

我国首个缪子源将在东莞启建

已完成初步设计,预计5年9个月内完成建设

羊城晚报讯 记者余晓玲、通讯员松湖融媒报道:位于东莞的中国散裂中子源将启动建设中国首个缪子源实验站,目前已经完成初步设计,预计5年9个月内完成建设。11月4日至6日,中国散裂中子源缪子源实验站(MEL-ODY)第一届缪子应用研讨会在东莞召开,来自全球的知名专家进行了深入研讨。

英国散裂中子源、瑞士保罗谢尔研究所、日本质子加速器研究中心、加拿大加速器中心、日本大阪大学、香港大学、中国科学院物理研究所、中国科学院近

代物理研究所、北京大学、中国科学技术大学、上海交通大学、复旦大学等19个单位的70余位专家代表参会。

缪子是粒子物理标准模型中基本粒子中的一种。缪子易产生且性质独特,高性能的缪子源是国际上综合性科学研究的重要实验平台。

会上,国内外专家围绕缪子相关的物理研究、缪子源装置进展、缪子自旋转动/弛豫/共振技术研究及多学科应用研究等专题进行了交流,还围绕在MELODY上可开展

的基础研究、应用研究和试验发展等展开讨论,为MELODY的设计、建设、运行提供指导和建议。

“有了国家基金的支持,东莞将建起中国第一个、国际第五个缪子源装置,这对全球的缪子研究具有非常重要的意义。”作为业内权威专家,日本大阪大学教授、中国科学技术大学客座教授久野良孝期待MELODY在国际缪子学科研究中作出更大的贡献。

记者了解到,我国过去因缺少缪子源所依赖的高功率

质子加速器,没有条件建设缪子源,利用缪子束作为实验平台或探针的很多研究工作无法在国内开展。随着中国散裂中子源二期工程进入筹建阶段,缪子源(MELODY)被明确纳入建设内容。

作为中国散裂中子源二期工程的重要组成部分,MEL-ODY建成后,将在凝聚态物理、磁性材料、新能源材料、超导材料等领域发挥重要作用。作为中国首个缪子源,MELODY的建设将为我国提供一个新的粒子源研究平台,助力大湾区综合

性国家科学中心建设。

今年以来,MELODY已经完成初步设计,预计5年9个月内完成建设。届时,作为中国散裂中子源中子散射平台的重要组成部分,该实验站将开展物质磁性和动力学研究,缪子原子X射线元素分析和成像、缪束成像、缪束辐射效应等也能更快地开展。中国科学院高能物理研究所特聘青年研究员鲍德介绍,缪子源装置将发展更多技术,建设成高水平科研平台,并为多学科应用提供强有力的研究手段。

“改革开放45周年广东调研行”第四场走进佛山、中山、东莞:

与时俱进开新篇 乘势而上再出发

羊城晚报讯 记者孙旭歌报道:11月1日至3日,省新闻办“改革开放45周年广东调研行”第四场走进佛山市、中山市与东莞市。记者接连走访佛山市新石湾陶瓷厂有限公司、中山市板芙镇里溪村、东莞市太平手袋厂陈列馆、东莞市虎门电商产业园等地,感受改革开放45周年以来三市人民敢为人先、脚踏实地、与时俱进的精神品质。

佛山市新石湾陶瓷厂有限公司(以下简称“新美陶公司”)前身为成立于1956年的石湾美术陶瓷厂,在六十多年的发展历程中,该公司已由一家单纯生产美术陶瓷的小厂发展成为一个培养出14位国家级陶瓷大师和19位省级陶瓷大师、专业生产陈设艺术陶、建筑艺术陶等多系列产品的综合性陶瓷基地。新美陶公司总经理助理、市场部部长胡琪表示:“近年来,我们结合石湾陶文化属性推出的石湾公仔、生肖陶瓷、家居陶艺等产品都有着不错的反响,推动了石湾陶艺走进千家万户。”

里溪村位于中山市板芙镇南部,面积4平方公里。近年来,里溪深挖改革创举和革命老区资

源,与时俱进将风起里溪大潮涌展馆升级改造为中山·板芙里溪粮食展览馆。在挖掘历史文化资源的同时,整合“一坊一碑一亭一路一长廊三庙四树”等小环线、大环线、石板街、里溪古道、环山风光径、金银花长廊等观光打卡点,打造以“展馆+书屋+稻田+广场+公园+花海+壁画+古屋+古树”为载体的美丽乡村,吸引众多市民游客前来游玩。

创建于1978年7月的东莞市太平手袋厂是中国第一家“三来一补”企业,率先尝试对外加工贸易,拉开了东莞改革开放的经济大幕。东莞也正是从开始走上了外向型经济发展道路,从一个农业县发展为国际制造业名城,成为中国改革开放进程中一个生动而精彩的缩影。

东莞市虎门镇是“中国服装名城”,拥有规模庞大的产业集群、配套完善的供应生态链与成熟发达的市场体系。虎门依托丰富的服装服饰产业资源、雄厚的客商基础和强大的区位优势,多措并举开拓发展电子商务,逐步发展成为中国服装服饰电商重要基地,“东莞制造,虎门网销”正逐渐成为虎门崭新的名片之一。

东莞市南城禁毒办开展“宪法+禁毒+反诈”作品征集活动

近日,东莞市南城禁毒办联合司法分局、教管中心、反诈中心、人大办等禁毒委成员单位

在南城街道各个中小学开展“宪法+禁毒+反诈”作品征集活动。

东莞市常平镇禁毒办开展禁毒宣传进农村活动

近日,东莞市常平镇禁毒办联合白石岗村委会开展禁毒宣传进农村活动,向村民着重介绍

了“上头电子烟”及新型毒品,调动村民一起参与禁毒斗争,共建无毒村居。

东莞市厚街镇禁毒办开展禁毒宣传活动

近日,东莞市厚街镇禁毒办借力《中华人民共和国反间谍法》颁布实施纪念日活动,在厚街文

化公园开展禁毒宣传活动,切实提高群众对毒品的认识和抵御能力,取得了良好的宣传效果。



菜农们抢抓农时种植蔬菜

羊城晚报讯 记者欧阳志强、通讯员吴仲燕、钟清城、全美玉摄影报道:菜农冬种忙,沃野无闲田。秋收一过,在“全国无公害蔬菜生产示范基地县”韶关始兴的各大蔬菜基地里,菜农们抢抓农时,开足马力冬种蔬菜,田间一派繁忙景象。

记者在始兴县澄江镇暖田村盛丰生态农业科技有限公司的有机蔬菜种植基地看到,一个个温室大棚映入眼帘,工人们分布在各个大棚内,他们分工明确,井然有序,熟练地驾驶着旋耕机、自动施肥机、自动播种机等农业机械,在进行碎土、整地、施肥、播种。

作为始兴县蔬菜省级现代农业产业园实施主体之一,该公司以有机生态循环

的自然生长方式种植,并采用现代化育苗技术,充分发挥“成苗快,质量好”的优势,以农业现代化建设有效提升冬种蔬菜的生产效率和品质,满足大面积冬种蔬菜的需求。

始兴县盛丰生态农业科技有限公司负责人赖荣浩告诉记者,今年下半年他们冬种的面积达1000多亩,目前种植有两个品种,一个是羽衣甘蓝,还有一个是鸡毛菜,种植进度约为50%。这批菜要赶在元旦期间销售。

据了解,2023年始兴县冬种蔬菜面积预计4.6万亩,预计产量5700多万公斤,主要种植叶菜类和根茎类两大类品种。叶菜类有菜心、芥蓝、豆苗、上海青、西蓝花,根茎类主要有胡萝卜、白萝卜、大头

菜。因品质优越、绿色生态,始兴蔬菜深受珠三角和粤港澳大湾区消费者喜爱。

产业振兴是乡村振兴的基础和关键。近年来,始兴县全力打造“粤港澳大湾区10万亩绿色有机菜篮子基地”,深挖农业农村潜力,把良好的生态优势转化为发展优势。目前,始兴县拥有粤港澳大湾区“菜篮子”基地9家,省级“菜篮子”基地13家,蔬菜类“粤字号”品牌10个。

同时,始兴县积极完善农业基础设施,深化农产品加工,建设数字农业,促进科技成果转化,提高蔬菜加工产能和产品附加值,目前已建成温湿度自动控制大棚25亩,智慧水肥6亩,生产大棚55亩,建设水棚一体化设施545亩,建设冷库800立方米。



大棚内已种植的菜

深圳精品展销中心(河源)项目正式投入运营

羊城晚报讯 记者吴奕镇,通讯员陈殷、彭文蝶报道:日前,深圳精品展销中心(河源)项目正式投入运营,该项目集中展示了具备国际、国内影响力的深圳数字创意、智能终端、农业高科技等深圳工业新产品和最新潮时尚消费品。

据了解,该项目位于河源市商业中心,整体建筑面积约3500平方米,采用“一核多区”模式,集中展示了深圳工业新产品和最新潮时尚消费品,目前已汇集了67个深圳知名品牌商家,向河源市民提供了解和体验深圳最新创新产品成果的窗口,满足河源市民逛街需求。据统计,集中展区于9月13日开始试运营,截至目前,精品展销中心的销售总额超1800万元(其中集中展区销售额690万元)。

深圳对口帮扶协作河源指挥部有关负责人介绍,该中心通过展

销活动惠及市民、促进消费,推动帮扶协作向消费领域迈进,同时将深圳的数码科技、新能源汽车等各类商品在河源集中展示销售,扩大深圳精品的影响力,从而达到推广品牌、互利共赢的好效果,为深圳对口帮扶协作开辟新模式。

记者了解到,2013年,深圳市与河源市正式建立对口合作关系。10年来,两市共同谋划、精准对接、务实推进,在体制机制、产业合作、科技创新、搭建平台等方面取得突出成效。深圳精品展销中心(河源)项目,是进一步深化深圳对口帮扶河源的重要举措,是促进两市消费、推动经济高质量发展的重要载体,是深河双向招商、合作交流的重要平台和对口合作成果展示的重要窗口,旨在打造具有深圳和河源特色、为消费者带来具有更好购物体验的全新消费场景。

广东省首次记录 清远连南发现新分布物种 滇南凤仙花

羊城晚报讯 记者李程报道:近日,清远市林业局植物专家曾球根和广东连南板洞省级自然保护区工作人员在保护区内发现一种此前从未见过的植物。保护区的工作人员把标本送到中山大学进行植物基因测序,经专家鉴定为滇南凤仙花(*Impatiens duclouxii* Hook.f.),这是广东省首次记录到该物种,确定为广东省新分布物种。



滇南凤仙花 受访者供图

据介绍,滇南凤仙花属凤仙花科,为草本植物,生于湿交林下或密林中,高可达60厘米,茎直立,无毛。叶互生,具柄,总花梗腋生或顶生,花梗细,花黄色或有紫红色斑点。花芽近卵圆形,花药钝,子房纺锤状。花期8-9月,果期9-10月。具有很高的观赏价值和很好的开发利用前景。

生物多样性是衡量环境质量的重要指标,近年来,连南致力开展自然保护区生态修复及生物多样性工程建设,提升森林生态系统质量,积极推进南岭国家公园辐射联动项目建设,不断加强大鲵、板

洞省级自然保护区等10个县域自然保护区管理。据悉,广东连南板洞省级自然保护区总面积10195.8公顷,森林覆盖率95.4%。环境优美,由于人为干扰少,其典型的亚热带常绿阔叶林里,蕴藏着丰富的野生动植物资源。

滇南凤仙花的发现,反映出广东连南板洞省级自然保护区有着较好的生态环境,生物多样性丰富。对广东省的生物多样性研究具有重要价值,丰富了植物物种多样性,拓展了广东野生植物种质资源,也为观赏植物种类的育种增添了新的基因资源,为推动绿美广东生态建设发挥积极作用。

湛江霞山公安 破获一宗危害珍贵濒危野生动物案

羊城晚报讯 记者袁增伟,通讯员李晚丹、曾晓婷报道:11月7日,记者从湛江市公安局霞山分局获悉,为进一步整顿营商环境,全力保护国家重要动植物资源,近日,该局工农业派出所成功破获1宗非法收购、出售珍贵濒危野生动物制品案,抓获犯罪嫌疑人1名,扣押海马干制品548条,价值8.2万元。

近日,在湛江市公安局霞山分局治安大队的大力支持下,工农业派出所获悉工农业市场某海味香料干货店偷出售野生海马的线索。10月3日,民警在该处成功查获野生海马干制品548条,当场将涉嫌触犯危害珍贵、濒危野生动物罪的嫌疑人符某萍(女,57岁,霞山区人)依法传唤至办案区接受调查。

经查,自2022年起,犯罪嫌疑人符某萍从湛江麻洲岛一批批购入野生海马干制品一批,到其位于农贸市场参茸海味香料干货店进行销售。

经审查,嫌疑人符某萍对其私自贩卖国家二级保护野生动物海马干制品进行非法获利行为供认不讳。目前,违法嫌疑人符某萍已被依法处以刑事拘留,案件正在进一步办理中。

广州资产管理有限公司资产转让通知暨与广州华鸿科技信息有限公司债权催收联合公告

根据广州资产管理有限公司与广州华鸿科技信息有限公司(以下简称:华鸿科技公司)签订的《债权转让协议》,广州资产管理有限公司已将其下列公告清单所列债务人及其担保人享有的主债权及债务重组协议、抵押合同、保证合同和其他相关协议项下的全部权利,依法转让给华鸿科技公司。

广州资产管理有限公司与华鸿科技公司特此通知债务人、担保人以及债务人、担保人因各种原因发生变更、改制、歇业、吊销营业执照或丧失民事行为能力等情况的相关主体或清算主体。华鸿科技公司作为下列债权的受让方,现要求下列清单中所列包括但不限于债务人、担保人及其清算主体、清算主体等其他相关当事人,自本公告之日起即向华鸿科技公司履行主债权合同及担保合同约定的还本付息义务或相应的担保责任。若债务人、担保人和相关义务人因各种原因发生变更、改制、歇业、吊销营业执照或丧失民事行为能力等情形,请相关主体、清算主体为履行义务或承担清算责任。特此通知。

序号	债权人名称	债权余额(元)	本金余额(元)	利息(元)
1	广州国际信托投资公司	145,657,113.54	145,657,113.54	0
1	广州国际信托投资公司(广州市信托投资公司)	131,860,620.51	31,554,800.00	100,305,820.51
1	广州国际信托投资公司(广州市信托投资公司)	194,904,993.10	63,500,000.00	131,374,993.10
1	广州国际信托投资公司(广州市信托投资公司)	166,481,002.04	45,260,000.00	121,221,002.04
2	广州国际信托投资公司	396,261,667.86	75,000,000.00	321,261,667.86
3	广州市国信工贸公司	32,037,692.36	5,000,000.00	27,037,692.36
4	广州国信置业发展公司	32,978,341.50	5,000,000.00	27,978,341.50
5	广州市天河恒生大厦	16,456,160.78	2,500,000.00	13,956,160.78
6	广州国信实业公司	6,201,468.22	1,000,000.00	5,201,468.22
合计		1,122,839,059.91	374,501,913.54	748,337,146.37

附件:标的债权清单
基准日:2019年11月30日
单位:人民币(元)

广州资产管理有限公司联系人:
联系地址:广州市天河区珠江东路28号越秀金融大厦58楼
联系人:王小娟 电话:020-66811803

广州华鸿科技信息有限公司联系方式:
联系地址:广州市天河区广州大道中628号1楼
联系人:周小娟 电话:020-89910580

注:1.本清单仅列示截至2019年11月30日的债权本金余额及利息,债务人和担保人应承担华鸿科技信息公司的利息、罚息、违约金及其它应付付款债务重组协议、抵押合同、保证合同和其他相关协议及与中国人民银行的有关规定或生效法律文书确定的方法计算至实际清偿之日止。
2.若债务人、担保人在各种原因发生变更、改制、歇业、吊销营业执照或丧失民事行为能力,请相关主体、清算主体等其他相关当事人,自本公告之日起即向华鸿科技公司履行主债权合同及担保合同约定的还本付息义务或相应的担保责任。
3.下表中债权本金余额及利息仅供公示,债权本金余额及利息以借款合同、担保合同、和解协议、生效法律文书等相关文书文件的规定为准。
4.下列债务人、担保人如有疑问,请与广州资产管理有限公司或华鸿科技信息有限公司联系。本公告当中内容如有错误,以债务人、担保人等原已签署的交易合同和生效法律文书等为准。

彩票开奖公告栏

开奖时间:2023年11月7日

双色球 第2023128期

奖项	中注数	单注奖金(元)	本期中奖注数
一等奖	7	7837587	0
二等奖	178	139488	22
三等奖	1795	3000	174
四等奖	91496	200	11062
五等奖	1634514	10	191354
六等奖	9492337	5	1158427

本期投注总额:381237932元;广东省投注额:45666766元; 奖池资金累计金额2503346700元滚入下期一等奖; 兑奖时间:自开奖之日起60个自然日内。

“南粤风采”36选7 第2023297期

36选7投注总金额:423006元
中奖基本号码:17 27 14 30 02 28 特别号码:04

中奖等级	中注数	总中奖金额(元)	单注奖金(元)
一等奖	0	0	0
二等奖	0	0	0
三等奖	1	13239	13239
四等奖	56	28000	500
五等奖	177	17700	100
六等奖	2918	29180	10

累计奖金10381133元滚入下期一等奖。
好彩36投注总金额:536368元

类别	投注额(元)	中注数	单注奖金(元)
好彩2	40348	600	33
好彩3	496020	538	461

本期开奖期限:自开奖之日起60个自然日内。

七星彩 第23128期

本期开奖号码: 5 2 1 2 7 4 + 11

奖项	中注数	单注奖金(元)	应派奖金合计(元)
一等奖	0	0	0
二等奖	10	49058	490580
三等奖	15	3000	45000
四等奖	895	500	447500
五等奖	14867	30	446010
六等奖	479353	5	2396765
合计	495140		3825855

本期全国销售金额:16818696元
246546208.11元奖金滚入下期奖池。
本期开奖截止日为2024年1月8日,逾期作弃奖处理。

排列3排列5 第23297期

排列	中奖情况
排列3	7 6 1
排列5	7 6 1 5 7

奖项	全国销量(元)	本省销量(元)	全国中奖注数	本省中奖注数	单注奖金(元)
直选	43712368	1871900	9178	727	1040
排列3			41023	1501	173
排列5	19642322		44		100000

26402604.16元奖金滚入下期排列3奖池。
110331428.38元奖金滚入下期排列5奖池。
本期开奖截止日为2024年1月8日,逾期作弃奖处理。

好彩1 第2023297期

中奖符号	04	免	春	南
投注方式	投注额(元)	中注数	单注奖金(元)	
数字	631712	3847	46	
生肖	15396	213	15	
季节	11112	267	5	
方位	5014	155	5	

投注总金额:663234元,奖池资金余额:1381753元。
本期开奖期限:自开奖之日起60个自然日内。

广东省体育彩票中心 广东省福利彩票发行中心授权发布

羊城晚报·分类广告

地址:广州市黄埔大道中305号自编3-10A-1楼 咨询电话:020-87138888

退款公告

致因恒建投资发展(广州)有限公司已开展对通过其认购位于西樵路225号恒建广场项目房屋的客户实施退款工作,且截止目前已基本退款完毕,故针对可能存在逾期暂未办理退款手续的客户,特此公告告知:烦请相关客户自本公告之日起即向恒建投资发展(广州)有限公司联系办理退款事宜,联系电话:15127172266。
广州恒建投资发展有限公司

遗失声明

本人李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)不慎将本人持有的广州市天河区珠江东路28号越秀金融大厦58楼5801室房屋产权证(证号:441825100212020004)遗失,声明作废。
李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)

遗失声明

本人李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)不慎将本人持有的广州市天河区珠江东路28号越秀金融大厦58楼5801室房屋产权证(证号:441825100212020004)遗失,声明作废。
李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)

遗失声明

本人李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)不慎将本人持有的广州市天河区珠江东路28号越秀金融大厦58楼5801室房屋产权证(证号:441825100212020004)遗失,声明作废。
李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)

遗失声明

本人李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)不慎将本人持有的广州市天河区珠江东路28号越秀金融大厦58楼5801室房屋产权证(证号:441825100212020004)遗失,声明作废。
李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)

遗失声明

本人李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)不慎将本人持有的广州市天河区珠江东路28号越秀金融大厦58楼5801室房屋产权证(证号:441825100212020004)遗失,声明作废。
李瑞强(公民身份证号码:440582199409210194)