

珠海立柱项目——天成先进品牌发布暨设备移入仪式举行

芯向寰宇 焕然天成

本报讯 记者宋雪梅报道:3月30日上午,珠海天成先进半导体科技有限公司(以下简称“天成先进”)品牌发布暨设备移入仪式在珠海高新区举行。随着一辆辆运载设备的货车抵达企业现场,天成先进12英寸晶圆级TSV立体集成项目全面进入设备安装阶段。珠海市委常委、组织部部长、市政府党组成员覃春出席活动。

仪式上,中国航天科技集团有限公司总工程师李忠宝表示,希望天成先进在新领域、新赛道持续发力,高效促进粤港澳大湾区集成电路全产业链前道、中道、后道发展。

珠海高新区党工委副书记、管委会主任王小彬表示,天成先进12英寸晶圆级TSV立体集成项目是珠海市重点推进的立柱项目,珠海高新区将提供最优政策支持、最优载体配套、最优营商环境、最优人才生态,全力支持天成先进项目投产达产、做优做大,共同打造湾区集成电路产业标杆项目。

航天九院党委委员、西安微电子研究所所长、珠海天成先进半导体科技有限公司董事长唐磊表示,天成先进将充分发挥产业链牵引聚集作用,为珠海高端制造业延链、补链、强链,为推动中国集成电路产业高质量发展作出贡献。

中兴新通讯有限公司董事长韦在胜表示,中兴新集团见证了天成先进从无到有、发展成长的每一步。作为天成先进的重要投资方,中兴新集团将为天成先进提供经验及智力支持,同时有效整合、配置与共享中兴新集团产业生态资源,建立更加广泛的合作关系,助力天成先进企业价值的持续增长。

中国半导体行业协会副秘书长、封测协会秘书长徐冬梅表示,天成先进填补了珠海先进封测产线的空白,相信在各方大力支持和半导体同行们的通力协作下,天成先进能尽快实现建成半导体立体集成领域国际一流企业的宏伟战略目标。

珠海格力集团有限公司副总裁、珠海格力金融投资管理有限公司董事长陈恩表示,格力集团高度重视天成先进12英寸晶圆级TSV立体集成项目,后续将加快推进项目建设收尾工作,并全力支持天成先进加快新品化和市场拓展,助力项目早日实现投产达产目标,在珠海开启发展新篇章。

珠海天成先进半导体科技有限公司总经理姚华现场讲解了公司名称的由来,随后,珠海天成先进半导体科技有限公司品牌标志正式发

布。标志灵感来源于古代天文寓意天才与创造的“奎宿”16星,象征着天成先进将依托业内领先的技术在半导体立体集成领域锐意进取、持续创新;16颗圆点形态连贯渐进,宛如一张减薄后薄如蝉翼的晶圆,又如同16个逐渐缩小的硅通孔,表明了天成先进在行业精密技术领域不断提升与发展的决心,同时数字16也与16进制不谋而合,代表着信息时代的底层逻辑;整个标志形似无穷,也预示着天成先进无限的希望与无尽的可能。

珠海天成先进半导体科技有限公司致力于半导体立体集成技术的研发与创新,专注于为用户提供完善的12英寸3D/2.5D-TSV、2.5D-Fanout、UHD-FCBGA系统集成与晶圆级先进封装解决方案,产品在人工智能、高性能计算、自动驾驶、传感与成像、射频与通信、消费电子及生物医学等先进技术领域具有广泛的市场前景。

一期建设完成后将具备年产24万片TSV立体集成产品能力,二期建成后具备年产60万片产品能力,将强力推动珠海高新区集成电路产业链强链补链,助力珠海突破集成电路领域关键核心技术。

该项目作为珠海市立柱项目,

于2023年3月30日在珠海高新区开工建设。一年以来,珠海高新区各部门与天成先进、格力集团紧盯节点、抢抓争速、合力推进,仅用时210天便实现项目主体封顶,顺利实现设备进场,为项目在今年内全面投产奠定了坚实基础。

作为珠海集成电路产业发展的主阵地,珠海高新区正锚定“三年内规模以上工业总产值超千亿元”目标,奋力打造珠海培育、壮大、应用新质生产力的主阵地和高质量发展的核心引擎。

当前,珠海高新区已集聚了英诺赛科、全志科技、鼎泰芯源、长园半导体等集成电路与半导体企业87家,其中规模以上企业42家,占全市集成电路企业70%。近三年超1000个优质项目纷至沓来,特别是天成先进,迈入技术、华芯半导体、龙图光电、集创北方等产业链重点项目相继落户,基本形成了“设计-制造-研发”全产业链体系,集成电路设计规模连续多年位居全国前十。

为给区内集成电路企业搭建交流平台,开拓合作机遇,当天下午,珠海高新区举办了半导体供应链对接交流会,吸引了盛美半导体和清华清科等行业龙头及上百家相关企业参加,分享产业集聚带来的丰硕成果,探索产业提升的发展路径。

我市召开“e能量i珠海”网络传播工作座谈会

广纳各方“金点子” 传播珠海“好声音”

本报讯 记者康振华报道:3月29日,珠海市召开“e能量i珠海”网络传播工作座谈会,深入学习贯彻习近平总书记关于网络强国的重要思想,围绕贯彻落实省委常委会对珠海推动现代化建设提出的新的更高要求,听取各网络媒体代表的“好声音”“金点子”,不断提升全市网络传播工作水平。

会议指出,今年是中华人民共和国成立75周年,是实现“十四五”规划目标任务的关键一年,是习近平总书记提出网络强国战略目标10周年,做好今年网络传播工作意义重大、影响重大。要切实提高政治站位,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,以网上重大主题宣传和重大议题设置为统领,持续做大做强网上主流思想舆论,大力营造奋进新征程、建功新时代的浓厚网上氛围。

会议强调,要围绕市委、市政府中

心工作,围绕重大主题加强策划,把握好传播规律,打造传播品牌,提升传播质效,共同讲好珠海故事、传播珠海好声音,推动我市网络传播工作展现新气象、开创新局面。

座谈会上,与会人员共同观看珠海网信工作汇报片,听取2023年全市网络传播工作情况汇报及2024年网络传播重点工作介绍,进一步明确2024年“e能量i珠海”网络正能量传播工程的重点方向,并围绕“e能量i珠海”主题进行深入研讨交流。南方+、珠海传媒集团、香洲区融媒体中心、芬芳行、ZH爱如空气、乐道等单位进行经验分享。

市直各相关部门、各区网信部门,中央、省、市主流媒体,澳门新媒体,全国重点网络商业平台驻珠工作站,属地重点政务新媒体、自媒体、网络大V以及网络社会组织代表共50余人参会。

2024年珠海高新区学生科技创新大赛开幕

近500支参赛队创新大比拼



比赛现场。受访单位供图

本报讯 记者余映薇报道:3月30日,由珠海高新技术产业开发区社会事业局主办,区教育研究中心和横琴粤澳深度合作区青少年科技教育协会承办的2024年珠海高新区学生科技创新大赛在珠海中山大学附属中学开幕。本次大赛参赛人数创下新高,近500支参赛队伍、约800名学生在现场进行“头脑风暴”,比拼创新实力,成绩优秀的参赛选手将选拔参加市、省及国家级比赛。

根据广东省教育厅、珠海市教育局要求,广东省学生科技创新大赛2024-2030年度落户珠海。作为广东省学生科技创新大赛的选拔活动,本次大赛旨在提升学生的信息素养,推进高新区科技教育的发展,努力将学生科技创新大赛打造成学生展示信息素养、科技创新水平和实践能力的重要平台。

据悉,该活动由三大内容组成,分别为衔接2024年珠海市学生科技创新大赛活动项目、地方项目与Steam社团展示类项目,比赛形式多样、富有挑战,线上、线下同步开展比拼。

本次赛事的三大特色项目首次亮相,成为大赛一大亮点。其中,包括计算思维类的天空3D数字编程动画创作专项,AI数字孪生类的3D航天创新创意搭建编程挑战以及3D人工智能创新创意国防挑战,涉及到数字孪生技术、人工智能技术和机器人技术。

比赛现场,选手们通过虚拟仿真平台以及其整合的编程功能,操控虚拟机器人完成模拟执行太空防卫等一系列任务,以更多角度来进行人工智能技术、机器人技术的学习和创作。

二十届中央第二轮巡视完成反馈

(上接01版)反馈要求,被巡视党组织要深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,认真学习贯彻习近平总书记听取巡视情况汇报时的重要讲话精神,完整、准确、全面贯彻新发展理念,牢固树立和践行正确政绩观,扎实履行职责使命,以实际行动做到“两个维护”。要树牢底线思维,全面排查风险隐患,采取有力措施防范化解风险。要纵深推进全面从严治党,坚决扛起管党治党政治责任,把严的基调、严的措施、严的氛围一贯到底,加强对各级“一把手”的监督,深化“靠企吃企”专项整治,锲而不舍整治“四风”,坚决查处腐败问题,下大气力铲除腐败滋生的土壤和条件。要加强领导班子和干部队伍建设,把班子的领导力、队伍的战斗力、人才的创造力转化为企业发展的持续动力。

反馈强调,巡视发现问题的目的是解决问题。被巡视党组织要认真落实新修订的《中国共产党巡视工作条例》,增强政治自觉,充分认识抓整改就是落实党中央重大决策部署、就是推进高质量发展、就是履行全面从

严治党责任,敢于刀刃向内,深挖病根、对症下药。要建立问题清单、任务清单、责任清单,“一把手”要负总责、负总责,亲自抓、带头改,领导班子其他成员要主动认领问题、落实“一岗双责”,以彻底的自我革命精神抓好整改,做到件件有着落、事事有回音。

反馈要求,纪检监察机关和组织部门要认真履行巡视整改监督责任,加大现场检查力度,动真碰硬督促整改,盯住重点人、重点问题,逐一对照销号。要把整改情况纳入领导班子和领导干部年度考核重要内容,对敷衍整改、虚假整改的严肃问责。相关职能部门要充分用好巡视成果,深入研究巡视发现的共性问题,推动深化改革,完善制度机制,促进源头治理。巡视机构要加强统筹协调和跟踪督促,重要情况及时向党中央报告。

据了解,中央巡视组还收到反映一些领导干部的问题线索,已按规定转中央纪委国家监委机关、中央组织部等有关方面处理。

“湾韵·名家笔下的珠海(第二季)”开启首场采风活动

“珠海的美是创作者的宝贵财富”



□本报记者 金璐

“我喜欢这个岛屿,喜欢岛屿周边的风光。”站在高高的草坡上,潘军面对着大海说。沿着海边栈道一路往下走,曹元勇和其他作家也谈笑风生。“每一个地名其实都是大自然给我们的启示,比如说蜜月亭,就是浪漫气息的启示。”曹元勇说。

这一天,东澳岛的风里布满了诗行。3月28日至30日,蒋子龙、潘军、曹元勇、田瑛、林森、包倬、卢一萍、王漫曦、张琳等国内知名作家受到“湾韵·名家笔下的珠海(第二季)”邀请,开始了在珠海的第一场采风活动。从东澳岛到横琴澳门青年创业谷、格创·龙蟠坊,从高新区会同古村到斗门区荔山村、网山村、夏村,作家们将足迹留在了珠海的海岛、村落、创业热土,带走了下一次创作的灵感和对珠海的美好回忆。

本次参与采风的作家中,有部分曾与珠海结缘,而不论是数十年前还是现在,珠海的从容节奏和自然风光都给他们留下了深刻的印象。

“我要感谢珠海的城市规划者和建设者,他们没有轻率地破坏一草一木,这是一种远见卓识,很了不起。”潘军说,“1992年我第一次来珠海采风的时候,就感受到了珠海自然的美,没有雕琢的痕迹,如今也是,这是创作者的宝贵财富。珠海让我想起水心的一首诗《从前



作家们合影留念。本报记者 钟凡 摄

慢》,表面上看是慢,但其实是一种理性。”

和潘军一样多次来到珠海的还有卢一萍,经过这次的采风,珠海于他而言已经从一个旅行目的地变成了一个长期的牵挂。

“我一直以来都很喜欢珠海四季常青的树木,这次来又和大家一起在会同林地种下了紫花风铃木和官粉紫荆,融入‘绿美珠海’,感觉自己的根真正有一部分扎在了这里,以后我要常常回来,看看自己亲手种下的树。”卢一萍说。

而对于第一次来到珠海的作家,这样的自然之美体现了珠海独特的城市气质。到达珠海的第一晚,包倬就听到了下榻酒店窗外一种独特的鸟鸣。“这种叫声是我小时候在老家常听到的,如今居然在珠海城市的高楼中间听到,仿佛这只鸟一直追着我,从旧时光里飞到了40多年后的今天。”包倬说,这是珠海的独特之处,经济的繁荣对于城

市来说是常见的,而山水之情、乡土根基,于城市而言是少见的,珠海的融合、传承,做得很好。

如果说一座城市的自然风光让人流连,那么历史文脉与古村记忆则给人思考的精神空间。

在荔山村,在保留着颜色、装泥鱼、锣鼓钹等非物质文化遗产的网山村,在有百年建村史的“全国文明村”夏村,作家们把穿越百年来到自己的面前的灵魂呼喊留在心里,为接下来的创作存档。

“古村落让我们感受到我们不仅跟时代对接,还跟原先的生活方式保持紧密的联系,所以人的情感不会溃散。”林森在位于荔山村的黄氏大宗祠旁说,一个祠堂,能够让人情感有皈依,不论你走多远都会回来,“所以我既希望自己写出好的作品,也很期待本土作家,带着自己几十年对于珠海的观察和情感,也随着他们远去了,有关珠海的文字将散发光芒。”

在格创·龙蟠坊,张琳看到了珠海乡村振兴的新面貌。企业把产业园和配套建在夏村,村民不仅可以就近就业,而产业园内的工人也获得了生活上的便利。“珠海是一座活力之都,或许也体现在这些‘百千万工程’的各种实践当中。”张琳说。

作家们的大巴走远了,飞机、高铁将载着他们奔赴各地,珠海的故事也随着他们远去了,有关珠海的文字将散发光芒。

在网山村,田瑛感受到了珠海的另一面。“过去我觉得珠海跟深圳一样,是从渔村发展起来的大城市,没想到珠海的历史底蕴也这么深厚,有了历史就能更好地焕发活力。”田瑛说,“希望未来《湾韵》能够扩大影响力,比如说创设湾韵奖,举办湾韵晚会,让更多的人通过这张文艺名片了解珠海。”

与田瑛、林森几位来自南方的作家不同,来自宁夏的王漫曦注意到了珠海古村里的一些细节。

“我看到了黄泥沙糊的板墙,还有蓝砖。蓝砖是一种熟砖,它没有红砖那么抗冻,但是具有江南特色。”王漫曦说,“所有这些,背后肯定都有故事,值得研究,而我这次也希望从小处着手,从一棵树写起,看看能不能展示出珠海美丽动人的色彩。”

城市的精神风貌讲述现在,历史遗迹叙述过去,创业激情预示未来。在横琴澳门青年创业谷和格创·龙蟠坊,作家们仿佛看到了珠海的未来。

“我每年要来横琴数次,几年前这里空荡荡的,现在人气很旺。”蒋子龙说,他曾为横琴写过三篇文章,在他看来,横琴就是珠海的胆气所在,所谓剑胆琴心,横琴既是珠海新的经济增长点,也有花海长廊这股野趣,横琴发展,珠海就有底气。

在格创·龙蟠坊,张琳看到了珠海乡村振兴的新面貌。企业把产业园和配套建在夏村,村民不仅可以每年获得土地使用金的分红,还可以就近就业,而产业园内的工人也获得了生活上的便利。“珠海是一座活力之都,或许也体现在这些‘百千万工程’的各种实践当中。”张琳说。

作家们的大巴走远了,飞机、高铁将载着他们奔赴各地,珠海的故事也随着他们远去了,有关珠海的文字将散发光芒。

“珠海好人”刘学:

做社区居民的健康“守门人”



□本报记者 林琦琦

“治病救人是医生的职责,患者的获得感幸福感就是我的成就感,这种精神价值是支撑我不断前行的最大动力。”2023年第四季度“珠海好人”、高新区唐家湾镇卫生院中医科主任刘学扎根基层15年,她精湛的医术和全身心为群众服务的态度赢得了广大患者的认可。

2009年,刘学硕士毕业后便在基层卫生服务中心及卫生院工作。期间,她有多次进入三甲医院工作的机会,但她在基层的工作中感受

到了居民对“家门口”中医的迫切需求,发现了基层中医的薄弱,所以毅然决定继续在基层,做社区居民的健康“守门人”。

“进入三甲医院是多数医学生的目标和理想,我当时也是这么想的,但由于机缘巧合,我在基层工作中发现基层医生的工作不仅是看病,还需要关注患者的健康管理,在这个过程中,中医有很大的发展空间,我自己也能为患者做更多事情。”秉持着中医“以人为本”的理念,刘学在岗位上坚守了15年。

作为中医科主任,刘学承担了中医医疗、中医公卫、家庭医生、全科规培、党建等多项工作内容。在日常工作之余,她从不间断地学习专业知识,钻研中医理论,向中医名

师学习辩证思维和用药技巧,提高技术水平。

刘学还加入了家庭医生团队,为全科的队伍注入了中医的血脉,拓展了家庭医生团队的服务范围。她经常为辖区居民提供义诊、讲座、养生保健指导等服务,把治病防病的理念带到居民身边。

刘学和患者之间,除了是医患关系,更是朋友。“刘医生,我半月板损伤可以做康复治疗吗?”“我手术后身体很虚弱,该怎么调理?”……平日里,除了为门诊的病人诊治外,刘学还会接到很多患者的电话和信息,有咨询治病的,有询问调养方法的,还有一些路途遥远不方便就诊的病人线上求诊的,刘学从不怕麻烦,都会耐心地一一解答。

“刘主任是一位非常敬业且专业的医生,每次来找她诊疗,她都会耐心细心地为我解答疑惑,对症下药,我在觉得安心的同时也感受到了中医觉得文化的博大精深。”与刘学结识了十余年的患者赵女士说。

对于被评为“珠海好人”,刘学表示,除了医生,基层还有很多优秀人才值得我们学习,希望我们共同努力,在各自岗位发挥所长,让社会更加温暖美好。“我会继续提升自己的医术水平,争取为社区居民解决更多的问题,让他们‘少跑腿’。”

在刘学的诊室里,挂着许多患者赠送的锦旗,一面面锦旗,一封封表扬信,是一个个患者痊愈后的笑脸,也是刘学坚守的动力。



港口	浪级	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高	潮时	潮高
		时:分	cm	时:分	cm	时:分	cm	时:分	cm
香洲港	轻浪	02:10	159	06:07	137	12:43	236	20:57	70
九州港	轻浪	02:04	140	06:33	115	12:19	218	20:33	57
澳门港	轻浪	01:12	204	06:25	181	12:39	285	20:40	129
高栏港	轻浪	00:33	144	05:14	125	12:02	232	20:20	67

海岛	海况(级)	浪高(米)	水温(℃)	海岛游出行提示
桂山岛	3	0.6	23.6	不易乘船
东澳岛	3	0.7	23.4	不易乘船
外伶仃岛	3	0.8	23.3	不易乘船
大万山岛	3	1.0	23.1	不易乘船
荷包岛	3	0.8	23.4	不易乘船
庙湾岛	3	1.2	23.0	不易乘船