重大突发公共卫生事件中的 网络社会心态: 一个整合分析框架

郭未沈晖

[提要]近年来,全球视域的突发性公共卫生事件逐渐成为了学者所言的"风险强度"空前加剧与"风险环境"空前扩张的现代风险社会的一种表征。切合于网络媒体空间的扩张以及中国网民数量的极速增加,学者们开展对于民众的社会心态在网络空间的表达与形塑的研究就有了重要的学术与现实意义。本文提出一种可能的整合分析框架阐释了如何在传统的问卷调查与前沿的大数据捕捉之间寻得一种研究方略的平衡,从而有效刻画出重大突发公共卫生事件下的大众网络社会心态全貌,并形成涵盖宏观、中观、微观的网络社会心态分析及其触发机制探究的系统性反思。据此,本文可能为推进风险社会视角下(网络)社会心态研究的科学化、精准化、智慧化,并提升政府基于多元数据的更为全面的社会治理监测、评估和应对能力提供一定的学理支撑。

[关键词] 风险社会; 社会心态; 网络舆情; 疫情; 公共卫生事件

中图分类号: G206.3

文献标识码: A

文章编号: 1004-3926(2020) 12-0157-08

基金项目: 国家社会科学基金国家应急管理体系建设研究专项项目"重大突发公共卫生事件下的网络社会心态及公众情绪引导研究"(20VYJ039)阶段性成果。

作者简介: 郭未,南京大学社会学院副教授、南京大学亚太发展研究中心研究员,博士,研究方向: 人口、环境、技术与社会(PETS),社会政策评估(SPE);沈晖,南京大学社会学院副教授,博士,研究方向:社会心理学(SP),精神与行为健康(MBH),社会政策评估(SPE)。江苏 南京 210023

近十余年来,全球范围内先后发生了严重急 性呼吸道综合征(SARS)事件(2003年)、H1N1流 感事件(2009年)、中东呼吸综合征(MERS-CoV) 事件(2012年)、西非埃博拉病毒(Ebola virus)事 件(2014年)、寨卡病毒综合征(Zika virus)事件 (2015年)、新型冠状病毒(COVID-19)事件 (2019年)等重大突发公共卫生事件。上述突发 性的公共卫生事件恰是学者所言的"风险强度"空 前加剧与"风险环境"空前扩张的现代风险社会的 一种表征,其使得嵌套于社会中的民众的个人心 理普遍处于应激的忧虑和恐惧状态,而个体应激 的忧虑和恐惧状态汇集而成的整体意义上的民众 社会心态也会不断发生着变化。^①切合于 Web 技 术的不断发展与普及,微博、微信、论坛及互动式 短视频等社交网络平台在公众讨论社会问题中扮 演着越来越重要的角色,社交网络平台作为传统 社会空间之外的新的舆论空间,其中的信息互动 与传播已经能够反映出社会公众关注的焦点。我 们能看到,日益多元复杂的公众情绪已然借助于 网络新媒体的力量传播和放大,其对大众社会心 态的塑形力量进一步增强。[1] 公共事件应急反应

滞后会对传统社会矛盾场域的环境不平等(即负面环境后果在异质化特征的人群中的不平等分配)、健康不平等(即健康指标在按照社会经济地位、城乡区域等各种社会因素划分的异质性人群之间的差异)等问题起催化作用,并不断引发公众热议,焦虑、愤怒等情绪,赋予了群体心理及集体行为极化的可能性。[2] 另一方面,在新媒体时代,民众的心态"感染"涉及的人群更广、传播速度也更快,有社会学者将此称为"流行病心理"。[3] 而且很明显,不适宜的"流行病心理"必将成为影响社会整合、团结与稳定的隐患。

学界的一项研究认为,研究公众在社会空间与网络空间的讨论在一定程度上就能够把握公众所思所想,^[4]所以在线数据相应地成为研究群体社会心态的重要资源。在此情境下,随着由人工智能学科快速发展带来的数据挖掘与处理技术的突破,尤其是上述大数据技术在社会科学领域的兴起,结合对于国家在经历了国民经济快速增长和社会结构的加速分化之后,经济社会发展中深层次和结构性的问题、矛盾与风险并发可能会进一步触发中国本土社会风险及其衍生的社会性问

题的实然,我们认为,由此而来的对于重大突发公共卫生事件下公众风险感知、行为规律及公众情绪在社会空间与网络空间的特征分析及由此引导而出的社会治理等相关研究议题就理应成为学术界与政策实务界的重要关切点。梁启超曾经说过"舆论者,天地间最大之势力也,未有能御者也。"党的十九大报告也提出要培育自尊自信、理性平和、积极向上的社会心态和营造风清气正的网络空间。因此,我们立足于对重大突发公共卫生事件情景下人们网络社会心态的衍变及由其引申而出的社会治理这一重要公共议题的探讨就有着切实的意义了。[5]

立足这次作为一项重大突发的公共卫生事件 的新型冠状病毒(COVID - 19) 疫情在物理空间层 面的传播情景,大众对其风险感知定当存在差异, 从而带来大众社会心态及其在网络空间呈现的变 化,并可能衍生出大众社会行为的一些演变与带 来或积极或消极的社会后果。因此,本研究作为 一项探索性研究,即是要立足于系统的文献梳理 与严密的理论诠释,尝试在重大突发公共卫生事 件中的社会心态在网络场域的情绪呈现与引导层 面,引入系统的理论分析视角,并初步建构出一个 整合性分析框架,以为后续相关的探索性实证研 究提供一个可操作化的应然指向。以此,我们才 可能在国家治理层面,在风险社会的实然情景之 下,在对于现代社会结构性特质方面的人类处境 进行勾勒的基础上,促进更多的学者开展具有学 术层面与政策层面积极意义的针对于民众社会心 态及其在网络场域的呈现与引导相关的系统性研 究。

一、风险社会理论向度下的重大突发公共卫 生事件

(一) 风险社会的理论向度

1986 年在苏联发生的"切尔诺贝利事件",其产生的社会后果之一就是在社会发展的场域,给现代社会生活的普遍特征加注了一个名曰"风险"的显著标示。以此为转折节点,风险与和谐、危机与平衡的纵横交错中不断朝向和谐状态的过程成为了现代社会发展的常规态势。[6] 理论向度上,现代社会本质上就是一种风险社会,风险成为了现代社会的重要组成部分。[7]《风险社会: 迈向一种新的现代性》(Risk Society: Towards a New Modernity),这一由德国社会学家乌尔里希·贝克(Ulrich Beck)出版的专著,其首次提出并分析了"风险社会(Risk Society)"这个概念, [8](P.2) 而自此以后,"风险社会"也成为了人类观察和分析现代社

会的一个重要概念。英国社会学家安东尼•吉登 斯(Anthony Giddens)认为,有一幅令人不安的危 险前景已经被各样的全球性灾难所勾勒出 来。[9](P.9) 而关于现代社会的人类处境,波兰裔英 国社会学家齐格蒙特·鲍曼(Zygmunt Bauman)则 颇具概括性地从现代社会的某些结构性特质方面 做出了系统论断,他指出,从欧洲的法国、德国、意 大利与英国的理论家分别提到的"不稳定性""不 可靠性"和"风险社会""不确切性""不安全性" ……上述的经典概念在异质性的人类困境等方面 对多个维度的和多层意义的不可靠性(Insecurity) 、不确定性(Uncertainty) 以及不安全性(Unsafety) 的联合体验现象进行了一定程度的捕捉和诠 释。[10](P.250) 我们可以看到,理论社会学家们已然 非常敏锐地在现代社会的某些结构性特质方面, 刻画出了作为"人类"的我们在现实社会生活中曾 经经历过的、正在经历的、以及未来将要经历的时 代性境况和存在性体验等。[6]

当代社会正在迈向有着空前加剧的"风险强 度"与空前扩张的"风险环境"特征的全球风险社 会。风险社会中的风险具有全球视域内的"四 性",即不可感知(性)、不可计算(性)、不可控制 (性)与不可逆(性)。[11]也就是说,现代风险的时 间影响是持续的,可以影响到后代,空间影响是全 球性的,超越了地理与社会文化两种边界的限制。 其不确定性和危害性已经有着无法确定与不可预 见的特征,远远超出了传统风险。而另一方面,现 代风险可能具有的突发与快速传播性,会导致风 险后果在时间、地点和人群上也难以预测和控 制。[12] 从此次在全球传播的 COVID - 19 疫情及其 带来的社会后果看来,全球风险的一个主要效应 就正是创造了一个中国学者与德国社会学家乌尔 里希 • 贝克在一场学术对话中所言及的"共同世 界"(Common world)——一个因为是无"外部"、 无"出口"、无"他者"特征的世界,所以,只能是由 身处其中的人们共同分享的世界。[13]

(二)重大突发公共卫生事件的社会学反思

如同当下仍在全球肆掠的 COVID - 19 疫情一样的系列重大突发公共卫生事件不断造成了对社会公众健康的严重损害,但学者们指出人们在考虑这些事件的卫生事件特征外,应该关注其作为"突发"与"公共"(事件)的特征,并因此在更为深层的社会基础之上形成反思——关注现代化的发展所带来的风险控制议题。[14] 在中国情景之下,重大突发公共卫生事件会使缺乏制度嵌入的群体茫然失措形成社会风险,并可能加剧风险社会的

"风险强度"。风险,尤其是重大突发公共卫生事 件激发后的社会风险的传播或言扩散是一个过 程,起初在一些地方先期出现风险,处于"风险场" 的人们(被风险侵害的或离风险近的人们)在舆论 空间传播风险,尤其是在信息化时代,舆论空间与 网络空间的归一就加剧了诸多散点式存在的所谓 "流言"的传播——从积极的维度来看,正是这些 "流言"对"风险场"之外的人们产生"提醒"的功 能,并因此成为了大多数人们了解风险的通道;[15] 而从消极的维度来看,当产生突发公共卫生事件 时,人们,尤其是上述那些最初处于"风险场"最远 端的人们,在通过"流言"知道风险时,他们根据其 既往经验,难以找到应急的对策,因而不知所措, 并且,一群面对突发公共卫生事件不知如何应对 的人们在心理与物理的空间内汇聚起来,就会形 成一种社会安全风险。[16]

因此,在重大突发公共卫生事件的情景下,在 流行病学的关注之外,还需要关注到其在社会层 面的事件传播、群体性焦虑、(可能的)公共危机, 并由上述特点衍生而来的社会失序等,而在学理 层面而言,学者们认为突发性公共事件具备的突 发性和公共性特征,特别是后一种(公共性)特征, 使得对其产生控制作用的主体和责任都应该是国 家。[14] 所以,在一个现代化的社会中,突发性的 (公共卫生)事件所带来的社会风险必须要予以科 学,尤其是社会科学层面的研究,并进而需要国家 在整个社会层面上进行有效控制。在中国语境 下,结合这次新型冠状病毒(COVID-19)事件,我 们从中国社会体系来看,可以发现,各地(尤其是 这些地方的城市地区)的人口规模、经济社会发展 水平差异巨大,在应急管理能力和卫生资源方面, 也存在相当大的差异。[17] 虽然在 2003 年 SARS 爆 发期间,国务院就提出在社会管理领域要建立应 急预案机制,并在2003年10月,经由十六届三中 全会提出,"提高公共卫生服务水平和突发性公共 卫生事件应急能力,加快突发公共事件应急机制 建设,形成以'一案三制'为代表的第二代应急管 理系统。"^②但是当上述 COVID - 19 疫情突发公共 卫生事件发生时,我们可以看到,中国部分城市的 应急管理工作中存在的不足依旧得以显露,并加 剧了属地的社会风险。

实际上,这次 COVID - 19 疫情的防控,国内在较长一段时间更多是从临床医学学科,^[18] 公共卫生学科^[19],以及其他一些自然科学研究方面进行了持续的关注与研究,从社会科学(如社会学、人口学、经济学、人类学等)角度进行的研究数量

相对较少。实际上,社会学视角下,英国社会学家 马歇尔(T. H. Marshall) 基于德国社会学家马克 思·韦伯(Max Weber)的分层理论进一步发展而 出的基于社会地位、经济收入与政治权力的分层 系统而成的"地位群体"概念就是一种很好的分析 工具。[20] 其实从这次疫情于特定空间结构(城乡 人口流动的特殊空间体系)的风险差异,以及地域 的疫情风险在医学层面之外更多受到不同地域社 会经济综合发展水平等多方面的影响的实然来 看,其正是"地位群体"概念在中国大地的现实演 绎。恰是因为社会科学层面在早期介入的缺位, 这次疫情带来了从社会物理空间到互联网网络空 间呈现出的系列社会风险问题。因此,在重大突 发公共卫生事件情景下,除了关注旨在促进政府 应急管理工作的开展,提升城市抗击突发事件能 力的城市疫情风险评估外,还必须对之形成理论 上的社会学反思,在适宜的分析框架内关照于由 此衍生而出的各类社会风险,及其社会后果的全 方位立体刻画与评估等,并以此推动相应的社会 政策的出台。[17]

二、重大突发公共卫生事件下的网络社会心态: 一个整合分析框架的提出

重大突发公共卫生事件下的网络社会心态研 究有着极强的学术意义与现实意义。实际上,国 内学术界诸多学者已立足早年的"非典"(SARS) 与此次新型冠状病毒(COVID-19)这样重大突发 公共卫生事件的情境,借助适宜的数据与计量模 型等,对公众的风险感知、社会心态以及基于此而 呈现出的行为规律等开展过一些实证研究,[21]并 希望借助于这些相关实证研究的发现强化对于公 众的情绪引导,以达到可能让人们人心相聚,以积 极的心态与政府一起,在应对和处理公共卫生事 件及其衍生问题的同时,保持国家与社会的长治 久安的目的。[22] 但是, 当我们从"中国知网"的论 文库中全文检索"社会心态"、"网络社会心态", 可以看到相关研究发展速度并不快:一方面,"社 会心态"研究规模(以"社会心态"为篇名核心内 容进行检索) 虽然近年来增幅明显,但在相关标准 的核心刊物范围内也只有约249篇相关研究;另 一方面,当我们以"网络社会心态"为篇名或以"网 络"与"社会心态"分别作为篇名关键词进行检索, 发现就只有不足20篇相关文章,可见该项研究的 总体数量非常有限;最后,当我们加入"公共卫生 事件"作为多一个维度的关键词限制后,就会发现 直接相关的研究基本没有。3另外,我们也发现,截 至目前可及的相关的研究仍然缺乏整合性视角的

理论或解释框架,从某种意义上说,缺乏恰当的"大理论"或"整合性分析框架"已经成为相关重大突发公共卫生事件情境下社会心态与网络社会心态及其衍生而出的人类行为特征与可能带来的社会后果研究得以有效进行将面临的一个主要瓶颈。

立足于前述的"地位群体"概念在中国的理论与现实映照以及对于网络社会心态研究的可能测量维度、验证性数据来源与方法维度的内容的审判,我们初步提出如下图 1 所示的一个可能的整合性分析框架。

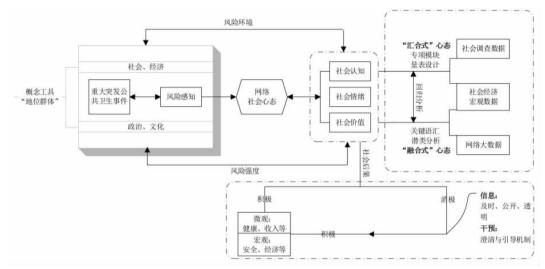


图 1. 重大突发公共卫生事件下的网络社会心态: 一个整合分析框架

在这个分析框架中,我们可以看到处于核心的是"网络社会心态"这一概念及其可测量维度的分解。那么,在此,我们理应从这一概念的核心理念—"社会心态"开始其概念的学术史考察,然后再对整个分析框架进行系统性的描述与刻画。

(一)社会心态的概念维度

在对于学术概念理解的逻辑上,要真正意义 上探究"社会心态"这个概念,我们就必须对两个 先验性概念——风险感知(Risk Perception)与公 众风险感知(Public Risk Perception)有所了解。所 谓风险感知,在学术定义层面即是从(风险)发生 的规模与程度(风险的危害性大小)、概率,及人们 对于风险可能引发的消极后果等维度的评估、估 计与判断。[23] 自 Johnson 等人(2005) 提出概念化 的感知风险变量后[24],学界一般采用五等尺度 Likert 量表编制相应问卷对风险感知等问题进行 传统意义上的调查。而所谓公众风险感知,其是 一个非常规范的社会学范畴的概念,是指人们在 综合判断维度"理性计算而出"的对风险的总体感 知,它是一种立足于认知和判断的社会心态。实 际上,通过作为对现实社会风险的一种投射而存 在的公众风险感知的刻画,我们就可以在一定程 度上把握我们所在国家或地区社会的"风险文件 夹"中的风险态势及其特点。[25] 学理而言,测定重 大突发公共卫生事件发生时点公众的风险感知, 一方面能助于理解该事件于物理后果层面而言,

在短时间内可能造成的社会风险程度;另一方面,能助于判断基于此而来的风险的"社会与心理后果"对于人们的行为造成影响并行塑而出的人们行为的某种规律性。^[26]由此,接下来,我们的概念梳理将聚焦在风险感知框架内核心的"社会心态"的概念维度进行。

逻辑上而言,社会心态的先念词汇就是态度, 所谓态度最早由 Jung(1923) 提出,后来被广泛得 使用在社会心理领域,主要用来解释个体(或群 体) 对一个具体或者抽样对象的主观评价。[27] 而 关于社会心态, 丁水木(1996) 强调社会心态是人 们在社会生活中由经济关系、政治制度以及整个 社会环境的发展变化而引起的直接的、在社会群 体中较为普遍存在的、具有一定共性的社会心理 反应或心理态势。[28] 揭扬(1997) 认为社会心态的 概念一般可以被理解成一定时期的社会环境影响 (这里的社会环境也包括以"亚文化"形式存在的 特定文化环境)下形成并不断发生着变化的,在思 想和心理支配下的,社会中多数成员或占一定比 例成员表现出的普遍的、一致的社会群体情绪、情 感、态度等心理心境状态和行为模式。[29] 高文珺 (2017)则进一步指出,上述的社会群体情绪、情 感、态度等心理心境状态和行为模式以言行、习俗 和舆情表达出来,它(们)构成一种氛围,成为影响 每个个体成员行为的模板,是透视和观察社会状 况的"晴雨表"和"风向标"。[30]

杨宜音(2006)则借鉴社会心理学理论,提出 以价值观为"深层结构",以社会认同为个体群体 "机制"、以情绪基调为"表达"的社会心态定义: 特定时间段,在整个社会或社会群体类别中镜像 化的宏观社会心境状态,是整个社会的社会认知 (社会心态的重要指标,其依据主要是信息,涉及 信息获取渠道、信息发布的及时性与透明性等)、 社会情绪(作为民众共享的一种情绪体验,是社会 心态的核心要素,具有社会信号、行为调节等重要 功能) 和社会价值 "隐含在一套社会结构及制度 之内的一套价值,这套价值的持有使现有的社会 架构得以保持",社会价值是社会所表现出的对一 些方面的社会性肯定)等三个维度的总和。[31]。 在概念的测量和操作化层面,马广海(2008)呼吁 后续研究应发展出可行的测量指标,并将社会心 态作为影响变量、过程变量和结果变量分别进行 研究,从而可能完成描述、解释、预测和调控社会 心态的目的。[32] 王俊秀(2014) 尝试构建了社会焦 虑等 12 个类别的二级指标的分解体系。^[33] 但是, 社会心态的相关指标选取和体系设置不可避免地 存在主观性,同时也随研究聚焦的方向而变化调 整。[34] 而前述的概念与操作化建议也促进了部分 社会心态实证基础(调查数据集)的形成。

(二)社会心态在网络场域的呈现

随着人们对网络媒介使用程度的加深,社会 心态的承载平台从现实社会延伸至网络空间,网 络社会心态基于社会心态的本质开始延伸并衍 化。由"网络"和"社会心态"两个部分组成的网 络社会心态是从社会心态理论衍生而出的,"社会 心态"依然是这个概念的核心理念。考虑到随着 互联网时代的到来,社交媒体和社交网络在新的 一种社会空间对社会心态进行着形塑。学界基于 社会心态的概念界定,一般将网络社会心态定义 为: 特定时间段,在网络虚拟空间之中存在着的前 述社会心态所阐述的三个维度(社会认知、社会情 绪与社会价值) 的总和判断。[35] 在互联网这个虚 拟社区里,民众(网民)往往会流露出由衷的喜、 怒、哀、乐,无所顾虑地表露真实的内心世界,表现 "真我",因此,网络舆情反映出来的社会心态是现 实社会心态的真实聚焦。[36] 不过,和基于现实的一 般性社会心态相比,网络社会心态的发生空间是 虚拟空间,而前者的发生空间是现实社会,两者既 相通,又存在一定的差异。特别是,现实生活的心 态,在很大程度上会通过互联网来渲染、放大、过 滤甚至扭曲。网络社会心态,对于现实社会心态 的各个层次、维度,也不一定能完全均等地反映出 来。所以,对于网络社会心态的研究,其并不能全 然照搬传统社会心态研究的范式,而是有必要成 为社会心态研究的一个重要拓展方向和重点探究 领域。

但是对于任何一个(新的)概念体系的研究, 尤其是实证维度的研究,概念操作化是其最基本 的一个起点。在网络社会心态的概念操作化方 面,实际的探索和尝试比较有限,尚未形成公认的 科学标准。这使得几乎所有的网络社会心态研 究,无论是基于大数据、调查数据或是传统的理论 规范分析,都几乎毫无例外地在进行难以系统化 与整体化的单维度或局部分析。一方面,依托传 统调查问卷的内容容量,实际上难以获得相关的 指标,故而形成了数据可得性和指标完备性的悖 论;另一方面,由于互联网数据采集困难、规模宏 大,且社会心态概念指标体系复杂多元,因此,目 前我国网络社会心态研究,多采用描述提炼模式, 基于网络大数据的实证分析虽有过尝试,但总体 规模不大、剖析不深。我们知道,我国互联网传播 平台的构成十分丰富——既有传统互联网媒体如 新浪、搜狐、凤凰网等大型门户网站,也有如天涯 等大型论坛 BBS,还有如百度、搜狗、360 等大型搜 索引擎,更有如微信公众号、微博等几乎成为多数 人生活一部分的自媒体平台(还有期间不断新生 的微信"小程序"、"搜一搜"、"看一看"等功能不 断上线)、微信与 QQ 等社交媒体工具; 同时, 我们 也看到,知乎与豆瓣开始彰显其作为舆论与舆情 新集散地的特征,更有社交平台新增长点的出现, 比如当下火热的"社群直播"。因此,社会转型与 媒介变革之下,网络社会心态的表达与传播也出 现诸多新的特点。[35]上述的各样网络工具具有不 同的功能,依托异质化的用户人群,同时也存在使 用热度的时间轴承上的变迁。而我们也可以看 到,现有的网络社会心态研究,几乎都是依托零散 的社会调查问卷或者单一的网络大数据资源,缺 乏多源、海量、多维度的社会心态数据获取渠道和 技术,难以获得丰富的、连续的数据流、信息流。数 据渠道和来源的限制,使得现有网络社会心态研究 的数据规模有限、质量不高,研究者难以据此构建 可靠的心态监测和分析平台,也就无法对社会心态 获得立体、客观、全面的了解和认知。实际上,现有 的网络社会心态机制研究,一方面是侧重在宏观机 制方面的规范分析与理论探讨研究,[37] 另一方面是 经验描述与基于数据的推断统计分析(但是,由于 数据或计量方法等的局限,这些研究并未能对相关 因果机制和理论进行检验分析)。[38] 为此,我们可 以知道,当下的一些研究对网络社会心态进行引导、提升的对策建议,多会演变成一种纯粹学术意境下的自语之式,难以成为促使相关社会政策出台的基础文本,对社会治理等更缺乏实质性的指导意义。

最后,我们还需意识到,无论是基于现实的一 般性社会心态理论还是网络社会心态理论,都应 涵盖心态这一主观范畴的两个向度: 其一是"因", 也即(网络)社会心态的来源和形成机制;其二是 (网络)社会心态的"果",也即其在诸如社会安 全、国家经济发展等维度的宏观和诸如职业、收 入、健康等维度的微观层次上的或积极或消极的 社会后果。那么,本文拟进行的网络社会心态的 整合性分析框架的构建,既是学术研究进一步深 化和发展的应有之义,更是以人为本的社会治理 的必然要求:除了高度关注公众在互联网中表达 出的情感、态度和诉求本身的特征、结构,任何一 个社会治理主体,都需要对网络社会心态在个体 层面、群体层面的形成、汇聚、变化、机制和社会后 果,进行深入了解。这意味着,在构建起完整的网 络社会心态指标体系、获取到对网络社会心态的 量化刻画之后,我们更需要对网络社会心态的形 成因素和社会后果进行充分的理论构建、检验和 诠释。因此,依托社会心态的基础概念共识,紧密 结合互联网空间的特征,解决网络社会心态指标 的概念和指标体系构建问题,是后续相关研究得 以开展的前期基础任务。

(三)分析框架的系统解构

基于上述针对该分析框架涉及的核心概念 "网络社会心态"的系统性学术史考察以及对其内 在逻辑结构进行的社会认知、社会情绪与社会价 值三维度的分解,我们知道对于"网络社会心态" 在风险社会场域的系统性刻画所依赖的数据来源 及数据搜集方式就会呈现出传统社会抽样调查与 大数据捕捉两个维度。实际上,传统社会学意义 的调查之外,转型期与互联网、大数据时代的重 叠,为社会治理创新、社会科学研究方法和范式创 新又提供了重要的历史机遇和窗口。随着大数据 的应运而生以及大数据分析方法的普及,海量、高 速、实时的数据,为社会科学研究特别是网络社会 心态研究提供了前所未有的丰富的基础性记录和 测量,也为揭示网络社会心态与经济、社会、文化、 心理等各类宏观和微观因素之间的关联,为提高 国家治理、社会治理现代化水平提供了更为强大 的数据手段和工具平台。而在前述提及的最为基 础的数据收集方面,截至目前,学者提出了一种较 为科学的区分了"汇合和融合"两种社会心态形成的方式以及相应的不同数据采集模式:其中,前者强调社会心态是在个体相同心态基础上直接汇集、聚合在一起的总体分布形态;后者强调社会心态是个体心态相互作用、相互影响最终在一定条件下形成的众多个体共享、共通的心态。相应地,面向个体的抽样调查比较适合汇合式心态的研究,而具有群体特征的表征分析(如对社会流行语等的分析)则比较适合融合式心态研究。[39]据此,本文从网络社会心态所嵌套的社会情景及其被触发的"风险感知"到其操作化维度,再到其从"汇合式"与"融合式"两个维度能被刻画的可能数据来源,以及其可能涉及的具体研究方法等方面提出了如前图1右侧虚线框内部分所示的一个可能的操作性路径框架。

基于我们在此提出的整合性分析框架,我们 以这次新型冠状病毒(COVID-19) 重大突发公共 卫生事件为例,其发生会激发人们对这一事件的 风险感知,并因为由于社会、经济、政治与文化差 异而成的"地位群体"的差异,在网络层面的社会 认知、社会情绪与社会价值三个维度的社会心态 也可能呈现出差异化状态。而如前述提及的,对 于网络社会心态的刻画,首先,需要借助传统的社 会专项调查,在其中通过专项模块,尤其是涵盖有 专门认知、情绪与价值量表设计的专项模块的设 计,从而搜集到抽样调查数据,并进行统计分析刻 画出"汇合式"社会心态; 其次, 需要借助于对于多 源的大数据的抓取,以关键语汇对社会心态相关 的信息关键词进行设置和列举,然后从相关(大) 数据平台分别提取出相应语句并进行情感分析, 同时,以"潜类分析"方法生成不同级别的网络社 会心态指标,从而刻画"融合式"社会心态。再次, 对于网络社会心态的影响机制的刻画,就需要借 助于具备预测性质的各种适宜的回归分析方法, 同时,基于对社会心态的理解需要嵌套于人们所 处的社会经济环境的实然。考虑到中国不同区域 在发展维度的异质性,对于无论是"汇合式"社会 心态还是"融合式"社会心态的刻画和理解我们就 需要尽可能在小的区域单元去匹配相应的社会经 济等宏观指标,再进行相应的回归分析,即"汇合 式"社会心态的刻画需要我们将调查数据与对应 年份的城市统计年鉴的核心宏观社会经济等指标 匹配,然后以相应的操作化而成的心态指标作为 因变量进行回归;对于"融合式"社会心态的刻画, 我们也需要将基于大数据生成的心态指标与对应 年份的城市统计年鉴的核心宏观社会经济等指标 匹配,然后以其(基于大数据生成的心态指标)作为因变量进行立足于适宜模型的回归分析。正是因为可借助两种不同形式数据来源进行分析的两种类型心态分析最终在方法层面需要回到回归分析的实然,所以图示中"回归分析"的箭头以双向形式呈现。

最后,立足于由上述几个步骤而成的对于网 络社会心态及其影响机制的系统刻画,我们还需 要从"风险环境"与"风险强度"两个维度回到"风 险社会"的场域,对诸如此次新型冠状病毒(COV-ID - 19) 重大突发公共卫生事件而造成的对于异 质化"地位群体"的人们风险感知的影响进行再次 的循环分析(这正是"风险环境"与"风险强度"以 双向箭头呈现的缘由),如此形成对于重大突发公 共卫生事件下的网络社会心态的完备呈现与刻 画。有必要说明的是,此处提及的符合理论建构 逻辑的循环分析,可能会成为后续实证研究进行 的难点,而条件性的破解之道则在于两种类型数 据的构成:其一,"汇合式"社会心态层面,学者在 可能长时期存在的"事件周期"内需要以追踪调查 来获取纵贯数据;其二,"融合式"社会心态层面, 学者在可能在较长时段存在的"事件周期"内以 "标志性事件"进行长时间轴上的(大)数据抓取。 最后,立足于前述对于网络社会心态的细致深描, 一方面,从中央政府到各级地方政府在信息发布 与情绪引导等方面若有着完善的机制设定与有效 的运行体系,就可能使得特定重大公共卫生事件 下的网络社会心态不出现明显的偏误与非理性放 大,其也就可能直接产生受公共卫生事件较小影 响的积极的社会后果;另一方面,若刻画而出的网 络社会心态失控,其就需要政府在信息维度做到 及时、公开与透明,在干预层面启动舆情澄清与情 绪引导机制,并且在上述机制运行良好的基础上, 其就可能将消极的社会后果影响逐步转变为积极 的影响,在公共卫生事件所激发的风险社会情境 下,依旧维持社会个体或不同阶层的群体于其个 体或群体发展的微观层面,以及社会整体在安全 与经济等宏观层面的良性发展。

三、结语

在中国语境下,中国本土社会正处在深刻而快速的转型期,其中,在社会结构的视角下,社会发展还未能完成向健康的"橄榄型社会结构"的完全转型。^[40]我们可以看到,以社会向上流动的渠道有所收缩、底层群体和精英阶层之间的边界日益明晰、贫富两极分化现象突出、城乡二元与区域多元发展失衡的社会结构仍具有较强惯性等为特征

的显性固化倾向带来的社会结构的快速分化,正以"撕裂"的方式强化社会团体、阶层之间的张力,使得整体社会结构出现紧张,^[41] 其投射在心理层面,也就形成了一定时段内公众的社会认知、情绪、信念、意向、行动等为表现形式的社会心态。^[34] 如我们在前文所述,在快速发展与普及的 Web 技术带来的从开源论坛到自媒体平台等等形式的网络媒体空间的扩张,以及根据国家互联网信息办公室最新发布的第 45 次《中国互联网络发展状况统计报告》所显示的中国网民数量的极度增加(截至 2020 年 3 月,中国手机网民规模达到 8.97 亿,而网民规模更是高达 9.04 亿)的现实背景下,对于民众的社会心态在网络空间的表达与形塑的研究就有着极其重要的学术与现实意义了。

党的十九大报告特别提出了"坚持营造风清 气正的网络空间"这一网络强国的重要指导思想, 面对类似此次 COVID - 19 疫情的重大突发公共 卫生事件所加剧的社会风险,民众的社会心态在 互联网空间内会存在"放大效应",那么在社会矛 盾不断解决与社会主流价值观积极引导的过程中 如何逐步促使并维系民众良好的网络心态这一研 究议题就需要学界持续的参与与推动了。而本文 正是尝试提出一种可能的整合分析框架,此框架 首先强调了相关研究对于背景的考量,即影响民 众的风险认知和风险减轻行为的社会、经济、政治 和文化因素的考量,然后提出一种可行的路径去 引导后续的研究者如何在传统的问卷调查与前沿 的大数据捕捉之间去寻得一种研究方略的平衡, 从而有效地刻画出重大突发公共卫生事件下的大 众网络社会心态全貌,并在学理层次上能够探讨 出基于中国于当下及未来时间在网络空间内的社 会心态结构、特征、因果机制及分布演化规律,形 成涵盖宏观、中观、微观的网络社会心态分析及个 人层面和群体层面的社会心态及其触发机制探究 的系统性研究,从而能够推进风险社会视角下(网 络) 社会心态研究的科学化、精准化、智慧化,提升 基于多元数据的更为全面的社会治理监测、评估 和应对能力。也因此,学界的研究可能促使建立 并优化政府与民众之间有效的突发事件风险沟通 的工具性流程,从而培育出民众理性积极的网络 心态,凝聚最大的社会共识,共同绘制出中华民族 伟大复兴的同心圆。

注释:

①王俊秀关于"疫情防控下社会心态的核心影响因素"的论述,参见《信息、信任、信心:疫情防控下社会心态的核心影响因素》,人民网,http://theory.people.com.cn/n1/2020/0207/c40531

- 31575089. html, 2020 年 2 月 7 日。

②2004 年 "一案三制"工作正式启动 "一案"即预案,国家以及地区层面都设置不同预案 "三制"指"法制、体制和机制"。

③检索的期刊限定在 CSSCI 期刊范围内,检索时间为 2020 年 9 月 10 日。

参考文献:

- [1] 贾玉改, 唐锡晋. 在线群体对社会风险事件关注焦点研究——以纪念"切尔诺贝利事件 30 周年"为例 [J]. 系统科学与数学,2017(11).
- [2] 周晓虹. 转型时代的社会心态与中国体验. 社会学研究, 2014(4).
- [3] Strong, Philip. Epidemic Psychology: A Model [J]. Sociology of Health & Illness, Vol. 12, No. 3, 1990.
- [4] 周阳,王雪菲,白朔天,赵楠,朱廷劭.基于网络平台的群体和个体的社会态度研究[J].中国科学院院刊,2017(2).
- [5] 杨正,田进. 网络社会心态研究: 议题、场景与对策 [J]. 重庆社会科学,2020(6).
- [6] 郭未,王灏晨,罗朝明.中国社会信任与社会风险透视——基于知识图谱的视角[J].科学学研究,2013(10).
- [7] 曹帅,许开轶. 逆全球化浪潮下"全球风险社会"的治理困境与中国方案[J]. 理论探索,2018(6).
- [8][德]乌尔里希·贝克. 风险社会[M]. 何博闻译. 南京: 译林出版社,2004.
- [9][英]安东尼·吉登斯. 现代性的后果[M]. 田禾译. 南京: 译林出版社,2000.
- [10] [英] 齐格蒙特·鲍曼. 流动的现代性 [M]. 欧阳景根译. 上海: 三联书店,2002.
- [11]文军. 直面新冠肺炎: 风险社会的社区治理及其疫情防控[J]. 杭州师范大学学报(社会科学版),2020(2).
- [12]张广利,黄成亮. 风险社会理论本土化: 理论、经验及限度[J]. 华东理工大学学报(社会科学版),2018(2).
- [13] 贝克,邓正来,沈国麟. 风险社会与中国——与德国社会学家乌尔里希·贝克的对话[J]. 社会学研究,2010(5).
- [14]李路路. 社会变迁: 风险与社会控制[J]. 中国人民大学学报, 2004(2).
- [15]刘小燕,李泓江. 风险社会与中国舆论治理观念的调适 [J]. 当代传播,2020(3).
- [16] 花菊香. 突发公共卫生事件的社会工作介入时序研究花菊香 [J]. 社会科学辑刊, 2005(1).
- [17] 陈云松, 陈步伟, 句国栋, 张柏杨, 许子妍, 徐荣婧. 突发重大疫情下城市系统风险量化评估方法[J]. 西安交通大学学报(社会科学版), 2020(4).
- [18] Huang, C., Wang, Y., Li, X., Ren, etc. Clinical Features of Patients Infected with 2019 Novel Coronavirus in Wuhan, China [J]. The Lancet, Vol. 395, No. 10223, 2020.
- [19] Wang, F. S., Zhang, C. What to Do Next to Control the 2019 Neov Epidemic? [J]. The Lancet, Vol. 395, No. 10222,
- [20]李金. 马克思的阶级理论与韦伯的社会分层理论[J]. 社会学研究,1993(2).

- [21] 高文斌,陈祉妍,王一牛,史占彪,杨小冬,张建新. SARS 疫情期间公众心态影响及变化趋势分析 [J]. 中国心理卫生杂志,2003(9).
- [22] 王俊秀,应小萍. 认知、情绪与行动: 疫情应急响应下的 社会心态[J]. 探索与争鸣,2020(4).
- [23] Slovic, Paul, Baruch Fischhoff, Sarah Lichtenstein. Accident Probabilities and Seat Belt Usage: A Psychological Perspective [J]. Accident Analysis & Prevention, Vol. 10, No. 4, 1978.
- [24] Johnson, B. B. Testing and Expanding a Model of Cognitive Processing of Risk Information [J]. Risk Analysis: An International Journal, Vol. 25, No. 25, 2005.
- [25] 刘岩, 赵延东. 转型社会下的多重复合性风险——三城市公众风险感知状况的调查分析[J]. 社会,2011(4).
- [26] Aakko, E. Risk Communication, Risk Perception, and Public Health [J]. Wisconsin Medical Journal, Vol. 103, No. 1, 2004.
- [27] Jung, Carl Gustav. Psychological Types: Or the Psychology of Individuation [M]. London: Harcourt, Brace & Co, 1923.
- [28] 丁水木. 社会心态研究的理论意义及其启示 [J]. 上海社会科学院学术季刊, 1996(1).
- [29] 揭扬. 转型期的社会心态问题及其有效疏导[J]. 中共浙江省委党校学报,1997(5).
- [30] 高文珺. 大数据视野下的社会心态研究——基于复杂性理论与计算模型的探讨[J]. 新视野,2017(6).
- [31] 杨宜音. 个体与宏观社会的心理关系: 社会心态概念的界定[J]. 社会学研究,2006(4).
- [32] 马广海. 论社会心态: 概念辨析及其操作化[J]. 社会科
- [33] 王俊秀. 社会心态: 转型社会的社会心理研究 [J]. 社会学研究,2014(1).
- [34] 王俊秀. 中国社会心态研究 30 年: 回顾与展望 [J]. 郑州大学学报 (哲学社会科学版),2017(4).
- [35]刘璐,谢耘耕. 当前网络社会心态的新态势与引导研究[J],新闻界,2018(10).
- [36] 唐子茜, 曹勇. 网络社会心态的特征及调适对策 [J]. 北京交通大学学报(社会科学版), 2015(1).
- [37] 余建华. 网络社会心态何以可能 [J]. 北京邮电大学学报 (社会科学版), 2014(5).
- [38] Gui, Y., Li, X., Zheng, W., Huang, R. Typological Analysis of Online Extreme Emotion and Its Socio Political Implications: An Empirical Examination of The Chinese Internet Social Mentality Survey (2014) [J]. Chinese Journal of Sociology, Vol. 35, No. 5, 2015.
- [39] 陈午晴. 汇合与融合: 社会心态的两种个体超越方式 [J]. 社会心理研究, 2006(1).
- [40]李强. 中国离橄榄型社会还有多远——对于中产阶层发展的社会学分析[J]. 探索与争鸣, 2016(8).
- [41] 李汉林,魏钦恭,张彦. 社会变迁过程中的结构紧张 [J]. 中国社会科学, 2010(2).

收稿日期 2020-09-26 责任编辑 王启涛 刘立策