

精工視界

JINGGONG HOLDING GROUP

主管单位:绍兴市柯桥区新闻出版局
主办单位:精工控股集团

精工报系



浙企准字第D124号
www.jgholdinggroup.com

精工控股集团有限公司主办
内部资料 免费交流

总 第90期



2021年10月11日 星期一
新闻热线:0575-85595766

浙江省委副书记、代省长王浩一行到精工控股调研检查

本报讯(通讯员 姚丹妮) 10月11日,浙江省委副书记、代省长王浩等领导一行到精工控股集团下属浙江佳人新材料有限公司调研检查。绍兴市委书记马卫光,市委常委、常务副市长杜旭亮,越城区委书记徐军,越城区委副书记、区长袁建等领导陪同调研。精工控股集团董事长方朝阳,集团联席总裁、浙江佳人新材料有限公司董事长孙国君等参加接待。

方朝阳董事长陪同王浩省长一行参观了佳人新材料展厅,并就佳人新材料废旧纺织品高值化再利用技术和化工产业跨区域集聚提升工作进行了汇报。方董提到,精工近年来持续聚焦国家战略,以“数字化、智能化、绿色化、高端化”为原则,结合自身特色,把加快高质量发展摆在突出的位置来抓。佳人新材料有限公司是目前国内唯一、全球最大的化学法循环再生聚酯企业,是国家专精特新“小巨人”企业,参与国家重点研发计划“固废资源化”重点专项项目。目前,佳人新材料7万吨废纺资源化高品质绿色循环再生聚酯项目也已正式落户

上虞区。项目建成后,预计可实现年销售收入24.35亿元,利润2.9亿元,税收1.28亿元。

王浩省长对佳人新材料多年来脚踏实地、坚守实业、做强主业给予充分肯定。他说,打响“浙江制造”品牌,离不开一流企业、一流产品、一流服务。希望企业沉下心来、下足功夫做好创新驱动和转型升级两篇文章,坚持走好“专精特新”发展之路,推进新一轮“腾笼换鸟,凤凰涅槃”,加快信息技术与制造业深度融合,不断增强企业核心竞争力,努力成为创新强、品牌响、市场俏的“隐形冠军”“单打冠军”、龙头企业。

方董事长对王浩省长的肯定表达了感谢,并表示王浩省长对佳人新材料的勉励意义重大,佳人一定坚持市场导向,以创新引领打造高质量发展的强大引擎。精工控股集团将紧紧扭住实体经济不放松,做战略性新兴产业,为浙江争创社会主义现代化先行省、建设共同富裕示范区积极赋能。



精工控股集团荣膺 2021中国民营企业500强、浙江省民营企业100强

本报讯(通讯员 姚丹妮) 9月25日,全国工商联公布2021中国民营企业500强榜单,而在此前浙江省市场监督管理局、浙江省工商联会也公布2021浙江省民营企业100强名单,精工控股集团双双入选。

“中国民营企业500强”是建立在上规模民营企业调研基础之上,对上规模民营企业的经营、管理、资产、投融资、技术创新等情况进行考察,在深入调研、细致分析、综合评估之后形成的榜单。“浙江省民营企业100强”榜单排序,则以企业2020年度营业收入(销售总额)为基本标准,参考当年纳税额、净利润、资产总额等指标及企业信用信息公示系统年报相关数据。

精工控股集团上榜“中国民营企业500强”、“浙江省民营企业100强”不仅是一份殊荣,背后更是核心竞争力的体现。集团20多年来坚守钢结构建筑主营业务,下辖精工钢构等上市公司。与此同时,集团打造了装配式集成建筑、循环再生纤维、光伏建筑一体化、大健康等协同发展的精工绿色产业生态圈。作为绍兴市领军企业,精工创造了业内无数个第一和唯一。其中,精工钢构连续七年雄踞钢结构行业第

一,成为行业龙头。佳人新材料开创全国唯一的化学法再生循环纤维的独角兽项目。九仙尊成为霍山石斛全产业链的领航者。

精工专注科技创新和研发投入,拥有了900余人的研发设计队伍,并加大了与清华大学、同济大学等知名科研院校的产学研合作,占据行业技术制高点。经过20年的沉淀,精工目前已经拥有有效专利868项,其中发明专利165项。参与形成的国际、国家或行业标准30项。自主研发的“数字预拼装技术”还成为行业推荐唯一入选国家发改委绿色技术推广

目录的技术。

历经20年风雨兼程,精工从零开始创业,在促进低收入人群就业、带动绿色产业协同发展、建立造血型慈善帮扶基金等方面弘扬起了企业家精神,为社会和经济发展做出了积极贡献。

精工控股集团将以此次为契机,深入贯彻新发展理念,积极融入新发展格局,以更加坚定的信心、更加饱满的热情和更加坚韧不拔的意志,迎难而上,奋力拼搏,奋力开创浙江民营经济发展新格局,积极为我省高质量发展建设共同富裕示范区做出精工贡献。

集团董事长方朝阳国庆首日走访慰问项目一线员工

本报讯(通讯员 杨金) 10月1日,精工钢构集团董事长兼总裁方朝阳带队深入绍兴项目一线,走访慰问国庆期间坚守岗位的一线员工,强调在落实疫情防控前提下,统筹做好安全生产、保障工期进度等各项工作,确保各个项目锚定工期、如期交付。精工钢构集团执行董事长孙关富,联席总裁李栋,高级副总裁、总工程师兼精工绿筑总经理刘中华,总裁助理张友恩等领导陪同。

方朝阳董事长一行先后实地走访慰问了绍兴国际会展中心、杭州2022年亚运会棒(垒)球体育文化中心、绍兴市妇幼保健院(绍兴市儿童医院)、西湖西侧小学、绍兴技师学院、绍兴市公用事业集团镜湖总部、稽山中学等项目一线,并向节日期间依然坚守岗位的员工致以节日的问候与祝福。特别是绍兴国际会展中心将于10月26日举行第四届世界布商大会;杭州2022年亚运会棒(垒)球体育文化中心也将于10月底交付。

每到一处,方朝阳董事长认真听取相关负责人的项目工作汇报,仔细了解各个项目的进度情况,询问项目中存在的主要问题及应对措施。

方朝阳董事长在慰问中作重要讲话,并结合项目建设的实际情况,提出了几点要求:一要严格控制工期,按照施工节点,提前做好周密部署,同时做好工期延误分析与应对措施;二要高度重视项目中安全风险管控工作,注意细节,确保排除各项安全隐患风险;三要充分认识现场管理的重要性,强调现场管理要有方法、有举措,加强项目现场5S管理工作,做好项目现场的安全文明工地建设工作;四要项目建设中要运用新的管理模式,新的技术模式,有要求、有标准,不断提升项目建设管理水平。



集团联席总裁孙国君赴子公司调研

本报讯(通讯员 姚丹妮) 为扎实做好各项工作,全面提升整体实力,推动集团高质量发展,9月初,精工控股集团联席总裁孙国君率管控部门负责人赴精工控股集团下属墙煌新材料、九仙尊、金刚幕墙、皖西宾馆等公司调研生产经营情况。

墙煌新材料是国家高新技术企业与国家铝塑材料协会创办企业,如何在新发展格局中打响品牌,焕发新的活力,孙总对此十分关心。在仔细听取墙煌新材料的生产经营状况后,孙总提到,墙煌新材料成绩来之不易,贡献有目共睹,要继续围绕“破”字做文章,扩大“朋友圈”,打响品牌效应,要加快发展外贸新模式,拓展外贸新空间;要依靠政策、找准路径,积极推进新能源项目建设。

在墙煌彩铝召开的中高层干部座谈会上,孙总听取

了总经理郭永忠对当前工作及今后发展的思路汇报,高度肯定了墙煌彩铝的经营成果,并就数字化转型升级工作做出了重要指示。他指出,要高度注重数字化建设,系统思考业务需求和数字化建设整体规划,争取在2021年输出1-2个成果。

九仙尊是霍山石斛全产业链的领航者,多年来传承国医药精粹,拯救濒危珍惜药材。孙总一行询问了园区生产经营状况,他指出,九仙尊要充分挖掘当地特色资源,扩大建设渠道,积极推进年营收迈开新步伐,登上新台阶。

金刚幕墙在多年来的实践探索中积攒起了雄厚的技术力量,赓续打造了“最美”幕墙。孙总一行实地走访了幕墙工厂,亲切慰问了一线工人。随后,孙总详细了解

了金刚幕墙总部搬迁等工作事宜,进一步了解了金刚幕墙富有优势的项目工程。

在皖西宾馆,孙总听取了宾馆当前经营管理情况及下一步发展思路的汇报。孙总通过对皖西宾馆基本情况及目前经营环境的了解,分析了客户消费心理,提出要克服硬件不足,通过软实力进行自我提升的思路。他要求管理人员多走出去,多向发达地区知名品牌酒店学习,最终通过输出管理的方式,实现酒店管理团队的良性发展和有序更替。

砥砺风雨二十余载,精工控股集团经营持续向上。孙总强调,精工控股现在的成绩是和公司多年积累密不可分的。目前集团众多业务都进入收获期,未来在长期布局的基础上,会持续深耕产业运营,实现高速“乘长”。

本报讯(通讯员 何胜男) 9月29日,绍兴市区化工产业跨区域集聚提升项目开工仪式在上虞区举行。市委书记马卫光宣布开工,市委副书记、市长盛阅春讲话。此次集中开工共有7个项目,精工控股集团下属佳人新材料科技有限公司——7万吨废纺资源化高品质绿色循环再生聚酯项目为其中之一。

本次佳人新材料的项目拟新征用地201.5亩,总投资18.37亿元,总建筑面积16.2万平方米,形成年产能70000吨循环再生聚酯片的生产能力。项目建成后,预计可实现年销售收入24.35亿元,利润2.9亿元,税收1.28亿元。

开工仪式上,绍兴市委副书记、市长盛阅春发布指出,集中开工的7个项目,内容涵盖化纤、医药、精细化工等领域,总投资达到217亿元,且实施主体都是深耕相关行业多年、具备强大创新力竞争力的优质企业乃至龙头企业。

佳人新材料有限公司作为国家高新技术企业、国家废旧纺织品化学法循环再利用纤维生产研发基地、省教育科普基地,基于“创新、协调、绿色、开发、共享”的发展理念以及“绿色制造”工程的行动纲领,在化纤领域实现了化学法循环再生聚酯和纤维全绿色化的目标,填补了国内在废旧纺织品循环再生领域的空白,在缓解资源和环境压力等方面做出显著的社会、经济效益。

近年来,佳人新材料更是锚定创新发展,致力于为实现绿色发展打好基石、铺好道路。公司参与国家重点研发计划——固废资源化项目,入选2019-2020年度中国化学纤维工业协会支持课题。与此同时还参与制定了2项国家标准,牵头制定了2项行业标准、2项浙江制造标准。

推动绿色集聚,共谋绿色发展。以此次7万吨废纺资源化高品质绿色循环再生聚酯项目开工为契机,佳人新材料将力争在5-10年内形成30-50万吨级的绿色循环再生纤维产业,努力做到快建设、快投产、快达产。与此同时,精工系企业也将积极树立起现代产业集群思维,为推动经济高质量发展贡献力量。

佳人新材料 7万吨化学法循环再生聚酯项目开工

精工钢构3.0版钢结构装配式集成学校建筑再现高端新品

本报讯(通讯员 赵雪妮) 9月开学季,精工钢构集团承建的上海市七宝中学附属闵行金都实验中学迎来首批学生。开学当日,上海市闵行区区委书记倪耀明,区委副书记、区长陈宇剑,区委副书记、组织部部长王观宝,区委常委、政法委书记刘豫峰,副区长刘艳,区政协副主席陈振华等领导来到学校视察,对精工承建的新校舍给予高度好评。

作为首批国家装配式建筑产业示范基地,精工钢构集团是钢结构装配式集成建筑的先行者,2008年即已开启装配式集成学校建筑产品研究。从早期结构体系、使用功能、集成方式的研究到如今标准化产品、标准化技术以及标准化学校功能

的多次迭代研发。如今,3.0版本的精工装配式集成学校建筑产品已凭借“PSC钢-混组合体系”的最先进技术打入上海市高端建筑产品市场。

金都实验中学秉承上海市重点中学七宝中学的办学理念、育人目标和管理模式,定位于一所“高品质、现代化”公办初中,致力于打造成为老百姓“家门口的好学校”。该工程总建筑面积约2.21万平方米,包括风雨操场、食堂、行政办公楼、实验室、南北教学楼、地下1层停车库以及相应室外总体配套设施等,单体装配率高达82.15%。

项目前期,精工钢构集团与多方互动交流、考察,最终凭借过硬的技术实力和先进的信息化管理

实施模式,实现精工装配式钢结构集成学校建筑产品在上海市场的首次应用。

精工装配式学校建筑产品体系以PEC钢-混组合结构系统为核心,集成装配式外墙系统、装配式楼面系统、装配式内墙系统、装配式楼梯系统、装配式装修及集成卫浴系统等核心技术,在提高装配施工效率、建筑舒适性、使用性能等方面进行了多项技术创新,有效解决了学校建筑环保、防火、隔音、减震、防水等难点和痛点,同时与传统的混凝土建造的学校相比,可节约工期50%以上,减少现场建筑垃圾80%,减少现场粉尘、噪音90%,材料可循环利用率70%以上,真正实现了绿色、低碳学校建筑。

墙煌新材料摘得“金字招牌”喜获“浙江制造”认证

本报讯(通讯员 倪子丹) 8月31日,精工控股集团子公司墙煌新材料股份有限公司喜获“浙江制造”认证证书,这标志着墙煌新材料“水性陶瓷铝单板”和“建筑装饰用石纹彩涂铝板、带材”两大特色产品顺利通过浙江制造业含金量最高标准认证。

墙煌新材料于2020年9月启动“浙江制造”认证,期间历经6个月的产品检测认证。2021年7月23日,认证专家组从公司品牌建设、生产、经营、技术、工艺等环节,根据《“浙江制造”评价规范》和产品认证标准要求,对墙煌新材进行严谨而细致的审核。

经过三天的现场查验、询问,专家组对墙煌新材料“品质卓越、自主创新、产业协同、社会责任”等核

心方面的成绩给予充分肯定,一致认为墙煌新材料已具备生产“浙江制造”品牌产品的能力,最终审议并通过墙煌新材料《水性陶瓷铝单板》、《建筑装饰用石纹彩涂铝板、带材》“浙江制造”标准现场评审认证。

“浙江制造”是以“区域品牌、先进标准、市场认证、国际认同”为核心,以“标准+认证”为手段,集质量、技术、服务、信誉为一体,经市场与社会公认,代表浙江制造业先进性的区域品牌形象标识,是浙江制造业的标杆和领导者,更是高品质高水平的代名词。

取得认证标识不仅意味着墙煌新材料的“水性陶瓷铝单板”和“建筑装饰用石纹彩涂铝板、带材”可

以贴上代表“浙江制造”的“品”字标销售,更印证了墙煌新材料产品的高品质规格。

近年来,“十四五”规划和2035年远景目标纲要明确提出,要“开展中国品牌创建行动”“提升自主品牌影响力和竞争力”。精工控股集团自成立以来,始终以匠心铸精品,以质量树品牌。目前,集团旗下除墙煌新材料外,佳人新材料也已获两项品字标“浙江制造”认证。

在赓续高品质发展过程中,精工控股集团将继续擦亮制造品牌“金字招牌”,持续推动集团提质增效,不断开拓发展新空间,实现精工制造独有的产品生态圈。

数字赋能 智慧发展

——墙煌彩铝推进数字化转型升级

本报讯(通讯员 梁燕) 2021年是精工控股集团推行数字化转型升级的开元之年,集团各级领导高度重视。9月初,集团联席总裁孙国君带领集团相关管控部门领导走进安徽墙煌彩铝进行调研。座谈会上,孙总就数字化转型升级工作给出了指示,他指出要高度关注数字化建设,系统思考业务需求和数字化建设整体规划,于2021年输出1~2个成果。

结合集团的战略部署,安徽墙煌彩铝迅速行动,于9月中旬完成了定制版CRM(客户关

系管理系统)的上线培训工作。接下来,以外贸部为试点,在上线运行的过程中不断收集相关修改意见再加以完善。培训结束后,各销售部门纷纷表示,CRM的上线是公司信息化建设的一项重要举措,大数据的整合能及时跟进与销售相关活动的状态,为后期的分析和决策提供了支持。

定制开发的CRM系统能够实现客户的分级管理、画像管理、销售员的绩效管理、订单管理、售后评价管理等。同时做到了与ERP数据库的无缝对接,

精简了部分重叠工作,真正意义上释放了各销售部门工作人员的精力,强化了部门内部管理、客户等级管理以及商机管理。

互联网大数据和智能化的高速发展,对企业的发展有着重要的影响。信息科技时代,企业数字化转型升级势在必行,既是顺应时代发展的必然要求,也是企业信息化发展的必经阶段。墙煌彩铝将在集团总的指导方针下,因地制宜、适时创新,通过数字化转型升级分步走战略,为管理经营赋能,增强保持企业高质量发展的核心竞争力。

九仙尊被评定为“国家林下经济示范基地”

本报讯(通讯员 何雨霖) 近日,国家林业和草原局发布了“第五批国家林下经济示范基地公示名单”,经各级领导推荐、专家评审等程序,九仙尊霍山石斛林下经济示范基地被认定为“国家林下经济示范基地”。

国家林下经济示范基地的认定旨在通过示范基地创建,重点扶持一批规模大、效益好、带动力强的林下经济示范基地,通过以点带面的示范带动作用,优先推广先进的实用技术和发展模式,辐射带动广

大农民积极发展林下经济,起到“探路子、出经验、做示范”的重要作用。九仙尊霍山石斛中药材种植基地具有严格的产品质量追溯和安全管理体系,全程控制产品品种、原料、工艺和产品质量,凭借品牌和产品的不俗影响力成功入选。

目前,九仙尊的林下经济示范基地实行林药结合模式,充分利用林下土地资源和林荫优势,从事林下种植中药材的立体复合生产经营,从而使农林各业实现资源共享、优势互补、协调发展的生态农业模

式。选择在林下栽种的石斛具有耐寒耐旱、根系发达的特点,可以起到防风固沙,控制水土流失的作用,增强土壤蓄水能力,大大改善生态环境,恢复生态多样性。

通过林下基地建设,可发展观赏、采摘等休闲旅游,为人们提供优质的生产、生活环境,提高人们爱护自然、保护生态的意识,对提高全民整体文化素养、促进林业经济可持续发展、开辟农民增收渠道、发展循环经济、巩固生态建设都有重要意义。

金刚幕墙两项科技成果通过鉴定

2021年度广东省建筑业协会科技成果鉴定会



定会议由广东省建筑业协会主办,评委组成员由陈春香、蓝建勋等5位行业资深专家组成。

金刚幕墙对科技成果进行了详细汇报,重点介绍了两项成果的创新点、科技成果转化应用情况及

成果所带来的社会和经济效益,对专家提出的问题做出详细解答。鉴定委员认真听取了成果汇报,仔细审查了鉴定材料及观看操作演示,并严谨质询了成果内容,经认真讨论,形成如下鉴定意见:

科技成果一:单元式三角形穿孔铝板纵横遮阳装饰条设计及施工技术课题研究

单元式三角形穿孔铝板遮阳装饰条采用铝合金龙骨卡固式连接技术,解决了双重防排水和保温密封性能。单元式三角形穿孔铝板纵向装饰条设置U型挂扣连接、横向装饰条设置挂钩连接,安装调节简便、快速、精度高,形成了新的施工技术。并在多个项目中成功应用,取得了显著的经济效益和社会效益。已获授权实用新型专利1项。

鉴定委员会评定该成果达到了国内领先水平,一致同意通过科技成果鉴定。

科技成果二:点支撑扭转双曲面彩绘金属板幕墙设计及施工技术课题研究

通过参数化建模技术,自动生成带填充图案的铝板加工图,通过多维调节技术应用满足扭转双曲面金属板幕墙安装要求,保证施工精度,解决了幕墙复杂立面的设计及施工难题,满足了装饰效果,形成了新的施工技术。并在多个项目中成功应用,取得了显著的经济效益和社会效益。已获授权发明专利1项,实用新型专利1项。

鉴定委员会评定该成果达到了国内领先水平,一致同意通过科技成果鉴定。

金刚幕墙连续十二年荣获广东省“守合同重信用”企业

本报讯(通讯员 梁文钦) 近日,金刚幕墙集团有限公司再次凭借优秀的诚信履约能力及良好的社会信誉,获评“2020年度广东省守合同重信用”企业,并连续12年荣获“广东省守合同重信用企业”称号。

“广东省守合同重信用企业”是政府对企业信用的一项高标准评选活动,评定标准严苛,旨在提升企业合同信用建设水平,推进企业诚信建设,规范企业合同行为,增强企业社会责任心,提高企业诚信度,树立企业良好形象。获得此项奖项,意味着社会各界对金刚在诚信经营、合同履约以及企业信用体系建设等方面的充分肯定与认可,也是市场监督管理部门对企业高度认可的标志。

持续稳固的信誉是企业的生命线、成长源,是企业发展壮大的基石。多年来,金刚幕墙集团有限公司始终把“守合同、重信用”视为企业经营发展的根本,深入推动诚信建设、坚持诚信履约,不断规范和细化合同管理,提高信用管理水平,在经营管理工作上,一如既往地重约守信、依法经营,积极向“守合同重信用”高标准看齐,以高品质、守承诺、好服务受到客户的信赖。

一份荣誉一份责任。未来,金刚幕墙集团有限公司将继续坚持“诚实守信,合法经营”的原则,做“守重”模范,践行社会责任,在促进守法经营、维护市场经济秩序、构建和谐社会等方面作出更多贡献!

皖西宾馆圆满完成六安市第五次党代会接待工作



本报讯(通讯员 熊安邦) 日旭风清芬芳溢,红旗迎展盛会开。9月22日至25日,中国共产党六安市第五次代表大会正式召开,皖西宾馆承接本次党代会接待任务,全体员工以最饱满的热情、最高效的工作、最紧密的配合、最优质的服务高标准圆满完成了此次接待。

凝心聚力,精致服务。作为本次会议的接待单位,酒店从上到下高度重视、周密部署,从会前准备、场地布置、客房安排、食材准备、安全保障等各方面进行了全面筹划,全体员工以饱满的热情、周到的服务、专业的技能、紧密的合作,保障会议的安全、高效、成功举办。

为保障党代会接待的顺利开展,皖西宾馆事前召开动员大会,并根据会议主办方的要求,商讨部署接待任务,拟定周详的接待计划,对食品卫生、安全保障、设施设备保障等方面进行专项检查与演练,全力以赴做好各项筹备工作,确保会议接待顺利圆满。

安全助力,做好防疫。根据当前新冠疫情防控形势,酒店同时还成立了防疫安全接待小组,全面、严格落实各项防疫措施。会议接待期间,酒店实行全封闭式管理,严格遵循全员核酸检测、查验健康码、测体温,定期定时消毒,保证间隔距离等各项举措。入住宾馆前,所有代表们及所携带行李物品全部需通过大厅安全监测;智能体温测量仪,实时监控进出人员体温状态。电梯每日多次消毒,各楼层公共区域配置防疫物资,如免洗消毒液、消毒酒精、口罩等;设置疫情应急处置观察室,配足口罩、消毒液等防疫物资。

皖西宾馆拥有丰富的接待经验和一批专业有素的服务团队,用最严格的标准要求自己,彰显个性化服务,为六安市第五次党代会接待工作助力。

精工建设承建的柯灵幼儿园百盛园顺利竣工



本报讯(通讯员 陶奕骁) 9月28日,精工建设集团承接的第三个自营管理项目——柯灵幼儿园百盛园顺利竣工。该项目于2020年10月份承接,今年10月份正式投入使用,迎接首届幼儿入园学习。

该项目位于绍兴袍江开发区,总面积1万多平方米,三层回字形教学楼,配套多彩的室外活动场所,幼儿园规模为18个班级,能容纳540名幼儿。

为了给祖国的花朵建设温馨美丽的活动港湾,让孩子们在安全环保的环境中健康成长,精工建设集团选择最佳自营管理团队、最强施工队伍、最优环保建材,按高标准高质量建成绍兴市越城区幼儿园样板工程,得到省市区教育部门的高度认可和赞赏,被称为最美幼儿园。这是公司自迎恩门风情水街精品酒店之后的又一自营建设精品,是自营管理团队匠心打造的品牌之作。

点亮绿色经济



“碳”寻绿色发展

敢叫“旧衣换新装”

旧衣物、边角料、废旧纺织品，这些一般人眼中的废弃物，在佳人新材料这里却成了宝贝。其中的秘密就在于佳人拥有独门秘籍——涤纶化学循环再生系统技术。独特的化学分解技术可以将废弃聚酯材料还原成化学小分子，通过精馏、过滤、提纯及聚合等高精尖技术手段，重新制成新的具有高品质、多功能、可追溯、永久循环性的聚酯纤维。

经过多年来的技术攻坚，佳人新材料形成了目前 DMT 单体回收率最高、纯度最高、质量最稳定的工艺路线。由此生产出的再生纤维，具有与使用石油制造的原生纤维相同的质量和使用范围，其产品可再次作为原料进行回收利用，实现无限循环再生。

高精度过滤、精制再聚合等工艺过程确保了再生纤维无害无毒。产品可广泛用于运动系列、户外系列、时装系列、家纺系列、汽车内饰系列、瓶级系列、高强工业丝系列、膜级系列等领域。该项技术每年可稳定转化废旧涤纶纺织品近 3.3 万吨产品，经测算，利用废旧纺织品回收再生的聚酯与用石油制备的聚酯原料相比，可减少一般工业固体废物 3.3 万吨，节约石油近 40 万吨，减少 CO₂ 排放约 7.2 万吨。这不仅可有效解决了废旧纺织品处置去向问题，也缓解了纺织品用化纤原料对石油资源的消耗。

喜迎发展春天

2015 年联合国大会通过了“可持续发展目标（SDGs）”，中国也发布了 2030 年前碳达峰、2060 年前碳中和的可持续发展目标。在这一背景下国际各大品牌基于自身市场宣传和品牌社会责任需要都发布了自身的可持续发展目标。各大品牌不断增加对再生产品的需求，也进一步推动了再生行业的发展。中国的再生纤维行业也在 2018 年出现了爆发式的发展。

佳人拥有纯粹的化学法全流程再生聚合生产线、全套原装 TMT 纺丝卷绕设备、巴马格和日本 TMT 等加弹设备，配备了瑞士 916 Ti-Touch 自动电位滴定仪、日本日立液相色谱仪、原子吸收光谱仪、日本三菱氮分析仪、日本岛津 GC-2014 气相色谱仪、日本理学荧光 X 射线仪、美国赛默飞世尔塑料辨别机等检验检测设备，确保生产出来的每一根丝线都是高品质产品。

凭借着高品质的循环再生化学纤维产品和可靠的技术保障，佳人的绿色发展喜迎春天，国际运动、时装品牌和知名商超等纷纷投来橄榄枝，先后和阿迪、迪卡侬、H&M、耐克、宜家、卡帕、GAP 等国际品牌展开合作，订单量逐年上升。2021 年上半年品牌客户销量比同期均有所增长，其中迪卡侬订单增长率高达 51.5%。

首创多渠道定向回收体系建设

我们每年产生大量的废旧纺织品，但是一直没有形成完备的回收体系，面临“渠道少回收难，旧衣处理遇尴尬”，“分类成本高制约回收体系形成”等一系列难题。佳人主动积极担当，纵深推进循环再生纤维产业化体系建设，首创多渠道定向回收体系。通过政企联动，与多家企事业单位、回收机构、公益组织合作回收“旧制服、旧校服、旧工作服”，并且在全市投放“绿蛙”（旧衣回收箱）250 个。

2017 年开始，与浙江省公安厅、重庆市公安局合作，成为省公安系统警服的定点处理单位。同年在北京召开“废旧衣物定向回收再利用”新闻发布会，积极搭建起废旧工装、制服循环综合利用平台，在国内职业装回收再利用领域进行深入探索。2018 年，与京东等合作，回收“快递小哥”的旧工服，通过再生技术制成新工服。同时，联合京东、宜家、利乐、保洁等业界巨头共同加入“万物新生”计划，建立线上线下一体化回收平台、再生供应链平台，涵盖了再生纤维从源头到末端“循环再生、生生不息”的产业链条。2020 年，佳人加强与合作品牌商的联动，与阿迪达斯、HM、迪卡侬等合作，开始启动废旧纺织品（废旧边角料和废旧衣服、品牌残次品）回收项目。

产学研合作硕果累累

多年来，佳人始终坚持“创新引领发展”，注重产学研合作。与行业泰斗蒋士成院士、陈文兴院士分别成立院士工作站和院士领衔的专家工作站，与东华大学、四川大学、浙江理工大学等高校展开产学研合作，为佳人振翅翱翔注入强大科技动力。目前研究院和技术中心已成功研发出循环再生常压染共聚改性阳离子、无锑再生聚酯切片、再生低粘切片、阻燃纤维、弹性纤维等产品，具备抗紫外线

编者按：今年以来，十四五《规划纲要》再次强调了绿色发展在我国现代化建设全局中的战略地位。绿色发展也成为新时代给企业提出的新命题，回答好这一命题更是使命所在、责无旁贷。佳人新材料自成立以来，便确立了“为人类创造更环保、更舒适的再生纤维及其它产品”的企业使命。在再生纤维行业，已经成为了国内唯一的化学法循环再生聚酯科技企业独角兽。面对着 14 亿中国人每年近 2000 万吨废旧衣物处理的难题，佳人新材料沿着绿色发展理念的清晰指引，正在走向绿意盎然的光明前景。

(本刊供稿：林慧)



辐射、防风、耐水、阻燃、中空等功能，受国内外市场青睐，在全球范围内打开了化学法再生纤维规模量产的突破口。作为化学法循环再生纤维企业的领跑者，佳人先后取得了 GRS 纺织服装全球回收标准、Intertek、Oeko-Tex Standard 100 纺织品生态、绿色纤维等认证，被认定为国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”、浙江省隐形冠军培育企业、浙江省节水型企业，建有国家废旧纺织品化学法循环再利用纤维生产研发基地、浙江省级企业研究院、浙江省企业技术中心，产品分别荣获国家绿色设计产品、浙江优秀工业产品、浙江制造精品。现拥有发明专利 10 项、实用新型专利 15 项，省级科技成果 10 项。参与制定国家标准 3 项，牵头制定行业标准 7 项，牵头制定浙江制造标准 3 项。参与的“废旧棉、涤纺织品清洁再生与高值化利用关键技术及工程示范”项目列入 2020 年度国家重点研发计划“固废资源化”重点专项项目。

撒播“绿色”种子

最美的风景一直在路上。佳人“绿色新时尚”的环保主题不仅受到央视《经济信息联播》和《走遍中国》等栏目关注，同时佳人利用作为省生态文明基地和省教育科普基地的平台向社会传播“旧衣是资源”的节能环保理念，接待参观人员多达 5 万人次。近年来更是与绍兴市 10 余所学校开展旧校服回收活动，在更多人心中播撒绿色循环的种子。2021 年 8 月，佳人首次参加创客中国“创新创业大赛”，相继荣获绍兴赛区一等奖和浙江赛区三等奖。省经信厅双创大赛总决赛调研组一行赴佳人新材料现场踏看时，充分肯定了参赛项目的社会效益和经济效益，认为佳人新材料公司低碳环保的发展理念前景广阔，大有可为。近期，全省再生纤维资源综合利用现场会在越城区召开。会前，省经信厅再次选择佳人新材料作为唯一再生资源企业代表，组织与会人员实地参观学习相关经验做法，将企业循环再生经验推向全省，助力各行业的低碳转型升级和“双碳”的破题。

做有温度的企业

佳人一直致力于打造有爱、成长、开放的工作氛围，做一个有温度的企业。为丰富员工的业余生活、舒缓工作压力，多年来佳人始终坚持每月定期开展各类文体活动。户外团建、女神节插花活动、中秋节月饼 DIY 活动、3V3 篮球赛、技能比武大赛、相亲联谊会等等。

关爱员工，关爱员工家庭是佳人的优良传统。公司党工团每年策划暑期夏令营、春节赠书等活动，为留绍员工子女们送去企业的关爱。此外，公司还在宿舍开辟儿童游乐园区，配备了滑滑梯、积木、书籍供员工子女免费使用。

关心员工工作，也关心员工健康。公司每年免费组织全体员工体检，并与当地医院达成医企联合，为新职工体检开辟绿色通道。平时就诊、治疗、工伤紧急医疗时，员工可凭单位工作证或单位证明享受优先救治。不定时邀请心理咨询专家，开展“心理健康与情绪健康”等讲座，帮助员工提高调解情绪的能力。

公司还举办职工运动会，广大员工同场竞技，既锻炼身心健康，也赛出风格、赛出友谊。每年举办迎新酒会，除了丰富多彩的节目表演，并进行年度颁奖活动。

迈入新的历史阶段

随着人们环保意识的加强，对再生纤维的认识提高，再生纤维的应用领域越来越广泛，再生纤维的应用必将迎来高速增长。佳人未来会不断开拓再生品种类（如再生阻燃系列、膜级切片等都在研发当中），不断优化生产技术和效率，降低生产成本，优化和调整产能以满足市场需求。

佳人将通过与品牌、下游织造厂、行业协会等的合作，如从服装设计开发上，在服装辅料中的纽扣、拉链等产品系列开发使用再生聚酯材料，这也将再生材料的应用领域进行拓展，同时也为后期的废旧服装回收过程中的拆分辅料建设了方便快捷的通道，真正实现旧衣整体回收的“零抛弃”，更好地推动废旧衣物的定向回收再利用。同时通过展会、发布会、行业会议等方式积极宣传循环经济理念，与社会、客户、消费者一同为全球的减排，为中国尽早实现碳达峰、碳中和作出应有的贡献。

近年来，在国家一系列政策的扶持与指导下，佳人在“产业结构优化、产业链接循环化、资源利用高效化、生产制造绿色化”的绿色发展之路上得到长足发展，目前佳人年产 7 万吨废纺资源化高品质绿色循环再生聚酯项目已在紧锣密鼓地筹备当中，力争在 5-10 年内形成 30-50 万吨级的绿色循环再生纤维产业。我们有理由相信，佳人的循环再生纤维产业将会进入一个新的历史阶段。

精工人直播带“课”

本报讯(通讯员 徐丽丽) 时至今日,疫情已从一个“黑天鹅”事件走向常态化,人类或将与新冠病毒长期共存,精工也必须做好打“持久战”的准备。2021年夏末秋初,精工商学院分两次组织“雏鹰班”“金鹰班”线上直播课程,进行数字化知识的管理与传播,而来自四大集团各子分公司近120余名管理/储备干部通过网络直播参与了培训。

领导现身,传播知识传递爱

受台风影响,金鹰班开课经历了前所未有的考验:原定三天的开班首训,在完成了两天一夜的“李云龙式干部”集训后,紧急暂停,而在疫情反复的当下,之后的开班仪式也从线下搬到了线上。

开班仪式上,学员们根据不同的区域分成了钢构分会场、精工工业分会场、上海分会场、安徽分会场等四个大分会场,导师们也纷纷上镜发言,表达了公司对人才培养工作的重视、发掘和培养、精工核心骨干力量的重大意义。学员们纷纷表示,导师们身上都有着非常突出的精工领导人特质,这些特质正是未来成长路上自己学习的源泉和力量。

随后,精工商学院执行院长董丽雅女士向大家介绍了“金鹰班”人才培养项目的基本情况,强调了项目在集团“五五”战略期间举办的重要意义和机遇,介绍了项目的整体规划和安排,尤其是线上体验,线下工作实践和行动学习课题环节既要创新,又要有实效,一定要一步一个脚印,学有所获,学有所成。



直播带课,精彩大分享

雏鹰班直播课程上,国家高级培训师、CSAL行动学习认证催化师朱月萍以“包子铺”案例导入,引申出管理者的职务角色来源,又列举了日常沟通认知陷阱,明确了沟通的目的、沟通前的五种心态和有效倾听的五大法宝,帮助学员认知沟通除去障碍,传授了挖掘需求的六大法宝。

朱老师的课程严肃与活泼并存,老师不断抛出生动的案例,学员则在各个分会场进行热烈探讨,异地学员甚至连线对话,分享自己的不同想法和管理上的见解。整堂课下来,学员们,时而震撼,时而沉思,在欢声笑语中受益匪浅。

为“金鹰班”线上直播授课的是500强平安大学通用管理学院课程研发部副主任、美国ICF认证国际级教练张志超。张老师不仅仅关注线上的互动和分享,更有多次分会场操练的机会,让学员们在体验中学习,在实践中领会传统管理者的管理误区、教练式PAC高效沟通技巧以及教练技能之深度倾听、GROW目标对话、教练式绩效辅导面谈、教练式激励及下属个性化管理等多个方面,领悟了如何成为教练式领导的要义。

确实,线上直播培训不同于网红类泛娱乐直播,其核心在通过直播的方式传播知识,加强培训师和员工双方的互动交流,让员工更快吸收知识,并应用于实际业务。在这个人都是麦克风的年代,提升从业人员队伍素质,有效提升企业培训效率,这才是精工所追求的本真。

清晰定位 自我革新

——精工商学院人力资源专业培训项目集训三训



与黄总进行了深刻的交流。

第二天的课程,资深管理咨询顾问、组织与人力资源专家、北京大学与南京大学特聘讲师何新云先生为学员们讲解《HRBP的自我认知与角色定位》。何老师从如何理解HR管理的内涵、人力资源三大支柱介绍何HRBP如何支持业务三个方面进行讲授。

何老师在讲授过程中,以华为公司为例,讲授了HRBP对现代企业的重要意义,对企业实现业绩目标起到的积极作用。作为发展中的企业来讲,HRBP的人才建设是至关重要的,也是刻不容缓的。而每一位人力资源的同事们需要做好充足的准备,让人力资源更加贴近业务,让人力资源能够在企业业绩达成上能够发挥真正属于自己的力量。

过程中,何老师通过多次研讨的方式,充分发挥学员之间思想的火花,自我思考,自我迭代,自我革新,发挥主观能动性。

两天的课程,人力资源的伙伴们收获颇丰,也在培训期间展现自己的风采!定位清晰,自我革新是每一位人力资源的同事在之后的工作过程中需要时刻铭记和反复思考的问题,让人力资源体系更加完善,让人力资源更加贴近业绩。是每位人力资源伙伴共同努力的方向,致敬每一位向前奔跑的精工人!

“精”秋此时 “月”越来越好

皓彩同普,花好月圆。“精”秋此时,精工处处营造出热烈喜庆的节日气氛,各公司纷纷开展形式多样的中秋活动,借传统节日点亮幸福美满、健康喜乐的真挚祝福,用多元的方式祝愿精工“月”越来越好。

趣味游园 共赴快乐时光

夹弹珠、投壶、眼疾手快、滚铁环、抽陀螺……9月18日,精工控股本级组织开展“月圆精工,欢乐中秋”趣味游园活动,让大家感受中秋意蕴,共享快乐时光。当天中午,活动现场热闹非凡,人来人往,精工人们从传统民间游戏中找回了儿时记忆。

月饼派发 玩偶仪式搞起

每逢传统佳节,大虹桥国际都会为全体租户准备一些小礼物,今年的中秋也不例外,9月17日,大虹桥国际展开了一场快乐温馨的中秋礼品派发活动,为了让大家更好的感受节日氛围,工作人员特地换上了兔子玩偶服,在现场与排队的大家互动合影留念。

欢聚一堂 月饼阵阵香

丹桂飘香,中秋已至。双佳公司党委联合工会、团委开展了“喜迎中秋,巧做月饼”活动。活动开始前,在工作人员的讲解下,活动参与者认真聆听,谨记月饼制作要领,为动手制作月饼做好了充足准备。月饼制作进入实操环节,大家都发挥团结互助精神,有的搓面团,有的揉馅料。面团压成扁

圆形后,“佳”人们自主选择,捏好封口,最后用模具压出图案。就这样,一个各精巧的月饼诞生于“佳”人们手中。

参与联谊 赏舞台盛宴

9月15日,墙煌彩铝妇联应邀参加市妇联和市文明办共同主办的“巾帼创文明,宣讲润万家”中秋联谊活动。活动在《小钟琴合奏—中秋快乐》中拉开帷幕,让大家都沉浸在团圆祥和的节日氛围中。中间穿插的“学党史促城”有奖竞答活动,大家争着抢答,热情高涨。整场活动在轻松愉快的手工制作品尝月饼过程中结束,让大家充分体验中国传统文化的独特魅力,感受中秋佳节团圆的温暖。

传递心意 集体创意迎中秋

9月17日,金刚幕墙“迎中秋,庆国庆”主题活动在绍兴、广州两地同时开展。公司副总经理方胜利首先代表公司领导层向全体员工及家属送上节日的祝福,并向中秋佳节期间仍奋斗在一线的员工和家属表示感谢和慰问。接下来,各部门员工发挥创意,联手制作了别具特色的“手工月饼”、“水果拼盘”,向公司和同事送出了节日心意。

年年中秋待月圆,月圆最是相思时。精工精彩纷呈的中秋活动代表着美好的祝愿,传递着对员工的关怀,让每一位精工人感受到了如家般的温暖和爱护。

以篮球之名 展职工风采

佳人新材料“热血杯”篮球赛圆满落幕



本报讯(通讯员 何胜男) 9月23日晚,经过三周十余场次比赛的激烈角逐,2021年佳人新材料第一届秋季3V3篮球赛的圆满落下帷幕。各部门优秀篮球健将们锲而不舍、不畏挑战的矫健身影还历历在目;团队之间齐心合力、互帮互助的动人场景记忆犹新;对手之间你追我赶,活力四射的精彩瞬间仍然让人回味无穷。

前期分行政、营销、采购等共10支代表队进行初赛。赛场上,各参赛队默契配合、你拼我抢,为了集体的荣誉斗志昂扬,在赛场上尽情挥洒汗水,打出一波又一波小高潮。那一个个挥汗如雨的身影,咬牙坚持的表情,那一个个精彩的攻防转换,是球场上最难忘的风景。经过激烈的角逐,初赛中胜出的三支队伍入围决赛阶段比赛。

决赛场上,队员们快速进入状态,频频上演强强对抗。最终大赛产生了冠、亚、季军各一支队伍,两支优胜奖队伍,一名最佳风采队员奖。其中,行政队摘得桂冠,采购部及佳人营销队分别获得亚军和季军。赛后,参赛分队进行了合影留念,并纷纷表示,下一次的比赛中要更加拼搏进取,勇争第一!

