增强城市辐射带动 壮大优势产业集群

山东"一圈一带"补齐发展短板

山东省近日出台《省会城市群经济圈发展 7市、52个县(市、区), 其人口和国土面 规划》和《西部经济隆起带发展规划》, 积占全省三分之一以上; "一带"包括西 即"一圈一带"区域发展战略, 山东约六 部6市和泰安市的宁阳县、东平县, 共 成人口将从中受益。

辽东半岛隔海相望,南连长江三角洲、中 略有重合。 原经济区, 北接京津冀, 向西辐射黄河中 下游。西部隆起带同苏豫皖冀4省11市 划》,山东将发挥圈内各市特色优势,以 接壤, 南接长三角, 北临京津冀, 与半岛 做大做强省会城市为龙头, 以一体化发展 城市群、中原城市群相连,是山东与华 为方向,增强城市辐射带动,推进资源要 北、华东和中西部地区联结的重要门户, 素整合, 壮大优势产业集群, 提高区域综 是全国交通、通信大通道的重要枢纽。 合实力和科技创新、可持续发展水平,加

本报讯 记者单保江 王金虎报道: 范围包括省会济南及周边的淄博、泰安等 60个县(市、区),人口和国土面积均占全 山东省会城市群经济圈东临渤海,与 省四成以上。其中部分地区在两个规划中

通过实施《省会城市群经济圈发展规 "一圈一带"区域发展战略,"一圈"规划 快建设南承沪宁、北联京津、东接半岛、 家战略遥相呼应,中与省会城市群经济圈 康社会的奋斗目标。

框架初步形成; 主要经济指标增幅与全省 右,年均增长9%左右,人均地区生产总 值达到10万元左右。

西启黄河中上游的枢纽型城市群,在带动 紧密衔接,外与京津冀、长三角和中原经 中西部崛起、促进区域协调发展、建设经 济区合作联动的发展格局,促进东部率先 济文化强省中发挥重要作用。其发展目标 发展、中部融合对接、西部加快隆起。其 是:发展水平不断提高,区域经济一体化 发展目标是:综合实力明显增强,保持经 济持续快速健康发展,力争经济发展速 保持同步,欠发达地区发展步伐加快。 度、公共财政收入增速、城镇化发展速 2020年地区生产总值达到3.5万亿元左 度、城乡居民收入增幅均适当高于全省平 均水平。西部地区生产总值年均增长 10%左右,公共财政收入占生产总值的比 《西部经济隆起带发展规划》充分发 重逐步提高,逐年缩小与中东部地区的差 挥区域战略叠加、优惠政策融合的优势, 距。质量效益明显提升, 三分之一左右的 以条形布局、邻边经济为特征建设西部经 县(市、区)公共财政收入争取超过30亿 济隆起带,形成东与蓝黄"两区"两大国 元,争取实现与全省同步提前全面建成小

"两化"深度融合

"十二五"期末,上海将基本确立以"两化"深度融合为主要特征的产业发展模式,实现信息

技术在先进制造业和现代服务业重点领域的全面渗透和高水平应用——

高端突破成就"上海智造"

本报记者 沈则瑾

8月28日,记者来到上海东北部的爱 姆意机电设备连锁有限公司,很难想象这 个静悄悄的公司去年经营规模已经上百亿 元。下午5点,公司技术人员在计算机上 打开365me电商订单控制中心,记者看 到,这一天仅上海区订单处理量已有几万

这是一个非典型的"生产型制造"企 业——10多年前一批上海和全国著名工 业企业走到一起,向"服务型制造"企业 转型。爱姆意机电设备连锁有限公司提供 产品、服务和供应链,不久还将联手银 行,推出企业信用卡,破解中小企业融资 难问题。

这几年,类似爱姆意这样借力信息技 术从"生产型制造"向"服务型制造"的企业 在上海越来越多,信息化激发企业自主创 新的活力显著增强,利用信息技术支撑设 计研发、创意服务、专业维修、检测检验等 与生产密切相关的服务业发展迅速。

上海宝钢设备检修有限公司通过建设 基于工业物联网的连铸设备维护系统,实 现了实时高效的设备检修服务。该项目将 设备的设计、工艺、生产计划、调度、加工和 物流等环节紧密地结合起来,建立现场使 命周期管理,降低生产和维修成本,增加了 钢铁企业设备使用效率。

上海贝尔通过建设"三网融合"装备产 目,以信息系统再造研发业务流程,并逐步 集成企业已有的信息化系统和工具,提升 企业精益研发过程中的技术与管理能力。 通过项目的实施,企业研发管理能力从规 范化、模块化、协同化走向精益化,减少了 产品设计中的浪费,缩短了产品研发周期, 加速了产品上市的时间。

江南造船集团在国内首次将生产过程 造过程仿真的制造执行系统。项目建立起 设创新集聚的全球高端"智造中心",重



仿真手段来支持船舶建造计划的验证、评 估与优化,最终实现与生产计划系统的集 成运行,形成数字化工厂的示范。

上海汽车信息产业投资有限公司通过 用数据库,通过现场使用数据实现设备状 工艺规划与仿真及数据管理系统开发与应 态、故障检修计划和维修备品备件的全生 用,针对计算机辅助工艺规划、设计、仿真 和管理应用需求,重点对汽车企业产品制 造以及相关的数据管理进行信息化建设、 实施和应用,提升了企业工艺设计能力,提 品精益研发设计流程再造和信息化融合项 高了产品制造质量,降低了开发成本,缩短 了新产品的研发周期,为企业及整个汽车 行业带来巨大的经济效益。

近年来,上海商务成本快速上升,资源 环境约束日益明显,再加上国际经济环境 疲软,传统工业化道路进入新的瓶颈期。 上海坚信"两化融合"是突破瓶颈成就高端 "智造"的利器。

上海将"两化融合"推进目标锁定聚 仿真技术应用于船舶行业,构建了基于建 焦新兴技术应用,促进产业创新发展,建 涵盖所有生产作业单元的数字化模型,实 点聚焦航空、船舶、生产性服务业等具有 现对船舶建造全过程的数字化仿真和对船 优势地位或战略意义的10个产业加以推 研发环节,借助计算机辅助工程、虚拟 舶建造全过程生产能力的准确评估。通过 进,加强以物联网、云计算、新一代通信 仿真模型等信息化手段,实现了设计研 异业联盟和产业联盟等发展新模式。

等新兴信息技术为载体的"两化融合"创 新示范应用,树立了一批行业标杆企业和 典型示范案例,推动制造业向高端发展, 现生产装置实时监控和优化调度,甲醇产 促进生产性服务业发展。

中国商飞投资1亿元建设全球协同 研制平台, 带动协作单位和供应商等业 务系统对接,形成了具有自主创新能力 和完备配套保障能力的航空研制生产体 系,生产现场管理系统信息平台和大型 客机供应商研制符合性管理项目则保证 了工程"零差错"。

上海电气下属的电站集团、三菱电梯 等企业围绕风电装备、电梯等关键产品,着 力推进产品生命周期管理系统(PLM)部 署,打通了从研发设计到生产制造、销售管 理等环节的信息通道,加快了企业从"生产 型制造"向"服务型制造"转变。

上汽集团围绕自主荣威品牌建设, 开发建成国内首个集成且支持柔性生产 的汽车制造执行系统,缩短了制造周 期。上海泛亚汽车通过在制造链前端的

上海焦化采用综合自动化信息平台实 量从 33.5 万吨增至 49.1 万吨,能耗从 49.51 降至 48.67。上海氯碱启动 21 项节 能减排信息化项目,通过聚氯乙烯生产裂 解炉余热资源回收等技改降低产品单耗。

"两化融合"引领上海的高端"智 造",支撑上海的转型升级,点亮上海"智 慧城市"的明天。上海市经信委副主任刘 健说,未来上海"两化融合"将以信息技术 发展渗透为契机,积极关注培育新技术、新 经济、新业态和新模式的发展,增强未来产 业发展后劲。

记者了解到,上海将推进数字制造、 智能制造、绿色制造概念下的数控机床、 工业机器人、智能电网等技术创新突破和 应用发展,关注大数据、云计算、平台经 济、移动互联网、两头在沪等新业态,以 及电子商务等领域内的新模式等, 积极把 握新经济发展平台化、联盟化特点, 打造 具有竞争力的平台经济,推广同业联盟、

牡丹江集聚融合发展现代服务业

倪伟龄 通讯员 于林波 张树永

影响力的四大林业展会之一

会展、物流、金融等现代服务业,推动 游业从"夏热冬冷"转向四季兴旺。 经济转型升级。

牡丹江旅游。他告诉记者,印象深刻的 大特色休闲城市"。今年夏季,著名风景 不仅是这里凉爽的天气,还有良好的生 名胜镜泊湖景区游客每天连续突破万

江省旅游资源最富集的地区。为发展旅游 牡丹江的游客比去年同期增长两成。 业,全市深化"贸旅牵动"战略,做好"延

8月18日,牡丹江第六届国际木业 线、延时、增值、增量、创优"5篇文章,打 辆辆集装箱货车整装待发,当天即可抵 博览会圆满结束,从2005年举办至今,造"北国之春"、"湖光之夏"、"多彩之秋"、达俄罗斯市场。作为全省第一个内陆口 博览会从一个地方性洽谈会发展到具有 "浪漫之冬"四季旅游精品。牡丹江市与昆 岸,宁安市源丰对俄国际物流园区两年 作为我国偏远和经济后发地区、牡 与大庆市、俄罗斯滨海边疆区建立旅游合 丹江市通过壮大消费型服务业,增强生 作机制;开通北京、上海旅游专列;举办中 产性服务业带动能力,着力发展旅游、 俄国际龙舟赛。多种营销方式让牡丹江旅

如今, 牡丹江市已成为世界旅游城 今年盛夏,广州的罗先生携朋友来 市联合会首批会员城市、"2012中国十 态环境,"有到欧洲的感觉。"罗先生说。 人,"小九寨"、亿龙、三道关等景区也 牡丹江森林覆盖率达62.3%,是黑龙 是游客如织。据统计,今年1至7月,来

宁安市源丰对俄国际物流园内,一"出海"新通道。

明、三亚、崇左等城市结成南北旅游联盟; 来对俄出口果蔬40万吨,占俄罗斯远东 市场25%以上,实现贸易额2.3亿美元。

市打造区域国际物流中心的一个缩影。 近年来,该市依托东北亚区域中心城市 的区位优势,开通陆海联运、铁海联 运,打造沿边、靠海、临港的"一线多 点"、多站式联运的开放型物流新格局。 今年7月,位于穆棱市由大连港集团投 资兴建的黑龙江省第一个铁海联运项目 ——穆棱大连内陆港投入运营,使黑龙 江省拥有了一条物流通畅、运费较低的

如今,牡丹江已成为东北亚国际商 贸大通道的重要枢纽,7大物流园区初 具规模, 牡绥铁路扩能改造完成总投资 过半,华晟国际物流建成黑龙江省首家 公用型保税仓库。作为商务部确定的黑 源丰对俄国际物流园区只是牡丹江 龙江省唯一"全国流通领域现代物流示 范城市", 去年牡丹江市物流业增加值实 现63.1亿元,占GDP的6.3%。

同时,牡丹江加速打造"面向东北亚 的医疗健康服务中心",与大连金玛集团 投资 56 亿元的牡丹峰养生文化村项目正 式启动;会展经济成为城市发展新的助推 器。今年1至7月,牡丹江市规模以上工业 增加值达112亿元,同比增长19%;全市 对外贸易进出口总值实现73.1亿美元,占 黑龙江省外贸总值的31.4%。

污水处理设施入地

温州建"花园式"污水处理厂

本报讯 记者张玫报道:浙江温州市正在建设一座"花 园式"污水处理厂,预计明年底可试运营。

据了解,由温州市公用集团排水公司建设的南片污水 处理厂,总规模为每日处理污水8万吨,一期工程规模为每 日可处理污水 4 万吨, 总投资 24910 万元。其主厂房的污 水处理设施全部深埋于地下,经过先进工艺过滤处理后,水 质可达"一级A"标准,这也是目前浙江省第一座"花园式" 的地下式污水处理厂。

温州市今年计划投资9亿元,用于污水处理厂建设、排 水泵站建设、排水管网建设、排水设施大整改项目及片区污 水管网整治工程。按照计划,今年片区污水整治项目共5 项,涉及整治面积3.78平方公里,总投资5100万元。通过 "编织"遍布城镇的污水管网,温州明年底将实现"污水应收 尽收、应处尽处"的目标。

引入50余家知名企业

贵州遵义打造"时尚产业"

本报讯 记者王新伟、通讯员郑强报道:50余家国内外 知名品牌目前入驻贵州遵义,将时尚元素导入革命老区、红 色名城的建设中,打造和提升老城经济元素,扩展发展空间。

据了解,此次入驻遵义的有法国家乐福、韩国白光株式 会社,还有国内的全聚德、俏江南、永和豆浆等企业。近年 来,遵义市以"中国城市商业综合体示范项目"为依托,将生 态、商业、人文等融为一体,在城市发展中既注重红色传统 同时又注入时尚产业元素,大力发展旅游时尚、酒茶文化时 尚、商业时尚,力争将遵义打造成为西南"时尚之都"。下一 步,遵义市将大力推进新兴城市综合体、红色旅游综合体、 共青湖旅游综合体等建设,形成黔北文化新脸谱和红色旅 游新标识。

各地区联合行动

湖北强力推进打击传销

本报讯 记者魏劲松、通讯员彭志云报道:国家工商 总局、公安部等部门组织开展2013年"打传销 反欺诈 促和谐"执法行动以来,湖北省公安机关强力推进,取得 阶段性工作成效。今年6月以来,全省公安机关捣毁传销窝 点345个,刑事拘留256人,扣押、冻结涉案财物8100万 元,涉案金额16.5亿元,教育遣返传销人员3600余人。

日前,武汉、荆州、鄂州、孝感、潜江等地公安机关 开展打击传销集中清剿行动,出动警力635名,破获传销 犯罪案件29起,破获因传销引发的非法拘禁、敲诈勒 索、伤害、诈骗等刑事案件19起,捣毁传销窝点45个, 扣押、冻结涉案财物1060万元。

实施工业强县

新疆库车10万锭棉纺项目奠基

本报讯 记者乔文汇、通讯员高勋报道:新疆库车县大 成棉纺织有限责任公司棉纺项目日前奠基,该项目总投资 4.8亿元,建成投产后,可年产10万锭高档精梳纱和普梳 纱,预计可实现年销售收入2.9亿元、利税6500万元,提供 就业岗位800个。

库车县是新疆棉花主产区,种植面积达75万亩,年产 量近8万吨。10万锭棉纺项目填补了库车县棉纺产业的 空白,是实施农业稳县、工业强县战略的最新举措。

鼓励和吸引社会资金

甘肃定西打造陇中文化高地

本报讯 记者李琛奇、通讯员李敬报道:借华夏文明 传承创新区建设的机遇,甘肃定西市围绕文化产业园区、 重点文化企业和文化产业项目建设,制定了一系列优惠政 策,鼓励和吸引社会资金参与文化产业发展。

相关政策规定,凡固定资产一次性投资额在5000万 元至1亿元和1亿元以上的文化企业,将分别享受2年至3 年的试生产期优惠政策。文化企业自生产获利年度起上缴 所得税的地方留成部分,前3年由市、县区财政全额安排 用于企业技术改造,后2年按50%安排。

为了推进华夏文明传承创新区建设,定西市设立500 万元、所辖各县区分别设立不少于200万元的文化产业发 展专项资金,并列入年度财政预算。

南海休渔鱼更肥



9月3日,在万宁市乌场渔港,渔民将鱼货运送到港口。 从1999年开始,我国南海区域在每年5月、6月和7月 实行南海伏季休渔政策,取得了良好的生态、经济和社会效 益,保障了南海渔业可持续发展。新华社记者 赵颖全摄

本版编辑 陈 艳