

梦幻小镇

海曙区古林镇是全国重要的纺织服装外贸出口生产基地，去年该镇纺织服装业交出靓丽的成绩单，实现产值71亿元，与往年基本持平。居安思危！经历过全球金融危机和外贸低迷的古林人意识到，过度依赖国际市场，受制于风险较大。

打造智尚特色小镇，让科技和文化为服装制造业插上腾飞的翅膀，让产业与金融实现对接，立足现有外贸加工优势，撬开一条通向内贸发展之路，成为古林的新选择。

文化和科技助推传统产业转型升级

古林“服装重镇”转型智尚小镇



河水清澈的古林镇。（何人 摄）

本报记者 何峰
海曙记者站 孙勇 张黎升

打出自主品牌
政府企业不谋而合求转型

纺织服装业是古林的支柱产业，在不到50平方公里的土地上，聚集着1200多家纺织服装企业，其中年产值在2000万元及以上的规模以上企业60多家，占全镇工业企业产值的43.5%。一个千万级以上的纺织服装订单，对方只需要说明款式和要求，短短几天时间，古林的服装企业就能完成从织布、染整、印花、服装加工到包装的流程。

企业集聚、设备先进、产业完善，自然成为外商贴牌生产的首选地。从20世纪80年代开始，古林的企业就为国际品牌贴牌加工，经过30多年的发展，已获得“阿迪达斯”“杰克琼斯”“优衣库”“背靠背”等近



古林服装企业“麦中林”设计师的办公室。（何峰 摄）

百个国际知名品牌的授权加工。

不求近功，不安小就。古林的政府部门和企业都意识到，虽然在贴牌加工过程中尝到了甜头，但终究是为他人作嫁衣，自己永远只是配角。

风物长宜放眼量。打出自己的品牌，完善自己的产业链，打造属于自己的核心竞争力，方能立于不败之地，当地政府和企业不谋而合。

古林的服装企业开始行动起来。“嘉乐”瞄准户外运动服装内销市场，创立“22ND”品牌，目前在全国开设100余家自营门店，和“北面”“哥伦比亚”“狼爪”等行业老牌巨头展开面对面对抗。

“龙升制衣”从国外引进实验设备，自主研发颜色配方、染色、水洗、织造等技术，使产品质量和档次进一步提高。“客户只要带着一个想法

来，我们按要求完成设计、定样，一周之后，产品就能直接出现在客商的海外渠道商的库房。”“龙升制衣”副董事长何黎明自信地说。目前，“龙升制衣”已经成为全球为数不多的能实现私人订制的高端泳衣设计制造企业，他们的产品为国际一线影星出镜时增色不少。

殊途同归。和“嘉乐”企业与“龙升制衣”一样，古林的很多服装企业“苦练内功”，锻造核心竞争力，寻找属于自己的蓝海市场。

目前，古林已经拥有lovetheme、克鲁斯、巴比乐等10多个自主品牌，产品覆盖轻奢、休闲等不同档次，能够适应不同人群的需要。

关键时刻出手
为服装企业转型升级“搭台”

同样落户于古林的“麦中林”，则专注于经营“社群经济”和“粉丝经济”，通过模式创新来提升市

场影响力。“我们卖的不光是服饰，更是一种生活方式。我们用兔子作为品牌形象，取名‘麦儿兔’，倡导健康、自然、舒适的生活理念。”第21届中国十佳时装设计师、品牌创始人、创意总监胡瑾介绍说。公司接连发起的“麦儿兔微笑中国”“麦儿兔游世界”“麦儿兔的早餐”等活动影响巨大，“麦儿兔”去年一举成为宁波的网红，“麦中林”俨然已经成为一家文化创意企业。通过“自营+加盟”的形式，“麦中林”专卖店在全国各地迅速扩张，短短几年已超过150家。依靠文艺范的精准定位和过硬的品质，越来越强大的粉丝团撑起了该品牌去年7000万元的销售业绩。

“内销必须有自己的品牌，这对大企业来说，问题不大，但对中小企业来说，往往会受到资金、技术、管理等方面的限制。”中国纺织工业联合会副会长、中国服装协会常务副会长陈大鹏的话，戳中了

古林镇中小纺织服装企业的痛点。

善弈者谋全局。在制造业向智造升级的关键时刻，古林镇政府着手打造智尚特色小镇，为服装企业转型升级“搭台”。规划中的特色小镇将以嘉乐产业园为核心，设立面辅料开发中心、设计中心、发布中心、仓储配送中心，这些开放的平台以共享经济的模式，帮助中小企业具备柔性化生产能力，通过智能化降低生产成本。同时，通过引进设计师工作室和集聚行业资源，借助展会、订货会、电子商务等渠道，构建“创意+传播+智造”的产业链，使传统的服装企业蝶变为文创企业。

“建设智尚小镇意在促使企业转型升级，帮助他们以较低的成本完成品牌升级，提高产品的科技含量，从而做到内外并举，打开内销市场。”古林镇党委书记周高说，中小企业必须走平台化销售的道路，实现资本和市场的联合经营，才能提高抗风险能力和品牌知名度。

宁海湾循环经济开发区：
四条产业链催热循环经济

上月底，宁海强蛟镇与省内一家环保科技有限公司签订协议，后者投资3.5亿元在地处强蛟的宁海湾循环经济开发区上马城乡建筑废料无害化处理资源化利用项目。这家公司之所以落户强蛟，看中的是这里日趋成熟的循环经济产业链。

成立于2003年的宁海湾循环经济开发区规划总面积约87.3平方公里，2005年7月被列为宁波市循环经济开发区，同年底被列为浙江省循环经济示范点。2013年11月，宁海湾开发区被评为宁波市节能环保新型建材专业园。



“嘉瀚”生产流水线。（孙吉晶 摄）

本报记者 孙吉晶
宁海记者站 蒋攀
通讯员 吴立高

三条循环经济产业链
节能降耗

投资162亿元的国华宁海电厂是宁海湾循环经济开发区工业园区内当之无愧的龙头。按照“整体规划、梯度推进、产业联动、循环开发”的原则，园区着力打造资源循环式利用、产业循环式组合、区域循环开发模式。

“园区内的许多企业吃的是废料，产出的是‘黄金’，低污染、节约资源是一大特色。”园区工作人员表示，整个园区派生出36个工业循环项目，把电厂每年产生的120万吨粉煤灰、40万吨脱硫石膏全部消耗掉，形成了“煤—电—粉煤灰—水泥”、“煤—电—石膏—石膏板”、“煤—电—粉煤灰—新型墙体”三条循环经济产业链。

强蛟海螺水泥有限公司紧临电厂，一年就要“吃”掉国华电厂粉煤灰约15万吨、其他混合材20万吨左右，制成240万吨水泥。企业在有效降低采购成本的同时，也为保护港区环境贡献了一份力量。

宁波嘉瀚环保建材开发有限公司，是全省生产规模最大的生产企业，填补了我市绿色环保节能新型墙体建筑材料的空白。这条生产线利用国华电厂工业废渣中的粉煤灰，配以砂、石灰、水泥、石膏等硅质钙质材料，形成一种轻质保温隔热的新墙体建材。

“整个园区围绕电厂产生的粉煤灰、脱硫石膏等废弃物，以海螺水泥、北新建材纸面石膏板、普利凯建筑等为‘补链’配套项目，构建实现了资源—产品—废弃物—再资源化的循环利用的循环经济体系。”园区相关负责人如是说。

第四条产业链减少煤炭消耗

在原先形成的三条产业链基础上，园区还积极拓展“煤—电—蒸汽—集中供热—热能企业”第四条循环经济产业链，开创了“以电养热”模式，企业里矗立的高污染锅炉被淘汰。

企业供热不可缺少，拆除了锅炉，靠什么供热？宁海湾循环

经济开发区管委会从区域内的国华电厂寻求解决之策。实施热电联产集中供热工程，引入第三方节能环保企业“杭热热力”公司，与国华宁海电厂合作，投入1亿元，采用电厂余热为热源，通过建设发电机组二次换热系统，达到热源循环利用最优化的目的。此举每年可减少煤炭消耗8万吨标煤。

“集中供热将有效消耗电厂余热，同时降低园区内企业单位产品的煤耗量。”强蛟镇党委书记王照棧说，开发区有21家企业设有燃煤锅炉，实施“以电养热”项目后，可以全面淘汰高污染锅炉，届时宁海湾强蛟半岛所辖企业可实现燃煤“近零消耗”。

十年磨一剑。在宁海湾循环经济开发区，如今循环经济产业链基本成形。园区管委会还积极发展下游建材产业，使得循环经济得到延伸拓展。目前开发区已引进企业40家，海螺水泥、北新建材、浙能脱硝催化器、得力海纳节能等一批大型企业相继投产。与此同时，他们在园区内规划建设总用地3080余亩的新型建材、住宅产业化和家居产业基地，重点引进石膏制品及砖瓦系列、板材系列、家具系列、新型屋面系列、装饰厨卫系列等生产企业，目标到2018年基本形成以家具制造业、新型建材产业、住宅产业和装饰厨卫产业为主体的产业结构。

王照棧表示，减量化、再利用、再循环，循环经济体现了可持续发展的理念，是当前经济社会发展大势所趋。从国华宁海电厂废弃物的再利用到脱硝催化器等亿元项目的引进，一步步向前迈进，强蛟走出了一条具有地方特色的湾区经济发展之路。

块状经济

金点子



图为铲车将废木料送进机器粉碎。（余建文 摄）

与日俱增的建筑垃圾和装潢垃圾，如何进行有效处置，是城市管理中迫切需要解决的一大难题。如何变废为宝？今年以来，镇海区探索新模式，通过多元处置端口方式，对建筑垃圾实施精细分类和资源再利用，确保城市建设“正常代谢”。目前，该区建筑垃圾的再利用率达到75%，走在全市前列。

记者 余建文 镇海记者站 石全

上周，记者来到位于招宝山后海塘区域的镇海区建筑（装潢）临时垃圾中转站。汽车沿着小路驶上一个小山包，耳边传来阵阵机器的轰鸣。山包顶上有块水泥浇筑出来的平地，堆满了各种建筑垃圾，有废弃的旧家具、板材、衣服以及废铁管等。六七位工人正忙着把新运来的建筑垃圾分类归置。另一边，铲车往来作业，“抓”起一大捆废木材或树枝，送进传送带。在机器的另一头，这些木材、枯枝被粉碎后，很快形成了一个木屑堆。

区域管理局公用事业管理处陈冬福告诉记者，这个中转站主要接纳来自招宝山街道的建筑垃圾。以前没有搞分类、回收，送来的建筑垃圾就是压实、填埋处理，“也就两年多时间，填埋场就满了。你看，这个小山包现在有两层楼高，‘肚子’里全是建筑垃圾。”

今年上半年，镇海区探索实施“一心多元”新模式，构建“建筑木料—焚烧发电”、“砖混金属—新材料再生”、“砖石垃圾—塘渣回填”的多元处置端口，对建筑垃圾实行精细分类和回收再利用。6月份，改造后的中转站正式启用，设立了建筑木料、砖石垃圾、砖混金属等多个分拣区。建筑垃圾和居民的装潢垃圾中，像钢筋混凝土块，要把砖块与钢筋分离出来，丢掉的破沙发、木架子和海绵、外包的皮革也要“分家”，分门别类放置。陈冬福说，这样一来，垃圾的体积就会大大缩减。而分好的垃圾，不再是废料，大多成了可以再利用的资源。废金属以及海绵、布料

有企业来回收，废砖块可当作基础回填材料使用，而灯管等有害废弃物，集中后统一送到北仑按照固废物进行安全处置。

据了解，中转站还引入市场化运作方式，由民营企业投入设施、人员，进行垃圾分类和再利用处置，区域管理局做好监管工作，有效提升了处置效率。在处理的建筑垃圾中，废木料是体量最大的，除了废弃板材之外，很大一部分是园林部门或物业公司绿化修剪后运来的残枝败叶。处置公司的负责人说，废木料经过粉碎后，运往发电厂焚烧发电，或制成堆肥，也有企业买去当生物燃料用。一个多月来，中转站粉碎、卖掉的木屑已近30吨。

陈冬福告诉记者，在鄞州、北仑等地，也在实施建筑垃圾的分类和再回收，相比较而言，镇海的分类更细，再利用率更高。据了解，仅仅一月有余，后海塘建筑垃圾中转站已处置建筑装潢垃圾近120吨，利用率高达75%，剩下填埋处理的不到25%，真正实现了建筑装潢垃圾处置的减量化、资源化和无害化。

目前，建筑垃圾的分类纳管工作正在镇海加速推进，骆驼、庄市、蛟川三地约6万立方米存量垃圾，也开启清运、处置模式。区域管理局相关负责人介绍，区政府已在泥螺山围垦区划了一块400亩的区域，建设新的建筑垃圾处置场所，其中中转分类区有3000平方米，并配有管理用房等设施。眼下，新场地正在加紧建设，预计今年秋天就能投入使用。到今年年底，镇海有望实现建筑垃圾分类纳管全覆盖。

镇海「一心多元」精准「消化」建筑垃圾