

# 日处理污水8万吨

## 福祿沙污水处理厂二期将于本月底全面投运

本报讯(文/周慧诗)日前,总投资1.6亿元沙田福祿沙污水处理厂二期进入调试阶段,预计11月底完成调试工作,正式全面运行。届时,沙田镇每日可处理生活污水量达8万吨,可满足全镇居民生活污水处理需求。

### 紧锣密鼓开展调试工作 按下污水处理“快进键”

福祿沙污水处理厂二期位于沙田镇福祿沙村洲仔围,建设占地面积近3万平方米,厂区内包含细格栅及旋流沉砂池、多级AO生物反应池、矩形周进周出二沉池、高效沉淀池、反硝化滤池、纤维板框滤池、紫外消毒渠、储泥池、污泥干化车间等主要建筑物。该工程于2023年2月开始动工建设,2024年9月底主体处理设施完工后进入调试阶段,预计11月底完成调试,正式投入全面运行。

目前该项目处于进水调试阶段。福祿沙污水处理厂二期化验室,工作人员正在对即将排海的水样进行检测,检测的内容包含化学需氧量、五日生化需氧量、总磷、总氮、氨氮、悬浮物、pH值等。水质处理达到国标第二时段一级标准和省标一级A标准,其中总氮10mg/L,才可进行排水。

据了解,调试工作包含了系统整体设备的运转调试、水质在线监控系统的建设和联网、生物池的污泥驯化和工艺调整等等。“我

们重点关注生物池的工艺调整,正在尽快提高污染物去除率,使我们的水质能稳定达到排放标准,确保完成我市海域的总氮减排任务,减少污染物排放。”福祿沙污水处理厂二期相关负责人说。

该负责人表示,福祿沙污水处理厂二期调试期间,得到了沙田镇相关部门的极大支持。镇主要领导多次到项目现场调研,督促企业严格落实安全生产,并给予了审批流程上的支持,让项目能够顺利地完成相关环保手续的办理。相关部门也给企业提供了很多技术指导,帮助项目可以更科学有效地建设,加快了项目进度。

### 污水“洗白”入江 污泥变废为宝

浑油的生活污水通过截污管网来到污水处理厂,开始它的“洗心革面”之旅。它们先后进入粗格栅、提升泵、细格栅及旋流沉砂池等进行杂质沉淀等工序,然后进行紫外消毒,污水变得“干净”,完成了“洗白”,达到一级A标准,随后进入出水明渠,排入狮子洋。

“二期项目被列为东莞市城镇污水处理厂总氮削减改造试点项目,污水排放标准在



国标第二时段一级标准和省标一级A的基础上,对出水总氮作出了更严格的要求。”据福祿沙污水处理厂二期相关负责人介绍。

该项目投运后,将有效削减污染物排放。经测算,每年污染物削减量化学需氧量

(COD)近4000吨、五日生化需氧量(BOD5)2000余吨、总氮(TN)300余吨、氨氮(NH3-N)近300吨、总磷(TP)50余吨。届时沙田镇日处理生活污水量可达8万吨,比之前提升4万吨,将进一步提高沙田镇污水收集处理能力,补充生活污水处理缺口,有效地防止污水和污染物外流到河涌,推动沙田镇水环境质量持续提升。

# 沙田镇公务员篮球队晋级乙组

本报讯(文/何子扬)11月13日晚,2024年东莞市镇街公务员篮球联赛乙组升级附加赛在茶山体育馆上演,沙田队(丙组)作客对阵茶山队(乙组)。最终沙田队(丙组)以84:69的比分击败茶山队(乙组),成功晋级东莞市镇街公务员篮球联赛乙组。

随着哨声响起,乙组升级附加赛正式打响。尽管是客场作战,但沙田队表现得相当积极,抢断、快攻、上篮频频得手。同时,茶山队也不甘示弱,在积极组织防守的同时,

不断进攻,比分交替上升。随着比赛的进行,沙田队逐渐进入最佳状态,最终以84:69赢得比赛,成功晋级乙组赛场。

“胜不骄,败不馁,打出沙田气质!”沙田镇高度重视,做好组建教练团队、队伍训练、服务保障等工作。从小组赛到半决赛再到决赛,沙田队奋勇拼搏,勇往直前,最终获得丙组亚军,顺利晋级乙组联赛,打出了沙田气质,展现了“沙田龙舟精神”面貌,进一步营造全民健身的浓厚氛围。

2024年东莞市镇街公务员篮球联赛于9月23日打响。作为东莞篮球一项代表性赛事,今年迎来第13个年头。参赛的32个镇街队伍分为甲、乙、丙、丁四个级别,以主客场制进行对阵,旨在为各镇街(园区)公务员搭建沟通交流平台,充分展现镇街公务员队伍的良好身体素质和精神面貌,进一步擦亮东莞篮球城市名片。

2024年,沙田镇强力打造“全民健身活力沙田”体育品牌,组织开展沙田镇“村BA”

篮球赛、乒乓球以及羽毛球系列赛,龙舟巡游、绿美乡村徒步等体育赛事,组织开展游泳、篮球、足球、羽毛球、武术、围棋、乒乓球等体育公益培训,组队参加多项市级青少年体育项目比赛,累计开展活动超过50个。据统计,全镇辖区共有灯光篮球场、篮球馆超过160个,篮球运动成为市民群众参与全民健身的主要项目之一。全镇全民健身赛事活动丰富多彩,氛围浓厚,为沙田高质量发展凝聚体育精神力量。

# 沙田首个人社医保服务驿站正式启用

本报讯(文/黄艳欣)11月12日,沙田首个人社医保服务驿站——信湾湾区智谷人社医保服务驿站揭牌启动运营,为园区近百家企业提供“一站式、零距离、高效率”的人社医保服务,打通经办服务“就近办”的“最后一公里”,为企业员工提供更方便的服务。

在沙田信湾湾区智谷人社医保服务驿站,无论是岗位推荐、求职介绍登记、就业创业服务、零工招聘、社保查询、欠薪投诉、政策咨询、技能培训……这里统统都能搞定。同时,驿站还配备电子显示屏和招聘专栏,全天滚动发布招聘求职信息和业务办理事项,直接将就业岗位和医保服务送进产业园。

沙田信湾湾区智谷人社医保服务驿站的启动,是沙田镇在就业服务领域实现创新突破。接下来,沙田镇将不断深化信湾湾区驿站的服务功能,提升服务质量,举办更多主题招聘会、大学生职业指导活动、人力资源对接活动等就业服务活动。同时,沙田镇将努力把“人社医保服务驿站”及零工市场打造成为“用心放心、就业安心、群众省心”的服务平台,打通人社服务“最后一公里”,进一步优化营商环境,深入推进人社“链式”服务,为企业和群众架起一座“连心桥”。

在驿站启动当天,现场开展了零工市场直播带岗活动,为企业与求职者两者搭建起“云端桥梁”。沙田镇优质企业在线介绍岗位详情,企业信息,与求职者进行屏对屏交流,让“指尖求职”走进现实。现场还设立了“莞就业”职通车互动区域,与求职者进行面对面交流,提供包括政策咨询、求职信息登记等一系列服务。

# 沙田2个“红盾骑手之家”启用

本报讯(文/黄艳欣)为确保外卖小哥等新就业形态劳动者,累了能歇脚、渴了能喝水,没电能充电、有难可依靠,日前,沙田镇举行“红盾骑手之家”揭牌仪式。沙田镇个体私营企业党建工作指导站、沙田镇个私协会共同创建的2个“红盾骑手之家”正式启动。

据了解,沙田镇新建的2个“红盾骑手之家”,分别位于沙田镇“阳光雨”党群服务中心和先锋海鲜市场管理处二楼,站内配置了急救药箱、烧水壶、饮用水等服务用品和设施,同时,发动了14家爱心商家为骑手提供用餐折扣等爱心服务。

在“阳光雨”党群服务中心“红盾骑手之家”驿站内,温馨舒适、设施齐全。舒适的休息桌椅让骑手们在忙碌工作间隙有了放松之地,便捷的充电设备能够解决电动车充电难题,免费的饮用水则能为他们及时补充水分,急救药品、雨具等贴心服务设施更是为骑手们的工作和生活提供了全方位保障。

“红盾骑手之家”旨在为送餐骑手们提供歇脚休息、避风避雨、看书学习的地方,帮助骑手们解决困难和问题,提升骑手们的归属感、获得感和幸福感,为新就业群体筑起温暖的“家”。同时也通过党建引领,凝聚新就业群体,发挥骑手们走街串巷、“移动探头”的优势,共同参与社会治理中来,为沙田文明城市建设贡献力量,提升社会责任感荣誉感。

与此同时,沙田镇新增了1个消费维权服务站,全镇消费维权服务站达15家。近年来,沙田镇市场监管分局不断开展消费维权服务站创建工作,加强消费维权站点调解员培训指导,完善站点消费者争议处理机制,让经营者“亮身份、亮职责、亮承诺”,前移消费维权窗口,发挥行业自律作用,使消费纠纷不出店、不出街就能得到解决,营造文明、和谐、有序、公平的市场环境。

# 76支兼职消防队“大比武”

本报讯(文/何子扬)在第33个“全国消防宣传日”来临之际,为进一步提高辖区消防队伍的技能水平和应急处置能力,11月7日,沙田镇举办2024年度村(社区)兼职消防队及消防重点单位微型消防站消防业务技能大比武。本次活动共有76支兼职消防队参加竞技,其中包括14支村(社区)兼职消防队和62支企业兼职消防队。

比赛分为室内灭火枪灭火操、50米干粉灭火操两个项目。比赛现场,气氛热烈非凡。各队队员们斗志昂扬,积极投入到每个项目中。抛水带、接水枪……大家动作迅速、配合默契,力争秒秒完成操作,队员们如离弦之箭,交接顺畅,向着目标奋勇冲刺。

各企业消防队员以灵活的动作、娴熟的技巧、默契的配合,快速高效地完成一项又一项比武竞技项目,展现出良好的竞技状态。

本次比赛为期一天半,分别角逐出了村(社区)兼职消防队比武项目总分、50米干粉灭火操和室内消防枪灭火操前三名,以及企业兼职消防队比武项目总分、50米干粉灭火操和室内消防枪灭火操前三名。

接下来,沙田镇将继续加大消防安全宣传力度,定期开展消防安全培训和演练活动,积极推动消防安全工作不断走深走实,为辖区居民创造一个更加安全、和谐的生活环境。

# 1600余名学子上演“速度与激情”巅峰对决

## 市中小学车辆模型比赛在沙田镇举行 沙田学子斩获两项第一

本报讯(文/黄艳欣)11月14日,一场科技与梦想的盛宴——第十七届东莞市中小学车辆模型比赛在沙田实验中学隆重开幕,来自全市233所学校的1622名选手共同角逐“速度与激情”的巅峰。

本次比赛由东莞市教育局主办,东莞市青少年科技教育协会、沙田镇教育管理中心、沙田实验中学协办。比赛项目多元化,涵盖了四驱车拼装竞速、空气动力车竞速、电动平跑竞速等12个项目,无论是拼装高手还是遥控车达人,都能在这里找到属于自己的舞台。

在四驱车拼装竞速区域,化身“小工匠”的选手在制作拼装环节上全神贯注,争分夺秒将零部件安装在正确位置上,力求达到“装得好、跑得快”的要求。在遥控电动车竞速赛中,选手们沉着冷静、胆大心细,全神贯注盯着赛场上奔驰的赛车,瞄准时机漂移、加速、超越,一辆辆赛车在赛道上疾驰如飞、激烈碰撞、完美超车。在激烈的比赛中,选手们学会了合作,学会了在竞争中成长,在挑战中收获友谊。

经过激烈的现场比拼,比赛角逐出前三名并颁发奖牌。其中,沙田实验中学创客队获得了1/18

电动越野车竞速赛初中男子组、1/24遥控电动拉力车团体接力赛(团体)等2个项目的第一名,以及1/16电动平跑竞速赛初中男子组、1/18电动越野车竞速赛女子组、1/24电动拉力车竞速赛初中女子组项目等3个项目的第二名。

近年来,沙田镇高度重视青少年科学教育工作,积极组织师生投身于车模与比赛的指导工作,培养孩子们的科技创新能力,今年共8所学校64名学生参加本次赛事。同时,沙田镇以成功申报东莞市第一批中小学科学教育示范镇培育对象为契机,大力推动“科学教育”行动,深入推进“品质课堂”建设。此外,加强教研联研、交流、帮扶与合作,加强骨干教师队伍建设,开展科学交流,扩大品牌影响,参与各种竞赛活动交流,科学教育成果丰硕。

2023年沙田镇科学类参赛获国家级奖27人次,省级奖119人次,市级奖153人次,科创论文发表12篇,省级科创与stem课题结题6项(优秀3项),沙田镇教育管理中心荣获广东省基础教育教研基地项目(2023-2025)初中综合实践活动学科教研基地镇街,荣获第十八届广东省青少年科学调查体验活动“优秀组织单位”。



沙田实验中学在比赛中斩获两项第一

## 一年一度“凡尔晒”来了!

# “生晒”海鲜 别样的沙田味道

本报讯(文/黄艳欣)近日,不少市民忙碌着运用沙田传统“生晒”手艺自制虾干、鱼干等鲜美干货。一排排、一串串的鱼干虾干在阳光下晾晒,成为沙田独有的风景。

在杨洲村周叔家中天台,对虾、白鲮鱼、腊肉等整齐地晾晒在筛网上,各种腊味和虾干鱼干散发着咸香味。一排排色泽鲜亮的鱼干,在阳光下耀耀生辉。虾干则是用竹子一条串起来,排列在筛网上,纯天然生晒。

为了抢抓晾晒好时节,周叔还组织了附近的村民一起制作。新鲜对虾经过冷却后,在村民手中快速剥壳去内脏。肥美的白鲮鱼被钉在木板上,经过开肚去内脏、划花刀、清洗等步骤再进行晾晒……村民们干起活来手法娴熟,有条不紊。

周叔表示,制作海鲜干货的关键在于新鲜和品质好。白鲮、虾干、鲮鱼、腊肉是市民最爱的干货。沙田镇位于咸淡水交界处,养殖出来的鱼虾品质上乘,再加上沙田人传统的“生晒”手艺,海鲜任凭秋天北风自然晒干,所以制作出来的干货特别鲜美清甜,有沙田特色的风味。

沙田是远近闻名的鱼米之乡,盛产河鲜、海鲜。每年到了秋冬季,市民都会采用传统“生晒”手艺制作海味。沙田传统的“生晒”手艺就是通过最天然的风干方法,借助大自然的



沙田市民运用传统“生晒”手艺自制虾干、鱼干

阳光和风力,让海鲜慢慢散失水分,使鲜美的味道一点点凝聚。

如今,不少老一辈沙田人还坚持按照传统的老方法“生晒”腊味,但少有年轻人

学习,有几十年制作腊味经验的周叔表示,希望能有更多的年轻人学习晒腊味,将这一传统手艺延续下去,晒出别样沙田“味道”。

