



乡村振兴 第一线

韶关乳源一六镇驻镇帮镇扶村工作队出资办“一亩试验田”，为村民探索致富新路：

变废为宝 秸秆上长出赤松茸

文/图 羊城晚报记者 张文 通讯员 卢淑珠 李巧

“在秸秆上试种的赤松茸菌种已经扎根，长势很好！”28日，在试验田里巡查时，熊桂林发现一个月前试种的赤松茸菌已经破土而出，红伞伞、白杆杆的菌身格外惹人喜爱，便第一时间把这个好消息分享给韶关市乳源瑶族自治县一六镇乡村振兴办和驻镇工作队。

不争农时还能消耗废料

熊桂林是韶关市一家科技有限公司的农业技术总监，也是这家企业的合伙人之一，大学毕业后就一直从事灵芝等各类食药菌菌种研究，至今已有十余年，是菌类研发和种植领域的“土专家”，也是新时代的“新农人”。熊桂林告诉记者，赤松茸是国际菇类交易市场上的十大菇类之一，营养价值高，口感极好，深受消费者的喜爱，赤

松茸种植时间为冬闲时，不耽误水稻等传统农作物种植，具有“不与农争时、不与农争地、不与农争肥”的特点，而且赤松茸种植投资小、见效快，在我国长江以南地区得到大力推广。

“种植1亩赤松茸，能消耗15到20亩秸秆，比如水稻秆、玉米秆、玉米芯、花生秆、花生壳，都可以利用。”熊桂林说，种植赤松茸最大特点是消耗农作物废料，赤松茸亩产1500至2500公斤，每公斤市场批发价约10元，零售价30至40元。

队员出资办“一亩试验田”

为什么高价值的赤松茸会在乳源县一六镇这个粤北小镇“成功扎根”呢？记者采访获悉，一六镇属乳源传统平原农业镇，每年种植早晚两造水稻，11月份完成晚稻收割，到次年4月早稻开耕，稻田有5个月的闲置期。如何最大化增加稻田产出效益，成为驻镇帮镇扶村工作队进驻后重点思考的问题。

为实现稻田“一田三收”，一六镇政府与驻镇帮镇扶村工作队深入帮扶村开展调研，与镇、村干部进行座谈，最终决定，根据当地实际情况，探索一

条“企业+农户”的帮扶模式，在乐群村打造当地第一个赤松茸产业种植示范点带动帮扶试验田。

工作队5名队员，每人出资2000元，合计10000元，投资并承担亏损风险，流转乐群村集体1亩田地，试种赤松茸，由村委承担管理义务并享有收益，由熊桂林所在的企业提供技术指导和产品的收购与销售。

种给农民看带动农民增收

工作队队长苏益松介绍称，按照“试验示范，逐步扩大”的工作思路，工作队希望通过“种给农民看”的示范带动作用，让村民看到赤松茸种植“技术简单、时间短、效益高”的特点，进而推广赤松茸种植项目，不仅可以增加农民收入，还能让农作物废料有效利用起来，避免村民秸秆焚烧引发风险。

一六镇相关负责人表示，当地也将按照“农业强、农村美、农民富”的目标，采取更多方式推广赤松茸种植，带动农户增收，走出乡村绿色生态产业振兴发展新路子。



工作队员和技术人员种植赤松茸 赤松茸既能带动村民增收，又能消化农田废料



东莞市重大项目完成年度目标任务超九成 1-10月完成投资917.5亿元

羊城晚报讯 记者文晓报道：29日，记者从东莞市发改局获悉，今年1-10月，市重大建设项目累计完成投资917.5亿元，同比增长13.8%，两年平均增长26.4%，已完成年度目标任务的91.8%。

据统计，今年10月单月，东莞市重大项目完成投资116.2亿元，同比增长24.8%，环比增长3.6%。1-10月，分功能区看，松山湖功能区1园9镇完成投资239.2亿元，完成年度目标任务的96.8%，高于全市5个百分点；水乡功能区5镇完成投资95.4亿元，完成年度目标任务的111.5%，高于全市19.7个百分点。

在项目新开工方面，今年1-10月累计新开工重大项目155个，已超去年全年新开工项目数，完成年度目标任务的129.2%。松山湖科学城先进材料生产项目、大朗镇黄草朗小学等13个项目在10月份动工建设；在项目投产情况方面，今年1-10月，东莞累计建成投产重大项目66个，完成年

度投产任务的82.5%。松山湖易事特研发与运营总部、茶山华利丰电子科技有限公司等14个项目已在10月建成投产。

东莞在进一步加快重大项目建设步伐的同时，也在动态调整项目数量。近日经报请审定，东莞滨海湾新区沙涌综合整治工程等26个项目被增补（调转）为2021年市重大建设项目，奥普特机器视觉全球研发中心等41个项目被增补为2021年市重大预备项目。

从项目建设阶段看，共24个项目计划在今年年底前动工建设。其中，vivo智慧终端总部总投资49.2亿元，占地约422亩，拟建设智慧终端研发中心、智能设备制造中心；格力威锂电芯及储能电池研发生产总部项目总投资30亿元，占地约120亩，主要建设厂房、办公楼、研发楼，用于锂电芯及储能电池研发及生产；正拓5G设备生产项目总投资13亿元，占地约105亩，主要建设高标准厂房、研发总部等，计划年产10万台通信终端设备。

韶关市四季度 一批项目集中开工竣工

羊城晚报讯 记者张文、通讯员邵轩、唐忠祥、刘音伦报道：11月28日，2021年韶关市第四季度项目集中开工竣工暨曲江分布式光伏开发项目开工活动举行，活动在韶关高新区和各县（市、区）还设有分会场。

在韶关高新区分会场，参加集中开工竣工仪式的项目共12个，其中新开工项目5个，竣工项目7个，总投资28.6亿元；其中工业项目10个，总投资9.97亿元。5个新开工项目总投资16.56亿元，年度计划投资2.05亿元；7个竣工项目，总投资12.04亿元。在曲江分会场，参加集中开工竣工仪式的项目共8个，总投资14.31亿

元；其中工业项目6个，总投资13.85亿元。

记者从活动现场了解到，今年前三季度，韶关市共有456个项目参加全市集中开工竣工活动，总投资1315.81亿元，其中新开工项目273个，总投资1061.73亿元，年度计划投资191.40亿元，截至10月底完成投资122.45亿元；竣工项目183个，总投资254.08亿元，累计完成投资231.33亿元。韶关市相关负责人表示，临近年终岁末，第四季度集中开工竣工的项目为实现全年经济社会发展目标任务提供了有力保障，也为2022年第一季度和新一年的建设发展起到至关重要的作用。

“2021年全国暨广东省保护野生动物宣传月”活动在横琴举办



横琴发现国家一级濒危物种黑脸琵鹭

羊城晚报讯 记者文艺报道：11月27日，横琴粤澳深度合作区城市规划和建设局联合珠海市观鸟协会、北京师范大学-香港浸会大学联合国国际学院（以下简称：北师港浸大）在横琴芒洲湿地公园举办“2021年全国暨广东省保护野生动物宣传月”活动。

各单位代表共同为“北师港浸大环境科学专业-珠海市观鸟协会联合横琴生物多样性研究中心”

横琴发现鸟类新纪录26种

进行揭牌。该研究中心由珠海市观鸟协会和北师港浸大环境科学专业合作成立，计划通过具体的研究项目，更系统、更科学地开展横琴生物多样性的保育和生态研究工作。

随后，珠海市观鸟协会会长郭峻带领大家到横琴重点保护野生动物及其生境的展示板前，为大家介绍横琴开展野生脊椎动物本地调查的成果。

据悉，2020-2021年横琴启动开展野生脊椎动物本地调查，共计调查发现243种陆生脊椎类野生动物，其中黑脸琵鹭、小灵猫等国家一级濒危物种5种，靴隼雕、欧亚水獭、虎纹蛙等二级保护物种31种。共调查到野生鸟类151种，其中纳入国际自然保护联盟濒危物种红色名录7种，广东省鸟类新纪录1种，珠海市鸟类新纪录3种，横琴鸟类新纪录26种。

有事好商量 民心筑城

装修垃圾如何不影响市容 还能变废为宝？ 有办法也要有配套

委员议 现有管理办法还需落实责任 管理配套也要跟进

如何改善提升广州现有的装修垃圾收运处理水平？广州市政协委员们通过“有事好商量”民生实事协商平台调研后发现，广州部分镇街已有较为成熟的装修垃圾收运处理机制，减少装修垃圾对市容环境的影响。

并不是所有装修垃圾收运过程都要“占道”。广州市海珠区滨江街道，便在江湾路与怡安路交界，利用闲置场地设置了一处零星余泥渣土暂存点，辖区内居民和企业单位产生的装修垃圾是暂存点主要的收容物。据滨江街道相关负责人介绍，街道将装修垃圾收运责任落实到辖区居住小区的物管处，物管处与需要装修的小区居民以及实操装修的企业签订协议，要求居民和装修企业妥善处理装修垃圾，没有处理装修垃圾能力的装修企业会在物管和街道引导下将装修垃圾运到暂存处，避免装修垃圾随意丢弃公共场所；对于没有物

管的居住小区，街道除了向这类小区的居民加强宣传外，还向居民提供有偿收运装修垃圾的服务。街道平日加大巡查力度查处随意丢弃装修垃圾行为，并定期请有资质的单位将暂存点的装修垃圾运走。一套较为顺畅的装修垃圾收运处理机制，在滨江街道实施。

“装修垃圾没经过处理就丢在马路和人行道上，严重影响了行人和车辆的通行，导致了尘土飞扬，严重影响了环境卫生。”在看到滨江街道装修垃圾暂存点“不占道”后，广州市政协委员黄洁薇认为需要改进广州部分地点仍存在的装修垃圾占道堆放问题。

“周边环境干净了，投诉也少了，政府也相对容易监管了。”广州市政协委员蔡武认为，滨江街道的经验值得推广。

据悉，滨江街道的装修垃圾收运处理机制，源自原广州市城市管理委员会2015年出台的《广

州市居民住宅装饰装修废弃物管理办法》，以及街道方面对该办法的严格落实。广州市政协委员曾春航认为，该办法定得还不够细，“对装修户、装修公司 and 物业公司三者应承担的责任和履行责任缺乏具体的规定。”

“治理装修垃圾偷倒乱倒，除了强力执法，还需要及时收运。”广州市政协委员崔冠星表示，解决装修垃圾偷倒乱倒，根本还是要提升装修垃圾收运效率。她已不止一次收到因货车限行影响装修垃圾收运效率的声音，建议探索适当放宽装修专用车辆在中心城区的运输时间，尽可能满足广大市民的实际需求。

“建议政府职能部门进一步强化规划引领，加大对分拣中心和资源再生企业发展的支持力度。”广州市政协委员陈铿认为，类似环保环保这类型的企业可对广州装修垃圾的收运和资源化利用起到很大帮助。

政府推 新的《广州市装饰装修废弃物管理办法》正在征求意见

在政协委员们调研期间，新的《广州市装饰装修废弃物管理办法》正处于征求意见阶段。广州市城市管理和综合执法局党组成员、副局长鲍伦军介绍，新办法明确了市民在排放装修垃圾前需要告知物业公司或属地管理部门的义务，以及施工单位需要提前做好方案向城管部门备案的要求，预计新办法可在年底前印发实施。

“除了健全完善执法模式打击偷排乱倒，我们还针对中心城区人员密集、道路狭窄及通行限制等，结合大气污染防治工作，优化

运输车辆。”鲍伦军透露，预计今年年底广州将有350台新能源渣土运输车投入运营，希望公安交警部门对新能源车型给予政策扶持，尤其是白天在中心城区的通行运输等方面给予支持。

“本市号牌核定载质量5吨以下货车，除了7-9时、17-20时的交通高峰时段以及特定区域、路段外，其他时段均可通行。”广州市公安局交警支队副支队长谭海表示，并不是所有货车在广州均全时段限行。如有清运装修垃圾需求，可选择合适车型按规定时段和路段出行。

“涉及装修垃圾处理的各方，均需要知道自己和各自的权力、义务，自觉、主动地履行自身责任。”广州市住房和城乡建设局一级调研员（市管）周勤介绍，住建部门将加大在物管小区的宣传力度并配合相关业务主管部门工作，并指导有条件的物管小区设置合适的装修垃圾临时堆放点。广州市生态环境局一级调研员（市管）刘霄汉介绍，该局正根据“无废城市”建设试点工作方案和指标体系，确保装修垃圾“三化”工作落实。

为改善居住、工作、经营环境，不少市民会对住所、办公场地、经营场地装修，不少废弃物由此产生——据不完全统计，广州年均装修垃圾产生量约350万立方米，预计未来五年，年均产生量将达545万立方米。2020年新修订的《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，明确要求“建立建筑垃圾全过程管理制度，规范相关行为，推进综合利用，加强建筑垃圾处置设施、场所建设，保障处置安全，防治污染环境”。

对于装修垃圾的管理，广州已有成熟的做法和经验。经妥善处理的装修垃圾，不仅不会污染市容环境，还能变废为宝。然而在责任落实尚不够明确、个别市民守法和环保意识不高、执法和处罚力度仍待加强的背景下，广州街头仍可看到随意丢弃影响市容环境的装修垃圾。如何让装修垃圾的处理更加精细化，既不污染环境又能资源化利用？在2021年广州市政协“有事好商量”民生实事协商平台上，政协委员和有关职能部门，就此协商。



装修垃圾占道堆放



▲装修垃圾经分拣后可循环再用



▲海珠区滨江街道利用闲置场地设置余泥渣土暂存点

记者跑 装修垃圾丢弃路面 回收企业却“吃不饱”

装修垃圾离开装修现场后，都去哪儿了？羊城晚报记者11月26日晚上在天河区枫叶路、华景北路、越秀区惠福西路、荔湾区龙津东路、龙津中路、大同路等道路，均见砖块、木材、废金属等装修垃圾弃置道路现象。这些装修垃圾有的袋装弃置，有的完全没有包装就堆放路边。除了人行道，一些装修垃圾更占用车行道，导致行人和车辆需要“绕道走”。

“有一些确实是随意丢的，但有一些是引导到这里丢的。”广州一家装修公司的负责人看到记者拍摄的照片后表示，一些装修垃圾的丢弃地点看起来像是路边生活垃圾堆放点，这可能和当地缺少合格规范的装修垃圾堆放点有关。如果收运车队及时赶到，装修垃圾堆放路边可方便收运作业。但受货车白天进入广州市区限行影响，总有一些装修垃圾滞留路面，有碍市容景观。

垃圾是放错地方的资源，不管是生活垃圾还是装修垃圾。在广州大力推进垃圾分类之时，

不少分类妥当的垃圾被送到专业处理和回收场所“变废为宝”。位于广州市花都区的海仲环保处置有限公司，便是一家专业处置装修垃圾的企业。经规范装运至此的装修垃圾，经分拣分类，水泥砖块等可变身再生建材，废旧金属木材塑料等可回收循环再用。

“我们目前已具备了一天处理1500立方米装修垃圾的能力，遗憾的是目前我们的实际处理量不到处理能力的1/5。”海仲环保负责人之一周海告诉记者，公司目前主要以协议收运的方式，从花都区业务往来较多的居住小区收集装修垃圾。很多居民和装修企业，并不知道有公司可处理装修垃圾。周海认为，要避免装修垃圾被弃置街头，装修垃圾的处置管理应向生活垃圾看齐，在产生、运输、处理过程中建立联单制度，使得有关部门得以掌握装修垃圾的最终流向。

记者走访发现，装修垃圾如果没有从收运环节即全流程跟踪管理，不仅影响市容景观，还会影响后期的资源化利用。

本期话题 装修垃圾要怎么处理？ 文图 羊城晚报记者 梁梓楷

扫码参与“有事好商量·民心筑城”专题互动，了解更多详情