

# 菊花湾大桥主桥合龙 预计10月通车

珠江商报讯 记者骆苏艳通讯员王祥报道:昨日上午,在建的顺德菊花湾大桥上,顺德区副区长陈旋宣布合龙开始,混凝土搅拌机立马启动,混凝土天泵用62米长的泵管把混凝土浆浇筑到大桥合龙点。

约半小时,菊花湾大桥最后合龙节点混凝土浇筑完成,标志着项目主体工程全部完成。大桥胜利贯通,为通车打下坚实基础。菊花湾大桥跨越顺德水道,经过乐从、勒流两镇街,主桥采用2X120独塔斜拉桥方案,主塔为H型塔,塔高106.47米,桥梁全长1502米。大桥合龙距离为10.4米。

施工单位中国中铁广州工程局项目副经理马超介绍,菊花湾大桥建设过程中达到了安全零事故、质量零缺陷、环保零投诉的管理目标,是一座科技攻关型桥梁,在建设过程中一次次成功攻坚克难。超长大

直径桩基施工就是第一道难题。菊花湾大桥采取超长直径桩基施工,桩基直径2.5米,平均桩长60米,加上地质条件原因,每根桩基从开钻到成孔耗时近一个半月。大吨位钢围堰拼装是第二道难题,采用整体吊装下沉方式拼装,每个钢围堰重达一千吨。第三道难题就是索塔施工,106.47米高的索塔采用液压爬模施工方式,总共分17节施工,历时一年才完成。

马超介绍,大桥剩余工程主要为沥青桥面铺设、交通标志设置、照明安装等桥面附属工程,争取今年10月份通车。

目前,大桥两岸约50万百姓出行主要通过轮渡出行或绕行18公里外的乐龙桥、黄龙桥。菊花湾大桥是顺德北部片区直连顺德西南片区的唯一通道,也是顺德区城市干线性主干道网结构骨架路网“四横



昨日上午,菊花湾大桥顺利合龙。/珠江商报记者朱德文摄

六纵”的重要组成部分,其通车后将为顺德西南片区对接三龙湾提供快速便捷的通道。菊花湾大桥采用双向6车道设计,

设计时速为60公里,建成后,西南片区与三龙湾之间的车程将从40分钟缩短至5分钟。可以预见,菊花湾大桥的

通车将有利于顺德西南片区与三龙湾在科技、创新、人才等方面的资源对接,将加速顺德西南片区融入广佛都市圈。

# 顺德区人大常委会举办主题为“职教提质 凝聚匠心”的代表在线交流 职业教育链条要向中高端转型升级

文图/珠江商报记者李文杰

今年全国两会上,政府工作报告提出,高职院校要大规模扩招100万人。这体现了国家层面对高等职业教育的重视,也为职业教育迎来“春天”提供了契机。

作为产业强区的顺德,如何围绕全省高质量发展体制机制改革创新试验区建设,更好地推动职业教育发展更上一层楼?昨日上午,在首批国家中等职业教育改革发展示范学校——顺德梁球铨职业技术学校,顺德区人大常委会副主任舒悦与专家、相关部门负责人一起“上线”,展开了一场主题为“职教提质 凝聚匠心”的现场交流会,就市民、网友关注的职业教育质量提升的话题进行互动交流。舒悦建言,顺德职业教育要通过体制机制改革创新走出一条高质量发展的市场化道路。

## 发展现状: 企业转型发展 呼唤新时代工匠

顺德现有1所高职院校和13所中职学校。顺德职业技术学院的办学水平和综合实力在全国的最新排名已经上升到第五位。13所中职学校中,有9所国家重点中职学校,4所省重点中职学校,远超深圳、东莞、中山和珠海。

不过,顺德教育局副局长罗劲柏指出,随着本地企业对人才要求越来越高,现有的中职学生难以满足企业的技能需求。职业学校办学在资源投入方面,光靠政府投入也远远不够,也不利于职校与企业的充分融合。因此,顺德未来要探索职校与市场的深度融合,希望企业能



顺德区人大常委会举办主题为“职教提质 凝聚匠心”的代表在线交流会。

够从长远的利益考虑,深度参与到职业学校办学中,实现政府、学校与企业多方共赢。

新宝电器作为一家专注生产小家电的顺德企业,是顺德制造的典型代表。新宝电器人力资源模块助理副总裁、东菱学院院长谭本乡坦言,现阶段,顺德制造企业也遇到困扰,主要是在产业升级过程中,生产一线的骨干青黄不接。因此,企业非常希望找到那些能够准确定位、对企业有亲密感、怀有产业发展使命感的新时代工匠。企业有很大的用工需求,也非常希望跟职业学校有深入的合作。

罗劲柏表示,因应企业对新型工匠的要求,顺德将探索建立产业学院和实训中心,更高层次地与企业合作,通过五年周期培养产业人才,与企业高端人才需求紧密对接。借村改的机会,产业学院和实训中心走出校门,办到产业园区里,营造一个真正的企业生产环境给学生进行实习,课程因

应企业的要求,符合最新的技能需求,真正提高办学质量。

## 人大调研: 职业教育需扩大 社会资源参与

顺德区人大常委会副主任舒悦介绍,去年以来,区人大常委会先后举办了六场座谈会,组织人大代表听取职能部门、行业协会的情况汇报,开展各个领域的访谈,并且前往先进地区考察学习,初步整理了调研成果,即将提交区人大常委会进行审议。

舒悦表示,职业教育发展打破“两个门”,畅通“一个通道”。第一个门是政府的门,多部门通力合作共同解决一些政策和制度上的障碍;第二个门是打通企业与学校的门,产教融合。畅通“一个通道”则是实现中高职与应用型本科、专业硕士学位的贯通。目前,很多外地高校在顺德办研究生院,我们要用好率先建设广东省高质量发展体制机制改革创

新实验区的机遇,对此进行改革创新。

她认为,顺德职业教育要通过体制机制改革创新,走出高质量发展的市场化道路。职业教育链条要从中高端向中高端转型升级,形成高职为龙头和主体的链条,与智能制造相吻合。顺德高职学生的比例未来要占到70%以上。顺德要达成这一目标,就要扩大社会资源参与度,让企业参与办学。全社会要对顺德职业教育发展充满信心,共同参与进来形成合力,推动顺德职业教育走在全国、全省的前列。

## 职教扩容提质 迎来重大机遇

作为一个理论研究者,刘志文一直比较关注顺德的职业教育,并参与顺德人大组织的专项调研。

进入新时代,职业教育的改革和发展迎来了新的机遇。刘志文介绍,今年2月份国务院出台《国家职业教育改革实施方案》,突出了职业教育改革发展的重要战略地位;3月份广东省制定了《职业教育“扩容、提质、强服务”三年行动计划》,为全省职业教育改革发展明确了方向和目标。随着粤港澳大湾区战略定位提升到世界级城市群、国际科创中心,顺德职业教育改革发展也迎来了更大的发展机遇和空间。

他认为,职业教育同普通教育是平等的,中职也要办成跟高中一样受人们欢迎的教育。实际上,中职学习条件不比普通高中差,学习内容不比普通高中乐趣少,我们的学生和家

长对此要有充分的信心。今后,中职学校的学生要有机

## 互动 让职校学生 有地位有尊严

在现场交流会,许多职校学生在听完嘉宾发言后深有感触,与嘉宾进行了互动交流。

刚在上月获得美术设计世界银奖的职校生黎俊彦谈到了职业教育的困惑:“职校比高中低一等吗?其实我们只是朝着另外一个方向发展。职业学校没有什么不好,只是一种学习技能的学校。我们能不能从社会引进更多的师资力量,使职校的底蕴更深厚一点。”

对此,舒悦表示,社会对职业教育有一个传统偏见,要解决这个问题,需要政府和学校、企业共同努力。职校学生也需要一个可以让自己闪耀的机会。顺德人大的努力方向,就是要推动面向人的终身发展的职业教育,希望职校学生要充满信心。

舒悦说,职校学生的使命是要成为大国工匠。我们就要把学生培养成这样的人,有志气、有地位、有尊严的现代化工匠。顺德要请来高端的教师队伍,一起提升顺德中高端职业教育链条。

# 顺德开展慰问活动 让单亲困难母亲 感受社会温暖

珠江商报讯 记者杜达雄报道:明天就是母亲节了。昨日上午,区委副书记、政法委书记王勇,区妇联副主席张艳芬等一行先后来到均安、杏坛的两户单亲特困母亲家里开展慰问,为她们送上慰问金和慰问品,并鼓励她们以积极的心态面对生活,克服困难。

家住均安仓门的阿嫦,是单亲家庭,女儿正上初二,学习成绩不错,但家庭经济困难。王勇了解到她家的实际情况后,鼓励她要以积极的心态面对生活,克服困难。

而家住杏坛镇杏坛社区的芳姐,丈夫因病去世多年,其独自抚养两个女儿,现大女儿刚读大一,小女儿读初三,小女儿的书法在校参加比赛,屡获奖项。芳姐积极面对生活,虽患有青光眼、头痛等疾病,但仍然坚持打工,用行动鼓励女儿们乐观向上、发奋图强。王勇得知这些情况后,提出安排芳姐到南方医科大学顺德医院附属杏坛医院进行身体检查,并鼓励芳姐以后要坚持为女儿们传播正能量,如有困难可向社区提出,尽量帮助其渡过困境。

据了解,目前,全区登记在册的单亲特困母亲共有379名,困境儿童125名,区妇联近期已统一划拨慰问经费到各镇(街道),并且组织开展慰问活动。区妇联有关负责人介绍,一直以来,各级妇联将关爱困难妇女儿童的服务渗透到日常活动的开展当中,如组织开展亲子一日游活动、困难家庭探访帮扶等,同时积极设计特色项目,如“关爱陪伴,温暖成长——困境儿童家庭关爱计划”“‘同一片蓝天’单亲家庭支持项目”等,并申报3861公益创投,整合资源,多层次为全区的困难妇女儿童提供服务,让他们时刻感受到社会大家庭的温暖。

## 相关新闻 伦敦慰问 患病困难母亲

珠江商报讯 记者莫胜娜报道:昨日,伦敦街道妇联、和谐家庭联谊会 and 女企业家协会联合开展母亲节慰问活动,慰问人员兵分两路,对4户患病困难母亲进行了慰问。

家住永丰的玲姨家里有4个大人,2个小孩,但是3名夫人都患病,其中玲姨患上了心脏病,家里只有丈夫一人工作,家庭经济比较困难。慰问组亲切地与其交谈,了解她的生活情况,倾听她的声音,并鼓励她积极乐观地生活,争取早日战胜病魔。收到慰问人员送上的慰问金和慰问礼品后,玲姨感动地说:“感谢社会对我们的关心。”

据悉,本次慰问活动,接受慰问的困难母亲共有10户,其中4户为入户慰问。伦敦街道妇联方面表示,希望通过这次活动了解患病困难母亲的生活情况和实际需求,提高她们的幸福感。

## “吾乡情浓”佛山新乡贤刘锡亮 书法展昨日揭幕 60多幅书法精品 将展览至本月底

珠江商报讯 记者陈家好报道:昨日下午,“吾乡情浓”佛山新乡贤刘锡亮书法展在杏坛镇逢简村云墨轩传媒艺术馆揭幕,展出了国家一级美术师、佛山新乡贤刘锡亮的60多幅书法精品。本次展览将持续举办到5月27日,对书法有兴趣的市民可前往观赏。

昨天,记者走进云墨轩传媒艺术馆,看到馆内展出的书法作品包括了篆书、隶书、楷书、行书、草书等五种字体,各种精美的书法作品吸引在场的参观者驻足观看。

今年4月,刘锡亮刚刚入选成为佛山市2019年第一季度“佛山新乡贤”,在他看来,参与公益事业和传承杏坛的优秀传统文化,比赚钱更重要。刘锡亮表示,此次回到家乡杏坛举办个人书法展,更多的是出于对家乡的敬重和感恩,“乡恋是我执着的情结,沿着家乡的文脉行进,就是我艺术生命的最佳状态。我把这次回乡展视为艺术耕耘的新起点,希望回溯和疏浚艺术出台的旧途,探寻和发掘艺术演进的新源头。”

值得关注的是,云墨轩传媒艺术馆同时挂牌揭幕,打造艺术交流平台。“今后,云墨轩传媒艺术馆将会不断举办更多关于书画、端砚、紫砂壶、瓷器等多种类型的艺术展览,面向广大市民、游客开放。”云墨轩传媒艺术馆馆长黎卓林说道。区政协副主席徐国元、区政协秘书长何鸿佳、杏坛镇党委书记柯宇威等出席了当天活动。

# 伦敦伦心综合服务中心昨投入使用 残障人士可享多元化免费服务

珠江商报讯 记者莫胜娜报道:因为智力残疾,注意力无法集中,伦敦残障人士小雪一直无法系统地学习及工作,不过现在她终于找到了好去处。昨日,伦敦街道伦心综合服务中心正式投入运营,伦敦辖区的残障人士可以在此接受多元化的免费服务。

伦心综合服务中心位于天伦万家群益中心三、四楼,面积约360平方米,初期设有工

疗室、康复室、休息室等场所,兼具相应的康复设备。据悉,该中心日常将由专业社工、康复师、治疗师组成服务团队,根据残障人士的情况安排身体康复训练、社交培训、职业培训等课程,以及提供工疗、日托、心理辅导等服务。

昨日,嘉宾们参观了该中心的功能场室,在工疗室里,几名学员正在社工的指导下愉快地做手工,“在职业培训方面,我

们社工会链接外部资源,帮助学员们承接一些简单的手工代工,还计划请老师回来为他们培训,培养就业能力,帮助他们回归社会。”中心社工方sir说。

因为患有智力二级残疾,小雪的妈妈陈宋琴为她报名成为了中心的学员,“孩子16岁了,我希望她能学习一些基本的生活技巧,增强自理能力,但一直找不到合适的渠道。”陈宋琴说,“常教居委会给她介

绍了伦心综合服务中心,她抱着试试看的心态为女儿报名,想不到中心并未因为她是非户籍居民而拒绝她,女儿小雪得以顺利成为学员。”

据悉,目前中心共接收了10名学员,“我们将会继续招收,计划能招收50名。”方sir说,由于部分残障人士不方便出门,下一步他们还考虑发展入户服务,让康复治疗师、义工等走进这部分残障人士的家

中,为他们提供服务。

据悉,该中心的建设得到了区人社局众创共善项目以及伦敦街道办财政共计130万元的支持。昨日的开幕仪式上,伦敦慈善会也向中心捐赠了50套包括床铺、睡垫等在内的生活用品。伦敦街道人大工委主任饶林海表示,下阶段,伦敦将会进一步优化残障人士平等参与社会生活的物质条件和社会环境,提高为残障人士服务的水平。