1家国家产业技术创新战略试点联盟、4家河南省产业技术创新战略联盟、1家技术转移中心,培育了一批河南省创新型科技团队。

### 服务彰显担当

“十二五”期间,市委、市政府注重社会化服务功能,通过持续优化科技创新政策环境,积极营造大众创新创业氛围,持续加大科技投入等

多种方式,不断提升服务国家战略和经济社会发展的能力。

持续优化科技创新政策环境。市委、市政府高度重视科技创新工作,多次召开会议研究科技体制改革、高新技术产业发展工作。不断强化政策导向,先后研究出台了《关于发展众创空间推进大众创新创业的实施意见》等文件,积极培育新的经济增长点,打造经济发展新引擎。

积极营造大众创新创业氛围。市政府召开“信阳市大众创新创业座谈会”,市政府领导出席会议并讲话,对首届中国“互联网+”大学生创新创业大赛、第四届中国创新创业大赛获奖大学生创业企业进行表彰,分别给予了10万元创新创业项目奖励扶持资金,全市大众创业、万众创新氛围日益浓厚。

持续加大科技投入。在市财政十分紧张的情况下,市委、市政府仍然保持了市级科技经费持续增长、快速增长,为全市科技事业跨越发展提供了最大限度的资金支持。全市各县区连续三届全部通过全国科技进步考核。全社会关注创新、支持创新、参与创新的氛围日益浓厚,科技支撑作用进一步显现。

### 亮点展示水平

经过5年的努力,我市科技系统紧紧围绕全市经济社会发展大局,大力实施创新驱动发展战略,积极探索科技体制改革,加快自主创新体系建设,优环境、强主体、育

载体、促增长,持续推动科技创新各项工作迈上新台阶。市科技局先后荣获“全省科技系统先进集体”“全市完成目标任务优秀单位”等称号。

推动大众创新创业。加强大众创新创业的宣传引导和政策扶持,“南湖创客众创空间”被认定为我市首家河南省众创空间,组织认定了首批市级孵化器、众创空间。积极开展大众创新创业活动,我市在首届中国“互联网+”大学生创新创业大赛上表现出色,摘得3项银奖,占河南获奖总数的近1/3。

加快实施重大科技专项。2015年,我市共争取科技项目153项,项目经费2470万元。特别是,围绕我市经济发展战略重点,加大了对省级重大科技专项的培育力度,精心筛选组织9家单位申报省级重大科技专项。经过积极跟踪争取,我市同合车轮“格里芬压力浇注技术在ABC铸钢车轮制造中的应用”等4个项目通过了河南省重大科技专项立项。至此,我市连续5年成功争取实施了8个省级重大专项。

大力提升企业科技创新能力。实施企业科技创新能力培育计划,进一步强化企业技术创新主体地位。筛选推荐了三元光电、怡和矿业等13家企业申报高新技术企业或参加复审,全部一次性通过,其中新增高新技术企业8家,创历年

之最,全市国家高新技术企业数量达到22家。积极搭建研发平台,新增省级院士工作站1家、省工程技术研究中心4家,我市两家院士工作站被评为河南省优秀院士工作站。积极开展科技服务企业活动,举办科技活动周、送科技下乡等活动。深入淮滨县等6个县(区)组织科技型中小企业备案服务,备案河南省科技型中小企业216家。开展知识产权优势培育,截至2015年11月30日,全市专利申请量为1097件,较上年同期增长38.51%;专利授权量为718件,较上年同期增长35.73%。

深化产学研合作。上天梯非金属矿管业区成功获批“信阳国家绿色建材高新技术产业化基地”。加快科技成果转化,推动浙江大学郑州技术转移中心分中心成功落户我市。我市“非金属矿产业技术创新战略联盟”“水库生态渔业产业技术创新战略联盟”获批组建河南省产业技术创新战略联盟。培育了一批河南省创新型科技团队。组织鉴定省、市级科技成果77项。

我们有理由相信,2016年,在新一轮科技革命的浪潮之中,市科技局将继续深入实施创新驱动发展战略,深化体制机制改革,加快构建现代创新体系,推进大众创新创业,科技创新的新引擎必将加速发动起来,为全面建成小康社会提供有力的创新驱动和科技支撑。

# 以质量为核心 以公平为基础

## 市教育局召开2016年工作谋划汇报会

本报讯(记者 马迎春)近日,市教育局召开2015年工作总结暨2016年工作谋划汇报会,会议对市教育局各科室和各单位2015年取得的工作成绩逐一进行点评,并对2016年及“十三五”教育工作进行部署。

会议要求,各科室在2月底前拿出2016年工作清单,并在年中召开一次工作推进会和年终召开一次打分会,推进工作清单的落实。

会议指出,义务教育要突出抓好教育方针,以教育质量为根本,以公平为基础,以立德树人为根本任务,实现教育均衡发展,办人民满意的教育。新的一年要完成五个好:一是把办学条件改善好,改善薄弱学校和标准化寄宿制学校的

建设;二是把各类课程开设好,落实好教育方针;三是把活动开展好。以活动为载体,把活动作为检验成绩的重要途径;四是指导意见出台好,制定义务教育阶段学校评估体系;五是把现场会议召开好,在成绩突出的县召开民办教育工作会议和心理健康教育现场会,示范引导,学习借鉴。

会议强调,百年大计,教育为本;教育大计,教师为先。教师的专业化成长是学生发展的根本保障。新的一年,市训科要做好教师队伍建设,开展好名师工程、信息化培训、特岗教师招聘、互联网远程培训等工作,加强我市的教师队伍建设,提升我市教师教育教学水平。

# 3月1日起新版《幼儿园工作规程》正式实施

3月1日,教育部发布新修订的《幼儿园工作规程》正式实施,这是1996年制定的《幼儿园工作规程》首次修订。

据了解,相较于1996年的规程,新《规程》在幼儿安全问题、幼儿身心健康、家园共育、幼儿园管理规范化四个方面提高了标准,增加了细节要求。修订稿特别增加了“幼儿园的安全管理”章节,要求建立健全房屋、设备、消防、交通、食品、药物、幼儿接送交接、活动组织等安全防护和检查制度,建立安全责任制和应急预案,幼儿园教职工必须具有安全意识,掌握基本急救常识和防范、避险、逃生、自救的基本方法。紧急情况下,优先保护幼儿的人身安全。同时幼儿园应当投

保校方责任险。在“幼儿园的卫生保健”章节中增加了“幼儿园应关注幼儿心理健康,注重满足幼儿的发展需要,保持幼儿积极的情绪状态,让幼儿感受到尊重和接纳。”“幼儿园应当建立患病幼儿用药的委托交接制度,未经监护人委托或者同意,幼儿园不得给幼儿用药。幼儿园应当妥善保管药品,保障幼儿用药安全。”此外,《幼儿园工作规程》的修订对进一步加强幼儿园的规范管理,规范办园行为,提高保育和教育质量有着非常重要的意义,今年各地也将组织多种形式的学习活动,让幼教工作者了解新《规程》,掌握新《规程》,落实新《规程》。(据中国教育新闻网)

## □教育随笔

# 开学先“收心”

□马迎春

寒假结束了,新学期刚刚开始。由于假期生活相对自由轻松,开学之初,很多孩子还沉浸在假期的欢乐、自由氛围中,不能尽快适应学校生活。因此,怎样帮助孩子尽快“收心”,更好地融入新学期的学习生活中,成为不少家长和老师们关心的问题。笔者认为,帮助孩子“收心”,家长和老师应该共同努力。

开学在即,家长应该帮助孩子做好学前“热身”。学习是一个连贯的过程,而假期往往会打断孩子的学习过程。开学在即,家长除了要提醒孩子保质保量地完成假期作业,还应该引导孩子预留一点时间预习下学期的新知识,让孩子提前感受和适应一下学习状态,更从容地迎接新学期的到来。在生活中,家长可以多和孩子聊聊校园生活的有趣部分,比如孩子学校里的好朋友、孩子喜欢的老师、孩子最喜欢的课等。家长还可以鼓励孩

子和好朋友打电话聊聊新学期的打算,通过这些小技巧,提升孩子对新学期的期待,避免孩子对新学期产生抵触情绪和厌恶心理。

开学了,老师应及时做好“收心”教育工作,为新学期打造一个良好的开端。首先,老师自己应该先把自己的心收回来,即使学生的教材还没发下来,也不能让学生在教室里空坐着,而应该精心设计新学期活动,为新学期营造一个良好的学习氛围。比如老师可以把教室当做一个寒假作业展,把学生的假期作品分类分别展出。这样的活动,既能让学生认真对待假期作业,又能最大限度地发挥他们的能力,还能最大限度地为新学期增添一份活力。老师还可以利用班会课,面向全体同学,进行较为集中的“收心”教育,也可以采用与个别同学谈心、交流的方式,进行“收心”教育。新学期做好规划也很重要,作为老师,可以让学生及时制定本学期的学习计划,这样也能起到较好的“收心”作用。



### 新学期 新气象 新希望

近日,全市义务教育阶段学生陆续开学,各学校通过不同方式迎接新学期的到来。  
①十三小的孩子们在上课。②羊山中学举行升旗仪式。③阳光雨露幼儿园红河谷分校的孩子们在进行课余活动。

本报记者 马迎春 见习记者 潘家栋 摄



# 阳光体育展现无限活力

## ——2015年我市体育事业亮点纷呈

□本报记者 马迎春

2015年,是全面完成“十二五”规划的收官之年,也是“十三五”规划的编制之年。

这一年信阳体育事业带来的一个精彩瞬间,至今仍历历在目——

2015年4月18日至20日,第七届“体彩杯”全国自行车公开赛(“环中原”自行车公开赛)在我市举行,来自全国27个省、市、区的510名运动员参加了活动,中央电视台、《中国体育报》等主流新闻媒体报道了赛会盛况。

2016年1月1日,由国家体育总局、中华全国体育总会主办的全国新年登高健身大会河南分会场暨信阳新年登山健身大会活动活动现场,来自湖北、黑龙江等18个省的近5000名登山爱好者齐聚鸡公山,本次信阳新年登山健身大会等一系列活动作为河南省的主会场,参赛人数在全国排名第一。

这一年,在市委、市政府的正确领导下,在省体育局的大力支持下,市体育局根据全市体育事业发展现状,明确提出了“全民健身扩面、青少年体育抓点、体育产业增效”的工作思路,以创建省级文明单位为主要抓手,深入开展全民健身活动,努力构建“大群体”发展格局,夯实青少年体育基础,积极发展壮大体育产业,我市各项体育工

作取得了新的成绩。

### 群众体育亮点纷呈

无论是晨曦微露,还是晚霞满天,走进市区的公园、广场、社区,散步休闲、锻炼健身的群众随处可见。各种健身器械前聚满了人群,欢声笑语不绝于耳,人们尽情享受运动带来的健康与快乐。

2015年,全市群众参与体育运动的热情步步提升,掀起了全民健身的新高潮。越来越多的人,在体育运动中找到了属于自己的精神乐土,找到了一种属于自己放松休闲的好方式。

全民健身系列活动丰富多彩。一年来,市体育局紧紧抓住重要时间节点,创新方式和载体,在全市城乡广泛组织开展了“促和谐、奔小康”全民健身活动、全民健身活动月、全民健身日、河南省第五届“三山同登”群众登山健身大会等一系列有影响、有声势的群众体育活动。

群众体育组织不断扩展。2015年,我市相继成立了市武术协会、跆拳道协会等10个单项体育协会,市级单项体育协会已达21个。全年组织了46人参加省一级培训班、468人参加二级培训班和150人参加乡镇群体干部培训班。单项体育协会(健身俱乐部)、社会体育指导员和基层健身站点组成了覆盖城乡的全民健身服务体系。社会力量办赛事风生水起。全

年先后举办了首届妇女运动会、金融系统首届职工运动会、环南湾湖徒步、“万家荟杯”微型马拉松跑、“新羽杯”羽毛球争霸赛、首届武术展示交流大会、“我爱足球”足球队间争霸赛等,有力地推动了全市全民健身活动的蓬勃开展。

健身工程建设力度加大。2015年省、市两级实施了480个农民体育健身工程,43个乡镇体育健身工程和148个全民健身路径工程,建成社区多功能公共运动场9个,使我市农民体育健身工程覆盖率达到80%,乡镇体育健身工程覆盖率达98%,路径工程覆盖率100%。

### 青少年体育成绩斐然

前不久,冬日的早晨天刚亮,羊山中学操场上已欢声笑语一片,这里是校足球队的训练现场,只见运动员们结合自身训练弱势反复训练,有的大汗淋漓,有的虽受伤但依然充满热情……寒假期间,这些运动员们成了羊山中学最美的风景线。

一座健康的城市,她最显著的标志,就是生活在她怀抱里的青少年,一定是快乐的,阳光洒在脸上,笑声里洋溢着青春。而这一点,信阳当之无愧。近年来,信阳的校园体育活动,佳绩不断,捷报频传。

及早着手备战省十三运会。制定了《信阳市备战省十三运会工作方案》,明确了本周期青少年体育

发展思路,提出了力争在省十三运会上位居全省第三集团前列的奋斗目标。从科学规划项目布局、完善相关政策措施入手,制定和完善展示交流大会、“我爱足球”足球队间争霸赛等,强化教练员绩效与省运会成绩挂钩的管理体制,做了大量基础性、前瞻性的工作。

狠抓青少年足球运动。按照“教育部门抓面、体育部门抓点”的工作思路,将青少年足球项目作为新周期我市重点发展项目,市体育中学和市羊山中学共同组建了信阳市青少年足球队,举办了为期两周足球教练员培训班。在今年河南省青少年足球锦标赛上,我市青少年足球队首次参赛就取得了第二名的优异成绩。

深入实施体教结合。与市教育局共同举办了2015年信阳市青少年体育锦标赛,近千名青少年运动员参加了比赛。通过比赛,发现了一批优秀体育苗子。我市拿出150万元对全市体育设施薄弱中小学给予体育器材扶持。全年有288名运动员参加省级比赛,共获得第一名26人次、第二名37人次、第三名44人次的成绩,并向上级训练单位输送了43名运动员。本年度达国家一级运动员标准14人,二级运动员标准47人。

### 体育产业活力增强

体育产业在我市起步晚,基础差、底子薄。但是,随着社会经济的和群众健身意识的逐步增强,居民的消费水平有了明显提高,具有一定档次和规模的体育场馆建设明显加快,体育项目的各类经营活动逐步发展。我市体育产业从无到有,潜力巨大,市场培育逐渐步入正轨。

成功举办信阳首届体育产业展示会。在2015年第七届全国自行车公开赛期间,同步举行了信阳首届体育产业展示会。国家总局和省局领导对展示会给予了高度评价,认为信阳在全省开创了先河,给其他地市树立了榜样,对推动全省体育产业发展都具有积极的意义。

成功举办信阳首届体育产业展示会。在2015年第七届全国自行车公开赛期间,同步举行了信阳首届体育产业展示会。国家总局和省局领导对展示会给予了高度评价,认为信阳在全省开创了先河,给其他地市树立了榜样,对推动全省体育产业发展都具有积极的意义。

体育产业多业态加快发展。体育彩票销售继续保持良好势头。截至2015年11月底,我市体育彩票销售已突破6亿元大关,超额完成省里下达的销售任务。大力扶持体育旅游产业,成功举办了信阳首届鸡公山天明巅峰减重夏令营活动,取得了良好的经济和社会效果。认真落实体育场馆免费低收费开放政策,体育部门所属体育场馆全部免费向社会开放,并提供体质测试等体育志愿服务,得到广大群众的一致好评。

乘风破浪会有时,直挂云帆济沧海。在新的一年里的发展中,我市体育事业定如轻舟快艇,在科学发展的海洋上扬帆起航,驶向更加壮阔的远方。

## 全市中小學生优秀习作选

# 守住,那心中的一片净土

信阳高中高三(1)班 熊沛瑶

愿世人心目中都有雪莲似的道德之花。

她怒放,迎面于骄阳似火,挺立于天寒地冻。

她生长,发芽于每个人心中的净土中,有人让她殒没,有人让她茁壮。

守住,那心中的一片净土。为什么会有屈原纵身一跃,入汨罗江?为什么会有苏武牧羊,白首而归?是屈原用生命诠释了自我不妥协的爱国之情,是苏武用十三载表明了自己矢志不渝的决心。

更是文天祥用生命的坚守,用他人的光芒唤醒了代代坚守者,是刘胡兰用鲜血的坚守,用她无畏的微笑激励了无数革命者。而那些将千金难买的品质换来眼前利益的无耻之徒,在短暂的享受后迎来无限唾骂。我们恨秦桧、赵高,恨胡亥、袁世凯,是因为他们将心中的净土化作一缕烟,消失在历史的长河。殊不知,有些东西一旦丢了,就再也回不来了。

守住,那心中的一片净土。

《悲惨世界》感染了无数人,它的魅力在于向人们展示了世风日下之时,心若磐石般守护着心中道德的勇士冉阿让的形象。偷拿面包入狱十年,书中那个被世道迫害

的可怜人却在出狱后一次又一次地冒着生命危险救人,变成了一个伟大的圣人。这不正是每个人所期望见到的吗?小悦悦的悲惨经历、食品安全问题……不讲道德的官员、商家路人,让旁观者心灰意冷。社会需要坚守者释放他的热量,纵然不能融化坚冰,但至少也能留下一道气息,让同样也在寒冷中苦熬的人看到一丝希望。

康德说:“有两件东西让我仰望,一是头顶的星空,二是我心中的道德律。”方山子为守那净土“足以富乐,皆不取”;孔子为那净土心“怀天下苍生,陶潜”怀良愿以孤往”,高山仰止,我们也应像他们一样有淡泊的心境,宁静面对一切灯红酒绿、物欲横流,守住净土。

守住心中的净土,纵使繁华落尽,全世界皆醉,我心中仍有花开的声音。

守住心中的净土,纵使世态炎凉,都淡淡无边,我心中仍有执着的坚守。

守住心中的净土,纵使万劫不复,一生清苦,我仍能面不改色,怡然自得。

因为净土是人生的至善、至真、至美。