

# 网络基本属性探析

韦吉锋

(百色学院 教育科学系, 广西 百色 533000; 广西教育学院 科研处, 广西 南宁 530023)

**摘 要:**网络具有自身的本质属性、功能属性和社会属性。网络的本质属性表现为物质性与知识性的交融、现实性与虚拟性的结合、扩展性与联系性的统一。网络的功能属性包括网状中介性、交互传导性和广泛承载性。网络的社会属性表现为全球性与民族性的结合、系统性与小众化的结合、社会化与个性化的互渗。

**关键词:**网络; 基本属性; 本质属性; 功能属性; 社会属性

**中图分类号:** G206.2

**文献标志码:** A

**文章编号:** 1674-2494(2014)06-0072-04

要对网络本质属性研究作非常全面的述评,有很大的难度。笔者在国内外已有成果的基础上进行有批判的吸收,从本质属性、功能属性和社会属性三方面探讨了网络的属性特征。

## 一、网络的本质属性

### 1. 物质性与知识性的交融

物质是不依赖于人的主观意志而存在的客观实在,是不变的、绝对的。网络的物质性是指网络是通过一定物质条件、物质设备建立起来的一种实体,是现代人生存与发展的一种方式,是客观存在的。网络的物质性表现为广泛性、复杂性、多样性和跨地域性。

知识就是一种特殊形态即观念形态的信息,是改变了形态的信息,是对客观事物及其规律反映的结果。知识性就是由知识观念支配但未形成知识前的信息表现。而网络的知识性是指网络作为一种工具、载体,它可以传递和存贮各种信息和知识。网络上运行的是知识性的东西。网络的知识性表现为交互性、匿名性、及时性、数字化、信息化特征。

物质性存在着知识性,为知识性找到一种存在的依托,网络具有物质性,但如果没有知识性,网络则失去存在的必要性。网络既有物质性,又有知识性。所以说网络是物质性与知识性的统一。

### 2. 现实性与虚拟性的结合

网络的现实性是指网络信息是现实生活的反映,但网络又存在一定的虚拟性。所谓虚拟性是指网络的存在状态是无形的,它以知识、信息、声音、图像、文字等作为自己的形式。网络的现实性与虚拟性是有机统一的。现实性是虚拟性的基础,虚拟性寓于现实性之中。虚拟性是现实性的反映、延伸和发展。但是,虚拟的东西再怎么真实,终究只是对现实的模拟,只是对现实社会关系的非替代物,用来克服现实环境的限制。拓展个人人际关系范围的网络世界,一旦取代了真实世界的人际关系,将使个人失去学习适应的机会。再说,上网的人会把网络的现实性和虚拟性维系起来。网络社区不是横空出世,它是脱胎于现实

收稿日期:2014-11-09

基金项目:广西哲学社会科学规划2013年度研究课题“网络思想政治教育发展研究”(13DKS002)

作者简介:韦吉锋(1968-),男,瑶族,广西大化人,教授,硕士生导师,法学博士,主要从事网络思想政治教育、少数民族地区未成年人思想道德建设研究。

社会,网络社区的主体也不是天外来客,他们是现实社会的主体。

### 3. 联系性与扩展性的统一

网络的联系性,也就是网络在时间、空间和要素方面的相关性。各种网络之间具有内在联系。从最先的阿帕网到互联网,从网络邻居、局域网、城域网到广域网,是一个不断由简单到复杂的发展过程<sup>[1]</sup>。网络是人的思想、本质的反映与体现。不仅各种网络之间相互补充、相互融合,而且网络发展与人的发展具有相关性,与思想信息具有联系性,网络发展与人的本质发展具有同步性<sup>[1]</sup>。网络的扩展性是指网络信息的海量性和快速流动性。

网络鲜明的特点之一就是海量的信息资源。网络的海量性是与传统媒体比较而言,是指网络不受版面和播出时段的限制,其信息容量是无限的:网络信息滚动播出,源源不断,永不枯竭,并且还会随着交流而呈现内容的倍增。网络不仅容量巨大,所传播的信息浩如烟海、包罗万象,几乎涵盖人类活动的所有方面,而且可以越过千山万水同时覆盖当时遍布全球的用户。网络容量之大,任何其他媒介都无可企及,网络在空间能力上最突出的特征就是信息贮存与转运的能力特别强大。

网络传播与更新速度快。网络媒体可以通过因特网高速传播以及实时更新。网络不仅传播速度快,而且更新的速度也很快<sup>[2]</sup>。网络的联系性与网络的扩展性是统一的。只有联系,才能有扩展;同时也只有扩展,才能更好地联系。因为只有让人们在网络快速、便捷传播和接受很多信息,才能使网络产生更大的魅力,才能使更多的计算机与互联网连接<sup>[3]</sup>。总的来说,网络的本质属性表现为物质性与知识性的交融、现实性与虚拟性的结合、发展性与联系性的统一。

## 二、网络的功能属性

功能是事物存在的一个最重要的特性,是事物内在本质的外在集中显露。网络的功能属性包括网状中介性、交互传导性和广泛承载性。

### 1. 网络的网状中介性

网络的网状中介性即网络纵横交错的中介性。网络化社会的结构不是金字塔而是网络状的。网络化的社会纵横交织着复杂错综的联系和关系。网络是网上行为主体与客体的一种中介。

第一,网上行为过程是网上行为主体、客体、介体和环体四个基本要素相互作用、相互制约的过程。网络是其中的介体,它是联系和沟通网上行为主体与客体的桥梁和纽带。网络行为过程中的主体与客体都是人,都是有鲜活的思想、能思维的个体生命,都有强烈的表达思想、交流感情的愿望和要求<sup>[4]</sup>。而网络正是承载和传递网上行为内容信息的物质手段,正是网络为网上行为主客体发生相互作用提供了阵地和平台。在网络社会中,网民之间互为主客体,双方通过网络进行联系、沟通,网络就成了一种双向信息互动的载体。第二,网络是联系主观和客观的中介,是主观和客观的统一。是主观和客观的统一,它能使网上行为由虚到实、由主观到客观的转变。第三,网络也是联系网上沟通行为内容和形式的中介,是网上沟通行为内容与形式的统一。

### 2. 网络交互传导性

网络的交互传导性是指网络能交互传导网上行为信息,具有信息输出与信息输入的交互传导功能。它是由信息的交互传导性与网络的承载性所决定的。网络信息不仅可以存在于网络载体之中,而且还可以依托网络进行交互传播与扩散<sup>[5]</sup>。网民的思想、情感会随着各种主客观条件的变化而变化,网络信息在网上行为主客体之间传播、沟通、储存、调换。思想信息赋予到网上,通过网上而传导,网络便成了传播、沟通、储存、转换思想信息、思想情感的传导工具<sup>[6]</sup>。网络可以交互传导信息,具有交互传导性。

### 3. 网络的广泛承载性

网络的广泛承载性,是指网络能够承载覆盖面极为广泛的网上行为信息,即蕴涵、存贮覆盖面极为广泛的网上行为内容与信息。这是网络的主要功能之一。目前同因特网联接的国家和地区有 200 多个,网络媒体真正具有广泛存在性。

### 三、网络的社会属性

网络是一个虚拟社会,具有社会属性。社会是由人组成的,网络上的人虽然是虚拟的,但是他们也是现实社会的人的表现的延伸。人的社会本性决定网络的社会性。网络不是自然之物,而是与社会生活息息相关的,是人化之物。网络深深打上了社会的烙印,赋予了人的本质特征。网络的社会属性表现为全球性与民族性的结合、系统性与小众化的结合、社会化与个性化的互渗。

#### 1. 全球性与民族性的交汇

所谓网络的全球性是指网络媒体是一种全球性媒体。网络的全球性包括四层含义:第一,地域范围的全球性。由于电脑空间完全没有物理边界,因而从某种意义上讲,网络社会是“超国家”、“超民族”的社会,所以说网络具有全球性。第二,网络信息传播受众的全球性。第三,网络交往的全球性。其标志有:一是互联网、跨国公司的发展促使全球经济一体化,进而带来贸易、政治、文化、教育等全球性交往。二是网络社会为人们提供的赛伯空间的交往范围无限扩大。在这个空间中任何一个人可以和身处其他国家、地区网络之中的任何人联系交往<sup>[4]</sup>。第四,文化认同的全球性。网络的这种全球性文化认同是一种自然认同的,而不是人为的。尼葛洛庞帝对此看法颇为认同。他说:“无论在字面上还是在实际运作上,推动变革的都将是互联网络。互联网络之所以吸引人,不只是它是一个遍及全球的大众网络,而且也是因为它是在没有设计师负责规划的情况下,自然演变而成的,就好像乌合之众般形成了今天的面貌。没有人发号施令,但是到目前为止,它所有的部分都日渐进步,令人叹赏。”<sup>[5]</sup>

网络又有民族性。社会历史现实不可能因高科技的发展而被超越,政治国家和各民族历史与文化价值观也不可能被超越。对此,马克·波斯特独具匠心地指出:“还要人们予以关注的是,因特网对于民族一国家的命运以及全球社群的发展所具有的政治意蕴……只有从基层群众进行政治动员才能保证大家广泛进入。”<sup>[6]</sup>可见,计算机网络具有很强的政治性和民族性。

从全球性角度来讲,网络是没有阶级性的。因为网络仅仅作为一种传播工具、载体和手段,任何个人和团体都可以利用网络为自己的传播服务。从民族性的角度讲,网络是有阶级性的。网络是人的网络。网络是为适应人的需要而产生的。人创造了网络,网络也影响了人。网络是人的本质的发展。网络的阶级性是由作为网民的人的本质的阶级性决定的。网络作为人的身体器官的延伸,在发挥人的功能时,相应地就被打上阶级的烙印,赋予它阶级性人格。网络既是全球性与民族性的统一,也是无阶级性与阶级性的统一。

全球性与民族性统一于网络之中。民族性是全球性的基础,全球性是民族性的发展。网络的无阶级性与阶级性的统一是网络的全球性与民族性相统一的体现。

#### 2. 系统性与小众化的结合

网络是一个系统性的概念,其内涵所包括的各个具体要素都不是单独存在、单独发挥其作用的,而是一个相互依存、相互联系、相互作用的有机整体。系统理论为我们揭示的系统的整体性、结构性及目的性等特征,均在网络中有着明显的反映:一方面,网络是由不同状态下的要素所构成的文化体系;另一方面,网络又包含着不同的构成要素,它们都有自己的文化载体和表现形式,以不同的渠道和形式渗透于网络系统之中。同时,网络本身也只有经过不断地综合、互动等过程才能成为其整体的功能,并保持其基本的特质。

网络媒体整体传播模式趋向小众化。小众化是相对于传统媒体的大众化而言。网络媒体网站数目众多,内容丰富而且分工精细,网民选择范围极为广泛。除了极少数网站人流如潮外,网民们把更多时间停留在志趣相投但访者不多的各类个性化网站上。众多网站分流了人群,在整体上形成了小众化传播<sup>[7]</sup>。网络的系统性是网络传播小众化的基础,小众化是系统性的表现。由于网络具有系统性,它用个性化的传播把使用不同计算机的用户连接起来。而小众化传播又增强了网络的系统功能的实现。因为只有小众化传播才能使网络传播更具吸引力。网络的用户多了,它的功能就会得到充分的实现。所以说,网络是要

素构成的系统性与信息传播的小众化的统一。

### 3. 社会化与个性化的互渗

网络的社会化表现为两个方面:一是网络使用在社会上的广泛普及和推广;二是网络对人的社会化功能。人类的网络活动已经从自发的过程变为自觉的过程,并且这一过程已成为一种异化的力量,对人类自身发挥着越来越大的作用,因此不同的社会集团或群体,由于具有不同的社会价值观和意识形态,都极力地推崇和扩散认同与各自集团利益相吻合的网络价值观、网络精神、网络规范等,这就使网络的技术选择和评估有了不同的标准,使网络出现多样性的社会性特征。同时,网络技术文化的产生、发展也需要一个社会化的过程,这个过程就是在技术进步不断推动下的社会实践——网络实践。网络影响了人的社会化进程,对人类自身的发展产生巨大影响。网络对人的社会化进程的影响主要表现在它使人们在新型的人际交往中实现社会化,增强人们在社会化过程中的自主性。

网络传播也具有个性化的特征。所谓个性化,就是说无论传播者发出什么样的信息,都带有自己的个性特征,受传者在收到信息进行解读时,既能感知到传播者的个性特征,同时自己对所传信息进行个性化理解。从这个意义上看,网络媒体的传播,是真正个性化的传播。它的内容的设计,大多是出于受众的个体需要。因此,有人说互联网媒体传播最温馨,最耐人寻味。

人的社会化与传播个性化的统一是网络要素构成的系统性与信息传播的小众化统一的表现。由于网络文化构成的系统性决定了网络对人的社会化功能。网络不仅把世界各地的计算机连接起来,也把使用计算机的拥有不同文化背景的人连接起来。这些使用电脑的人在上网交流的过程中也实现了自己的社会化。网络传播的个性化是网络传播小众化特征和趋势的延伸和表现。由于网络传播既有促进人社会化的功能,又有个性化传播的特征,所以,网络是社会化与个性化的统一。

### 参考文献:

- [1]贺才乐.论思想政治教育载体的属性[J].学校党建与思想教育,2004(2):28-30.
- [2]匡文波.在竞争中共同发展——论网络出版物与传统出版物的关系[J].图书馆,2001(4):20-24.
- [3]陈泳.论大学生网络信息素养的培养[J].淮南师范学院学报,2006(4):77-80.
- [4]鲍宗豪.网络与当代社会文化[M].上海:上海三联书店,2001:29-30.
- [5]尼葛洛庞帝.数字化生存[M].胡泳,范海燕,译.海口:海南出版社,1997:211.
- [6]马克·波斯特.第二媒介时代[M].南京:南京大学出版社,2000:37-38.
- [7]吴振峰.试论网络媒体的信息传播特征[J].大众传媒湖南大众传媒职业技术学院学报,2001(1):31-33,27.

## Analysis of the Basic Attributes of Network

Wei Jifeng

(Department of Education and Science, Baise University, Baise 533000, China; Research Department, Guangxi College of Education, Nanning 530023, China )

**Abstract:** Network has its own essential, functional and social attributes. The essential attributes of network performance for the unity of materiality and knowledge, reality and virtual, extension and relation. Functional attributes of the network including the intermediary nature, conductivity and carrier. Network society attribute shows the combination of the global character and the national characteristic, the systematization and minority, socialization and individuality.

**Key words:** network; basic attributes; essential attributes; functional attributes; social attributes

(责任编辑 陈静)