



制度先行方能打造工匠精神

新华社记者 何丰伦

从入行不到4年就突破无线充电技术的祝文姬,到几十年如一日磨刀的“车工大师”耿家盛,从湖北省纺织女工刘沙,到宣纸大师周东红……我们对大国工匠们进行细心检视、认真总结发现,在这些60后、70后、80后背后,除了自身努力,更有一种制度先行的环境氛围。

2011年进入南方电网公司电力科学研究院的祝文姬,得益于2008年前后南方电网建立的“导师制”“分层级人才培养体系”,这一模式使南方电网形成了人才储备优势:管理岗位领导不会因为具备行政优势而获得科研队伍的研究资源。埋头技术领域的骨干精英,也

不会因长年累月穷经皓首而寂寂无闻。

根据研究,2700多家中型全球领导企业中,德国占据1300席,比例是47%,美国366席,比例13.2%,我国只有68席。而在全球经济结构调整和缓慢复苏的过程中,欧盟、美国等国家相继出台不同措施鼓励研究创新。

工匠精神作为全人类共同的精神财富,其要义不仅仅在于掌握高超技艺,更重要的是坚忍不拔的品质、追求卓越的恒心以及钻研创新的执着。但是,没有工匠制度,工匠精神在一国一地很难成气候。

工匠精神要想繁衍流传,

必须要有一套与之匹配的工匠制度,尤其需要一套合适的员工激励体系。工匠精神需要精雕细琢,需要时间的积累和实践的沉淀,这都需要一定的成本和付出,不然想要培育工匠精神也是一句空话。工匠制度的形成与企业中长期竞争战略密切相关,不想成为百年老店、只图上市融资圈钱的企业,出不了工匠制度,自然就不会有工匠精神。

优秀的大型企业应具备一定的工匠制度。在举国上下高度重视工匠精神的过程中,审视提炼总结这些企业长期以来形成的工匠制度并适当推而广之,具有重要意义。



中国工程科技知识中心双创平台上线

新华社北京电(记者 余晓洁 程卓)中国工程科技知识中心双创平台11日正式上线运行。这一由中国工程院牵头建设的工程科技领域双创平台,依托公益性开放式的特色数据资源,以大数据和互联网技术为手段,为中小微企业和创客提供工程科技知识服务。

由中国机械工程学会主办的2016中国(北京)国际工业智能及自动化展览会11日在京开幕,为期3天。中国工程院院长、中国机械工程学会理事长周济在展会期间召开的“2016智能制造国际会议”上宣布双创平台上线的消息。

周济表示,中国工程科技知识中心双创平台以服务“大众创业,万众创新”和“中国制造2025战略”为目标,在制造业、创新设计以及战略性新兴产业等领域先试先行、探索双创模式,成熟后逐步推广。

周济介绍说,“2016智能制造国际会议”围绕智能制造的发展战略与政策、内涵与体系、

实践与路径三个议题展开。通过最新的智能及自动化技术展示,让企业和技术人员更多地了解技术和成果及未来的发展方向,促进智能制造领域的中外交流。

中国机械工程学会荣誉理事长路甬祥院士出席“2016智能制造国际会议”开幕式并致辞。“工业文明已向知识网络文明进化。信息网络、大数据、云计算、智慧物流、人工智能等为重塑制造服务提供了新的技术基础和产业生态。绿色低碳、网络智能、融合创新、共创分享,成为全球网络智能制造服务新特点。”路甬祥说。

工业和信息化部部长苗圩在致辞中表示,世界发达国家都希望依靠能源革命、自动化生产、智能制造等夯实本国制造业创新发展的基础。中国的“十三五”规划纲要明确提出实施“中国制造2025”,加快中国建设制造强国的步伐。

美国和德国驻华使节、智能制造和自动化领域的专家学者与会并深入交流。



4月份我国规模以上工业增加值增长6%

新华社北京电(记者 王希)国家统计局14日发布数据,4月份,我国规模以上工业增加值同比实际增长6%,比3月份回落0.8个百分点。

1至4月份,规模以上工业增加值同比增长5.8%。从环比看,4月份规模以上工业增加值比上月增长0.47%。

分三大门类看,4月份采矿业增加值同比增长0.1%,制造业增长6.9%,电力、热力、燃气及水生产和供应业增长1.9%;分经济类型看,4月份国有控股企业增加值同比下降0.1%,集体企业增长1.6%,股份制企业增长7.1%,

外商及港澳台商投资企业增长2.6%。

分区域看,4月份,东部、中部与西部地区增加值分别同比增长5.9%、7.1%和7.3%,东北地区下降1.3%。

4月份,工业企业产品销售率为97.5%,比上年同期下降0.2个百分点。工业企业实现出口交货值9260亿元,同比名义下降1%。

当日发布的消费数据显示,4月份,我国社会消费品零售总额24646亿元,同比名义增长10.1%(扣除价格因素实际增长9.3%),增速比3月份有所回落。



5月15日,我国在酒泉卫星发射中心用长征二号丁运载火箭将遥感卫星三十号发射升空。遥感卫星三十号将主要用于科学试验、国土资源普查、农作物估产及防灾减灾等领域。

新华社发



世界最大升船机三峡升船机通过试通航前验收

新华社宜昌电(记者 谭元斌)世界最大升船机三峡升船机13日通过试通航前验收。这标志着这一世界级升船机工程开始由建设阶段逐步转入通航试运行阶段。

国务院长江三峡工程整体竣工验收委员会枢纽工程验收组11日至13日在三峡坝区召开长江三峡水利枢纽升船机工程试通航前验收会议。验收组成员在查看现场、听取汇报、查阅资料和认真讨论的基础上,通过了《长江三峡水利枢纽升船机工程试通航前验收鉴定书》。鉴定书明确,三峡升船机已按国家批准的设计方案基本建成,具备试通航条件。

三峡升船机是世界最大的升船机,具有提升高度大、提升重量大、上游通航水位变幅大和下游水位变化速率快等特点,技术和施工难度都是世界之最。

三峡升船机最大提升高度113米,最大提升重量超过15500吨。只需约40分钟时间,3000吨级船舶就可以完成近40层楼房高度的垂直升降。作为三峡工程的永久通航设施之一,三峡升船机是客货轮和特种船舶的快速过坝通道。

三峡升船机自上世纪50年代开始研究,经历了漫长的论证、比选和设计过程,被誉为三峡工程最后的“谜底”。1995年4月,国务院三峡工程建设委员

会研究决定升船机工程缓建。2007年10月,升船机续建工程恢复施工。2012年7月,除升船机外的三峡工程建设任务全面完成。

三峡升船机工程的建设者们大胆创新设计理念、制造技术、施工工艺和管理方法,成功解决了船厢及其设备与塔柱变形协调,齿条螺母柱、船厢结构这些关键设备的制造等一系列世界级技术难题,有力地推动了世界升船机技术的发展和运用,为大型垂直升船机建设积累了宝贵经验。三峡升船机建设在提高我国升船机建设水平、专业设备设计制造能力等方面,也发挥了十分重要的促进作用。



4月国资委和央企处理违反八项规定92人

新华社北京电(记者 华晔迪)记者13日从国务院国资委获悉,今年4月,国资委和中央企业各级纪检监察机构严肃查处了52起违反中央八项规定精神的问题,处理92人,其中33人受党纪政纪处分。

52起问题中,违规公款吃喝问题7起,处理7人;公款国

内旅游问题2起,处理4人;违规配备使用公务用车问题11起,处理17人;违规发放津补贴或福利问题4起,处理6人;违规收送礼品礼金问题8起,处理14人;大办婚丧喜庆问题6起,处理25人;提供或接受超标准接待等其他问题14起,处理19人。