

第四届广东省中职青年教师教学能力大赛举行

新技术新工艺涌入中职课堂

文/图 羊城晚报记者 崔文灿 通讯员 蔡赫

上个周末,广东中职青年教师“卷”了起来。11月11日,全省中职院校青年教师“新锐力量”齐聚广州番禺,参加第四届广东省中职青年教师教学能力大赛。212名参赛教师携教具,展现教学绝活。

从2015年办赛至今,广东省中职青年教师教学能力大赛走过八个年头,也成为观察中职课堂变迁的窗口。当前,中职课堂发生着怎样的变化,又涌现出一批怎样的“双师型”教师?

教学花样多,各显“十八般武艺”

此次比赛虽说是教师教学能力大赛,但不同于传统课堂的说课,不少教师都携带自制教具登上讲台,上演教学绝活。

东莞市机电工程学校教师邓春婷带着两台机器人醒狮进入赛场,带来一堂名为“智造狮魂”——工业机器人移动指令综合应用的课程。通过计算机Python程序,语音就可控制醒狮做各种动作。这两台近200斤重的机器,是邓春婷和学生、企业共同制作、反复优化而成,也是人工智能专业结合岭南非遗的一次探索。

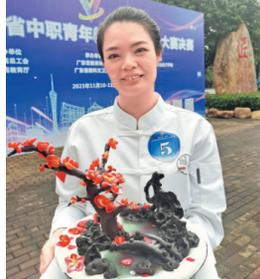
“作为老师,我们也要跨学科学习,否则学生只能从课堂上学到‘一条线’。我们需要把眼光放得远一些,拓展学生思维,提升他们的数字素养。”邓春婷说。

和邓春婷一样,将新材料、新技术、新工艺用于课堂教学的教师还有很多。若一览此次比赛各堂课程名称,便可一窥青年教师的“十八般武艺”,如“机器人书画——工业科技赋能文化传承”“毫厘之璧——灯泡上的铁丝绣”“健康美食传技艺,分厘毫厘展刀工”“滴液成艺,移液成书”“强健体魄扬国粹,巧换车轮展自信”“手艺人·守艺人——撞水撞粉中的新国潮”等,均展示了中职青年教师的教学绝活,不少设计令人叫绝、称奇。

据介绍,本次决赛分为思想政治、语文历史英语、电子信息、财经商贸、装备制造、交通运输、教育体育、医药农林、艺术旅游、数理化及其他综合共10个组别,涵盖中职教育所有专业(含公共基础课程),全省21个地级及以上市和省属中职学校、高职院校中职部共212名中职青年教师参加比赛。

“参赛老师水平越来越高,粤东粤西粤北一些不知名的中职学校的青年教师,也从这场比赛中冒出头来。”一名观察大赛多年的工作人员说道。

一名参加了三届赛事的思政组评委感慨,几年前,珠三角和粤东粤西粤北地区的教师水平差距明显,但现在,这个差距正逐渐被抹平:“以点带面,以赛促教的效果非常明显!”



参赛选手之一,阳春职业技术学校教师顾卓卓展示自己做的翻糖蛋糕



比赛现场,一名中职教师在说课

新技术新工艺融入到课堂教学

作为此次赛事协办方,广州市番禺区职业技术学校校长杨斌带领本校教师观摩比赛后,十分兴奋:“很多老师的绝活超出我们想象!”

“如今中职学校课堂已经发生了颠覆式改变,”杨斌说,“中职传统的育人形态已不适应当前课程的要求,也不适应国家对人才培养的发展趋势,所以中职学校‘双师型’教师既要打好理论功底,同时要跟新业态、新技术走在一起,吃透新技术,并转化在课堂教学中。如何将企业的工作过程与教学过程相融合,这是目前关键所在。”

广东省教育研究院副院长李海东观察到,今年很多新技术、新工艺融入到课堂教学中,“这是非常好的趋势,因为职业教育与产业接轨,特别是当前广东正在产业转型升级,学生

未来毕业面对的可能就是新兴产业,这样的课堂教学能让他们快速适应就业环境。”

加强教师队伍是建设教育强国最重要的基础工作之一,特别是要大力培养造就一支师德高尚、业务精湛、结构合理、充满活力的高素质专业化教师队伍。记者获悉,此次大赛旨在引导广大青年教师钻研课堂教学,更新教育理念,创新教学方法,优化教学过程,成为德才兼备的“双师型”教师,是广东贯彻落实教育强国战略的重要举措。

记者留意到,当下,针对职业院校学生技能比赛的赛事并不少,从校、市、省、国家、世界都搭建了技能竞赛的平台,但针对职教教师的比赛并不多。走过八年的广东省中职青年教师教学能力大赛,培养出多位

广东省“五一”劳动奖章获得者,更带动了一批中职学校青年教师的成长。

省教科文卫工会主席谢岩梅告诉记者,比赛开始前,就有许多地师前来寻问“今年大赛办不办”“什么时候办”?对于参赛,都涌动着热情:“老师的技术技能越来越高、越来越卷,要脱颖而出,真的很难。”

谢岩梅提到,办赛既希望带动青年教师队伍提升素质,另外也冀望发挥他们的榜样示范作用。李海东说:“未来我们会更加重视选手们的经验交流,同时作为开放式的比赛,希望更多的企业用新技术参与到比赛中来,让我们的课堂更加贴近企业、贴近岗位、贴近一线需求,也为广东的高质量发展提供人力资源支撑。”

广东首例省市消委会支持诉讼案胜诉:消费者获超百万赔偿

羊城晚报记者 马旭 通讯员 粤消宣

一场因吸尘器故障问题引发的大火,导致房屋严重烧毁,造成消费者重大经济损失。在多次组织调解无效的情况下,广东省消委会联合汕尾市消委会支持消费者向法院提起诉讼。近日,法院判决被告方退还消费者货款399元,并赔偿相关费用共1091672元。此案是广东首例省、市消委会联合支持消费者诉讼的案例。

事件:未运作的吸尘器自燃并引发火灾

2021年8月1日,消费者刘先生在某电商平台花费399元购买了一款手持无线吸尘器。2021年12月15日晚,该吸尘器在未运作的状态下突然发生自燃并引发火灾,烧毁了房屋装饰层及屋内电器、家具等物品。

经当地消防救援大队认定,此次火灾的原因是吸尘器的锂电池出现内部故障引燃周围可燃物并蔓延成灾,导致房屋烧毁。随后,经第

三方检测鉴定机构评估结果显示,此次火灾造成消费者损失达1086672元。

为追回损失,消费者向汕尾市消委会进行投诉。由于涉事产品生产厂家不在汕尾,经汕尾市消委会协调联系,生产厂家所在地消委会迅速介入,对涉事企业进行约谈,要求其下架问题产品并主动承担责任,但对方表示只愿意赔偿5万元。

进展:为消费者挽回经济损失超百万元

因无法达成一致意见,汕尾市消委会建议消费者向汕尾市城区法院提起诉讼。考虑到故障吸尘器销售方、生产方均非辖区内经营单位,汕尾市消委会请求广东省消委会对诉讼给予支持和帮助。广东省消委会对案件进行审查后,决定联合汕尾市消委会作为共同支持起诉单位,支持消费者提起民事诉讼。

为此,广东省消委会选派经验丰富的公益律师代理该案。最终,法院判决被告方退还消费者购货款399元,给付保全申请费及赔偿房屋损失合计1091672元。此案是广东首例省、市消委会联合支持消费者诉讼的案例。该案的胜诉,不仅

最大限度维护了消费者合法权益,同时也丰富了维权司法实践,是消费维权社会保护与司法保护成功结合的典型案例。

接下来,广东省消委会将持续跟进上述案件的执行进展情况,确保消费者权益得到切实保障。鉴于本案属重大产品安全事故,事故的发生给消费者、生产者和销售者均带来很大经济损失。广东省消委会呼吁广大生产者和销售者,务必高度重视产品质量安全,自觉遵守产品质量法律标准,严格规范生产和产品检验,把好产品进货关,确保为消费者提供安全放心产品,共同为营造安全放心的消费环境贡献力量。

“追风人”于洋:登高百米为大风车“体检” 苦心钻研为新能源“护卫”

文/羊城晚报记者 张豪 图/羊城晚报记者 蔡嘉鸿 林清石

湛江市徐闻县曲界镇,矗立在田野间的大风车直插云霄,一排排风机随风转动将风能转化为电能,点亮千家万户灯火。风车转动的背后离不开一群默默坚守的“追风人”——他们常常穿梭在山间田野之中,登高百米作业,维护风电机组正常运行。

于洋就是这群“追风人”的代表之一。自2001年退役以来,于洋在风力发电机组运维工作中逐渐成长为技术大拿,并荣获“广东技术能手”称号。如今,作为广东粤电湛江风力发电有限公司工程项目部工程管理部负责人,他将继续在光伏发电的道路上做好“护航者”。



广东粤电湛江风力发电有限公司工程项目部工程管理部负责人于洋

台风抢险中的“保电卫士”

1998年7月,不到19岁的于洋从广东省电力技工学校毕业,成为云浮发电厂运行车间的一名实习生。因对部队生活充满向往,当年12月,他选择应征入伍,成为广西桂林某部队的一名汽车兵。两年的军旅生涯,锻炼了他吃苦耐劳、踏实肯干的品质。

2001年1月,从部队退役后的于洋又干起了老本行,来到连州发电厂,从一个电气检修班员做起,很快成长为技术骨干。

部队培养出来的责任担当,让他每每遇到突发紧急情况时总是冲在最前面。2007年春节期间,他坚守在连州发电厂生产一线对设备进行抢修;2008年冰灾来袭,他第一时间投身到连州发电厂冰冻灾害抢修救灾中,连续留守厂区20多天,顺利完成抢修任务;2014年,他又义无反顾地投身到勇士风电场遭受超强台风“威马逊”的抢险救灾最前线;2021年,他以身作则带领班组人员全力抢修石板岭风电场8台风机停运的紧急故障,历经36小时成功恢复风机运行,大大减少了发电量的损失。

百米高空上的“风车医生”

由于业务能力出色,2013年,于洋被调到广东粤电湛江风力发电有限公司,从事风力发电机组运维工作。

初入风电行业,挑战重重。“一台风力发电机有成百上千个元件。只有知道每个元件在哪里,才能快速准确地查找故障点并消除掉。”于洋说,他一遍遍研究风车电机的图纸原理,并到风力发电机现场比对。久而久之,他把负责的58台风力发电机的元件都弄得一清二楚。

风车远眺虽小,近看却是庞然大物,它由基桩、塔筒、机舱、叶片等部

分组成。记者跟随于洋进入塔筒内,塔内狭长幽闭,空间有限,不一会儿于洋的衣服就湿了一大半。“这还没上塔,塔上更热。”他说的上塔,是指爬上塔筒之颠,对叶片进行检修。

于洋介绍,叶片是风电机组最重要的部件之一,其变桨系统直接影响风电机组的发电效率。叶片变桨系统运行时间久了,容易出现一些小问题,需定期对叶片轮毂进行检修,这时工作人员就要钻进轮毂内。轮毂内空间狭小,只能勉强容下两个人,而且几乎不透风。

凭借自己对电机图纸的了解以及多年的工作经验,于洋总结了一套检修“秘诀”:看各种仪器参数是否正常;听控制柜内是否有放电声音;发电机轴承、齿轮箱等有无异响;闻控制柜内有无糊味;最后动手清理干净工作现场。

精研创新的“技术尖兵”

从“工人”到“工匠”,在精研技术的道路上,于洋步履不停。

2021年11月,由于公司新能源发展工作需要,于洋调至工程项目部担任工程管理专员,主要负责项目光伏发电前期推进以及项目落地后电气设备跟踪工作。目前,于洋带领的团队有7人,负责190兆瓦光伏项目。从火电到风电,再到光伏发电。于洋说,光伏发电是一个新兴行业,他会继续钻研学习,“其实人就要一直在学习的路上,活到老学到老”。

荣获十多次公司科技进步奖,获广东能源集团风力发电运维值班员技能大赛决赛个人第二名、团体第一名,并被授予“广东省技术能手”……从业22年来,于洋收获了诸多荣誉。“这些成绩的取得离不开团队的支持,我也会一直发扬‘钉子精神’,在平凡岗位上干出不一样的军人特色。”于洋说。

第二届乡村振兴论坛在广东举行

多家单位签署战略合作协议

羊城晚报讯 记者程行欢报道:12日,由中国乡村发展协会主办,中国平安财产保险股份有限公司(以下简称“平安产险”)、广东省农业农村厅联合主办的第二届乡村振兴(广州)论坛成功举办。

本次论坛以“凝聚发展动力,推进乡村振兴”为主题,分为主论坛和3个平行分论坛。农业农村部党组成员、副部长吴宏耀致辞指出,当前要坚决守住保障国家粮食安全、防止发生规模性返贫两条底线,推进产业发展、乡村建设、乡村治理三项重点工作,聚集群众反映强烈、能抓得住、抓几年就能见到成效的几件事,集中资源,加快突破,形成标志性成果。中国乡村发展协会会长韩长赋在

演讲中指出,全面推进乡村振兴,要做好巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。实施乡村振兴过程中要重点研究和解决乡村规划、“人地钱”、城乡要素合理配置、乡村建设行动要全面行动起来四个方面的问题。

在主论坛分享环节,第十四届全国人大常委会委员、农业与农村委员会副主任委员、中国工程院院土唐海俊,广东省人大常委会副主任、“三农”领域专家叶贞琴,浙江省人民政府原副省长、中国乡村发展协会副会长孙景森,福建省政协原副主席、福建省乡村振兴促进会会长许维涛,平安产险党委书记、总经理李良海,分别围绕农业强国、农业智能化、农业产业高质量发展、浙江“千万工程”

经验、保险支持乡村振兴等主题作论坛演讲,分享助力乡村振兴的创新做法和经验。

与此同时,中国乡村发展协会在主论坛上发布了“助力乡村振兴‘百千万行动’方案”,并与平安产险、中国建设银行股份有限公司、中国建筑集团有限公司、中国农业发展集团有限公司等九家单位签订《乡村振兴战略合作协议》。下一步,中国乡村发展协会将按照战略合作协议,与合作单位增加“宜居宜业和美乡村”“一乡一品产业链”项目试点数量;扩大留守老人互助小院、“乡村医疗互助”项目实施范围;着力提升土特产产销、乡村振兴带头人培训、科技人才下乡项目服务支撑能力。

广东明确13个新业态新领域安全监管职责

含网红游乐项目

羊城晚报讯 记者郭思琦、通讯员粤应宣报道:近日,广东省安全生产委员会(以下简称“省安委会”)印发《部分新业态新领域安全生产工作职责》(以下简称《职责》)。按照“三管三必须”、职责法定、业务相近等原则,以“谁靠近谁牵头、谁主管谁牵头、谁为主谁牵头”为基本要求,厘清13个新业态新领域共71项部门安全监管职责。

《职责》结合法律法规和工作实际,聚焦电化学储能电站、海上风电项目、电动自行车、室内冰雪场所、平台经济、醇基液体燃料、休闲渔业、特种设备目录外的游乐设施、密室逃脱、剧本

杀等文化娱乐场所、“低慢小”升空物及空飘物、医养结合机构、教育培训机构、早教中心、托育机构及产后康养服务中的医疗机构等13个重点新业态新领域,逐一梳理明确28个部门对22个重点监管环节的全链条安全监管职责。

特别针对近年来发展较快、风险较高、监管边界模糊的平台经济、醇基燃料、特种设备目录外的游乐设施的监管职责进行了细化。如仅“特种设备目录外的游乐设施”一个领域就细化了8个部门对学校、城市绿地、城市公园、休闲农业、旅游景区、旅游饭店(酒店)、旅游民宿、医疗服务机构和托育

机构、体育场馆、林地、重要湿地、沼泽湿地、自然保护区滩涂区域等13个重点场所内的“步步惊心”、“悬崖秋千”、“空中漂流”、吊桥、充气城堡、充气滑梯、蹦蹦床、卡丁车等项目或设施的监管职责,有力推动解决部门监管职责不清的问题。

下一步,省安委会将通过工作通报、约谈、挂牌督办、年度安全生产责任制考核奖惩、生产安全事故责任追究等手段,全面推动《职责》落实,督促监管部门主动作为、履职尽责,进一步消除安全监管空白和盲区,严防安全风险失控漏管压紧压实安全生产责任。

广州引导校外培训机构规范经营 全市400家机构接受统一培训

羊城晚报讯 记者蒋勇报道:为深入贯彻落实《校外培训机构行政处罚暂行办法》(以下简称《办法》)精神,引导校外培训机构快速熟悉日常工作,规范做好党建工作、信息公示、平台使用、预收费资金监管、培训材料审核、从业人员和日常安全管理等工作,近日,广州市教育局举办全市校外培训机构业务培训会,会议采取线下与线上相结合的方式,主会场设在市教育局,各区教育局设分会场,全市11个区约400家校外培训机构的举办者或负责人近

1000人通过“线上+线下”的方式参加。培训会上对校外培训机构党建工作作了宣讲培训,指导培训机构加强党建工作,推动党组织和党的工作全覆盖,理顺党组织隶属关系,确保党的领导贯穿校外培训全过程各方面。培训会重点对《办法》出台的背景、意义及相关要求,校外培训机构信息公示要求、全国监管平台应用操作、机构预收费资金监管、培训材料和从业人员管理要求以及日常安全管理等业务进行宣讲培训。

会议设置了答疑环节,工作人员现场详细解答了校外培训机构关于规范经营、办证审批等方面的疑问。

会议还派发了《校外培训机构消防安全管理暂行规定》《校外培训机构财务管理暂行办法》《广东省文化艺术类校外培训机构设置标准(试行)》《广东省科技类校外培训机构设置标准(试行)》《广州市校外培训机构设置标准(试行)》《广东省非学科类校外培训机构设置标准(试行)》《广州市校外培训机构培训场所公示信息汇总》等政策文件资料。