



株洲城市创新竞争力全国排第84位 省内仅次于长沙

株洲的创新竞争力在哪?

本报讯(记者 周嵩)近日,中国社会科学院在北京发布首部《中国城市创新竞争力发展报告(2018)》。报告显示:2018年,北京、上海、深圳排名中国城市创新竞争力前三,株洲排名全国第84位,在省内仅次于长沙。

据了解,城市创新蓝皮书从创新的基础竞争力、环境竞争力、投入竞争力、产出竞争力、可持续发展竞争力等五个方面,构建了指标评价体系,对我国274个城市创新竞争力进行综合评价分析,对于追踪研究城市创新竞争力的演化轨迹和提升路径具有重要参考价值。

在此次中国城市创新竞争力百强排名中,我省有长沙、株洲、郴州、岳阳、湘潭5个城市上榜,分别位于第11位、第84位、第87位、第91位、第99位。

到2020年,株洲科技人才将达25万人

根据《株洲市推进国家创新型城市建设工作方案(2018-2020年)》(以下简称《方案》),我市拟用三年时间,将株洲建成世界一流的轨道交通国家级创新中心、具有创新活力的“中国动力谷”和全国一流的创新型城市。

2018年至2020年,我市将通过实施企业技术创新工程、产业集聚创新工程、创新人才培养工程、知识产权示范工程、特色园区建设工程、体制机制优化工程、

产权的中国首列2.0版商用磁浮列车成功下线,高端创新成果不断涌现,并加速转化应用。

数据显示,今年前三季度,全市完成高新技术产业增加值354.5亿元,增长18.1%,增速在全省一类市州排名第一;预计全年高新技术产业增加值将达到500亿元,高新技术产业实现快速增长,产业结构进一步优化。

今年4月份,国家科技部、发改委联合发文,支持17个城市建设“国家创新型城市”,我市成功入围,再一次进入国家创新发展战略布局层面。

创新创业推进工程、开放协同创新工程、民生科技引领工程及创新文化推广工程这“十大工程”,全方位提升城市创新能力。

到2020年,全市科技人才总量要达到25万人,每万人口发明专利拥有量12件以上;高新技术企业达到400家,高新技术产业产值达2400亿元;规模以上工业企业建立研发机构的比例达50%;技术市场交易成交额总额达到60亿元以上。

合作学习的迭代与升级

——全国“创课进校园”活动走进株洲市景弘中学



▲景弘中学被授予“全国课改访学基地” 通讯员供图

专家学者共探课改新方向

“当课堂由‘知识型’课堂向‘素养型’课堂转变的时候,一线教师一定要转变观念,不断学习,让教学走向生活,同时要求一线教师从关注‘教的专家’走向研究‘学的专家’,进而营建全新的课堂样态。”中国教育报刊社副社长雷振海表示,探索合作学习的迭代与升级,这是基于当前课堂改革中合作学习走入误区的一种纠偏。他提醒与会者,要警惕课堂上的虚假合作学习、无效合作学习等“伪合作学习”。

景弘中学校长李飞国以景弘中学“十年课改中的坚守与创新”为题,介绍了近年来学校在“一三六课堂模式”基础上进一步放大“自主学习”,引入支持学生深度学习的课程资源的“微创新”变革,并深度挖掘学习小组功能,实现了合作学习的迭代升级,受到与会者广泛关注。

课堂活起来了,学习更高效

开幕式后,所有与会人员移步景弘中学教学区进行课堂观摩,景弘中学61个班级全面开放。课堂从传统的45分钟转变为1小时,增加20分钟的自学时间,让学生成为课堂的主人,完全能在自主学习的状态下完成课堂知识的获取。

在老师交代完今天要解决的课后,话音刚落,班里面几十个同学“唰”地一下,都从凳子上站了起来,分散在教室各个角落,开始了这节课的学习。

班上的同学分为6个学习小组,每组6-8人,进行分组学习。有些学生两三个站在一起,进行着激烈的讨论。短短20分钟,原本空空如也的黑板瞬间变成了“思想碰撞集中营”。6个小组截然不同的板书风格,也体现了学生们不同的想法。

课堂后半段,开启了一节课的重点环节——“班内大展示”。老师选取了其中2组作为示范组在课堂进行讲解,同时也对同学们发出的疑问进行解答。建立在课本和导学案的基础上,对本堂课内容进行思维发散,老师再进行答疑解惑和补充重难点。

“独学、对学、组内小展示、班内大展示”等环节,让课堂的每一分钟都不含糊,达到真正的高效和互动。前来听课的老师们纷纷表示,这样的课堂才是真正活起来了。

(通讯员 王亚 陈艳玲)

市三中小将在第三届兴华国际青少年科技运动会中获冠军



▲指导老师周芳与获奖学生合影

11月17日,在桂林市广西师范大学校内举行了第三届兴华国际青少年科技运动会,市三中“落体缓降”创新项目斩获第一名。

据悉,市三中间芳、曹启坤两位老师带领的团队从上个学期开始立项、选队员、训练。参赛选手在训练过程中发扬市三中“不比基础比发展、不比聪明比勤奋、不比阔气比志气”的精神,刻苦钻研、敢于创新、力求精致。据悉,本次比赛高手云集,不仅汇集了全国各省区的优秀选手,还有来自泰国和马来西亚的选

手,市三中学子从众多顶尖高手中脱颖而出,参赛作品获得了所有裁判的一致好评。

此外,市三中近来捷报频传:两考质量创佳绩——荣获市“教育局建设突出贡献单位”、“学业水平考试先进单位”;教师课堂有魅力——朱琳莉老师获得省创新实验说课比赛一等奖,元参老师教学设计、微课比赛获得市一等奖,将参加湖南省的教学比赛;特色创新结硕果——“市长杯”足球比赛荣获第四名,市“三好杯”运动会女子组获团体第四名。

多年来,市三中以“创建特色高中,培育阳光人才”为办学目标,“构建特色校本课程,践行生命教育理念”,致力于“为学生的幸福人生奠基,为教师的美好生活添彩”。市三中生命化教育的宗旨是“提升学生的生命质量”,通过开设丰富的、不同的课程让学生得到合适的教育,从而实现学生多元发展。课程开发与课程的实施,也促进了教师的专业成长。本次成绩的取得,正是得益于学校坚持用特色课程引领学生阳光成长。(通讯员 谢瑶)

汇聚青春力量,唱响中国梦想

——2018年南方中学第二十届“三热爱”合唱节决赛圆满落幕



▲比赛现场图

11月19日晚,南方中学“汇聚青春力量,唱响中国梦想”第二十届“三热爱”合唱节决赛在阿卡贝拉清唱团倾情演绎的《裁缝店的奇妙夜》中正式拉开了序幕。

据悉,本届合唱节比赛历时一个月,高一、高二年级学生参与。经过初赛、复赛,最终有14支班级合唱队脱颖而出晋级决赛。为备战合唱节,各班同学齐心协力,利用课外活动时间认真排练,班主任全程协助,学校音乐老师不辞辛苦深入每班进行演唱指导,还有不少热心的家长给予大力帮助。

现场,大屏幕播放参赛班级精心制作的VCR宣传片,各班借助时长不超过40秒的VCR宣传片宣传本班特色文化,并结合参赛歌曲特点串联节目,全程不用主持人衔接

节目。各参赛班级在曲目选择上呈现百花齐放之态,既有《我爱你中国》、《歌唱祖国》、《保卫黄河》等传统合唱作品,又有《青花瓷》、《我只在乎你》、《平凡之路》等新颖的现代合唱作品。传统与现代的融合,开拓了师生的眼界,丰富了现场观众的审美感受。

1715班组成的星空合唱团压轴登场,将整个合唱决赛推向高潮。音乐老师韩乔担任指挥,他们带来《保卫黄河》、《African alleluia》(中文名《非洲赞歌》)两首合唱作品。作品的选择和编排富有新意,声音通透,整体性强,毫无悬念地摘得了本届合唱节决赛桂冠。据了解,星空合唱团曾荣获2016、2017年省建制班合唱比赛金奖,2018年株洲市“咱们教育有力量合唱”展演金奖。

“三热爱”合唱比赛,展现了南中学子热爱祖国、朝气蓬勃、团结向上、奋发进取的精神风貌,增强了班级凝聚力,展示了学校合唱特色教育成果,营造了浓厚的校园艺术氛围,培养了青少年积极健康的审美情趣和良好的艺术素养,为践行立德树人育人宗旨和全面推进素质教育迈出了坚实的一步。(通讯员 刘艺琴)



今日“跑路”不治,无异为后者“带路”

□ 罗雄武

前两天,有消费者及材料供货商致电市长热线反映,占地面积6000多平方米的壹佰年装饰公司关门跑路了。而在此前不久,该公司老板还发公开信承诺“永不跑路”。(详见本报11月24日A08版)

又是一家装修公司关门跑路!近段时间,这样的新闻在株洲已经不是第一次见诸报端,令人啼笑皆非的是该公司负责人居然在跑路之前还公开承诺“永不跑路”,然而,不出一个月,承诺就变成了“失联”,与该公司名称“壹佰年”开了一个天大的玩笑,打了一个响亮的水漂,再一次加深了株洲装修行业的信用危机。

纠结于装修公司为什么跑路已经没有太多

的现实意义,如何杜绝此类事件再次发生,才是急需解决的问题。对于跑路的装修公司,监管职能部门及司法部门要迅速启动问责机制,让跑路者“跑得了和尚跑不了庙”,让黑名单制度和限制高消费等迅即发挥作用,法院等司法部门则采用冻结财产等强制手段不让跑路者逍遥法外,不让对跑路者的追责也打了水漂,更不让消费者的血汗钱打了水漂,真正做到让失信者寸步难行!

只有有力惩罚肆意“跑路”者,才会让违法者戒。反之,如果今天的“跑路”行为得不到应有之罚,无异于树立了一个坏的“榜样”,成了后来者“带路人”。

时事漫画

“疫苗黄牛”



图/谢驭飞

深圳 HPV 九价疫苗进入了“不拼手速拼运气”的时代,为应对疫苗供不应求局面,深圳的 HPV 疫苗开始“摇号接种”。

医院疫苗供不应求,“黄牛”蠢蠢欲动,有媒体怀疑他们提前在社区接种门诊预约排队获取名额,然后再在网上翻倍加价卖出。

在一些电商平台,店家声称接种地点为公立社区医院,“接种时不要声张,这是在公立社区医院托关系搞的苗。”在电商平台,三针套餐总价6600元,比疾控中心官方价格高出2631元。

不过,“黄牛倒卖”目前还仅是猜测,即便如此,管理部门更应该多些质疑的精神:网上疫苗是真是假?获得渠道是否合法?有无利益交换?如果这种不良现象一再被纵容,只会导致疫苗更加紧缺。(据法制晚报)

“廉政公署”,是业主自治的一种积极探索

□ 曹改青

金钩花园成立“廉政公署”,确保每一分物业费都花在小区。(详见本报11月26日A04版)

从以前的凌乱不堪,到如今的秩序井然,金钩花园小区的蜕变,不仅实现了环境的改善,也是业主自治的一种积极探索。

小区物业自治好处有二。一是方便实施民主决策,小区里面的住户都是多年邻居,有着一定感情,消除了陌生感和猜疑,多了些信任,因此,在小区管理和决策中,比较容易沟通,达成共识。以前很多业主在与物业公司的接触中,经常

充满抵触和猜疑,主要原因就是缘于不信任。

二是方便业主参与自治。物业公司负责期间,虽然也会定期公开账目,但是在管理方面,业主却很少参与,甚至没有发言权和决策权,如今业主自治,就有了发言权和决策权,小区想怎么建设,业主说了算,每个人都可以参与,这就形成了一种集思广益的民主氛围。

正是由于这些,金钩小区的业主自治才会受到关注和拥护,这也给其他地方以启示,在小区管理中,不一定要依靠物业公司,自力更生,照样能够打造出秀美和谐的生活环境。