随思录

违背常识，根源何在

黄明朗

“我们不能提高劳动者的工资，低工资是我们的优势，否则外国投资都跑到越南等工资比我们低的地方去了。”

“红包也可以看作医患感情交流的一种方式，这种有利于医患关系和谐发展的良性互动，应该被社会认可。”

“我觉得80后男孩如果买不起房，80后女孩可嫁给40岁男人。80后男人如果有条件，到40岁再娶20岁女孩也是不错的选择。”

……

听罢这些话，你的感受如何？

这类挑战公理、颠覆常识的言论，雅一点叫荒诞不经；俗一点，就是一派胡言。若出自黄口小儿，或谓童言无忌；若出自街头混混，姑且不予理会；可一些人偏偏以专家、权威的面目出现，就不可等闲视之了。那些违背常识的话，违背常识的做法，都是怎么来的？根源在哪？

首先是愚昧无知，忘记常识。大跃进年代，屡有“水稻亩产3万斤”“小麦亩产12万斤”等匪夷所思的“特大新闻”，究其原因，是当时人们担心“戴帽子”，于是只顾放卫星、搞浮夸，把常识丢到九霄云外去了。时至今日，还有人缺乏独立思考精神，做出某些荒唐怪诞的事。日前，有顾客购物时支付现金，商家却拒不接受，要求用APP扫码。虽说“非现金支付”有利于商家防止收到假币，免去找零等麻烦，但人民币是国家的法定货币，其价值性、尊严性和流通性受法律保护，“一手交钱，一手交货”正当合理。

其次是欲望驱使，抛弃常识。媒体披露，宁波近期多家P2P理财平台出现问题，不少投资人损失惨重。专家多次提醒，莫贪小利失大财，有人却充耳不闻，掉进不法之徒设置的陷阱。有个投资者5年前投资P2P平台遭遇“爆雷”，今年又轻信某平台的宣传，惦记数额不菲的“收益”，再次投资50多万元，没承想再度血本无归。类似情况此起彼伏，有人不信“十赌九输”，指望一夜暴富，最终搭上全部积蓄家产；有人不信“天上不会掉馅饼”，轻信领奖、退税之类谎言，便宜没占到却血本无归……老话说，利令智昏，这些人前赴后继地上当受骗，不就是私利障目，判断力受到干扰吗？

再次是狂妄自大，无视常识。买票乘车，对号入座，这是人所共知的常识。此前，在济南至北京的火车上，博士孙某自称“站不起来”，不顾乘警和列车长的交涉，悍然霸占一位女生的靠窗座位，人们无不义愤填膺，而孙某却通过微信跟人嘚瑟：“我把一车厢人耍得团团转。”人生在世，任何时候都要谨言慎行，与人共而不骄。但孙某全然没有“君子三畏”，目空一切，一意孤行，在光天化日之下、大庭广众之中，做了几个小时的丑恶表演，遭到舆论的一致谴责，并因狂妄付出代价，被国家公共信用信息中心列入失信惩戒对象名单，在一定期限内限制乘坐所有火车席别。

还有是别有用心，践踏常识。一些官员对“手莫伸，伸手必被捉”“天网恢恢，疏而不漏”这些常识不屑一顾，铤而走险，以身试法。腐败受贿，贪赃枉法，本是人神共愤的事，属于国家明令禁止、严厉惩处的不法行为，居然有人罔顾事实和逻辑，瞒心昧己，指鹿为马，煞有介事地为贪官收受贿赂辩解，给腐败行为披上一件合法的外衣，对此，必须严词批驳、坚决抵制。

在高科技日新月异的今天，常识往往需要更新。比方种庄稼，祖祖辈辈都在土地上，今天则可以改到营养液里；过去汽车需要驾驶员，如今无人驾驶的智能汽车已经问世。有些问题尚在争议之中，需要继续验证、澄清。比如，低盐对人体有益还是有害，生命在于运动还是静止，养生应该吃素还是吃荤……但是，水往低处流，太阳从东方升起，这些是不必经过论证就可认定的常识，维护这些常识是人们对客观事物进行认知和行动的正常方式和坚实基础。反之，怀疑、否定亘古不变的常识，以坏充好，以假乱真，把谬误当成真理，把异端邪说当成标新立异，就是颠倒黑白，混淆是非。因此，对鱼目混珠者，应通过事实和科学加以批驳；对企图掩人耳目者，需及时制止，以正视听；对居心叵测、瞒天过海者，给予无情揭露；对谋财害命、构成犯罪者，坚决打击。

社科书架

5G时代，会改变我们什么

《5G时代：什么是5G，它将如何改变世界？》
项立刚 著
中国人民大学出版社
2019年4月

朱晨凯

5G被誉为“数字经济新引擎”，是人工智能、物联网、云计算、区块链、视频社交等新技术新产业的基础。随着5G离普通百姓越来越近，对社会、对个人生活会有哪些改变和影响？中国通信业知名观察家、智能互联网理论专家项立刚在本书中做了系统回答。书中对5G的三大场景、六大特点、核心技术、全球格局等做了清晰介绍，回答了“什么是真正的5G”。对5G赋能传统产业进行了深入阐释，为读者勾勒了交通、医疗、工业、农业等因5G而将产生的深刻变革。

书中指出，信息技术是人类发展的重要力量，现代通信技术有助于降低社会成本、提升社会效率、缩小数字鸿沟。从第一代移动通信到今天的第五代移动通信，每一代都凝聚了人类智慧和技术发展的结晶，代表了一个时代的科技水平。5G是当今这个时代集中了半导体、通信、人工智能、智能硬件、新业务与应用的一个全新体系。它会给社会带来能力和效率的提升，给经济、文化和网络安全带来挑战，给传统的运营体系和相关行业带来深远影响。

作者认为，对于5G，用更加开放的心态进行讨论和研究，厘清发展的轨迹，了解业务与应用，分析带来的影响，十分有必要。5G不仅是一项移动通信技术，更是影响人类进步与社会发展的一支重要力量。弄清楚这支力量的来龙去脉，我们可以更好地把握人类社会发展进程，了解技术对于经济、文化的影响。很长时间里，通信技术给人类提供的主要是基本通信能力，通信与传统产业和服务业的融合还有一定距离。5G将会渗透到社会生活的每一个角落，重新定义传统产业，提高效率，降低成本，让世界变得更加美好。随着智能感应、大数据、智能学习能力的整合，5G会提高人类的物质生产能力，继而对哲学、道德、文化产生重大影响。

对于“后5G时代”人类社会面临的机遇与挑战，作者在书中作了大胆设想。以往关于5G的图书大多是从技术角度进行研究，本书不仅能让读者对5G有大致的了解，而且重点分析了5G对通信产业和传统行业的深刻影响。对于想全面了解5G的读者，本书提供了很好的参考和借鉴。

【精彩书摘】

■5G能解决中国制造业的哪些困境？

一是工业与物流业变革。当前的人类社会，正处于第三次工业革命的末端，而即将来临的5G时代或将掀起第四次工业革命或技术革命的浪潮。与前两次技术革命不同，为了顺应时代发展，从第三次工业革命开始，交叉学科就相继出现，让工业与科技有机结合，给人类带来一场全新技术革命的盛宴。在未来的5G时代，工业和物流业将在全新技术革命的洗礼中迎来颠覆式的发展。

二是无人车间成为基本生产模式。2016年11月17日，在第三届世界互联网大会上，富士康总裁郭台铭作了题为《智能制造引领数字经济的发展》的报告，该报告指出，目前在物联网大数据的支持下，富士康已经有几座工厂可以关灯生产。未来智能互联网全面爆发以后，无人车间将不再是少数企业的试验工厂，而是大多数制造商的常规生产模式。用于工业和制造业生产的机器人，将越来越走向精细化操作，体积也将变小，不仅生产效率急速提升，产品质量也将大大提高。到了那个时候，人机操作的模式也渐渐不再有必要，劳工会完全被机器人取代。

三是定制化生产大行其道。在大数据和物联网的支持下，部分商品开始逐步从大规模生产模式向个性化定制模式转型，生产商利用互联网为用户开设定制化平台，利用大数据对客户需求、原材料的成本和数量、库存管理、现金流掌控进行分类、统计，根据数据进行销售战略部署，根据不同客户的个性需求定制生产方案。许多一线品牌也加入了定制化生产的大军，包括耐克、阿迪达斯推出的个性化私人定制运动鞋；巴宝莉联合梦工厂动画公司，通过可视化技术，推出定制围巾；京东公司联合国内众多定制知名品牌，推出衣饰穿戴的定制服务。

四是资源配置效率更高。“工业4.0”的目标，是实现定制化智能生产，让每一个消费者都能按照自己的意志支配商品的生产，甚至不用亲自操作，通过智能家居的万物互联就能替用户接单，完成定制化生产。比如，家中的智能冰箱能够感应到里面食材的减少，根据数据库中记录下的购买信息，精确判断出用户的饮食习惯和口味，自动向电商平台和店家发送订购信息，店家接单以后，会及时发货并送到用户家里。

5G时代，我们想要实现上述场景，工业加工、制造业生产、物流配送等环节就必须优化资源，才能实现高效率的资源配置。中国的制造业在当下面临各种困局，转型之路似乎异常艰难，在未来智能物联网的大数据时代，摒弃传统的机械思维，积极转换成大数据思维，以新的思维方式重新整合资源配置，是中国制造业可行的出路之一。当前，已经有许多企业和工业区在探索这条全新的道路，并且得到政府的支持，取得了很大的成效。

■5G发展分为哪些阶段？将为生活带来几多便利？

5G的发展可以分为三个阶段：一是标准制定、技术研发和产品研制，在产业界各方的共同努力下，目前5G技术和产品日趋成熟，系统、芯片、终端等产业链主要环节已基本达到商用水平，具备了商用部署的条件；二是频谱分配、网络建设和政策完善阶段，目前国内已明确了5G中频段频率规划及试验频率，制定了相关分配方案，基础电信企业陆续发布5G部署相关计划，积极开展5G试验，推进网络建设；三是应用推广，构建融合应用产业生态。

随着5G商用元年的到来，在自动驾驶、工业生产和公共交通等方面，5G都将大显身手。举例来说，今年2月，我国首个5G高速公路项目落地湖北，实现对高速公路全面、实时、准确感知，5G智慧高速无人驾驶也进入申请测试阶段。在工业领域依靠高速网络，可以大大降低成本，提高效率。

在生活中，利用5G网络高可靠、低时延的优势更能使远程教育与远程医疗成为现实，促进优质教育资源、医疗资源共享。今年5月，全国首例利用5G网络实施的远程肺部手术在江苏完成。此外，我们的网络费用也会大大降低。随着5G时代的到来，未来1G流量的费用甚至可以降低到一元，可能还会更便宜。这其中也有国家政策、市场竞争等因素，但是技术进步是最核心的。

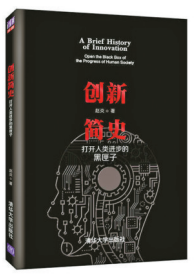
■中国在5G技术研发中扮演怎样的角色？

提到手机，过去大家可能更多想到的是苹果、三星等“外国货”。但是如今，华为等国产手机品牌异军突起，在世界市场份额中占比越来越大，国内的中国移动、中国联通和中国电信三大运营商自身的网络建设也越来越快。在5G标准制定上，我国已经从跟跑者发展到并跑者再到如今的领先者，在整个体系中扮演着领导者的角色，华为还获得了5G短码的制定权。

目前，全球只有4家厂商发布了5G芯片，其中有3家是中国厂商。我国在5G技术、标准、产业上已初步形成竞争优势，在技术标准方面，我国倡导的5G概念、应用场景和技术指标已纳入国际电信联盟（ITU）的5G定义，我国企业提出的灵活系统设计、极化码、大规模天线和新型网络架构等关键技术已成为国际标准的重点内容。截至2019年5月，在全球20多家企业的5G标准必要专利声明中，我国企业占比超过30%，居首位。在产业发展方面，我国率先启动5G技术研发试验，加快了5G设备的研发和产业化进程。目前，我国5G中频段系统设备、终端芯片、智能手机处于全球产业第一梯队。

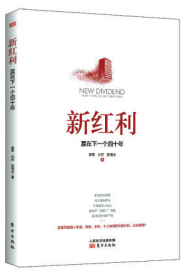
“一个好汉三个帮”，世界地球村中，我国5G的研发过程中也得到了世界范围相关企业的支持与帮助。我国一直秉持开放、包容、合作、共赢的理念，与全球产业界携手推进5G发展。2013年，我国成立了IMT-2020（5G）推进组，爱立信、诺基亚、高通、英特尔、罗德与施瓦茨等多家知名国外企业都是推进组成员单位。基于推进组平台，国内外企业联合开展技术研究、技术试验和产品测试验证，共同制定技术规范和测试规范，并积极参与测试，全球系统设备、芯片、终端、测试仪表等企业相互合作、共同促进，对加快我国5G产业链的发展成熟起到了重要作用。

【周边图书】



《创新简史：打开人类进步的黑匣子》
赵炎 著 清华大学出版社
二〇一九年六月

本书从全新的视角，详细、独到地讲述一系列人类社会的创新故事，并分析其中的各种问题，能够满足我们对创新的各个肌理的了解与把握。



《新红利：赢在下一个四十年》
滕泰 刘哲 张海冰 著
东方出版社 二〇一九年四月

本书是供给侧改革方面的最新研究成果，根据改革中存在的问题和新的时代特点，对目前我国面临的问题做了分析；结合新经济的兴起，提出软价值概念，探寻产业升级转型之道；还分析了如何正确认识和实施供给侧改革，并对中国未来经济状况做出展望。

（图书信息由宁波市新华书店提供）

漫画角

“假”期 蒋跃新 绘

世象管见

莫让氛围变“疯为”

吴启钱

中国人有着浓厚的群体意识，各种各样的群体活动既重仪式，更讲氛围。

比如结婚，常有盛大的婚礼仪式，中西合璧、雅俗同堂，酒宴与游戏并举，排场和热闹齐备，新人难忘，嘉宾喜悦。一些地方为了营造更好的氛围，还有“婚闹”，意在让婚姻“越闹越幸福”。

比如聚餐，氛围的营造往往比酒水和菜肴还重要。如果酒桌上气氛热烈，大家喝得尽兴，吃得开心，无论是纯社交的聚会还是谈事的宴席，都会给宾客留下愉快的印象，令主人收获满满。若大家只顾埋头吃饭，没有呼朋唤友、推杯换盏的氛围，那么这顿饭还不如不吃。如果大家在一起吃饭却没有什么声音，一般人肯定认为，同桌吃这顿饭的关系不睦或者各怀心思，甚至可能是冤家。

一些老外说中国人在吃饭时大声喧哗是素质低，其实是他们不了解中国文化，不了解我们对吃饭氛围的重视。有氛围的宴席，一定少不了“段子手”，也一定有会开玩笑的高手。他们的段子或幽默俏皮的话，总能调动氛围，让人轻松、开心。所以，边吃边喝，边说边唱，边笑边闹，成了宴席上常见的“风景”。正式宴席如此，大排档夜宵摊也一样，氛围不可少。仲夏之夜，在大排档吃小龙虾喝扎啤，也常会来点猜拳、行点酒令。皓月当空，欢声笑语，撸袖“吹瓶”，岂不快哉。

比如丧事，国人也有“喜办”之风俗，也讲究氛围。一边是哭哭啼啼，一边是鼓乐齐鸣，一边是肃静悲哀的灵堂，一边是热气腾腾的“流水席”。

人是社会性的动物。在日常工作和生活中，营造一定的氛围，有助于交往的顺畅，有利于人际关系的和谐，也有利于工作效率的提高。但过犹不及，“氛围”搞过了头，变成“疯为”，就会带来麻烦，甚至造成严重后果。

像婚礼上，一些雅俗共赏的节目，确实可以增加欢乐气氛。然而，“婚闹”超过一定限度，变成胡闹，结果就适得其反。前段时间，一则“疑似某地婚闹伴娘被多名男子压在床上猥亵”的视频在网上热传，视频显示，几名伴娘被多名男子压在床上，其中一男子还做了不雅举动。这种行为不仅受到舆论的强烈谴责，也引起警方的高度重视。借氛围之名，损害他人尊严、名誉、人身自由等违法犯罪行为，常常闹得新婚夫妻生出口角，闹得伴娘人身安危堪忧，甚至闹出人命。这般“婚闹”，谁能消受，没有了这样的氛围更好。

酒桌上也一样。适当的玩笑和幽默，能让氛围活跃起来，让酒宴在愉快中进行。不过，我们也常见另一种情况：或因玩笑过头而吵架，或因“黄段子”让人尊严受辱，或因劝酒过分而相争打架，或因言论出格被人曝光而丢了工作……把好事整成了坏事，把喜剧变成了悲剧。大排档夜宵摊，猜拳行令、斗酒狂欢的“氛围”过于热烈，也一定是有人欢喜有人忧。那些住在附近的居民，深更半夜都不得安宁，吵架甚至打架斗殴等恶性案件，每年夏天都有发生。

氛围让人喜悦，“疯为”却要付出代价。两者的界限，还应由法律的红线、文明的界线和自律的底线三条线织成。能守住这三条线的人，氛围会带来开心快乐；守不住这三条线的人，就可能为“疯为”埋单。