

- ▶ 论文投稿
- ▶ 关于论文发布证明

相关链接

- ▶ 学术活动厅
- ▶ 专家讲座
- ▶ 中华管理论坛章程
- ▶ 个人专栏



网络文明

—— 一种新文明观的解说

国家统计局普查中心 史会学博士

[提要] 基于生产方式和财富创造的不同基础的变革, 人类社会发展至今经历了三个文明阶段。网络文明就是基于网络经济时代产生的人类文明社会发展过程中的又一个高级文明形态, 人们的生活生产和价值观念将会随着网络社会的日渐成熟而走向新生。究竟网络文明同农业文明和工业文明有何差异, 究竟对社会主体带来那些变化, 作者进行了尝试性的有益比较和初步分析, 在此基础上给予相应的评价。

[关键词] 文明 网络 网络文明

人类社会自野蛮的原始社会状态进入文明时代以来, 大致经过了农业经济为生产特征的农业文明阶段和以工业经济为生产特征的工业文明阶段, 现在人类社会正进入以网络经济为基础所演化的网络文明社会阶段。网络文明究竟同过去的农业文明和工业文明有什么样的区别? 在何种意义上网络文明带来了新时代的来临? 网络化的发展对中国有何启示?

一、文明的概念及网络特质

“文明”一词与拉丁语“civis”(公民)、“civilis”(公民的)、“civitas”(有组织的社会)等术语有关。在拉丁语中, “civilis”有两种基本意义: 一是指作为一定社会成员的公民所特有的, 另一种是指对公民有益的。“文明”这个词虽然在公元前二世纪就已经开始使用, 但文明的实质含义是指人类社会从野蛮状态所进入的社会发展阶段, 文明是同野蛮、愚昧和无知相对应的, 在特定阶段人类就形成了某一社会生活的一定规则和公民的道德, 它标志着人类社会进步的程度和开化的状态。

野蛮和文明不仅是相互连接的人类社会发展阶段, 实际上文明内部也有野蛮, 文明的发达程度是相对于一定经济形态, 在一定生产方式的条件下, 存在着内含对抗力量的人类社会所能达到的财富创造形态的变化、人际关系以及价值观念的深刻变化。虽然东西方文明和不同地域的文明有很大差异, 但就人类社会发展的历程而言, 早期农业文明的财富观念主要针对于自然的土地生产能力, 而工业文明的财富观主要来自于工业革命所带来的生产力的进步以及对财富形态创造的生产方式的变化上。

网络社会是以计算机的发明及其在社会中的广泛应用为基本特征, 作为20世纪最伟大发明的计算机和20世纪计算机最伟大的应用的因特网, 凭借电子计算机通讯网络将整个世界联成一体, 通过比特代表各种信息的快速流动, 把

社会上凡是有节点的整个地球构成一个虚拟的网络社会。基于科学技术和商业力量的强有力推动，现在人们不得不面临着生产、生活方式以及价值观念的转型，新的社会交往形式和联系方式已在先行一步的网络新生代中盛行。网络化的生产生活方式将最大激发人们的创造热情和丰沛的想象力，世界级间的交流碰撞推进了网络智慧的诞生，因为在网络上盛行的是共同志趣的分享和激发，一种新的智慧形态——基于网络构建的全球网络智慧得以流传光大。正如一位西方思想家所说的：“19世纪是火车和铁路的时代，20世纪是汽车和高速公路的时代，21世纪就将是电脑和网络的时代！”

网络社会是21世纪的最明显特征，人们的生产、生活将更多地依赖网络来维持，网络教育、网络远程医疗、网络娱乐、电子邮件、电子银行、电子货币以及各种电子化媒介产品将取代工业时代造就的一切工业文明，人们无时无刻不在网络的包围之中。网络是什么？网络化的世界是什么样的世界？网络化生存到底意味着什么？这一切都是现代人不得不思考并急需需要解答的重大问题。可以肯定的是：网络已经不仅仅是传统意义上的公路网、电话网、商业网、社会人际关系网，而主要是由计算机网络构成的一种新的生产、生活方式以及新的文明形态。就生产力而言，网络首先是一种高级的生产力，通过网络化的生产经营就可以大大节约交易成本，它促进了生产力更加趋向于高度社会化、全球化和人性化的方向发展，像以前一些未来学家预测的信息时代所形成的信息文明以及造就的知识文明实际上都内涵统一于网络文明中。其次，网络是一种新的生产关系组合，人们现在可以利用自己的智慧和创意为社会大众提供个性化的产品和服务，大多数人相对于工业社会文明获得了更多的自立和自由，从而从节约的时间中可以满足人们全面发展所需要的各种需求，人们不断地从繁重的劳动中解脱出来，人们享受生活的自由休闲时间越来越多。最后财富创造的速度和方式产生了改变，网络社会中权力和财富的拥有者是掌握必要知识和适时信息的人。集有用信息知识的富人控制着一切，在家上班成为社会的新潮流，人与人，人与自然，人与社会的关系较以前大大改善。人们现在可以利用网络创造的全球文明来实现群体思维的优势，世界性的问题现在可以得到众人的更多关注。

网络化就是通过网络来共享和开发信息资源，从而实现自己利益满足的最大化，它将节约人们的时间和交易成本。网络已经成为生产经营和生活中不可分离的一种工具，人类社会出现了由人所创造的新文明形态，网络将作为人的思维和体力的延伸，对社会生产生活起到管理的功能。网络造就了全球性信息的高速传播，也造就了人类的信息传播，网络世界创造了无限空间，即提出问题和解决问题的无限空间，网络造就了新的生态文明——全球性智慧的生产和传播。人们的创造力和积极性以及自身的个性得到极大的张扬和抒发。实际上人类的每一种文明的基础都是依赖于某一种网络，农业文明是灌溉网，工业文明是四通八达的公路铁路网，因特网则是网络文明社会的重要象征。“地球村”概念的麦克卢汉曾预言：“电子时代的主要特征是建立一个与我们的中枢神经相类似的全球网络。”

二、网络文明的内涵及意义

马克思说：“随着新生产力的获得，人们改变自己的生产方式，随着生产方式即保证自己生活的改变人们也就会改变自己的一切社会关系。手推磨产生的是封建主为首的社会，蒸汽磨产生的是工业资本家为首的社会。”那么网络将造就的是知识型工作者社会的来临，网络文明社会具有与农业文明和工

业文明社会完全不同的经济形态和发展模式，网络集数字化的信息、知识为一体，将全球社会人们的需求和供给相联系，实现了人们迅速交流和传递资讯的共同要求。

在第一个千年的农业文明阶段，由于社会生产力的不发达，人类主要凭借在土地上的辛苦劳作获得好农业上的好收成，土地是财富之母，土地是最宝贵的资源，人类对大自然界有很强的依赖性。世界各地的人们基本上处于一种非常封闭的状态之中，大多数人在一生中仅仅生活在狭隘的地域，人们不得不依恋于传统流传下的经验获得类的生存发展；政治生活上表现为极端的专制和压榨，社会上存在对抗激烈的阶级力量，社会财富的分配形式很不公平，财富完全为统治阶层所掠夺；人们的思维模式更多是基于对过去记忆的回顾和反思，人们对自然界只存在一种盲目的崇拜。农业文明留给现代人唯一美好回忆就是田园牧歌式的浪漫，人们的经济生活主要建立在土地的天然生产力上，相互分割的城堡庄园就是农业文明时代的典型图画。

生产力的不断发展使人类社会进入了以工业经济为特征的第二个社会文明阶段，由于对大自然的认识不断深入和扩展，人们获得了前所未有的改造大自然的能力。社会日益城市化，农村日益成为城市的附庸。城市中的摩天大楼、批量化生产的流水线工厂、日益污染的自然环境和绵延千万里之远的公路是工业社会的典型图景；由于物质财富创造能力的增强，人们日益成为物质享受和资本生产的俘虏，资本成为工业社会文明中最稀缺的资源。人们的政治生活虽然较农业文明时期有了相对的民主和一定自由，但社会本身所隐藏的内部矛盾使社会各个阶层仍然处于相对抗的过程中，人们依然没有获得完全的解放和自由。任何人都被竞争这个可怕的瘟神所驱使，人们仍然不能摆脱社会对人的束缚。人们思维方式更加关注现在，由于缺乏有效的协调机制，生产出大量并不需要的东西，对物质财富追求无止境过程中，人们被自己所创造的文明异化。

网络时代的来临使人类社会的生产建立在因特网为基础的信息流传，网络经济就是这种现代化大生产的产物。由于人们日益对自己兴趣和爱好的强烈关注，人们的需求越来越多元化和个性化，社会生产组织必须适应人们个性化要求的定时定制生产方式。厂家不会再为生产出多余的产品的销售而忧心重重，消费者也因为自己个性化需求的满足而乐不开支。人们之间的交流将更加充分，因为因特网为任何愿意上网的网络公民提供了发表自己观点的空间和自由。尊重每一个社会公民的权利和自由是网络社会的价值标准，政治生活日益走向透明和民主。人们之间的关系将建立在自己爱好和兴趣的充分交流上，财富的分配原则建立在个人对社会创造性的贡献价值上，所有的限制就是你自己想象力的限制。网络社会的思维模式就是面向未来，不断创新，不断破坏现状，不断使周围世界革命化。信息就是财富，智力就是资本成为网络社会的价值观，人们不会为传统的等级和权威摆布，人们将发挥自身的主体精神，做自己的主人。

任何时代都有本时代的主题和最急切要解决的问题。历来就没有一个完美的时代和完美的社会，对问题的关注、认识和解决是历史赋予时代思想先锋者的重托。网络时代是一个全球经济一体化的时代，是一个和平与发展的时代，是一个需要充分宏扬人的主体精神的时代，更是一个全球公民共享世界文明的时代。现代科学技术造就了人类社会无与伦比的现代网络文明，使人类比以前能更好地认识和改造世界。网络社会的来临构建了一种新的社会文

明形态—网络文明，我们能否从战略高度思考现时代所遇到的时代课题，能否适时提出我们需要解决的关键问题，关系到未来人类生存和发展的主动权和优胜权。如果说过去的文明是造就少数精英的英雄和诸神的时代，那么网络时代将造就众多丰富而发达的不可估量的平民时代；个体实践的理性取代了对权威的拜服，人们最终相信命运还是掌握在自己的手中；这是一个众生狂欢的时代，因为无数伟大个体的诞生消除了以前对外在世界的迷茫和敬仰，人类最终走向开发自身巨大潜能的历史探索之路。

在人类从奴性、神性一直到人性复归的历程中，社会个体实际上一直没有更好地认识自我的价值和开发自我的潜能。社会从古到今一直为所谓的少数精英所主宰，大多数民众依然处于社会生活的边缘，低下的生产力水平决定大多数民众主体性的缺乏，其生活往往操纵在别人手中或受偶然性的支配。虽然历史一直是人民群众写就的历史，但民众依然无法摆脱来自社会、自然和个人本身的种种局限，大部分个体依然能处于完全不自由的境界。因特网的出现和发展将整个地球联为一体，社会生产力的充分发展，生产关系的调整势属必然。现代社会中人性的丧失和异化将会因新文明—网络文明形态的出现而有所调整和改善，因此未来社会就是少数英雄陨落和个体性凸现增强的辩证合一的发展过程。

三、网络文明的评价及启示

人类社会的进步是伴随着普通大众分享经济、政治以及文化等各项生活权力增强和福利提高的过程。若专制是培育自由民主思想之花的温床，那么那里有压迫那里就有反抗，压制越大，反抗力度越强，由于全球交往的日益扩大和人们视野的日益开阔，民主意识普遍增强，权威的重建成为必然，网络文明最终敲响专制统治的丧钟。因为人类社会从传统到现代化的发展，就是权力制约的不断科学严密化的过程，也是个体个性自由不断扩大发展的趋势。人类不是由于避免某种事物的消极力量而是由于表现本身的真正的个性的积极的创造力量才获得了自由。

科学技术是第一生产力，也是最具革命性的力量。因为它打破一切的宗教迷信，打破一切旧的权威和尊荣，它无所顾忌，冲破一切既得利益集团设置的种种障碍，为社会民众谋取福利。网络科技使广大民众享受到了古代皇帝都想象不到的高科技文明成果，它冲破一切等级的差距，大公无私地为世人表明自己的无私无畏。一定程度上而言，网络社会的知识阶级将成为未来社会发展的主力军，未来生活的知识生产率将取代现在的劳动生产率，他们推动着新生产力的发展，这些社会的真正主人将未来世界变得更加美好。

互连网已经将东南西北连在一起，无论男女老少，网络提供了人们相同的机会和自由。虽然网络社会的繁荣尚待时日，但网络技术带来整个社会的革命乃大势所趋。网络文明打破了传统的时空概念，原来地域划分所形成的政治经济和文化将面临挑战。政治上必须实现由保守落后、专制集权到开明进步、民主分权的转变。意识形态领域的敌对抗争到相互渗透影响，以致共生共荣也是历史的趋势。世界是多样化的世界，因而社会中人们的价值观念也各具特色，多样化和个性化是网络文明的重要标志。网络社会的公民就是不断地解放自己的思想，不断地创新自身的思维模式，努力创造社会财富，共同分享世界文明。

对于网络时代的来临，要有很清醒的认识，因此树立辨证的思维观尤其重要。一方面网络虚拟世界的形成从一开始就带来整个社会的整体变革，无论任何行业、任何组织包括任何人都必需思考网络化生存带来的生存压力和新的挑战机遇，但随着网络社会管理的日渐成熟和规范，人们将向更高级形态的社会文明上发展；另一方面，网络社会也带来了不利的一面，如“黄色文明”的全球传递，还有网络犯罪造成的极大危害，都严重地影响着成长中的网络安全。这是任何新生事物发展成长过程中必然要经历的阶段，人们必须以动态发展的眼光看到新生事物所带来的全局整体利益。我们没有必要为事情的阴暗面而忧心重重，因为任何时代都有其光明和黑暗的两面性。这虽不是最好的时代，也不是最坏的时代；这是一个充满生机又隐含危机的社会；当上帝让潘多拉把灾难、痛苦以及疾病降临人间的时候，特别把希望留在人们的心中。我们没有必要悲观丧气，更不要盲目自大，对网络社会带来的机遇挑战我们应做好充分的精神准备。网络实现了人们世界大同的千年梦想，这里面有布满鲜花的陷阱，也有荆棘丛生任人开拓的坦途之路。网络世界和现实世界一样，都需要建立一种科学、公正和合理的游戏规则。

中国由于地域广阔，不同地区生产力水平的不一，现在处于多元的发展阶段，尤其农村占有中国的大部分人口。网络社会的来临使中国面临着严峻的挑战，因为我们不仅要实现工业化，而且要适时跟上时代发展潮流，走信息化网络化的发展道路，这不仅仅是建立一条信息化的高速公路和计算机之间的连线，更重要的是生产、生活方式以及价值观念的改变，它要求我们必须转变那种向自然要财富的观念，而是要向科技创新，要求向人类自身潜能开发意识的创造财富观的转变。

中华民族是一个富有智慧和创造精神的民族，面临网络化生存的世界，要善于扬长避短，将网络文明社会作为中华民族振兴的发展契机，妥善处理好当前和未来发展的矛盾。将人口压力转为人力资源利用和开发的优势，我们原来凭借低成本的劳动力优势必须转变为提高未来公民的整体素质和创新意识，这是中国赢得未来竞争优势和发展动力的关键。我们一定要利用网络化带来发展契机来创造属中国人的新“四大发明”，从而实现中华民族的伟大复兴，造就网络时代的中华文明。

最新文章：

- [官僚意识与人文精神](#) 曾飞
- [立此存照：高尚与丑陋的反思](#) 小龙
- [国际贸易可持续发展的环境约束](#) 陈柳钦
- [当“优秀工”成了鸡肋](#) 韩成杰
- [知识生产管理](#) 侯象洋
- [中国移动品牌文化的硬伤及危害](#) 韩城
- [管理升级——给准备带领企业越冬的企业家](#) 张驰
- [重大疾病保险 职工的保护神](#) 周书勇
- [有效在线体验——为什么你的VOC项目对提升在线客户满意度的帮助很小](#) 李翊玮 等
- [和谐生产方式基本原理](#) 张西振
- [新劳动合同法对企业的影响及企业的应对策略](#) 高磊
- [时间管理在企业中的应用](#) 高磊

- [李老庄村农业劳动力不足的问题研究](#) 陈杰
- [更多文章...](#)