

# “双创”要避免哪些关键误区

彭志强

## 投资大咖谈双创

“大众创业、万众创新”是符合我国当前发展现实的选择。但是,客观地讲,目前关于“双创”的误区也较多。如果不能把这些误区或误解有效厘清,最后可能就会错过“双创”发展的黄金机遇期。

对于“大众创业”,很多人以为就是“人人都去开公司”。但我认为这是非常片面的理解,也是非常危险的解读。我对“大众创业”的理解是:“人人都有创业的权利”,这是一种公平的权利。随着社会发展、技术进步、创业基础设施的建设完善,创业成本和门槛变得越低,这就让“更多人具备了创业的可能性”。

对于年轻人或大学生来说,以一种创业开

拓的心态加入一家中小企业或任何组织当中,以锐意进取、勇于突破的精神助力所在组织成长发展,这其实是一种更具普遍意义的“创业精神”;这也是“大众创业”应有的内涵,而不是人人去当老板,人人都泡在创业大街的咖啡馆里。

还有一个更大的误区是,相较于“大众创业”,我们对于“万众创新”的重视程度远远不够,甚至已经威胁到“大众创业”的可持续发展了。

创业符合较年轻人内在的追求,创业激情相对比较容易点燃。但创新却是有难度的,我们经常称之为“创新的1万小时定律”。这导致了今天“双创”领域最严重的一个问题:多数创业者不创新。

比如,前几年出现的“万团”大战,如今绝

大多数已经偃旗息鼓了;再比如,去年火热的O2O严重同质化,不少投资人戏称一听到O2O就想“呕吐”,因为听到这类故事太多了,千篇一律。

而对于“万众创新”,亦存在诸多误区,这严重影响了“双创”的最终有效落地实施。

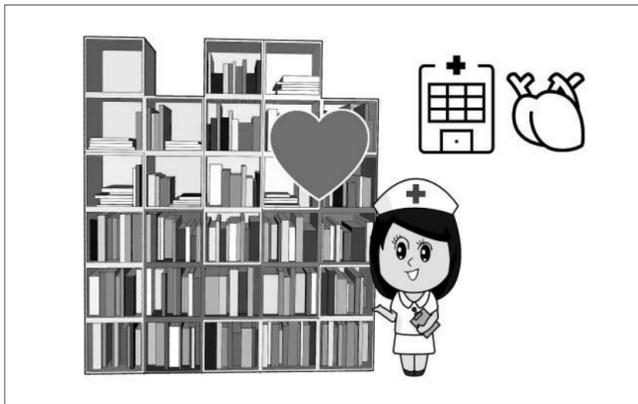
一类长期存在的误区是一些企业家、政府官员、媒体特别强调“技术等于创新”。其实,技术只是创新的一个组成部分,不能与创新完全划等号。从一定意义上讲,研发是把钱转化成知识(专利、非专利技术等等),但真正意义上的成功创新是要把知识变成钱。

另一类这几年催生的出来的新误区,是把烧钱看成是创新的代名词或唯一道路。其实,烧钱本身并不是一种创新商业模式的必然要素,

而只是在商业模式验证后通过用钱换时间加速运营的一种实施战略。事实上,每年能真正获得巨额风险投资的企业数量非常有限,99.9%以上的企业都无法获得风险投资的支持,必须依靠自我造血能力才能发展和成长。

那么,“双创”时代,更需要什么样的创新?在我看来,就是“低成本创新”或“精益创新”,即没有浪费的创新创业才有可能真正实现大众创业、万众创新。这是当今美国硅谷、以色列等创新国家主流的创新方法论。这些值得我们深刻研究与思考。

须知,方向错了,再多努力也带不来成功。(作者系盛景网联集团董事长、盛景嘉成母基金创始人)



杭州一书店近日开进了医院。

图片来源:CFP

全面二孩政策的落实引出许多社会话题,自然也是两会代表的议题,比如人大代表钟南山呼吁恢复儿科专业的本科招生,以解决儿科医生的流失问题;人大代表王景海指出,全面二孩政策给乳制品企业带来很多新的增长点,因此中国乳业要更加自律;等等。这些问题确实非常重要。不过,笔者以为,全面二孩政策落实中的三个数字亦应引起高度重视。因为这三个数字会连带产生诸多问题,更直接关系到全面二孩政策的初衷。

从优生学上讲,女性最佳生育年龄为25—28岁,医学上将35岁以上生育的女性定义为高龄产妇,尤其是35岁以上第一次怀孕的女性。

根据国家卫计委估计,二胎政策实施后,我国将有9000万女性能够生育二胎,这个数字相当于德国的总人口;而9000万女性中,60%的女性年龄至少在35岁。这三个数字不仅涉及到女性自身的健康问题,也关系到孩子的身心健康。

一般来说,高龄产妇会面临许多风险,比如:生育能力下降;流产几率高、出生缺陷高、产后出血增加,以及易患妊娠高血压、妊娠糖尿病、妊娠糖尿病等。我国是出生缺陷高发国家。在我国,出生缺陷已经成为导致残疾的重要原因。“缺陷婴儿”通常体弱多病,死亡率非常高,即使长大,对社会和家庭也是沉重的负担。医学调查证实,重度“缺陷婴儿”除30%经早期诊断和治疗可以获得较好生活质量外,约30%出生后死亡,约40%将成为终生残疾。这意味着,每年全国要有几十万家庭、近百万人口卷入到与病残长期相伴的人生痛苦之中。另据不完全统计,我国每年弃婴10万名,已成为重大的社会问题。

从医学上说,导致出生缺陷的原因有很多,除基因突变、遗传因素外,还包括病毒性感染、环境污染、不良用药、饮食营养等因素。但孕妇自身的条件和健康也是不可或缺的重要因素。为迎接生育高峰的到来,许多医院已开始增加急症病房和病房床位,增加超声设施,招收医生和助产士。这些工作是必要的,但它只是迎接宝宝出生的,而每一个孕妈妈都希望“生一个健康宝宝”的最重要的工作是从备孕开始的。

生活中,人们(有时也包括孕妈妈)把孕妈妈当作“重点保护对象”往往是在得知怀孕之后,孕早期如何注意、孕中期如何营养、孕后期如何运动,都能被安排得井井有条。但“备孕”往往被忽视。其实,当女性被确认怀孕时,其实她已经有了一月左右的孕身了。

全面二孩政策刚刚颁布两个多月,二孩生育高峰期还不可能马上到来,这正是宣传备孕的好时机。

“全面二孩”无疑是对“生育数量”的关注和行动,但9000万、60%、35岁所附带的三个数字提醒我们:保障人口质量,至少与保障人口数量同等重要!

# 全面二孩,「质量」不容忽视

段梅红

# 慈善法落地离不开税法衔接

韩义雷

玻璃大王曹德旺委员的遭遇,像一记重拳打在了中国慈善事业的心口窝上。曹德旺曾向慈善机构捐赠股权。但按照现行税法规定,他在做慈善前还要先缴税七亿元。这个故事就像一出幽默讽刺剧,看似荒唐滑稽却让人隐忍作痛。

这就不难理解,为什么在今年两会上,慈善法的审议会受到如此关注。近日,步步高董事长王填代表就呼吁,“做慈善究竟可享受何种税收优惠,应该在立法中明晰化,而非犹抱琵琶半遮面,让大家去猜。”他的话在坊间赢得了一片掌声。不过,在笔者看来,这句话只说对了一半。

为行善者减免税收,并非是一种施舍。这是法律应该赋予慈善家的权利。相比各国现实情况,中国人对于慈善的热情整体不高,其中一个重要原因就是税收政策有差别。比如,在美国,企业捐赠可获得15%左右的税前抵扣,个人捐赠现金部分可以有30%至50%的税前抵扣,个人财产捐赠可以有100%的税前抵扣。但在我国,税收优惠面窄、程度相对较低、手续比较复杂,捐赠非货币财产还要提前缴纳高额税金,这些都是中国慈善事业大步向前的路障。因此,分析问题,破解问题,对于乐善好施者减

税免税,正是王填前半句话值得称道的地方。

目前,在一审稿基础上,慈善法草案二审稿提出,企业慈善捐赠支出超过法律规定的准予在计算企业所得税应纳税所得额时扣除的部分,允许结转以后三年内计算应纳税所得额时扣除。这就意味着慈善家“今年捐了利润的36%,今年、明年、后年都可扣除今年利润的1/3”。这是中国慈善的一项历史性突破。但仍有不少人,包括王填在内,希望慈善法能够进一步细化。比如,哪些慈善行为可以享受优惠?比如,优惠的比例应该提高多少?再比

如,“国家对开展扶贫济困的慈善活动,实行特殊的优惠政策”,但特殊优惠政策究竟是什么?在笔者看来,在慈善法中明晰相关税收政策,可能是很多代表、委员的心声。不过,真正落实起来,可能会遇到两个问题。其一,按照立法法规定,以及我国已经确定的税法统一原则,免税权力需回收税法统一规定,其他法律不做规定或不做细致规定。其二,我国有18个税种,税法体系庞杂。税收只是慈善法的一个环节,全面考量各种税种时会有不少困难。不如在税法中让专业的人做专业的事,这样更容易把事情落到实处。

当然,尊崇税法统一的原则,并不是说代表、委员不需作为。其实,与其通过违法手段落地相关政策,不如趁着两会把现有问题进行梳理,拟出具体条款,作为慈善法附件,提请税法修改。

# 房价问题的忧思

房地产几乎成为每届两会的热点。从全国两会到各地两会,房地产背景的代表委员一直屡见不鲜。

这是中国生命力最强硬的产业,这是中国获利最丰厚的产业,这是中国最具冒险精神的产业,也是中国最复杂最复杂的产业。中国富豪排行榜上,位于第一团队的绝对少不了房地产业及其相关产业;而中国近年来在反腐中落马的一些高官,与房地产总有剪不断理还乱的各种勾连……

今年两会也不能例外,关于房价问题,两会上的信息牵连着全国人民的心!

网上综合了两会上各地的官员代表委员对房价的反应:越是经济发达、越是开放的城市,地方长官在谈论房价时就越注意在讲话中强调“尊重市场”的观念。上海接市的官方定

性是非理性过热,深圳坦陈“高房价是客观的”。这两个一线城市的市委书记均表达了打击非法炒房行为的态度,同时强调了保障房的重要性。北京强调了继续限购,广州则认为不存在“去库存”问题。南京和杭州这两个二线核心城市,其市长均在“两会”期间有表态,南京市市长不淡房价,只谈棚户区改造和保障房,杭州市长表示“不希望也不可能再现炒房团”。

改革开放之后,许多本来经济拮据的地方政府,似乎是一夜之间暴富了……后来才明白,一些政府已经不需要靠工农业生产和商贸来慢慢积累发展了,暴富的不二法门就是——卖地。把土地

卖给房地产商的做法,后来统称“土地财政”。

于是,中国终于迎来了房价飞涨的新时代。后来,抱打不平的记者们质问房地产老板,为什么卖出天价房?!房地产老板连呼冤枉:我们拿的就是天价地啊!此外,与房地产相关的建材、钢铁、水泥等行业,也不能看着房地产老板一家独大,纷纷涨价来分羹……

今天要说的是,几年来好不容易抑制住的房价,一些地方在今年两会期间竟然又涨了起来。不知道一线城市几万元一平米的房子都卖给了谁?二三线城市的房价也是上万,针对二三线城市的合法工资收入对象,仍然是个难以背负

的压力。就连许多贫困地区的乡镇,买一套房子也要几十万。对那些连温饱都不能保障的农民来说,也许只能是一个终生无法实现的梦!

耐人寻味的是,那些房子偏偏卖出去了。北上广深的房价居高不下,有些靠微薄工资收入的朋友,照样买房,甚至不止一套;二三线城市的楼房越建越多,各种小区花园锦簇,市民们买房热情沸沸扬扬;就连许多山区和贫困地区的农民,也告白了土坯房和吊脚楼,一步步地走进乡镇、县城……

这种现象值得深思!

朝闻道,夕死可矣

邮箱:1611419167@qq.com



3月12日,十二届全国人大四次会议安排代表休息,许多代表仍尽心尽责履职,或继续修改建议,或准备接下来几天的发言,或和其他代表交流履职经验。图为宁夏代表团全国人大代表张仙燕(左)、罗春桃就建议内容进行交流。

**谢伏瞻代表:希望有更多电动汽车为两会服务**

科技日报(记者付毅飞)“两会”期间,大家心情就没那么爽。3月11日,云开雾散,心里豁然开朗。“河南省委副书记、省长谢伏瞻代表乐呵呵地说。

9日,谢伏瞻等几位代表考察了本届两会用于接送代表的宇通纯电动客车。谢伏瞻表示,大城市要减少雾霾,降低排放是重要措施。发展新能源汽车是国务院一直鼓励的方向,也是老百姓所期盼的方向,汽车生产厂家要有这样的社会责任感。

郑州宇通公司总裁汤玉祥代表介绍,今年有124辆宇通客车服务全国两会,成为首型服务全国两会的新能源客车。谢伏瞻说:“希望明年多上些这样的纯电动大巴,为两会服务。”

**评价激励:有待因“才”施“标准”**

2012年3月,中南大学宣布,对破解国际数学难题“西塔潘猜想”的在校学生刘路,奖励100万元。这位年仅22岁的本科生,还被学校破格聘任为教授级研究员,成为我国最年轻的教授级研究员。

一时间,舆论哗然。有人说,中南大学不拘一格降人才。也有人认为这是哗众取宠,花100万做了个效果不错的广告。

“刘路是特例,但不是学校唯一的特例。只要是特殊人才,我们就特殊对待。现在,我们所有项目,经费与科研环境,都在向青年教师倾斜。学校每年拿1—2亿元做‘创新驱动计划’,项目获批的45岁以下教授、副教授,能拿到100万左右的科研经费。我希望他们能充分发挥创造能力,不为科研经费发愁。”张充学说。

在与刘路的连线中,他告诉记者,去年在美国数学会期刊发表了一篇数理逻辑方面的论文,并成功申请到国家自然科学基金。此时,他也26岁。

与此形成鲜明对比的,是杂交水稻之父袁

隆平的“院士”之路。1994年以前,袁隆平3次申报中国科学院学部委员均落选。1994年中国科学院成立后,湖南省第四次推荐其申报中国科学院院士,1995年才当选。

我国以占世界7%的耕地面积,养活了世界上22%的人口,袁隆平为此作出了巨大贡献,但仍不能使他申报中国科学院院士之路变成坦途。

曾任国家基础地理信息中心总工程师的李莉委员认为,人才评价量化指标体系偏离了人才的本质和内涵。“论文本是科研成果总结,及学术交流的工具。作为职称评定指标后,导致了论文与论文现象。很多论文一纸空文,造假也频现。”

从事人才工作多年的湖南省火炬创业中心主任周斌表示,科技要强调创新的质量,不能以简单计件的方式,把科学评价简单行政化。为此,湖南省做了一些尝试,对有一篇影响因子达一定高数值的科研人员,在职称评定中可获得破格评审机会。但仍然存在的问题是,人才评价量化标准难以“SCI论文篇数乘以影响因子系数”,足够的低影响因子论文,经量化后的总分,会高出一篇高质量影响因子的论文。

(科技日报北京3月12日电)

# 美国军工企业是这样生存的

本报记者 张盖伦 高博

## 两会速递

航空专家唐长红委员3月11日对科技日报记者表示,担心军工企业得不到长期的中央资助,而人员流失,研究中断。军事专家尹卓委员说,军工企业要活得久,得重视“军民融合”。

尹卓说,以民品养军品是一条世界通行的办法,比如波音这样排名靠前的公司,军机研发经费就靠民机盈利保障。“我们的军工

企业过去也试图经营民品,比如生产飞机的企业去造汽车。但由于产品质量差,经营民品并不成功。”尹卓说,国家如果要保护军工企业,可以给补贴,或者像日本那样直接发钱,或者是美国那样以订单支持。例如F22战斗机的项目,美国给了洛克希德马丁和波音公司连续十年的订单,保证他们资金不断。

另外,谈到“军民融合”,尹卓认为可以先从民企比较擅长的信息化方面开展。比如航空电子系统上,民企众多的美国就强于前苏联。

“军民融合”成为本次两会最受关注的话题,李彦宏等人都对此发表意见。

核工业专家刘永委员告诉媒体,科研院所有很好的军工技术不能产业化,原因在于缺乏市场刺激。“为了安全,他们都会选择本系统内的合作商,这就导致科研院所的军工技术发展缓慢,市场竞争力不强。所以军转民、民转军,‘军民融合’还需要地方政府围绕效率进行推动,还需要国家配套相关制度。”刘永说。

# 机器学习,让你的家更懂你

科技日报北京3月12日电(记者常丽君)随着李世石三战皆负,人机大战胜负已定。短短几个月,“阿尔法围棋”(AlphaGo)已二段左右进化到超越九段,深度学习算法是其制胜法宝。如果把这种算法用在智能家居方面,会让人类的家更美好。

据《麻省理工技术评论》最近报道,一家名为Brain of Things的新创公司近日宣布,他们正在美国加利福尼亚三个地方建设“机器人之家”。这是一种公寓式建筑,装满传感器和自动装置,能不断学习住户的喜好、习惯——这主要归功于服务器的学习能力,收集数据,用这些数据通过机器学习算法构建行为模型。

按一些技术专家对未来生活的愿景,未来家庭中或许会充满机器人,或者房屋本身就是个机器人。Brain of Things创始人艾苏托什·塞克斯纳说:“(住户)在看电影、睡觉或不管做什么,房屋都知道。他们围着房屋行走,房屋也能跟踪他们的行动,知道很多东西。”

房间会在你早上起床时把窗帘自动拉起,晚上自动放下;如果它感觉你夜里起床想喝杯水,会打开夜灯;它甚至还知道,在周末或你跟朋友开舞会的第二天早上晚会拉开窗帘。

“机器人之家”装有约20个运动传感器,

有灯光、电器、娱乐系统、加热系统、空调和水暖系统,互相连接而且自动化,还有一个自动监视器和反馈系统。住户可以用开关操作,也可以用声音或手机程序控制。随着时间推移,房屋会变得越来越知心。

在加州圣罗萨的“机器人之家”公寓里,已有不少人入住。新技术的应用使每个月房租增加了125美元,房屋所有者每月还要增加约30美元的维护费。至于隐私方面,塞克斯纳说,卧室还没有传感器,每间公寓收集的数据不会离开该建筑。

房屋正在变得越来越智能、互联,家用设施和人沟通的能力也越来越强,这是个不可否认的趋势。智能建筑专家、弗吉尼亚大学副教授卡敏·怀特豪斯也认为,尽管人们有隐私担忧,但还是利大于弊,尤其是对老人或残疾人。

他们分别从事经济、管理、金融、法律、公共政策等领域的工作,其中包括两位诺贝尔奖获得者。会上,专家们反响热烈,踊跃发言,就创新型经济、防范金融风险、环保能源、医疗卫生改革等问题,提出许多具有借鉴意义的建议。

此外,外国专家们十分赞赏中国政府能够在这样一份重要国内政治文件起草过程中,征求外籍人士意见,具有大国气度,为大多数国家做出了很好的榜样。

当然,除非它有意隐瞒(可能性极低)。但我们也要看到,像“阿尔法狗”一类的人工智能,通过模拟人脑神经网络与深度学习,已可以提醒那些做傻万物的“人类至上主义者”开始学会接受、包容这世界的变化,包括机器已经在很多方面比人类强。正是这种多样性带来了人类发展的基础,让我们不至于只存在于一个风格下面生存。

我们马上需要面对的问题是在人工智能时代,个人如何改变传统知识结构和技能来适应。剩下的,作为人工智能制造者的我们,现在还无需颤抖,请为AI,也为自己鼓掌。

# 《政府工作报告》起草征求外国专家建议将成常态

科技日报(记者唐婷)国家外国专家局政策法规司司长、新闻发言人高翔在8日召开的新闻发布会上透露,今年1月,国务院研究室、国家外专局联合举办外国专家座谈会,请多位外国专家就《政府工作报告》起草提出意见和建议。

“这是继2015年首次就《政府工作报告

》起草征求外国专家建议后,第二次召开相同主题的座谈会,今后,《政府工作报告》起草征求外国专家建议这项工作将成为常态。”

高翔介绍,来自美国、英国、奥地利、荷兰、日本、韩国、新加坡7个国家的13位外国专家受邀参加了今年1月份举行的座谈会。

# 掌声响起,为“狗”更为人

(上接第一版)

其实,回归人工智能研制的目的,如果希望产生一台能够自行思考的机器人,那就必须了解什么是思考,以及什么是智慧。但遗憾的是,到目前为止,我们仅知道大脑是由数十亿个神经细胞组成的器官,对于它产生智慧的模式知之甚少。

在“阿尔法狗”对战李世石期间,不断有人希望设计团队能解答“阿尔法狗”在决策上完

竟与人类有什么差别”。但这是计算机科学家无法回答的问题,因为人类尚不清楚自己是如何做出决策的,仅能就目前所知,努力地让机器向人类大脑神经网络的工作方式学习。

人工智能正试图模仿并超越人类智慧,这也是它自始至终的设计核心,但这并不是它的“人生目标”。以“阿尔法狗”为例,这件钢铁身躯并不知道自己比一套办公软件或财务系统强大多少,更达不到有“自我存在意识”这种高