

浙江省两化融合 简报

浙江省经济和信息化委员会信息化推进处 主办
浙江省企业信息化促进会 承办

2012年8月15日 第3期 总第3期 内部资料

【政策信息】

○国务院出台《关于大力推进信息化发展和切实保障信息安全的若干意见》

【专家观点】

○“两化”融合是新型工业化的灵魂

【省市动态】

○“国家信息化与工业化融合成果展览会”在北京隆重举行

○我省启动万家“智慧中小企业”培育工程

○温州市召开“两化”深度融合促进工业经济转型升级报告会并正式成立企业信息化促进会

- 嘉兴市“两化”融合促进中心正式成立
- 湖州市经信委展开“进千企解难题”信息化专项行动

【促进会专栏】

- 慈溪市 CIO 俱乐部成立大会暨信息化研讨会在慈溪举办
- 云计算与智慧制造研讨会在杭州举办
- 企业数据管理研讨会在绍兴召开
- 促进会代表浙江 CIO 联盟参加中国 CIO 高峰论坛
- 促进会积极开展区域及企业“两化”融合评价指标体系研究
- 省企业信息化促进会组织专家赴海亮集团开展现场咨询

国务院关于大力推进信息化发展和 切实保障信息安全的若干意见

国发〔2012〕23号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：

大力推进信息化发展和切实保障信息安全，对调整经济结构、转变发展方式、保障和改善民生、维护国家安全具有重大意义。近年来，各地区、各部门认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，加快推进信息化建设，建立健全信息安全保障体系，有力地促进了经济社会发展。当前，世界各国信息化快速发展，信息技术的应用促进了全球资源的优化配置和发展模式创新，互联网对政治、经济、社会和文化的影响更加深刻，围绕信息获取、利用和控制的国际竞争日趋激烈，保障信息安全成为各国重要议题。但是，我国信息化建设和信息安全保障仍存在一些亟待解决的问题，宽带信息基础设施发展水平与发达国家的差距有所拉大，政务信息共享和业务协同水平不高，核心技术受制于人；信息安全工作的战略统筹和综合协调不够，重要信息系统和基础信息网络防护能力不强，移动互联网等技术应用给信息安全带来严峻挑战。必须进一步增强紧迫感，采取更加有力的政策措施，大力推进信息化发展，切实保障信息安全。为此，提出以下意见。

一、指导思想和主要目标

（一）指导思想。

以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，深入贯彻落实科学发展观，以促进资源优化配置为着力点，加快建设下一代信息基础设施，推动信息化和工业化深度融合，构建现代信息技术产业体系，全面提高经济社会信息化发展水平。坚持积极利用、科学发展、依法管理、

确保安全,加强统筹协调和顶层设计,健全信息安全保障体系,切实增强信息安全保障能力,维护国家信息安全,促进经济平稳较快发展和社会和谐稳定。

(二)主要目标。

重点领域信息化水平明显提高。信息化和工业化融合不断深入,农业农村信息化有力支撑现代农业发展,文化、教育、医疗卫生、社会保障等重点领域信息化水平明显提高;电子政务和电子商务快速发展,到“十二五”末,国家电子政务网络基本建成,信息共享和业务协同框架基本建立;全国电子商务交易额超过18万亿元,网络零售额占社会消费品零售总额的比重超过9%。

下一代信息基础设施初步建成。到“十二五”末,全国固定宽带接入用户超过2.5亿户,互联网国际出口带宽达到每秒6500吉比特(Gbit),第三代移动通信技术(3G)网络覆盖城乡,国际互联网协议第6版(IPv6)实现规模商用。

信息产业转型升级取得突破。集成电路、系统软件、关键元器件等领域取得一批重大创新成果,软件业占信息产业收入比重进一步提高。

国家信息安全保障体系基本形成。重要信息系统和基础信息网络安全防护能力明显增强,信息化装备的安全可控水平明显提高,信息安全等级保护等基础性工作明显加强。

二、实施“宽带中国”工程,构建下一代信息基础设施

(一)加快发展宽带网络。实施“宽带中国”工程,以光纤宽带和宽带无线移动通信为重点,加快信息网络宽带化升级。推进城镇光纤到户和行政村宽带普遍服务,提高接入带宽、网络速率和宽带普及率。加强3G网络纵深覆盖,支持具有自主知识产权的3G技术TD-SCDMA及其后续演进技术TD-LTE产业链发展,科学统筹3G及其

长期演进技术协调发展。加快下一代广播电视网络建设,推进广播电视网络数字化、双向化和互联互通改造。

(二)推进下一代互联网规模商用和前沿性布局。加快部署下一代互联网,抓紧开展 IPv6 商用试点,适时推动 IPv6 大规模部署和商用,推进国际互联网协议第 4 版(IPv4)向 IPv6 的网络演进、业务迁移与商业运营。完善互联网国家顶层网络架构,升级骨干网络,实现高速度高质量互联互通。重点研发下一代互联网关键芯片、设备、软件和系统,推动产业化步伐。加快未来网络体系架构关键理论和核心技术的研发,加强战略布局,建设面向未来互联网创新发展的示范平台。

(三)加快推进三网融合。总结试点经验,在确保信息和文化安全的前提下,大力推进三网融合,推动广电、电信业务双向进入,加快网络升级改造和资源共享,加强资源开发、信息技术和业务创新,大力发展融合型业务,培育壮大三网融合相关产业和市场。加快相关法律法规和标准体系建设,健全适应三网融合的体制机制,完善可管、可控的网络信息和文化安全保障体系。

三、推动信息化和工业化深度融合,提高经济发展信息化水平

(一)全面提高企业信息化水平。推广使用数字化研发设计工具,加快重点行业生产装备数字化和生产过程智能化进程,全面普及企业资源计划、供应链、客户关系等管理信息系统。实施重大信息化示范项目,引导企业业务应用向综合集成和产业链协同创新转变。继续实施中小企业信息化推进工程和制造业信息化科技工程,提高中小企业和制造业企业信息化水平。完善企业信息化和工业化融合水平评估认定体系,支持面向具体行业的信息化公共服务平台发展。

(二)推广节能减排信息技术。推动工业、建筑、交通运输等领域节能减排信息技术的普及和深入应用,加大主要耗能、耗材设备和工艺流程的信息化改造。建立健全资源能源综合利用效率监测和评价

体系,提升资源能源供需双向调节水平。建立健全主要污染物排放监测和固体废弃物综合利用信息管理系统,完善污染治理监督管理体系。

(三)增强信息产业核心竞争力。加大国家科技重大专项对信息产业核心基础产品、网络共性关键技术开发的支持力度,加快推动新一代移动通信、基础软件、嵌入式软件以及制造执行系统、工业控制系统、大型管理软件等技术的研发和应用。加强统筹规划,积极有序促进物联网、云计算的研发和应用。实施工业电子产品提升工程,推进信息技术与工业技术融合创新,提高汽车、船舶、机械等产品智能化水平。推动电子信息产品制造企业由单纯提供产品向提供综合解决方案和信息服务转变。

(四)引导电子商务健康发展。健全安全、信用、金融、物流和标准等支撑体系,探索有效监管模式,建立规范有序的电子商务市场秩序。引导电子商务平台向提供涵盖信息流、物流、资金流的全流程服务发展。鼓励大中型企业开展网络采购和销售,加强供应链协同运作,重点推动小型微型企业普及电子商务应用。实施移动电子商务试点示范工程,创建电子商务试点示范城市,创新电子商务发展模式,改善电子商务发展环境。

(五)推进服务业信息化进程。推动银行业、证券业和保险业信息共享,支持金融产品和服务创新,促进消费金融发展,提高面向小型微型企业和农业农村的金融服务水平。加快推进交通、旅游、休闲娱乐等服务业信息化。培育和发展地理信息产业,大力发展信息系统集成、互联网增值业务和信息安全服务。提高工业设计信息化水平。

四、加快社会领域信息化,推进先进网络文化建设

(一)提升电子政务服务能力。围绕提升服务和监管能力,促进政府管理创新,加强电子政务顶层设计。以互联互通为重点,形成统一

的国家电子政务网络,完善项目建设管理、绩效评估和运行维护机制。扎实推进药品、食品、住房、能源、金融、价格等重要监管信息系统建设。推动重点领域信息共享和业务协同,加快电子政务服务向街道、社区和农村延伸,支持基层政府和社区开展管理和服务模式创新试点示范。加强地理空间和自然资源、人口、法人、金融、税收、统计等基础信息资源的开发利用,促进共享。全面提升电子政务技术服务能力,鼓励业务应用向云计算模式迁移。加强电子文件管理与应用。

(二)提高社会管理和城市运行信息化水平。建立全面覆盖的社会管理综合信息系统。完善人口信息共享机制,实现实有人口动态管理,提高人口信息动态监测和分析预测能力。建设公众诉求信息管理平台,改进信访工作方式。加强网络舆情分析,健全网上舆论动态引导管理机制。推动城市管理信息共享,推广网格化管理模式,加快实施智能电网、智能交通等试点示范,引导智慧城市建设健康发展。

(三)加快推进民生领域信息化。加快学校宽带网络建设,推动优质数字教育资源开发和共享,完善教育管理信息系统,构建面向全民的终身学习网络和服务平台,大力发展远程教育,形成教育综合信息服务体系。完善医疗服务与管理信息系统,加快建立居民电子健康档案和电子病历,加强国家和区域医药卫生信息共享,夯实远程医疗发展的基础。构建覆盖城乡居民的劳动就业和社会保障信息服务体系,全面推行社会保障卡应用,推动就业信息共享。推进减灾救灾、社会救助、社会福利和慈善事业等社会服务信息化。提高面向残疾人等特殊人群的信息服务能力。

(四)发展先进网络文化。鼓励开发具有中国特色和自主知识产权的数字文化产品,加强知识产权保护,壮大数字内容产业,培育数字内容与网络文化产业骨干企业,扩展数字内容产业链。加强重点新闻网站建设,规范管理综合性商业网站,构建积极健康的网络传播新秩

序和网络氛围。积极推进数字图书馆等公益性文化信息基础设施建设,开发精品网络科普资源,完善公共文化信息服务体系。

五、推进农业农村信息化,实现信息强农惠农

(一)提高农业生产经营信息化水平。推动农业适用信息技术的研发应用,加快推进农业生产基础设施、装备与信息技术的融合。提高种植业、养殖业生产信息化和农村专业合作社、农产品批发市场经营信息化水平。加强农业生产环境监控、生产过程监测、行业发展监管,建立和完善农产品质量安全追溯体系。积极培育、示范、推广适用的农业信息化应用模式。

(二)完善农业农村综合信息服务体系。规范各类农业信息服务系统,建立全国农业综合信息服务平台,鼓励发展专业信息服务,加快推进涉农信息资源开发、整合和综合利用。继续推进农村基层信息服务站和信息员队伍建设,形成村为节点、县为基础、省为平台、全国统筹的农村综合信息服务体系。

六、健全安全防护和管理,保障重点领域信息安全

(一)确保重要信息系统和基础信息网络安全。能源、交通、金融等领域涉及国计民生的重要信息系统和电信网、广播电视网、互联网等基础信息网络,要同步规划、同步建设、同步运行安全防护设施,强化技术防范,严格安全管理,切实提高防攻击、防篡改、防病毒、防瘫痪、防窃密能力。加大无线电安全管理和重要信息系统无线电频率保障力度。加强互联网网站、地址、域名和接入服务单位的管理,完善信息共享机制,规范互联网服务市场秩序。

(二)加强政府和涉密信息系统安全管理。严格政府信息技术服务外包的安全管理,为政府机关提供服务的数据中心、云计算服务平台等要设在境内,禁止办公用计算机安装使用与工作无关的软件。建立政府网站开办审核、统一标识、监测和举报制度。减少政府机关的

互联网连接点数量,加强安全和保密防护监测。落实涉密信息系统分级保护制度,强化涉密信息系统审查机制。

(三)保障工业控制系统安全。加强核设施、航空航天、先进制造、石油石化、油气管网、电力系统、交通运输、水利枢纽、城市设施等重要领域工业控制系统,以及物联网应用、数字城市建设中的安全防护和管理,定期开展安全检查和风险评估。重点对可能危及生命和公共财产安全的工业控制系统加强监管。对重点领域使用的关键产品开展安全测评,实行安全风险和漏洞通报制度。

(四)强化信息资源和个人信息保护。加强地理、人口、法人、统计等基础信息资源的保护和管理,保障信息系统互联互通和部门间信息资源共享安全。明确敏感信息保护要求,强化企业、机构在网络经济活动中保护用户数据和国家基础数据的责任,严格规范企业、机构在我国境内收集数据的行为。在软件服务外包、信息技术服务和电子商务等领域开展个人信息保护试点,加强个人信息保护工作。

七、加快能力建设,提升网络与信息安全保障水平

(一)夯实网络与信息安全基础。研究制定国家信息安全战略和规划,强化顶层设计。落实信息安全等级保护制度,开展相应等级的安全建设和管理,做好信息系统定级备案、整改和监督检查。强化网络与信息安全事故应急处置工作,完善应急预案,加强对网络与信息安全事故设施建设的指导和协调。完善信息安全认证认可体系,加强信息安全产品认证工作,减少重复检测和重复收费。

(二)加强网络信任体系建设和密码保障。健全电子认证服务体系,推动电子签名在金融等重点领域和电子商务中的应用。制定电子商务信用评价规范,建立互联网网站、电子商务交易平台诚信评价机制,支持符合条件的第三方机构开展信用评价服务。大力推动密码技术在涉密信息系统和重要信息系统保护中的应用,强化密码在保障电

子政务、电子商务安全和保护公民个人信息等方面的支撑作用。

(三)提升网络与信息安全监管能力。完善国家网络与信息基础设施,加强网络与信息专业骨干队伍和应急技术支撑队伍建设,提高风险隐患发现、监测预警和突发事件处置能力。加强信息共享和交流平台建设,健全网络与信息安全信息通报机制。加大对网络违法犯罪活动的打击力度。进一步完善监管体制,充实监管力量,加强对基础信息网络安全工作的指导和监督管理。倡导行业自律,发挥社会组织和广大网民的监督作用。

(四)加快技术攻关和产业发展。统筹规划,整合力量,进一步加大网络与信息安全技术研发力度,加强对云计算、物联网、移动互联网、下一代互联网等方面的信息安全技术研究。继续组织实施信息安全产业化专项,完善有关信息安全政府采购政策措施和管理制度,支持信息安全产业发展。

八、完善政策措施

(一)加强组织领导。在国家信息化领导小组和国家网络与信息协调小组的领导下,各有关部门要按照职责分工,认真落实各项工作任务,加强协调配合,形成合力,共同推进信息化发展和网络信息安全保障工作。各地区要将保障网络与信息列入重要议事日程,逐级建立并认真落实网络与信息安全责任制,明确主管领导,确定工作机构,负责督促落实网络与信息安全规章制度,组织制定应急预案,处理重大网络与信息安全事故等,并根据本地实际情况,建立省(区、市)、地(市)两级网络与信息协调机制。

(二)加强财税政策扶持。发挥财税政策的杠杆作用,加大对信息化和工业化深度融合关键共性技术研发与推广、公共服务平台、重大示范工程建设等的支持力度。完善农村通信普遍服务补偿机制,优先支持农村、欠发达地区综合信息基础设施建设和改造。整合利用现有

资金渠道,中央财政加大投入,重点支持信息安全重要基础性工作。各地区、各部门要将基础性公益性网络与信息安全设施运行维护、安全服务和检查等费用纳入财政预算。

(三)加快法规制度和标准建设。完善信息化发展和网络与信息安全法律法规,研究制定政府信息安全管理、个人信息保护等管理办法。健全相关法规制度,明确并落实企事业单位和社会组织维护信息安全的责任。制定完善新一代信息技术在重点领域的应用标准,注重发挥标准对产业发展的技术支撑作用。培育国家信息安全标准化专业力量,加快制定三网融合、云计算、物联网等领域安全标准。积极参与制定信息安全国际行为准则、互联网治理等国际规则和标准。

(四)加强宣传教育和人才培养。开展面向全社会的信息化应用和信息安全宣传教育培训。支持信息安全与保密学科师资队伍、专业院系、学科体系、重点实验室建设。加强大中小学信息技术、信息安全和网络道德教育,在政府机关和涉密单位定期开展信息安全教育培训。各级财政要加大对信息安全宣传教育和培训等公益性活动的支持。加快培养创新型、应用型信息化人才。

国务院

二〇一二年六月二十八日

【专家观点】

“两化”融合是新型工业化的灵魂

国务院参事、国家信息化专家咨询委员会委员 曲维枝

当前,美国《经济恢复与再投资法》和《先进制造联盟计划》、欧盟《数字行动议程》、英国《数字英国》、日本《智能日本计划》等战略的实

施表明,发达国家正在重新审视工业发展中的一些原有模式,把信息化作为破解发展难题、转变发展方式、抢占竞争制高点的重要举措。2012年4月21日出版的英国《经济学人》杂志,专题论述了当今全球范围内工业领域正在经历的第三次革命,即数字化制造革命。最近,美国著名趋势学家杰里米·里夫金撰写的《第三次工业革命》一书引起广泛关注,认为一种建立在互联网和新材料、新能源相结合基础上的第三次工业革命即将到来。

对于中国来说,牢牢把握科学发展的主题,围绕转变经济发展方式的主线,把握历史机遇,深化信息化与工业化的融合发展,是建设中国特色新型工业化道路的灵魂。

近日,胡锦涛总书记在主持中央政治局第三十三次集体学习时强调,落实推进新型工业化的总体部署,要着力推进融合发展,深化信息技术在工业领域的集成应用,加快构建下一代国家信息基础设施,加快推动制造模式向数字化、网络化、智能化、服务化转变。这是党和国家对推进新型工业化的工作部署明确了战略重点,进一步强调了信息化与工业化的融合发展。

“两化”融合成效显著、问题不少

近年来,通过不断探索工作思路,创新工作方法,我国在完善政策措施、加强评估认证、开展区域试点、开展试点示范、加大技术改造、完善公共服务平台、促进生产服务业发展和推进产用互动等方面,推动信息化和工业化融合工作迈上了新台阶。

同时,我国“两化”融合工作也取得了较大进展。一是工业企业信息化整体水平大幅提升。钢铁、石油化工、航天航空、电子等行业涌现出一批关键业务系统实现综合集成应用的本土企业,部分企业的业务集成、管控衔接、产销一体化水平已居全球领先地位。装备、船舶、汽车、家电、有色、纺织等行业的骨干企业,在研发设计、生产工艺、经营

管理等环节的单项应用已比较成熟,关键业务信息系统集成应用开始全面起步。二是支撑“两化”融合的信息技术装备和服务能力显著增强。核高基、极大规模集成电路制造设备及成套工艺、新一代宽带无线通信、高档数控设备和装备等一大批重大科技专项部署实施,支持了汽车电子、电力电子、数控机床、研发设计工具、生产执行系统、大型管理软件的研发和产业化。大型立式五轴联动加工中心研制成功,华中数控“华中8型”高档数控系统的数控系统和功能部件自给率达到了60%。三是中小企业信息化服务体系不断完善。各地围绕服务中小企业集群建设,建立和完善了各类信息化服务体系。超过300家中小企业信息化辅导站已覆盖全国各地级市,全国45个城市建立了信息化管理提升服务中心,“一站式”信息化服务新模式初步形成,网络联保贷款等为中小企业提供“微贷”的融资模式纷纷涌现。四是电子商务蓬勃发展。近年来,我国电子商务交易规模快速扩张,2011年全国电子商务交易额超过6万亿元。企业电子商务快速发展,成为工业企业购销的重要渠道,以及整合客户、供应商资源的重要手段。涌现出一批电子商务交易额超过2000亿元的行业电子商务交易平台,中小企业网上交易和网络营销的利用率达到42.1%。

但是,也要清醒地认识到,信息化和工业化融合工作中还存在一些突出问题:一是“两化”融合总体上还处于以局部应用为主的阶段,集成应用和协同应用水平亟待提高,信息化支撑企业经营管理和决策的潜力还远未充分发挥。二是面向新型工业化发展所需的生产性信息技术服务能力不足。我国信息技术企业大部分居于产业链下游和价值链低端,工业软件和行业应用解决方案的提供能力仍然相当薄弱。三是支撑“两化”融合的核心技术和自主知识产权产品仍然缺乏,芯片、电子元器件、基础软件等领域的绝大部分知识产权和技术标准由国外掌控。四是“两化”融合工作体系尚不健全,围绕支撑“两化”融

合的相关资金、政策等方面尚未形成合力。

推动“两化”深度融合的关键举措

推进信息化和工业化融合工作,要把“两化”作为一个整体目标,制定明确的目标任务和实施的政策措施,促进“两化”融合的协调发展。

第一,要不断增强对信息化发展的认识。信息化是世界经济和社会发展的趋势,是应对严峻经济形势,推动经济发展方式转变,提高在信息时代参与国际竞争获得比较优势的关键,各级政府和全社会需要不断加强和深化信息化在现代化建设全局性中重要战略地位的认识,不断加大信息化在各领域的深度应用。

第二,要健全和完善“两化”深度融合的政策和引导体系。创新信息化推进体制机制,创新工作手段,加强跨部门、跨领域的协调合作,引导并督促具体部门的“两化”融合战略目标,保证各项工作的连续性和有序性。实施产业政策与财税、金融、贸易、投资、土地、环保等政策的协调配合,有重点、有计划地拉动“两化”融合需求,协调各方面力量,整体推动信息化与工业化融合工作的深入发展。

第三,要切实提升自主创新能力。抓住新一轮世界科技革命带来的战略机遇,进一步提升自主创新能力,加强关键核心技术和共性技术攻关,依托科技重大专项,力争在高端装备、信息网络、系统软件、关键材料、基础零部件等重点领域取得新突破。

第四,要大力深化信息技术的集成应用。信息技术的综合集成是“两化”深度融合的重要标志,是信息化发展到新阶段的重要体现,是转型发展的重要突破口。以信息化创新研发设计手段、以推动生产过程信息技术集成应用、以推进企业管理信息系统综合集成等为工作重点,推动信息技术的综合集成,构建工业生产新型的创新体系、生产体系、管理体系和营销体系。

第五,要着力培养“两化”融合人才体系。培养开发和运用信息技术能力强且具备专业工业生产知识的复合型人才,为“两化”融合提供人才基础和保障。建立“两化”融合的人才战略和培养体系,建立人才配给机制、竞争和激励机制,并通过提供良好的网络环境和适当的宣传激励机制,加强“两化”融合培训,促进信息化与工业化融合知识的传播,提高全民的信息素养。

【省市动态】

“国家信息化与工业化融合成果展览会”在北京隆重举行



工业和信息化部部长苗圩在开幕式致辞

为全面总结两化融合的成功经验,展示两化融合在推动工业转型升级、转变经济发展方式中的成效,国家工业和信息化部于6月28日至30日在北京国家会议中心举办“信息化与工业化融合成果展览会”。吴邦国、贾庆林、李长春、李克强等党和国家领导人参观了成果展览。开幕式上工业和信息化部部长苗圩出席并致辞。本次成果展的主题是“大力推进信息化与工业化融合,坚持走中国特色新型工业

化道路”。展览规模为 22000 平方米,分为综合展区、专题展区、地方展区、未来展望区四部分。本次成果展广泛采用实物模型、系统仿真、实时演示、交互体验等方式,充分体现可感知、可互动的特点,智能机器人、物联网、直升机三维仿真设计平台、非接触式三维人体测量等参展项目,生动形象地展现两化融合的先进成果和典型案例。展览会期间,工业和信息化部还于 6 月 29 日举办了“信息化与工业化融合高层研讨会”。



吴邦国参观成果展



贾庆林参观成果展



李长春参观成果展



李克强参观成果展

国家领导人参观成果展

浙江展区是由省企业信息化促进会组织协调浙江中控等 8 家企业参会,展示了先进的应用和设计成果。全国政协经济委员会副主任、原工信部部长李毅中在工信部苗圩部长的陪同下,驻足参观了我省展区,省经信委副主任吴君青详细逐个介绍了参会企业的产品和成果,得到李毅中的肯定,希望浙江企业能够在信息化与工业化深度合作出应有成绩,积极发挥好浙江敢为人先的作用,促进企业转型升级和快速发展,继续为我国的经济做出贡献。



省经信委副主任吴君青与促进会工作人员及参会企业人员在成果展现场合影

我省启动万家“智慧中小企业”培育工程

由浙江省中小企业局和中国电信浙江公司联合举办的“智慧企业智慧服务”活动启动仪式在杭州举行。浙江省中小企业局局长高鹰忠、中国电信浙江公司总经理卢耀辉、中信银行杭州分行副行长魏安义等分别致辞。启动会上，杭州商友全球网信息技术有限公司、浙江用友软件有限公司作为中小企业服务机构代表，围绕中小企业智慧建设需求，表明了要全心全意服务好中小企业的决心；杭州中策橡胶有限公司、浙江爱仕达炊具公司作为中小企业代表作了发言；现场对我省 10 家智慧中小企业创建联盟会员单位进行了授牌。

“智慧企业 智慧服务”活动是“十百千万”中小企业服务年活动的一项重要内容，旨在通过帮助中小企业提升信息化管理水平，加快创业创新和转型升级。今年将在全省开展 1000 家“智慧中小企业”试点。来自全省 11 个市的经信委(中小企业局)分管领导、中小企业服务机构代表、中小企业代表以及新闻媒体等 300 多人参加了启动仪式。

温州市召开“两化”深度融合促进工业经济转型升级 报告会并正式成立企业信息化促进会

7月25日,温州市经济与信息化委员会主办了加快推进“两化”深度融合促进工业经济转型升级报告会暨温州市企业信息化促进会成立大会,约160家企业代表出席会议。省经信委副主任吴君青、温州市副市长朱忠明出席会议并致辞,国家信息化专家咨询委员会委员、国家信息中心原主任高新民作主题报告。

温州市企业信息化促进会在会上正式成立,温州市企业信息化促进会是在温州市经信委领导下,由中国电信股份有限公司温州分公司、温州大学、奥康集团、庄吉集团等单位共同发起成立,汇集了具有一定行业影响力与信息化建设基础的制造业和服务业龙头企业,并邀请相关院校、业内专业人士参与指导,旨在为温州企业提供信息化交流、沟通以及促进发展的公共平台。



温州市企业信息化促进会成立大会现场

嘉兴市“两化”融合促进中心正式成立

5月21日,浙江省产业集群“两化”深度融合服务年活动暨嘉兴

市“两化”融合促进中心成立大会在嘉兴隆重举行。该活动由省经信委主办,省“两化”融合促进中心、省企业信息化促进会、嘉兴市经信委承办。嘉兴市副市长盛全生在会上致辞,并为嘉兴市“两化”融合促进中心授牌。嘉兴市“两化”融合促进中心是在嘉兴市经信委指导下促进嘉兴传统领域实现信息技术应用发展的公共服务机构,致力于推动嘉兴市“两化”深度融合,促进工业由大变强,提升“嘉兴制造”、“嘉兴创造”和“嘉兴服务”的国际竞争力。



嘉兴市“两化”融合促进中心成立大会现场

湖州市经信委展开“进千企解难题”专项行动

湖州市经信委在全市开展“进千企解难题”专项行动中针对沿海地区劳动密集型产业出现了普遍性用工荒下苦工。湖州市经信委选择了德清县等县作为两化融合试点县,并以天堂实业、泰普森等为首批两化融合试点企业,吸引中科院计算机研究所在德清县设立分所,派出常驻专家服务团队,为企业定向开发自动化设备,破解企业劳动用工紧张困境。

慈溪市 CIO 俱乐部成立大会暨信息化研讨会在慈溪举办

5月20日,慈溪市 CIO 俱乐部成立大会暨信息化研讨会在慈溪大酒店举办,省经信委信息化推进处副处长黄宪法宣布浙江省企业信息化促进会慈溪市 CIO 俱乐部成立,并为慈溪市 CIO 俱乐部授牌。慈溪市经信局副局长齐文浩、飞龙集团总裁王焕江当选为 CIO 俱乐部名誉主任,方太集团信息化总监郇喆为 CIO 俱乐部顾问,飞龙集团信息总监郑建坤任 CIO 俱乐部主任。



慈溪市 CIO 俱乐部成立大会现场

会议还邀请 IT 界内知名公司和专家做专题演讲,并与到会的会员企业信息化部门负责人交流沟通。

云计算与智慧制造研讨会在杭州举办

5月23日,由浙江省企业信息化促进会主办的“云计算与智慧制造研讨会”在杭州召开。会议邀请了吉利控股、东方通信、盾安集团等数十家省内大型企业信息化专家,以及信息化行业专家一起探讨“云

计算与智慧制造”在省内企业的落地实施。



云计算与智慧制造研讨会现场

企业数据管理研讨会在绍兴召开



绍兴县 CIO 数据管理研讨会现场

7月20日,省企业信息化促进会绍兴县 CIO 俱乐部,举办了《2012绍兴 CIO 数据管理研讨会》,省经信委信息化处副处长应振海在会上致辞。绍兴县 CIO 俱乐部主任王洪庚及数据管理专家在会上分别发言,与会者就企业系统、视频、经营数据管理和信息安全进行了深入讨论。

绍兴市经信委信息化管理处处长许国祥、绍兴县经信局党组成员，信息化管理办公室主任、俱乐部名誉主任胡伟稿及来自绍兴、上虞、新昌、诸暨、嵊州等市、县的信息部门负责人参加会议。

促进会代表浙江 CIO 联盟参加中国 CIO 高峰论坛

由《IT 经理世界》杂志社主办的中国 CIO 高峰论坛于 7 月 11 日—15 日在四川举行，来自全国 200 余家大型集团企业的 CIO 齐聚九寨，共同探讨在新时期的 CIO 使命和责任。省企业信息化促进会代表地方 CIO 联盟组织参加会议，并与国内其他 CIO 联盟交流企业信息化服务平台的建设，探讨如何更好地为 CIO 营造发展环境。

促进会积极开展区域及企业“两化”融合评价指标体系研究

“两化”融合评价指标研究是推动“两化”融合的一项基本工作，在国家“两化”融合评价指标体系的框架下，省企业信息化促进会积极配合省经信委积极开展区域及企业“两化”融合评价指标体系的研究工作。先后完成了工业强县“两化”融合指标体系、工业企业“两化”融合评价指标体系的初步研究，下一阶段将着手开展试评估，为进一步推进“两化”融合工作奠定基础。

省企业信息化促进会组织专家赴海亮集团开展现场咨询

受海亮集团委托，我会于 5 月 24 日组织部分省级专家和骨干企业 CIO 赴海亮集团进行现场信息化咨询。海亮集团总裁、副总裁、财务总监等集团领导一同参加了咨询会，信息中心主任周忠介绍了集团发展情况、内部组织架构和信息化发展基础，并对下一阶段信息化建设思路作了着重介绍。专家针对海亮集团的信息化建设的组织架构、战略规划、项目管理提出了许多意见和建议。

中华人民共和国工业和信息化部

感 谢 信

浙江省企业信息化促进会：

在你单位的大力支持下，由工业和信息化部主办的信息化与工业化融合成果展览会于6月28日至30日在北京国家会议中心成功举办。

本次展览会通过丰富翔实的文字图片、实物模型，生动新颖的实时演示、交互体验等，向观众生动展示了党的十七大以来我国信息化与工业化融合工作取得的成绩和经验，充分展现了未来我国工业化、城镇化加速发展进程中信息化与工业化深度融合的广阔前景。

本次展览会得到了党和国家领导人的充分肯定，获得了参观嘉宾的一致好评，达到了预期目标，这与参展单位的辛勤付出密不可分。各参展单位以高度的责任感，抽调精干力量，在筹备工作各环节上兢兢业业，认真负责，为展览会的顺利举办付出了巨大努力和辛勤劳动，使本次展览会成为一场内容丰富、形式新颖、效果美观、反响强烈的精品展览会。

在此，工业和信息化部特向你单位表示衷心的感谢！衷心希望你单位一如既往地支持我部的两化融合推进工作，为实现信息化与工业化深度融合，促进工业由大变强，做出新的更大贡献！



报送：省经信委领导、委内各处室、省企业信息化促进会理事单位

发至：各市县经信委(局)、省企业信息化促进会会员单位

编辑部地址：杭州市武林巷1号易盛大厦5012室

邮编：310012 **电话：**88228019 **邮箱：**xxhcjh@126.com
