



机械手精准快速装配, 装载自引导装置的AGV小车来回穿梭……在位于浙江温州乐清市的正泰集团股份有限公司低压电器数字化车间, 已看不到工人守着流水线忙碌的场景。

乐清之外, 在上海, 正泰集团借助区域优势, 布局智能电气全球研发中心、新材料研发实验室; 在安徽, 打造电力成套设备制造基地; 在江苏, 智慧节能与智能楼宇控制技术研发中心输出先进科技解决方案……近20年来, 正泰集团立足浙江, 融入长三角, 发展为带动上下游产业链50万人就业的“链主”。

2023年, 正泰集团实现营收1550亿元, 同比增长25%。“正泰集团积极参与长三角一体化, 不仅延伸了产业链, 也促进了资源要素的合理流动和优化配置。当前, 正泰集团正加速布局新质生产力, 以更高能级的开放继续释放源源不断的发展动力。”正泰集团党委书记吴炳池说。

G60科创走廊自启动建设以来, 将长三角多个城市紧密联系在一起。这条贯穿沪苏浙皖三省一市的科创走廊, 推动区域内资源要素的集聚融合。越来越多的科技创新企业和产业链在此诞生、壮大, 正泰集团就是其中之一。

“长三角产业集群各扬所长, 区域内科创要素不断集聚, 推动先进制造业企业不断发展壮大。”长三角G60科创走廊联席会议办公室主任郭淑晴说。

长三角便利的资源优势, 也在为中小企业转型升级赋能。目光转向杭州萧山, 长三角(杭州)制造业数字化能力中心正在让传统制造业转型升级像逛超市般简单。走进中心, 映入眼帘的是一块产业数字化展示中心大屏, 与企业实体产线相一致的数字孪生虚拟产线

长三角奔涌发展新动能

本报记者 李中文 刘军国 窦皓

正实时呈现着运料、装配、包装等生产各环节的情况, 企业实现了人员、设备、运维、能源精准管理和生产调度预判。

二楼, 工业软件“超市”里, 陈列着80多种软件应用, 涵盖不同行业的研发、生产、物流、服务环节, 链接了400多家服务商, 每个展区上方, 还贴上了数字服务企业的二维码, 供有转型需求者扫码查看、深入对接。

以“产业数字化路由器”和“数字产业化新引擎”为总体定位, 该中心已聚合制造业优秀数字化产品300余个, 促成长三角地区近百家制造企业成功实现数字化转型, 服务制造企业2000余家。

例如上海某大型精密磨床制造企业, 通过能力中心服务商的数字化赋能服务, 生产效率提升97%, 产品准时交付率提高98%, 冗余物料利用率从不到10%提高到40%, 破解了制造周期长、市场多变等难题。个性化需求也能满足, 能力中心服务商为江苏海飞生物科技有限公司定制智能工厂解决方案, 使公司生产过程的自动化率达到98%, 人员管理成本节约43%。

“我们瞄准工业企业全场景数字化和智能化, 在全球招引工业互联网、产业链协同、数字供应链、智能制造等解决方案商、工程实施商和研发创新机构, 目前已形成面向汽车零部件、化纤新材料、机械加工等多个行业, 适合制造企业的综合性产业数字化促进能力。”长三角(杭州)制造业数字化能力中心主任傅正说。

近年来, 长三角各城市大力推进传统制造与新一代信息技术高效融合, 全面激活制造业潜能, 提升制造业能级。展望未来, 长三角一体化将为企业发展带来更多机遇。

上图: 位于安徽省肥西县的新能源汽车产业园。 陈家乐摄(新华社发)

习近平向墨西哥当选总统辛鲍姆致贺电

新华社北京6月4日电 6月4日, 国家主席习近平向克劳迪娅·辛鲍姆·帕尔多致贺电, 祝贺她当选墨西哥合众国总统。

习近平指出, 墨西哥是拉美地区大国和重要新兴市场国

家, 中墨是全面战略伙伴。当前中墨关系保持良好发展, 战略性、互补性、互利性不断显现, 正处于承前启后、继往开来的重要时期。我高度重视发展中墨关系, 愿同辛鲍姆当选总统加强战略沟通, 引领两国关系不断迈上新台阶, 更好造福两国人民。

习近平向冰岛当选总统托马斯多蒂尔致贺电

新华社北京6月4日电 6月4日, 国家主席习近平致电哈德拉·托马斯多蒂尔, 祝贺她当选冰岛总统。

习近平指出, 近年来, 中冰关系保持良好发展势头。双方经贸投资、地热环保、文化旅游等领域合作

稳步推进, 不断取得新成果。我高度重视中冰关系发展, 愿同托马斯多蒂尔当选总统一道努力, 深化两国政治互信, 拓展互利合作, 推动中冰关系迈上新台阶。



浙湘高速丹江小三峡特大桥位于南水北调中线工程水源地丹江口水库库区, 是国内跨径最大的跨峡谷分离式混合梁斜拉桥, 同时也是河南省第一大跨径斜拉桥。丹江小三峡特大桥全长919米, 主跨536米, 南主塔高206米, 北主塔高155米。

图为6月4日, 由中交二航局承建的丹江小三峡特大桥南主塔正在施工。

聂冬晗摄(人民视觉)

让万里河山更加多姿多彩

刘发为

“全面推进美丽中国建设”, 这是今年六五环境日的主题, 也是神州大地上正在进行的火热实践。

当前, 我们正处在美丽中国建设的重要时期。今年初, 《中共中央 国务院关于全面推进美丽中国建设的意见》公布, 明确了全面推进美丽中国建设的“时间表”和“路线图”。蓝图绘就, 号角吹响, 全面推进美丽中国建设时不我待。

全面推进美丽中国建设, 我们已经打下良好基础。新时代以来, 蓝天碧水净土的画卷铺展得更加壮阔, 绿色转型发展的路子越走越宽。党的十八大以来, 中国成为全球大气质量改善速度最快的国家, 地级及以上城市黑臭水体基本消除, 土壤环境风险得到有效管控, 顺利实现固体废物“零进口”目标……这些年, 中国碳排放强度累计下降超过35%, 扭转了二氧化碳排放快速增长的态势, 建成了全球规模最大的碳市场和清洁发电体系。

全面推进美丽中国建设, 我们正在健全保障体系。中国统筹各领域资源, 汇聚各方面力量, 打好法治、市场、科技、政策“组合拳”, 为美丽中国建设提供基础支撑和有力保障。以科技支撑为

例, 新时代以来, 中国生态环境领域的科技水平实现新突破, 高精度监测设备、天地空一体化监测网络、生态环境综合管理信息化平台等新技术、新模式不断涌现。新技术的应用促进产业高端化、智能化、绿色化发展, 形成许多新的经济增长点。数据显示, 2022年中国环保产业营业收入约2.22万亿元, 比10年前增长约372.3%, 年均复合增长率达15.1%。

全面推进美丽中国建设, 我们不断凝聚广泛共识。美丽中国建设越来越成为大家的自觉行动。一批批绿色工厂、绿色园区不断涌现, 绿色低碳发展成为越来越多企业的主动选择; 各类平台、公益机构等发挥创造性, 提供更多绿色低碳产品和服务; 绿色生活方式在全社会蔚然成风, 回收物品、光盘行动、绿色出行成为越来越多人的习惯……不久前, 生态环境部等多部门联合印发《关于深入开展“美丽中国, 我是行动者”系列活动工作方案》, 对两年来美丽中国全民行动推动工作进行了部署。

建设美丽中国, 也是为建设清洁美丽世界贡献中国力量。“十

三五”期间, 中国消耗臭氧层物质累计淘汰量占发展中国家总量的50%以上, 成为对全球臭氧层保护贡献最大的国家。塞罕坝林场建设者、浙江省“千村示范、万村整治”工程和中国海洋塑料废弃物治理模式“蓝色循环”获得联合国最高环保荣誉“地球卫士奖”, “中国山水工程”入选联合国首批十大“世界生态恢复旗舰项目”, 为全球环境治理提供了中国方案。中国是绿色低碳技术创新的重要贡献者。2016年至2022年, 全球绿色低碳技术发明专利授权量累计达55.8万件, 其中, 中国专利人获得授权17.8万件, 占比达到31.9%。

中国式现代化是人与自然和谐共生的现代化。尊重自然、顺应自然、保护自然, 是全面建设社会主义现代化国家的内在要求。新征程上, 亿万中国人民正在绘就万里河山更加多姿多彩的新画卷。

(作者为本报评论员)



嫦娥六号完成世界首次月球背面采样和起飞



嫦娥六号着陆器全景相机拍摄的全景镶嵌图。

国家航天局供图(新华社发)

本报北京6月4日电(喻思南、蔡金曼) 据国家航天局消息, 6月4日7时38分, 嫦娥六号上升器携带月球样品自月球背面起飞, 随后成功进入预定环月轨道。嫦

娥六号完成世界首次月球背面采样和起飞。6月2日至3日, 嫦娥六号顺利完成在月球背面南极-艾特肯盆地的智能快速采样, 并按预定形式将珍贵的月球背面样品封装存放在上升器携带的贮存装置中。南极-艾特肯盆地被认为是月球上最大、最古老、最深的盆地。在这里开展月背采样, 将填补人类获取月球背面样本的空白, 深化人类对月球成因和太阳系演化历史的认知。

表取完成后, 嫦娥六号着陆器携带的五星红旗在月球背面成功展开。这是中国首次在月球背面独立动态展示国旗。据悉, 上升器将把样品转移到返回器, 返回器将等待合适的时机进行月地转移, 在地球附近返回器将携带月球样品再入大气层, 计划降落在内蒙古自治区四子王旗着陆场。

前4年轻工业实现利润同比增长20.8%

本报北京6月4日电(记者韩鑫) 中国轻工业联合会近日发布的数据显示, 今年前4月, 轻工业实现营业收入近7万亿元, 同比增长2.6%, 实现利润4112亿元, 同比增长20.8%。轻工业经济运行延续回升向好态势, 对工业经济稳定发展提供了重要支撑。

生产回升向好。前4月, 规模以上轻工业增加值同比增长5.9%, 增速较一季度提高0.1个百分点。在国家统计局统计的91种主要轻工业

产品中, 71种产品产量实现增长, 增长率为78%, 较1至3月扩大2.2个百分点。其中, 冷柜、空调、冰箱等家电类产品及锂电池、太阳能电池等20多种产品产量保持两位数增长。

盈利持续改善。今年以来, 轻工业营业收入稳步回升, 盈利水平不断增强。前4月, 营业收入利润率为5.9%, 同比提高0.9个百分点。轻工业利润增速、利润率, 均高于同期规模以上工业及制造业水平。

市场稳中有升。随着国内消费需求不断改善, 市场活力逐步增强, 轻工消费品市场稳步增长。前4月, 轻工11类商品零售额24494亿元, 占社会消费品零售总额的15.7%, 同比增长5.0%, 增速高于社会消费品零售总额增速0.9个百分点。其中, 线上消费增长加快, 1至4月, 实物商品网上零售额37356亿元, 增长11.1%, 占社会消费品零售总额的比重为23.9%。

出口保持增长。前4月, 轻工全行业出口额近2929亿美元, 占全国出口总额的26.6%, 同比增长3.5%。轻工21个大类行业中, 11个行业出口额同比增长, 其中家用电器、家具、轻工机械出口增速超过10%。

9个联合体进入智能网联汽车准入和上路通行试点

据新华社北京6月4日电 记者4日从工业和信息化部获悉, 工业和信息化部、公安部、住房城乡建设部、交通运输部等四部门首批确定9个联合体开展智能网联汽车准入和上路通行试点。

据了解, 联合体由汽车生产企业和使用主体组成。此前, 四部门已联合印发通知, 部署开展智能网联汽车准入和上路通行试点工作。根据通知, 四部门遴选具备量产条件的搭载自动驾驶功能的智能网联汽车产品, 开展准

入试点。试点的组织实施共分为试点申报、产品准入试点、上路通行试点、试点暂停与退出、评估调整等阶段。

进入试点的联合体是否代表允许具有自动驾驶功能的智能网联汽车上路通行? 记者了解到, 目前试点申报阶段的遴选并不代表具有自动驾驶功能的智能网联汽车取得准入许可或允许上路通行, 接下来, 四部门将指导准入试点的联合体开展试点实施。