企业做“减法”,创新走高端

大力推进供给侧结构性改革,既是适应和引领经济发展新常态的必然要求,又是从长远上解决深层次结构性矛盾的必由之路。在推进供给侧改革过程中,同时做好“加法”和“减法”,才能获得持久健康的发展动力。对于企业来讲,一方面要做好“加法”,比如提升创新能力、增加优质产品供给等。另一方面,企业也要做好“减法”,比如剥离辅业强化核心业务、降低管理成本、治理“大企业病”等。

近日,本报记者采访了广东中山、浙江杭州、山东青岛等地的三家知名企业,从企业如何做“减法”层面进行了报道。

美的做“减法” 打造好产品

本报讯 (记者刘友婷)随着空调的普及,电风扇一度被认为已经到了市场淘汰期,然而位于广东中山的美的环境电器事业部却在这一块做得有声有色。据透露,2015年美的环境电器销售收入达到42亿元,高端市场占有率达45%。

据美的环境电器事业部总经理陆剑峰介绍,2013年,环境电器事业部开始做“减法”。“当时我们希望事业部聚焦于风扇和取暖,把空气净化器、加湿器这两个比较大的品类转给其他事业部。对于所剩的风扇和取暖类别再做一次‘减法’,停止生产换气扇、工程扇、迷你小风扇、迷你暖风机等。”

“目前我们追求的目标是能够真正打造出好的产品,解决消费者的痛点。在这一前提下逐步提升美的市场份额,改善企业经营状况。”据了解,环境电器事业部生产的“清羽”风扇就是一款集中体现“用户思维”的产品,它根据用户的亲身体验定义每一种“风”。这款智能程度高、多达26个功能的风扇售价接近1500元。

环境电器事业部做“减法”后,专注于创新,把产品做到极致,希望把跟大众密切相关的主流两季产品做透做强。一个值得注意的细节是,普通风扇的使用寿命一般是6年,美的内部的标准则是20~30年。

陆剑峰告诉记者,2013年事业部考虑砍掉低端产品线主攻高端时,大家很犹豫,担心收入减少。但事实证明,环境电器事业部做“减法”是以退为进。据透露,2015年美的环境电器销售收入达到42亿元,高端市场占有率达45%。

记者从美的集团公开披露的公司资料中了解到,风扇这一产品2014年产量3064万台,销量2617万台;2015年产量3487万台,而销量为3639.96万台。此外,资料中还提到,在公司最近一期各类产品的产销率中,风扇为104.39%。

“我们要思考如何让工厂生产效率更高,例如过去我们1万个工人创造20亿元的产值,如今6000多个工人就能创造40多亿元的产值。”陆剑峰说道。

专注智造,实现“飞跃”发展

本报讯 (记者邹倜然)“过去我们总在追求怎么让东西造得多、卖得快,现在这个观念一定要转变了。”日前,浙江飞跃集团董事长邱继宝在接受记者采访时说,8年前,过度依赖出口的飞跃在各种原因叠加影响下陷入困境,自己也曾一度觉得“生不如死”,但正是这种危机逼迫飞跃开始创新,开始审视转型升级的新路径。

“后来,我们提出,要卖就要卖高端、卖人无我有的产品。举个例子,过去,可以缝制的缝纫机不能绣花,绣花机不能缝制,我们就研发了行业内首款多功能缝绣一体机,有市场,订单当然不用愁。”

“创业35年来,飞跃现在赶上了最好的‘黄金时代’。”邱继宝告诉记者,借传统服装企业“机器换人”的市场契机,飞跃集团生产高端缝纫设备的新飞跃智能化家用机、飞跃双星智能吊挂系统、飞跃中科特种工业机的车间日夜繁忙,马力全开,产品依然供不应求。这一切就是大胆做“减法”带给“飞跃”的飞跃。

在飞跃中科的智能化工厂里,邱继宝向记者展示了最新研发的一款高端智能模板机。记者了解到,只需将物料在模板上固定好,按下启动按钮,机器便会进行自动缝纫,犹如一只能够绘画的手臂,效率大为提升。“这种高端智能模板机虽然单台售价超过12万元,但刚刚上市就已供不应求。目前,2016年全年的订单都已经满了,产值估计近5亿元。”邱继宝颇为自豪。

邱继宝告诉记者,创新给飞跃带来的结果显而易见:原来的主业缝纫机产业,不仅从过去的机械化提升到智能化,而且在成套设备、高端制造等方面也走到了世界领先地位。一批拥有自主知识产权的飞跃智能缝制设备电脑绣花机、多功能家用机、智能吊挂系统、电脑横机、智能模板机的研制,填补了国内的空白,达到了世界领先水平。

逆势而上,海西重机双突破

本报讯 (记者杨明清 通讯员张涛)日前,由青岛海西重机总装完成的海工平台顺利起航运往阿联酋;8台40t自动化轨道吊运抵韩国;8台门座起重机已在烟台港安装完毕……不仅如此,记者看到,几十组海工产品设备正在港口生产线各个流程点上制造、安装、调试,基地到处都是有条不紊的忙碌景象。在国际航运市场萎靡、港口装卸设备市场需求量锐减的形势下,海西重机何以逆势而上?

“面对市场的急剧变化,我们没有选择被动的‘熬’,在认真研究分析市场需求之后,我们做起了供给侧改革的‘加减法’,开始把产业重心转移至需求正旺的海工平台业务。”海西重机副总经理代振华说,“一说到供给侧改革,就让人想到‘去产能、降成本’,海工产业的供给侧改革也是如此。我们在‘去产能、降成本’的同时,还要补短板,注重创新发力,迈步高端,不断增强其供给结构对需求变化的适应性和灵活性。”

海西重机拥有从事起重机械、港口机械及海工产品的设计、开发和研究的专业团队,形成了集青岛市认定企业技术中心、青岛市海洋重型起重设备工程技术研究中心、院士专家工作站等健全完善的技术创新体系和强大的技术创新能力。“面对产业重心的转移,以前的专业团队并不是无用的生产力,要看如何化解。”代振华介绍说,海西重机组建了新的研发团队,不断在新产品的研发生产中取得突破,自主研发的平台升降系统不但打破了升降系统原先基本依靠进口的局面,其平台稳定性甚至超过进口产品。

自2012年完成第一台海工平台设备的总装调试以来,海西重机已成为国内海工平台领域唯一能够独自制造动力设备并完成总成总试的企业。“我们已交付客户36米、90米等不同类型海工平台,产品出口至欧洲、非洲及中东地区。”代振华一脸自豪地说,公司已形成了港口机械与海工产品并驾齐驱的良好局面,产品订单已经排到了一年以后。

全国研发投入总额四分之一以上来自央企

新华社北京7月20日电 (许晟 王秉阳)国务院国资委宣传局局长卢卫东20日说,中央企业研发能力不断增强,已成为国家科技创新的主力军,研发投入超过全国研发投入总额的四分之一。

卢卫东当日在国有企业创新文化研讨会上说,我国目前已在高铁、核电、特高压及智能电网、大型水电站等领域占领了国际科技制高点,获得了世界技术发展趋势的引领地位;在新能源、新材料、节能环保等战略性新兴产业领域,获得了一定的领先优势。

但中国企业大而不强的问题依然突出。数据显示,2015年中国内地有94家企业进入《财富》500强,这94家企业的研发强度为1.24%,与世界500强企业平均研发强度5%的水平仍有很大差距。

中国企业联合会副会长尹援平认为,创新驱动发展,但如果没有与创新体系相匹配的创新文化,企业的创新就会受到影响甚至阻碍,“创新的根基,不仅在于创新投入的多少,还在于创新观念、创新心态和创新素养的高低”。

他建议,要积极建设创新文化,弘扬工匠精神,构筑良好外部环境,建立创新激励机制等,以促进企业创新能力提升,建设创新型企业。

有限空间发生事故切勿盲目施救

盲目施救导致的惨剧是一种不该犯的错误,是纯粹的“人祸”。只有科学、理智、冷静的施救行为,才能杜绝此类悲剧

本报记者 王冬梅

有统计表明,近年来,90%以上的有限空间较大事故都存在盲目施救导致事故伤亡人数扩大的问题。

据宁夏回族自治区安监局报告,7月11日16时14分许,宁夏中卫市宁夏正旺农牧科技有限公司生物发酵车间,1名工人在清洗饲料发酵罐时晕倒在罐内,现场另外3名工人进入罐中抢救,相继晕倒,经送往医院抢救无效,共造成4人死亡。事故原因正在调查中。

这是一起典型的盲目施救导致的悲剧,救助者不仅没救成别人反而害了自己。今年以来,全国已发生多起有限空间作业典型事故。

今年2月17日19时许,辽宁省海城市金羽耐火材料有限公司在点火试炉生产过程中,燃料不完全燃烧,产生一氧化碳。由于风机故障,无法正常开启,造成一氧化碳通过送风管倒流至风机房。法人代表王明松与4名工人不知道会产生一氧化碳,未携带便携式一氧化碳报警仪,直接进入风机房(约12平方米左右)维修,并且风机房无一氧化碳报警装置,导致5人一氧化碳中毒。

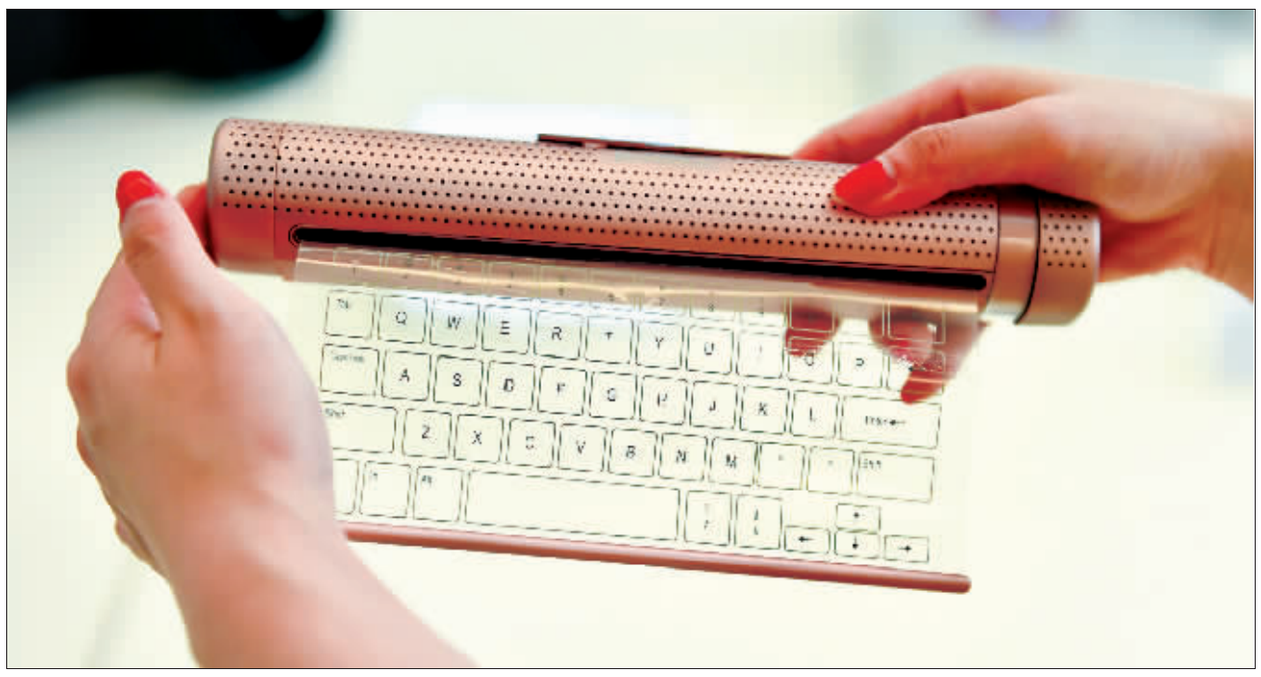
3月4日下午,广东省韶关市仁化县丹霞街道办狮井石灰销售部有4名工人在石灰窑顶部的操作台进行放料作业,15时左右被工友发现疑似吸入有毒气体晕倒。销售部负责人立即拨打了报警电话,并组织人员用湿毛巾捂住口鼻进入窑内救人,一名施救人员在施救过程中一度神志不清,幸而及时撤出脱离危险,4名工人经抢救无效先后死亡。

有限空间多为封闭或半封闭自然通风不良的作业环境,极易产生硫化氢、一氧化碳等有毒有害气体或其他危险源,进而导致人员伤亡。有限空间作业属于高风险作业,应该按照“先通风、再检测、后作业”的原则,在确认通风良好、检测达标的情况下方可开展作业,并应该按规定佩戴劳动防护用品。有限空间事故发生呈季节性特点,每年的3月至10月为事故易发期,春夏两季尤为突出,所以在此时间段内的有限空间作业行为一定要更加注意,必须严格按照《有限空间安全作业五条规定》等执行。

事实上,安全监管总局等部门多次发出警示:各有关地方、单位要切实督促企业严格执行作业审批制度,扎实开展安全培训,切实做到有限空间风险辨识,确保作业人员掌握有限空间作业安全知识和应急救援方法,杜绝盲目施救。尤其是有限空间作业中发生事故后,现场有关人员应当立即报警,禁止盲目施救。应急人员实施救援时,应当做好自身防护,佩戴必要的呼吸器具、救援器材。但是,纵观今年以来发生的事故,有关单位和有关人员根本就没有按照要求去做,疏忽大意,盲目施救,从而导致事故不断扩大。

事故发生本身就是不幸,盲目施救导致事故的升级更是不幸中的不幸。但盲目施救导致的惨剧是一种不该犯的错误,是纯粹的“人祸”。只有科学、理智、冷静的施救,才能杜绝此类悲剧的发生。

深度观察



深圳柔宇:国际化人才打造“黑科技”

在位于深圳南山科技园的柔宇科技总部,一名员工展示柔性传感透明键盘。从3个海归博士到一个超过500人的国际化团队,柔宇科技在4年时间里迅速成长。柔性显示作为公司的核心技术,为下一代电子产品提供了无限的想象空间。新华社记者 毛思倩 摄

46家央企负责人2015年度经营业绩考核为A级

新华社北京7月20日电 (记者许晟)国务院国资委20日公布央企负责人经营业绩考核A级企业名单,其中,46家央企位列2015年度考核A级,42家央企在2013年至2015年任期考核中获评A级。

根据名单,2015年度被评为A级的央企包括:国家电网公司、中国移动通信集团公司、中国航天科技集团公司、中国交通建设集团有限公司、中国华电集团公司、招商局集团有限公司、中国中车集团公司等46家。

其中,中国机械工业集团有限公司、中国冶金科工集团有限公司、神华集团有限责任公司、中国航空集团公司、中国节能环保集团公司5家央企2015年度考核结果为A级,但在2013年至2015年任期考核中未获A级。

中国船舶重工集团公司在2013年至2015年任期考核中被评为A级,但未进入2015年度考核A级企业名单。

根据《中央企业负责人经营业绩考核暂行办法》,年度经营业绩考核指标包括利润总额和经济增加值等基本指标,也包括国资委根据企业所处行业特点和功能定位,针对企业管理“短板”,综合考虑企业经营管理水平及风险控制能力等因素确定的分类指标。

任期经营业绩考核以三年为考核期,考核指标包括国有资本保值增值率和总资产周转率的基本指标;国资委综合考虑企业所处行业特点和功能定位,选择符合企业中长期发展战略、反映可持续发展能力的指标予以确定的分类指标。

食药监总局修改《药品经营质量管理规范》

推动药品追溯制度落地

本报北京7月20日电 (记者蒋菡)国家食药监总局今天发布《关于修改<药品经营质量管理规范>的决定》,推动药品追溯制度落地,确保疫苗配送过程安全。此决定自公布之日起施行。

根据国务院办公厅《关于加快推进重要产品追溯体系建设的意见》,此次修改对药品流通环节中药品经营企业如何执行药品追溯制度提出了操作性要求。修改后的管理规范规定,企业应当在药品采购、储存、销售、运输等环节采取有效的质量控制措施,确保药品质量,并按照国家有关要求建立药品追溯系统,实现药品可追溯。企业应当建立能够符合经营和质量管理要求的计算机系统,并满足药品追溯的要求。

此外,根据《国务院关于修改〈疫苗流通和预防接种管理条例〉的决定》,此次将《药品经营质量管理规范》中关于疫苗经营企业的相关规定修改为疫苗配送企业的要求。修改后的管理规范规定,从事疫苗配送的,应当配备2名以上专业技术人员专门负责疫苗质量管理和验收工作。专业技术人员应当具有预防医学、药学、微生物学或者医学等专业本科以上学历及中级以上专业技术职称,并有3年以上从事疫苗管理或者技术工作经历。

改变“四低一短”状况,加快推动“去库存”

粮食行业供给侧改革指导意见出台

本报讯 (记者杨召奎)为加快推进粮食行业供给侧结构性改革,推动粮食“去库存”,促进粮食流通事业持续健康发展,国家粮食局于7月19日印发了《关于加快推进粮食行业供给侧结构性改革的指导意见》(以下简称《意见》)。

据《工人日报》记者了解,当前,国内粮食市场运行多重矛盾交织,新老问题叠加,如部分粮食品种阶段性供过于求特征明显,粮食流通服务和加工转化产品有效供给不足,粮食“去库存”任务艰巨,现行粮食收储制度亟须加快改革完善等。这些都说明我国粮食领域的主要矛盾已经由总量矛盾转变为结构性矛盾,矛盾的主要方面在供给侧。

《意见》提出,要加快推动粮食“去库存”。充分发挥全国粮食统一竞价交易系统作用,灵活运用竞价销售、定向销售、邀标销售、轮换销售等多种方式,合理确定销售价格,科学安排库存粮食销售进度和次序。对于设置出库障碍、额外收取费用、拍卖信息与实际不符、拒不执行交易规则、未按政策规定及时出库等各种“出库难”,进一步加大依法治理力度,确保顺利出库。

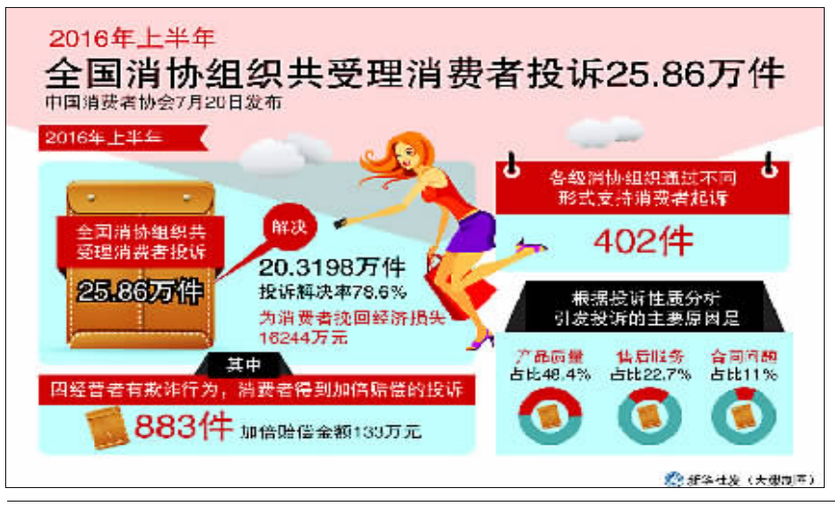
针对目前我国粮食加工领域过度加工严重和成品率低、食用率低、利用率低、效益低以及加工产业链短“四低一短”的情况,《意见》提出,要加快推进馒头、包子、米饭、米粉等传统米面制品的工业化、规模化、标准化生产,提升主食产品社会化供应能力。加快发展粮食精深加工转化,加大自主开发和生产投入力度,着力增加化工、医药、保健等领域所需粮食精深加工产品的有效供给。

安监总局:煤矿瓦斯防治仍存诸多问题

据新华社北京7月20日电 (记者高敬)国家安全生产监督管理总局20日发布消息称,我国煤矿瓦斯防治专项监察已取得阶段性成效,但煤矿瓦斯防治还存在诸多问题,必须引起高度重视。

消息称,自今年3月《国家煤矿安全监察局关于印发2016年7项专项监察方案的通知》下发以来,各省级煤矿安监局在煤矿瓦斯防治专项监察中共抽查煤矿1291个,查处安全隐患6139条,罚款2166.08万元,责令停产或停工矿井164个,责令停止生产工作面237个,提请关闭矿井1个。国家煤监局组织对12个省(直辖市)煤矿瓦斯防治进行了异地监察,共抽查煤矿49个,查处安全隐患581条,下达执法文书201份,罚款334.8万元,责令停产矿井1个,责令停止生产工作面22个。

然而,煤矿瓦斯防治还存在瓦斯防治基础依然薄弱、管理滑坡严重等问题。



青岛:怎样才能不怕淹?

新华社记者 徐冰 张旭东

受强降雨影响,目前全国多个城市遭遇严重内涝,不少网友将德国百年前占领青岛时修建的地下管网视为城市排水系统“标杆”,青岛也被称为“中国最不怕淹城市”,而现实是,目前仍在使用的德国管网不到青岛排水管网千分之一,对整个青岛排水系统影响非常小。

据青岛市城乡建设委员会主任陈勇介绍,得益于上世纪初德国人修建的排水系统这种观点有失偏颇。德占时期建造的80公里排水管道,大部分管网因超期服役破损和城市规划等原因被翻建整修,目前已改造77.34公里,只有约2.66公里雨水暗渠和污水管线仍在使用。目前,青岛市内三区排水管网总长近3000公里,德国管网占比不到千分之一。

记者实地探访了仍在使用的2.66公里德国排水管网。安徽路排水管道入海口位于青岛栈桥附近,管道口是一个约3米长、2.5米高的长方形,内部则与西北窑洞类似。

青岛市市政公用建设中心副主任黄绪达表示,德国管网“雨污分流”模式确实先进。一方面,确保强降雨时污水排放不影响泄洪;另一方面,“雨污分流”确保雨水管道不会被污水杂质堵塞。

德国管网发挥的作用微乎其微,青岛极少发生内涝的底气又从何处来?青岛市市政工程设计院副院长刘利和青岛市城乡建设委员会城建处处长于洋认为,青岛极少发生严重城市内涝是特殊自然地理环境、温和气候水文条件和完善排水系统共同作用的结果。

青岛是典型山、海、城一体的滨海城市,主城区依山傍海,因地形地势而建。“青岛三面环海,40%以上地形为山地丘陵,这种特殊地形使降雨经地面径流快速汇入大海。”刘利说。

另外,青岛中心城区地处温带季风区域,同时又具有显著海洋性气候特点,雨热同季,降雨时空分布相对均衡。与南方城市相比,青岛极少出现台风、连续强降雨等极端天气。

完善的排水系统是青岛免受内涝的重要保障。近年来,青岛市不断加大排水系统建设力度。以2009年和2010年为例,青岛市用于城市排水管网系统建设投资分别为10亿元和9亿元。截至去年年底,青岛中心城区建成区面积约566.37平方公里,所辖六区排水网总长度约6993公里,排水管网建设标准和密度在国内处于较高水平。

于洋说,河道是城市泄洪主要通道之一。近年来,青岛市加大河道整治力度,中心城区主干河道防洪整治全部完成,支流河道防洪整治率约80%,防洪能力按20至50年一遇标准设计,提高了河道行洪保障能力。

“由于中心城区多丘陵地形特征,青岛市在丘陵地带设置了截洪沟,可有效拦截山洪,将水流引导至地下管网等最终排入大海。”刘利说。

陈勇说,其实青岛并不是不怕淹,遇到风暴潮与强降雨叠加、台风过境或天文大潮,防汛压力也很大。他介绍说,防汛前,会彻底清理所有地下管网;汛期中,针对一些洼地等重点防汛点,派专人值守,出现积水立即处理。遇到天文大潮,一些古力盖会被顶开。我们在古力盖下方安装防坠网,防止人员和车辆等坠入。 (新华社青岛7月20日电)

本报社址:北京市东城区安德路甲61号 邮政编码:100718 定价:全年294元 每季73.5元 每月24.5元 零售:逢4版0.44元 逢8版0.87元 广告经营许可证京东工商广字0184号 上期(北京)开印时间:3:00 印完时间:4:30