



责编 卫轶/美编 夏学群/校对 黄小慧

五四期间习近平总书记重要寄语精神在南粤青年中引起热烈反响

5斗的青春最美丽"

羊城晚报讯 记者鄢敏、通讯 员岳青报道: 在五四青年节到来 之际,习近平总书记代表党中央, 向全国各族青年致以节日的祝贺 和诚挚的问候。广东共青团积极 响应,第一时间向全省各界青少 年传达。4日下午,广东共青团组 织在粤创业港澳青年、基层团干 部、战疫医护人员、国企青年职 工、青年志愿者、青年学者、青年 学子等各界青年代表召开座谈 会,深入学习总书记重要寄语精 神,全省青年备受鼓舞、纷纷热议。

"奋斗的青春最美丽",这是 广东省人民医院护士邓佳看完 总书记寄语后最大的感受。除 夕夜,邓佳和医护同事驰援武 汉,实现了所在护理班零死亡的 目标。今年,她获评全国优秀共 青团干部。在她看来,国家和人

团干部体现责任担当的时刻。 邓佳表示,今后要更加努力学习 专业技能,以真才实学服务人 民,做守护人民健康的忠诚卫士。

作为广东省十佳团县委书 记,广州市白云区团委书记靳笛 觉得,看完总书记的殷切嘱托就 像上了生动的一课。她认为,基层 的共青团干部,要做青年的指路 人、热心人、贴心人,引导广大青 年把人生奋斗汇入时代洪流,以 青春之我报效祖国。

广州市黄埔区永和消防救援 站班长苏金标表示, 当代青年要 努力践行总书记对新时代中国青 年的要求,继承和发扬五四精神。 身为广州消防的一员, 他总是冲 在灭火救援一线最危险的地方, "因为救人就是我们的本能"。疫

文/羊城晚报记者 张豪

火救援,近日获得第二十二届广 东青年五四奖章。

广州九尾信息科技有限公司 联合创始人甄蔼仪说,在这次疫 情中,她看到许多90后救死扶 伤、复工复产、创新创业……"大 家在用不一样的方式,表达对国 家的热爱与支持。"作为90后, 她做好了长期奋斗的准备,发挥 科技特长,专注解决就业问题。

"青春由磨砺而出彩",广东 向上向善好青年获得者、华南师 范大学附属中学高二学生成果 对这句话感受尤其深。她认为, 努力学习、提升自我是中学生的 本职工作。在此基础上,成果觉 得应该把自己的理想拆解至一 个个更加具体的小目标,一步步 努力去实现。

广州举行纪念五四运动 101 周年主题团日活动 今年五四,我们"云上见"

员梁茹欣、冯英子报道:4日上午, 在纪念五四运动 101 周年暨"绽放 战疫青春·坚定制度自信"主题团 日活动在广州市团校举行。新团员

"云宣誓"入团,两大青年"云展览"

启动,五类"云课程"正式上线。 今年入团仪式的亮点在于 创新性地开展"云宣誓"。共青团 市团校分校在团一大广场等不同 地点举行团员入团宣誓以及老团 员重温入团誓词活动, 并在线上 主题团日活动使用网络直播技 术,推出"云展览""云宣誓"和"云 团课",全程线上参与。共青团广 州市委副书记叶兴仁表示,不管 以何种形式, 始终想传递给广大 青年的是: 你们是当前最富有活 力和创新力的社会发展力量,要 用青春谱写人生华章

主题日活动另一大重点就是 两大"云展馆"启动、"云团课""云 队课""志愿云讲堂""社工云讲 堂""心育云讲堂"等五类"云课 一个月为农企直接融资 38.48 亿元

青年博士团队汇聚广州 打造国家农业科创中心

疫情期间,1个月内就为广 东农业企业直接融资 38.48 亿 元。作为国家级农业科技创新平 台,自2018年挂牌成立以来,在 一群来自不同地区、不同单位组 建而成的青年博士"农业科技团 队"的参与建设下,广州国家农业 现代科技创新中心 (下称中心)汇 聚了海量农业要素,形成了以市场 需求为导向的"围点搭环"模式。

互通全球的农业科

为切中科技成果转化的"病 灶",探索解决长效"通道",农业 农村部在全国布局了农业科技 "孵化"与"创新"的 4 大国家级 区域中心,其中,落户在广州的 区域中心被命名为"广州国家现 代农业产业科技创新中心"。

中心具有三大核心定位:省 委、省政府农业科技的统筹、组织、 指挥"中心";科学家和企业家农业 科技孵化、创新、交易"硅谷";服务 于粤港澳大湾区和全省乡村振兴、 互通全球的农业科技"航母"。

作为国家级的农业科创中 心,广州农业科创中心的起点非 常高。其团队成员平均年龄不到 36岁,20余名骨干人员全部拥有 博士学位或副教授以上职称,工 作助手最低学历也是硕士研究生。

海量农业要素在这

自 2018 年 12 月 12 日挂牌 成立以来,中心已汇聚起3000 余个种质圃、4096 名律师、336 亿元产业发展基金、50万平方 物业、12万名退役军人等要素 资源,数字中台直通服务超30 万家商脉终端。

位于广州市天河区柯木塱 的中心核心区近800亩,保存了 新中国成立以来南方区 10000 余种农业种质资源。中心建设一 年多来,已经构建起"直播间" "电商馆""交易馆""科普苑"等 要素平台,目前已嫁接近200家 省内外媒体、网红、快播等资源

平台,可直通数十万经营主体法 人和要素平台发布媒介信息、科 技资讯、商贸链接,平台传播量 超 120 万。

中心链接撬动银行等机构, 先后面向全省农业经营主体推 出"战疫贷""复工贷""胜疫贷" "企业知识产权快融贷"等系列 产品,帮助涉农企业纾解受疫情 影响资金困难问题。疫情期间, 中心在1个月内为广东农业企 业直接融资达38.48亿元。

"围点搭环"模式 成业内焦点

自2019年举办"水稻矮化育 种60周年纪念暨水稻产业科技大 会"后,中心创设的"围点搭环"模 式一下成为业内关注焦点,引起 "科学家""企业家""要素平台"的 广泛关注,随后而来的"粤港澳大 湾区农业科技交易大会""退役军 人农业科创资源对接大会""全国 老区农业科技资源对接会"等系 列活动的成功举办, 科创中心短 短1年时间吸引了全球40多个国 家及中国19个省区(包括台湾、香 港、澳门)的6.7万家企业、3.2万个 专家加盟。

华南农业大学挂职科创中 心担任交易部部长的冯东东总 结道,中心以市场真正需求为导 向,由企业家向科学家(或其他 社会平台) 抛出科技需求"绣 球",经过"专家自荐一中心遴 选一对接洽谈一技术预演一预 挂牌一正式挂牌"等环节,最终 促成科技成果的有的放矢衔接。 交易、落地。更重要的是围绕双 方合作,构建起了产出来、卖出 去、活起来、全链条的要素汇聚 资源匹配(生产、加工、物流、商 流、金融等16个环节要素的)闭 环支撑体系:通过"市场导向"引 导健康的"产学研"研究,通过 "超级媒介"撮合科学家和企业 家谈成恋爱,通过"要素匹配"为 双方合作赠送"嫁妆",为他们的 "联姻"送彩礼、扶一把、助一程, 为科技转化提供全链赋能、全程 呵护、多维服务、稳行致远。

广州黄埔区、广州开发区召开青年代表座谈会

靠埔青年"战疫中坚 志愿服务 4 万多人次

文/羊城晚报记者 梁栩豪 通讯员 钟飞兴 范敏玲



"与时共进何所幸,热血报 国当少年!"4日,广州黄埔区、 广州开发区召开庆祝五四青年 节青年代表座谈会。50 名抗疫

一线优秀青年代表参加座谈会。 记者了解到,新冠肺炎疫情 发生以来,一批批"靠埔青年"甘 当逆行者、坚守最前沿。疫情防 控期间,黄埔区出台全市首个火 线入团工作指引,成立全市首个 青年志愿战疫突击队临时党支 部,组建全省首支青年战疫志愿 突击队,全区38支志愿者小队、 1000 余名青年骨干投身防疫宣 传、体温检测、复工复产、心理疏 导、隔离关爱等岗位一线,累计 提供 41280 人次志愿服务。"靠 埔青年",成为疫情防控战线上 的中坚力量。

他们在最前线坚守抗疫

"我报名、让我上!"这场战 疫中, 黄埔区一批批80后、90 后、00 后争赴抗疫一线。他们 中,有医护人员,也有公安民警、 社区工作者……

座谈会上,中山大学附属第 三医院岭南医院重症医学科主 治医师刘剑戎分享了他和中山 三院 132 名医护人员一起驰援 武汉疫情防控的经历。"我们队 员大多是80后、90后。"他说。 在武汉,中山三院医疗队救治的 患者平均年龄 61.8 岁, 其中 85.6%以上为重症、危重症。这 群来自广东的年轻人给患者"量 身定制"治疗方案,创下了高治 愈率、低死亡率的救治成绩。

"我们这支队伍的平均年龄 才30岁。"黄埔最"年轻"的社 区——萝岗街罗兰社区"80后"

党支部书记孙华说。罗兰社区外 籍人员多、管理难度大。疫情以 来,这支由"90后"主要组建的社 区基层防控队伍牢牢守在这里, 从社区居民业主群招募多语种志 愿者、组建联控服务工作组,实 现社区"零疑似""零确诊"。

会 现

他们为抗疫贡献科技力量

疫情发生以来,黄埔区、广州 开发区近 200 家企业、科研单位 紧急攻关、加班加点生产,实现新 冠肺炎诊断检测试剂日产 250 万 人份,占全国 1/4,演绎了科技战 疫的"广东密码、黄埔现象"。

今年2月初,该区还组建了 全省首支青年战疫志愿突击队 发布 14 个招募公告,组织动员 青年志愿者 3439 人次深入南芯 医疗、万孚生物、洁特生物等企 业,服务13756小时,全力支援 复工复产。

37 岁的李良源是广州赛特 智能科技有限公司联合创始人。 该公司研发的医疗服务机器人 是国内首次应用到医院隔离病 区的智能机器人。

疫情发生后,李良源和他的 团队第一时间响应抗疫号召,为 武汉雷神山医院、武汉协和医院 等多家重点防控医院捐赠、部署 了总价值超 1000 万元的智能机 器人设备及防护物资。

"在疫情面前,公司的'90 后'甚至'95后'都站了出来。 李良源介绍,赛特智能第一位把 机器人部署到隔离病区的,就是 一名"95后"工程师。目前,赛特 智能机器人已应用到湖北省 20 多家医院,新推出的智能消毒机 器人陆续部署到位。

"武汉战疫"团员青年突击队

用り后的铠甲 贡献战疫力量

这是一支年轻的团队:从最初的5人,逐步 壮大到41人,他们全是90后。

这是一支敢打敢拼的团队:新冠肺炎疫情发 生以来,在国家需要时,他们勇敢站出来,冲到疫情防 控的最前线。

这就是中山大学孙逸仙纪念医院"武汉战疫"团员青年突 击队,1月25日,他们出征武汉,成为广东开赴武汉医疗队的 第一支青年突击队。他们勇担当、敢担当、能担当,用 90 后的 铠甲来保家卫国,贡献战疫青春力量。

医院发出组建医疗队驰援武汉的通知。短 短几个小时就有几百位医务人员踊跃请 战。最后20位医护人员组成了第一批支援 湖北疫情防控医疗队。 作为广东开赴武汉医疗队的第一支青 年突击队,"武汉战疫"团员青年突击队,由 5 名青年团干、团员组成,驰援武汉汉口医 院。作为首批进入病房的护师,队长李青在 出发武汉前特意剪短了一头长发, 只为更 好地投入工作。队员、呼吸科护士张秦容, 腊月二十九晚上才回到老家。大年三十中

护

1月25日上午,中山大学孙逸仙纪念

2月7日, 医院再次组建国家医疗队, 新一批 36 名突击队员迅速加入战疫一线, 驰援华中科技大学附属协和医院西院区 (以下简称"协和西院")。副队长沈小莓向 医院提交了请战书,她写道:"我是一个合 适的人,对呼吸机等护理工作有良好经 验。"1996年出生的队员洪家惠,是本批支 援武汉年龄最小的队员。作为一位"95后", 她义无反顾地奔赴前线,冲向这个没有硝

午收到医院招募通知,自愿报名驰援湖北。

除夕夜,她的爸爸、弟弟一起开车从家里护

送她到广州白云机场,和医疗队一起出发。

文/羊城晚报记者 余燕红 通讯员 邰梦云 图 / 受访者提供

汉

林浩添,中山 大学中山眼科中 心副主任、人工智 能与大数据学科带 头人。他得知自己获 得第24届"中国青年 五四奖章",心中难掩激 动和惊喜,因为这是共青 团中央、全国青联授予中 国 14 岁 -40 岁优秀青年 的最高荣誉。他勉励自己: "作为一名眼科医生,不仅

需要植根临床,更需要 在科研创新路上磨 砺奋斗"。



从除夕夜抵达武汉开始,首批"武汉战疫' 团员青年突击队一直在汉口医院隔离病房奔忙 着。1月26日, 医疗队接手汉口医院的呼吸科 病区,里面有近80张病床,全病区所有患者基 本都是肺部感染。

由于当地医院人力不足,为了让患者有更 舒适的环境,有利于病情恢复,在病区无护工无 清洁工的情况下,突击队员变成"全能护士",撸 起袖子,动手清洁重症病区。尽管武汉的冬天很 冷,但穿着多层防护服、戴着沉重护目镜拖地、 清洁病房,她们汗流浃背。

在武汉的日子里,无论日班、夜班,她们毫 无推脱,义不容辞,点到名字就上,从不喊累。在 值班期间,她们要输液、拿药、加药、送药,接补 液、监测生命体征,派发口服药及一日三餐、补 充物资等等。为了节约防护服,她们每次上班都 几个小时滴水不沾,嘴唇干裂,双手洗到过敏发 痒出红疹。

李青告诉记者,一开始物资缺乏,面对新冠 肺炎患者护理治疗需求, 突击队便想着就地取 材,化身"小发明家"。她教大家用橡胶手套改造 成止血带,为患者进行采血、输液。队员吴丽红 帮一位偏瘫尿失禁的中年患者换床单,看到他 身体乏力,喝水困难,赶紧去"搜罗"了一支干净 的软管,给他制作了一支独特的吸管。

由于穿着防护服声音比较难和患者沟通,加上语 言差异,与患者沟通存在一定困难,同时为增强患者 体质,补充营养,突击队副队长沈小莓和钟继红、吴丽 红等队员,做了几张虽然简易但爱心满满的"加油卡 片"。她们带着"加油卡片"和个人捐出的食物来到隔 离病区,将爱心食物送给患者。一位患者老爷爷手上 拿着爱心苹果瞬间流下了激动的眼泪,他说:"谢谢你 们来,就像这个苹果一样,我们都会平平安安。

在协和西院,让突击队员卢芷茵印象深刻的是, 有一位新冠肺炎合并肝癌晚期左腿骨转移的老年患 者,老人状态很差,每次给她做完治疗,她都会等待 与家人通电话,"只要电话一接通,疼痛对老人好像 已经不算什么了。

中山大学孙逸仙纪念医院"武汉战疫" 团员青年突击队队员和患者合影留念

可是某一天,老人连跟家人通电话的心情都没 有了,一直在哭,原来老人家知道了自己的病情,想回 家里度过最后的日子。"尽管我的护目镜已被雾珠模糊 得视线看不清,但听着她哭,我也深深体会到生离死别 的痛苦与无奈。"卢芷茵说,为了宽慰老人,经过与医 生、家属等多方联系,最终医院联系社区,由医疗队的 医生跟车,把病人送回家,那天,老人家笑得很开心。

"虽然我们不能给予她生的支持,但是让她在生 命最后时间跟家里人待在一起, 也是对于生命 的一种敬重, 其实作为医护要将心比 心,只有用真心去关爱病人,病人才能 真正地健康起来。"卢芷茵说。

"中国青年五四奖章"获得者

大浩添:为眼科医疗添"爱(AI)"心

在先天性白内障领域 苦下功夫

先天性白内障的治疗一直是世界 难题,术后复发率极高,治疗效果差, 近半个世纪都未取得实质性突破。

在眼科临床和学术道路上, 林浩 添幸运地遇到了多位恩师,他们为他 的成长点亮了一座座"灯塔"。其中,对 他要求最严格的是我国白内障微创手 术开创者、"眼科第一刀"刘奕志教授。 在刘奕志教授的带领下, 林浩添从 2010年开始在这个领域苦下功夫。在 临床,他真切体会患者对光明的渴望、 深入了解眼病诊治存在的核心问题。 经过反复观察和研究,团队设计研发 了超微创手术技术,通过激活原组织 内源性干细胞的损伤修复功能, 实现 了功能性晶状体再生,并成功应用于 临床,为无数患儿家庭带来希望。

2016年,林浩添以第一作者在 《Nature》杂志上发表该研究成果的原 创性论文, 引发了国际广泛关注, 《Nature》同期以"有远见卓识的干细 胞疗法"为题发表评论文章,称"这是

利用干细胞再生眼组织领域最令人振 奋的消息"。同年底,这项研究被 《Nature Medicine》杂志评为"2016 年生命医学的八大突破性进展之一" 这也是中国研究者主导的研究成果首 次获此项殊荣。

家

人

爱

病

组建团队投身"AI"医 疗事业

"医病医身医心,救人救国救世", 这是每位中山医学子的座右铭, 也是 林浩添毕生追求的目标。在他看来,大 医精神有两种:一是医术精湛,解决和 体恤病患痛苦的医者精神; 二是不断 探索未知并提升医术的创新精神。

近二十年的临床医生经验, 让林 浩添深刻体会到,中国医疗资源远不 能满足人民急剧增长的健康需求。为 此,从2016年开始,他握准了互联网 + 人工智能这一发展方向,不断汲取 前沿知识与临床经验结合,组建团队 投身"AI"医疗事业。

林浩添表示, 先天性白内障治疗 的突破成果,能够受益的还只是一小 部分患者,然而,我国还有非常多的常

见眼病患者,因为医疗资源的缺乏而 未能早诊早治而丧失了视力。"AI技 术的研发,可以实现在大规模人群中, 进行常见致盲眼病的自动筛查和诊

中山眼科中心人工智能与大数据 科是国际首个眼科人工智能专科。作 为科室的学科带头人, 林浩添带领专 科以眼病人工智能诊疗的技术研发、 临床验证和服务推广为三大目标,建 立了国际一流的眼病人工智能诊疗平 台,研发了国际领先水平的一系列眼 病人工智能诊疗技术,制定并推广了 医疗人工智能在临床的应用标准和方 案,引领我国眼病防治的创新服务模 式。其中,研发全球首个人工智能白内 障诊疗云平台,被评选为"影响全球医 学界的 11 大 AI 事件"

今年初,新冠肺炎疫情暴发并席 卷全球, 林浩添觉得互联网 +AI 诊疗 服务在新型肺炎严峻的防控形势下, 可发挥避免聚集、切断传染途径、节约 医疗成本等优势,并迅速组织了眼科 青年"战疫"突击队,把眼科互联网 AI 诊疗服务送到湖北抗疫前线和全国各 地,服务患者近3万人次。