

新生代农民工网络阅读意愿影响因素研究^{*}

冀芳

(长安大学文学艺术与传播学院, 西安 710064)

摘要: 在网络阅读发展影响下, 新生代农民工网络阅读意愿受到诸多因素影响。在国家推动全民阅读大背景下, 新生代农民工网络阅读问题同样备受关注。对此, 本文通过大规模问卷调研, 从经济水平、网络技术、自身背景情况、工作状态等方面收集数据, 通过构建结构方程模型, 并使用SPSS21.0与AMOS21.0软件对数据进行分析; 发现经济水平、网络技术、自身背景情况、工作状态与新生代农民工网络阅读意愿存在显著正相关, 其中又以工作状态与经济水平的影响程度最大。此外, 工作时间、个人收入水平、文化程度、网络使用成本、个人阅读偏好对新生代农民工网络阅读意愿的影响程度很高。因此, 需高度重视该发展态势, 根据相关表现差异合理引导新生代农民工的网络阅读行为。

关键词: 新生代农民工; 网络阅读; 阅读意愿; 结构方程模型

中图分类号: G237

DOI: 10.3772/j.issn.1673-2286.2017.04.005

伴随新生代农民工群体的形成与发展, 其进城务工已不再单纯出于谋生, 而更想融入城市生活, 渴望与城市居民获得对等信息。推动全民阅读, 逐渐成为我国一项基本国策。2012年11月, 党的十八大报告提出“开展全民阅读活动”^[1], 国务院将“倡导全民阅读, 建设书香社会”写进2015年《政府工作报告》^[2]。在互联网、智能手机逐渐普及的背景下, 虽然传统媒体对新生代农民工的影响仍旧较大, 但新媒体已逐渐深入新生代农民工的日常阅读生活, 新媒体在农民工都市生活、技能学习和各类维权等行为中作用越来越大^[3]。在此背景下, 研究新生代农民工网络阅读行为及其阅读意愿影响因素意义重大, 势在必行。

1 研究概述

以中国知网为数据源, 通过检索“农民工”“进城务工人员”“网络阅读”“阅读”等关键词, 发现研究新生代农民工网络阅读的文献极少, 仅于2011年有1篇分析新生代农民工网络阅读现状及网络阅读不良影响方面的论文。截至2016年11月30日, 剔除无关文献后, 得

到相关文献共38篇, 早期研究出现于2009年, 说明关于新生代农民工网络阅读的研究尚未得到重视。新生代农民工与其父辈相比, 具有显著的“三高一低”特征(即教育程度高、职业期望值高、物质和精神享受要求高, 而工作耐受力低)。虽然在教育程度、知识水平、技术能力上有较大提升, 但其文化素质与技术能力仍相对较低。在全民阅读活动推动下, 新生代农民工网络阅读问题亟待关注。在现有文献中, 关于农民工阅读的代表性成果主要包括以下五方面。

(1) 新生代农民工网络阅读。徐小红分析新生代农民工网络阅读现状, 及网络阅读对其产生的不良影响^[4]。

(2) 农民工子女的阅读现状、问题、推广及服务。李鹤松以贵阳市6所公办学校农民工子女为样本, 探索其阅读推广服务体系的构建^[5]; 杨允仙等从获得同城化阅读服务的目的出发, 探讨图书馆在农民工子女阅读服务方面的职责与措施^[6]; 吕亚平探讨了农民工子女的阅读问题^[7]; 陈敏通过对潮州市农民工阅读状况的调研, 分析农民工子女阅读状态^[8]。

(3) 农民工文学阅读。通过十多个省份的大样本调研, 贺仲明发现农民工文学阅读量高于国民的平均

^{*} 本研究得到陕西省社会科学基金“城市化进程中西安市外来务工人员语言状况及语言服务研究”(编号: 2015K030) 资助。

水平,但对当代文学作品存在阅读隔膜^[9];贺仲明又通过对深圳市与济南市的聚焦调研,发现较多农民工阅读文学作品,并非因其对文学的高度热情,而是受限于多种条件,导致其业余生活单一,没有其他文化生活的选择^[10];杨志君通过对广州市萝岗区与江门市鹤山市两地建筑工人进行问卷调研,发现建筑行业农民工阅读量偏低,缺乏阅读习惯,主要以手机为阅读媒介,喜欢故事精彩的文学作品^[11]。

(4) 图书馆在农民工阅读方面的工作与所发挥的作用。通过对重庆市农民工的调研,王鹏提出通过创新公共文化服务体系,建立阅读服务政策机制,以保障农民工群体的文化权益^[12];由于图书馆的社会宣传缺位,公众利用图书馆的意识薄弱,新生代农民工对图书馆资源利用程度整体不高,对此,刘瑞芳等提出公共图书馆面向新生代农民工开展阅读推广服务的具体措施^[13];李殿光以天津市和平区图书馆为例,提出公共图书馆为农民工提供阅读服务的措施^[14]。

(5) 关于农民工阅读的其他方面。颜敏等通过对东莞市农民工阅读现状调研,分析其阅读需求^[15];康素娟认为对农民工阅读关怀有助于农民工融入阅读型社会,是提升城市凝聚力的有效方法^[16];毛振鹏以青岛市为例,分析新生代农民工移动阅读行为,并与大学生移动阅读行为进行比较分析^[17]。

现有研究多从图书馆公共服务、农民工文化阅读及其子女阅读等传统阅读角度切入,而对新生代农民工网络阅读关注较少。

2 研究方法 with 模型构建

新生代农民工网络阅读意愿与自身理解、认知能力有关,是一个复杂的心理活动,受到多种因素综合影响;又是一个定性问题,是一个相对复杂、抽象的系统。结构方程模型 (Structural Equation Modeling) 研究思路是将事物的客观状态以因果假设的方式加以呈现,然后利用定量数据进行验证。新生代农民工网络阅读意愿所受的影响因素属于客观状态范畴,并与网络阅读意愿存在因果关系;在探求影响因素的具体效应时,适合构建因果假设,并通过定量数据进行验证,所以适用于结构方程模型研究方法。

新生代农民工多从事建筑、装修、餐饮、物流等以体力劳动为主的职业,其网络阅读意愿受到诸多因素影响,不仅包括经济与社会发展水平、公共文化政策环

境,也包括自身因素。延森认为自身具有的理解、认知和交流能力与其社会化程度、教育经历密切相关,并提出数字技术,尤其互联网影响他们的传播行为与传播活动^[18];库尔德利认为对中国工人而言,互联网与手机很重要,信息传播技术既是其工作的环境,也是休闲生活的环境,“与工作有关的信息”“娱乐”“上网”等诸多需求形塑的媒介文化,成为他们使用这些信息传播技术的需求^[19];王炎龙等认为电脑与手机凭借其优势,开始成为替代书籍的阅读介质^[3]。通过梳理相关影响因素,提出8种研究假设。

H1a: 经济水平与新生代农民工网络阅读意愿存在显著正向影响。

H1b: 经济水平与网络技术存在显著正向影响。

H1c: 经济水平与工作状态存在显著正向影响。

H2a: 自身背景情况与新生代农民工网络阅读意愿存在显著正向影响。

H2b: 自身背景情况与工作状态存在显著正向影响。

H3a: 网络技术与新生代农民工网络阅读意愿存在显著正向影响。

H3b: 网络技术与工作状态存在显著正向影响。

H4: 工作状态与新生代农民工网络阅读意愿存在显著正向影响。

通过对影响新生代农民工网络阅读意愿的诸多因素剖析,本文基于上述研究假设,构建本文新生代农民工网络阅读意愿理论模型,如图1所示。

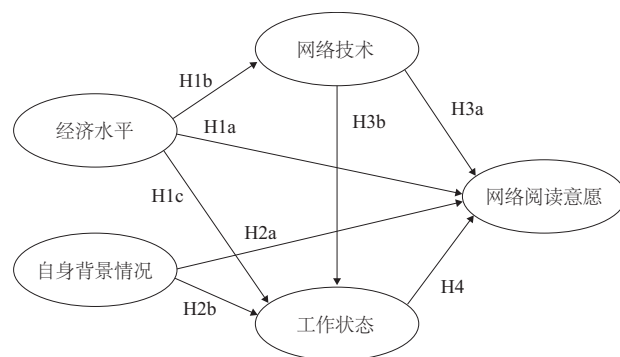


图1 新生代农民工网络阅读意愿理论模型

3 实证分析

3.1 样本分析

本文采用问卷调查法,根据8种假设设计包含10个

测量指标的5级李克特量表,如表1所示。西安市是我国西北地区核心城市,在西部大开发与国际化都市建设中,除西北、西南、中部地区新生代农民工不断涌入外,全国其他地区的新生代农民工也逐渐增多。在城市类型与新生代农民工类型方面,均具有较高代表性;在调研执行方面,选取西安市的新生代农民工具有较高的可行性与样本获取的易操作性。调研时间为2016年11月1日—20日,采用面对面发放问卷方式,共回收有效问卷287份。样本量对于结构方程模型分析而言是合适的^[20]。

问卷调研数据显示,被访者中男性有168人,占比为58.54%;女性有119人,占比为41.46%,性别结构比较均衡。被访者文化程度中,小学、初中、高中/中专/技校、大专及以上学历的人数分别为4人、45人、192人、46人,占比分别为1.39%、15.68%、66.90%、16.03%,说明新生代农民工的文化程度有所提升,也与中国多年义务教育推广效果有关。年龄分布多集中在18—25岁、26—35岁,其占比分别为39.72%、44.60%;35岁以上的被访者有17人,占比5.92%;18岁以下的被访者有28人,占比9.76%。被访者月收入多集中在3 000—5 000元,有176人,占比为61.32%;3 000元以下的有60人,占比为20.91%;5 000—8 000元的有41人,占比为14.29%;8 000—10 000元及10 000元以上的人数较少,分别为8人和2人。在阅读媒介选择上,大多数被访者选择手机

阅读,共238人,占比82.93%;其次是通过图书与杂志阅读,人数分别有133人、107人,占比分别为46.34%、37.28%;通过电视阅读的人数有96人,占比33.45%;通过电脑与平板阅读的被访者分别为67人、53人,占比分别为23.34%、18.47%;通过广播进行阅读的有71人,占比24.74%。

3.2 信度与效度分析

使用SPSS21.0与AMOS21.0软件对调研数据进行信度与效度检验,采用Cronbach's α 系数检验量表的信度,发现各潜变量Cronbach's α 大于0.700,即该量表具有较好的信度;KMO值大于0.700, Bartlett球形检验统计量Sig值小于0.01,各变量间存在显著相关性,说明适合进行因子分析。采用主成分分析法提取因子,最大方差正交法(Varimax)旋转因子。大多数观察变量在各自归属的因子上载荷大于0.500,少数观察变量小于0.500(如行业经济水平、性别、年龄、籍贯、工作行业、个人阅读偏好)。将其剔除后,量表具有较好的收敛效度和区别效度。各变量组合信度(CR)均大于0.700,平均方差提取值(AVE)大于0.500,该量表内部一致性与效度良好。通过以上信度与效度分析,认为本次调研量表数据具有较高的信度与效度,适用于进一步分析潜变量间关系。

表1 信度与效度检验结果

潜在变量	观察变量	标准载荷	α	KMO	CR	AVE
F1: 经济水平	Q1: 行业经济水平	0.63	0.822	0.741	0.824	0.504
	Q2: 个人收入水平	0.72				
F2: 网络技术	Q3: 网络速度	0.58	0.868	0.814	0.867	0.511
	Q4: 网络设备	0.55				
	Q5: 网络使用成本	0.78				
F3: 自身背景情况	Q6: 文化程度	0.82	0.806	0.817	0.863	0.506
F4: 工作状态	Q7: 工作强度	0.58	0.745	0.798	0.844	0.538
	Q8: 工作时间	0.61				
F5: 网络阅读意愿	Q9: 个人阅读偏好	0.75	0.791	0.846	0.823	0.529
	Q10: 阅读信息获取方式	0.52				

3.3 适配度分析

对观察数据和结构方程模型进行适配度分析时,

使用绝对适配统计量,常用卡方值(p)、GFI、IFI、CFI、RMR。如表2所示,数据表明模型整体适配度合理,即实际调研数据与结构方程模型适配。

表 2 适配度检验结果

适配度指标	指标值	适配的标准	适配度分析
卡方值 (p)	0.207	>0.05	适配合理
GFI	0.923	>0.90	适配合理
IFI	0.916	>0.90	适配合理
CFI	0.939	>0.90	适配合理
RMR	0.011	<0.05	适配合理

3.4 假设检验

根据问卷调研获取的数据，利用AMOS21.0软件进行假设检验，得到标准化估计值的结构方程模型，如图2所示；同时得到假设检验结果，如表3所示。

若 $Estimate \geq 0.2$ ，说明该路径系数有效，假设成立； $Estimate < 0.2$ ，说明该路径系数无效，假设不成立。若 $C.R > 1.96$ ，说明达到显著水平，该路径系数有效，假设成立；若 $C.R < 1.96$ ，说明未达到显著水平，该路径系数无效，假设不成立。若 $p < 0.005$ ，则该路径系数有效，假设成立；若 $p > 0.005$ ，该路径系数无效，假设不成立。

结合图2变量间的路径关系及表3数据，结果显示，接受假设H1a、H1b、H2a、H2b、H3a、H4，拒绝H1c、H3b，说明存在显著正向影响的包括经济水平与新生代农民工网络阅读意愿、网络技术，自身背景情况与新生代农民工网络阅读意愿、工作状态，网络技术与新生代农民工网络阅读意愿，工作状态与新生代农民工网络阅读意愿；不存在显性正向影响的包括经济水平与工作状态和网络技术与工作状态。

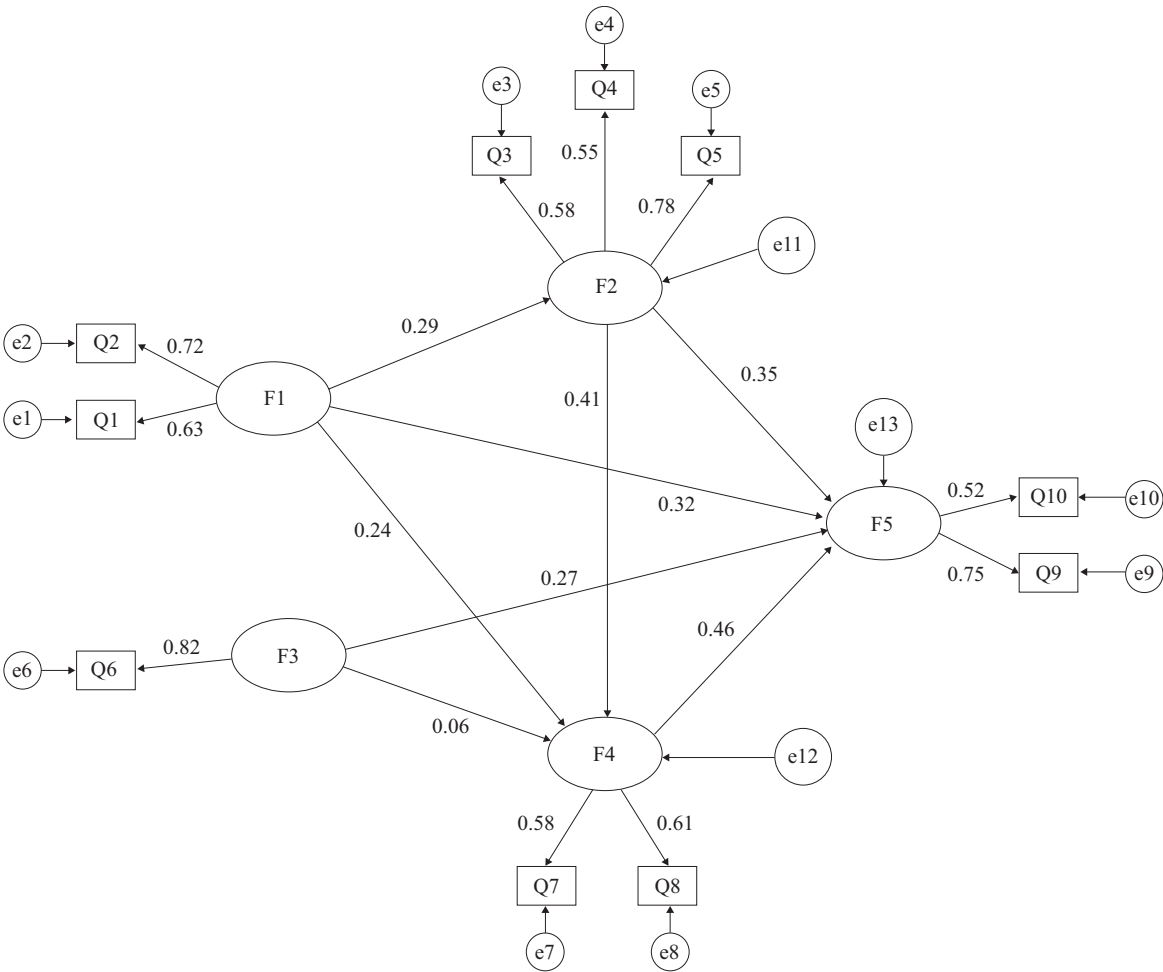


图 2 标准化估计值的模型图

表 3 研究假设检验结果

研究假设	Estimate	C.R.	p	结论
H1a: 经济水平→网络阅读意愿	0.412	5.746	***	接受
H1b: 经济水平→网络技术	0.288	2.661	0.009	接受
H1c: 经济水平→工作状态	0.243	1.498	0.468	拒绝
H2a: 自身背景情况→网络阅读意愿	0.347	2.364	0.018	接受
H2b: 自身背景情况→工作状态	0.315	3.412	***	接受
H3a: 网络技术→网络阅读意愿	0.272	2.627	0.025	接受
H3b: 网络技术→工作状态	0.057	2.594	0.132	拒绝
H4: 工作状态→网络阅读意愿	0.458	2.227	***	接受

注: 当 $p < 0.001$ 时, 显示“***”; 如果 $p > 0.001$, 显示 p 的值。

3.5 结果分析

通过假设检验, 并对比分析各变量路径系数, 得出以下5点结论。

(1) 工作状态、经济水平、自身背景情况、网络技术均对新生代农民工网络阅读意愿产生显著正向影响。按影响程度大小排序, 影响程度最深的是工作状态, 其次是经济收入、自身背景情况、网络技术。

(2) 工作状态影响程度最深, 主要取决于新生代农民工的工作时间与工作强度; 工作时间的的影响程度又大于工作强度。新生代农民工的工作内容大多数情况下都很充实, 工作时间较长, 工作强度较大。此外, 新生代农民工身处异乡, 其社会归属感较低, 且较难融入城市生活。其闲暇之余多进行休闲、娱乐及学习, 而不仅是休息与恢复体力。

(3) 经济水平是基础, 网络阅读也需花费成本(如购买设备、网络费用等), 网络文学阅读量与新生代农民工经济收入直接相关, 行业经济水平决定新生代农民工的个人收入水平, 进而决定其消费观念与开支项目, 所以新生代农民工网络文学阅读量存在行业差异; 行业经济水平对新生代农民工网络文学阅读意愿影响程度较低。

(4) 自身背景情况对新生代农民工网络阅读意愿存在显著影响, 其中文化程度的影响较高。这受益于中国多年的义务教育政策, 新生代农民工相对于第一代农民工的文化程度大幅提升, 使其更易于接受网络与信息技术, 对网络阅读接受意愿较高。

(5) 网络技术虽然与新生代农民工网络阅读意愿

存在显性正相关, 但影响程度要弱于工作状态、经济水平与自身背景情况; 网络使用成本的影响程度最高; 伴随信息技术发展、网络设备成本下降、网络速度提升等因素影响, 智能手机在新生代农民工中普及率越来越高, 3G、4G、Wifi网络覆盖率更高, 且使用成本更低, 这些因素都刺激了新生代农民工的网络阅读意愿。

4 建议与对策

通过对网络阅读意愿结构方程模型的构建与分析, 发现经济水平、自身背景情况、网络技术与工作状态都对新生代农民工网络阅读意愿存在显著正向影响, 这些是影响新生代农民工在全民阅读活动中具体表现的重要因素, 通过围绕这些因素开展具体优化措施, 能提升新生代农民工的网络阅读意愿, 从而提升社会阅读普及率, 进而推动全民阅读活动的推广与实现。虽然经济水平、自身背景情况、网络技术与工作状态都对新生代农民工网络阅读意愿存在显著正向影响, 但通过分析发现, 这些因素间的影响程度也存在差异。在重视这些因素的同时, 也不能忽略这些差异, 应该挖掘其中更重要的影响因素, 并围绕其采取相应优先应对措施, 方能实现事半功倍之效。

4.1 内因是关键, 刺激新生代农民工网络阅读意愿

(1) 合理安排, 协调网络阅读时间。新生代农民工生活在网络时代大背景下, 网络阅读呈现移动化、碎片

化趋势。工作之余有效保障阅读时间,能够增加新生代农民工网络阅读机会,提升其网络阅读意愿。借助移动智能手机、移动网络,新生代农民工可以在工休闲、就餐间、出行间进行网络阅读,以最大程度协调与保障网络阅读时间。

(2) 主动学习,提升网络阅读技能。受新生代农民工文化水平与生活习惯的影响,他们对学习缺乏重视,因此引导新生代农民工养成基本的网络阅读习惯亟待解决。在网络阅读中,新生代农民工是参与主体,其应积极融入网络生活,培养主动学习的意愿与习惯,不仅需要学习文化知识,还需要掌握网络学习与阅读技能和技巧。

(3) 自我约束,净化网络阅读环境。网络空间不乏低俗、暴力、不健康等内容,新生代农民工会受到诸如此类不良诱惑。面对不良诱惑,新生代农民工更需要自我约束,抵制不健康网络阅读环境,促成良好的网络阅读空间。良好的网络阅读经历,有助于新生代农民工网络阅读习惯的养成,进而提升其网络阅读意愿。净化网络阅读环境,虽然可通过诸多外部监管渠道实现,但是主要在于新生代农民工对自身行为的约束。强化自我阅读,远离各种网络阅读风险,方能真正净化新生代农民工网络阅读环境。

4.2 外因是推力,整合外部资源引导提升网络阅读

(1) 政府部门扮演引导者角色。在落实全民阅读活动中,新生代农民工网络阅读是不可或缺的一部分。在引导与推动新生代农民工网络阅读时,政府部门需扮演重要的引导角色,同时加强对用工企业的监管,尤其是确保农民工工资及时发放、避免侵权行为、保障作息时间等,更需引导网络通信机构、图书馆、社区服务机构通过定向网络与通信产品的推出、网络阅读资源构建、网络阅读环境塑造等内容的完善,为新生代农民工网络阅读提供经济、时间、资源、环境等,促使其进行更多的网络阅读行为。

(2) 社会机构承担推进作用。新生代农民工网络阅读受到多方面因素影响,这些因素多需要社会机构的提供与完善。这些社会机构不仅包括文化部门、街道、社区等机构,也包括网络运营商、图书馆、教育培训机构等多个领域,是网络阅读服务的供给主体,在提高新生代农民工网络阅读意愿方面,起到重要推进作用。

在政府部门的引导下,鼓励各级社会组织参与网络阅读供给,加强供给主体间协同与合作,以更好地为新生代农民工提供网络阅读服务。

(3) 用人单位承担主体责任。用人单位与新生代农民工关系最直接与密切,影响其收入、作息时、精神状态等。用人单位需强化自身责任意识,在新生代农民工网络阅读意愿塑造与提升中承担主体责任。首先,用人单位需及时、足额发放工资,确保新生代农民工的经济利益;其次,用人单位需严格执行与遵守有关劳动法的规章制度,确保新生代农民工在工作之余有足够的精力与精力进行网络阅读;最后,用人单位还可提供网络阅读设施与网络阅读培训,营造网络阅读环境,为新生代农民工网络阅读提供支持。

参考文献

- [1] 《十八大报告学习辅导百问》编写组.十八大报告学习辅导百问[M].北京:学习出版社,2012:29.
- [2] 2015年国务院政府工作报告[N].光明日报,2015-03-13(2).
- [3] 王炎龙,朱熹慧,王优.新生代农民工媒介接触与文化阅读调查分析[J].出版发行研究,2012(4):12-16.
- [4] 徐小红.新生代农民工网络阅读的现状与对策分析[J].农业图书情报学刊,2011,23(7):153-155.
- [5] 李鹤松.农民工随迁子女阅读推广服务体系的构建——以贵阳市6所公办学校农民工随迁子女为例[J].贵阳学院学报(社会科学版),2016,11(1):106-109.
- [6] 杨允仙,李鹤松.以农民工子女为主体的数字阅读服务初探[J].贵图学刊,2014(4):30-32.
- [7] 吕亚平.浅谈弱势群体农民工子女的阅读问题[J].图书馆工作与研究,2013(10):116-119.
- [8] 陈敏.新湖州人农民工子女阅读状况的调研分析[J].图书馆研究与工作,2012(3):39-41.
- [9] 贺仲明.农民工当代文学阅读状况调查[J].中国现代文学研究丛刊,2012(8):6-12.
- [10] 贺仲明.农民工文学阅读情况再调查[J].湖南城市学院学报,2013,34(3):27-31.
- [11] 杨志君.当代建筑行业农民工文学阅读调查[J].文学教育,2015(1):134-135.
- [12] 王鹏.农民工群体阅读服务及文化权益保障探析——基于对重庆市农民工群体的调查[J].图书馆工作与研究,2014,1(10):102-105.
- [13] 刘瑞芳,武晓丽.公共图书馆开展新生代农民工阅读推广服务探析[J].图书馆工作与研究,2013(11):93-95.

- [14] 李殿光.公共图书馆为农民工提供阅读服务的实践与探索——以天津市和平区图书馆为例[J].图书馆工作与研究,2013(10):104-106.
- [15] 颜敏,郑森.东莞农民工阅读需求实证研究[J].图书馆学研究,2013(15): 71-76.
- [16] 康素娟.提升西安城市凝聚力与农民工阅读关怀[J].陕西学前师范学院学报,2014(5):98-101.
- [17] 毛振鹏.新生代农民工移动阅读行为比较研究——以山东省青岛市为例[J].中共青岛市委党校青岛行政学院学报,2016(3):111-114.
- [18] 延森.媒体融合:网络传播、大众传播和人际传播的三重维度[M].刘君,译.上海:复旦大学出版社,2015:67-74.
- [19] 库尔德利.媒介、社会与世界:社会理论与数字媒介实践[M].何道宽,译.上海:复旦大学出版社,2014:170.
- [20] LOEHLIN J C. Latent variable models: an introduction to factor, path, and structural equation analysis[M]. [S.l.]: Psychology Press, 2004.

作者简介

冀芳,女,1982年生,博士,副教授,硕士生导师,研究方向:网络与新媒体,E-mail: diaochongxiaoji6@126.com。

Research on the Influence Factors of the New Generation Migrant Workers' Willingness to Read Online

Ji Fang

(School of Literary Arts and Communication Chang'an University, Xi'an 710064, China)

Abstract: The new generation of migrant workers is becoming more and more prominent. As a new special group in the city, the new generation of migrant workers will be affected by many factors, at the same time, it is influenced by the development of network reading. In the country to promote universal reading background, the new generation of migrant workers online reading problem is also of concern. Through a large-scale questionnaire survey, it collects data from the economic level, network technology, their own background, working conditions and other aspects. By constructing Structural Equation Modeling, and it uses SPSS21.0 and AMOS21.0 software to analyze the data. It is found that there is a significant positive correlation between the economic level, the network technology, the working status and the new generation migrant workers' willingness to read online. Among them, the working status and the economic level are the most influential. In addition, the working hours, personal income level, education level, internet use costs, personal reading preferences have a high degree on the new generation of migrant workers' willingness to read online. Therefore, it is necessary to attach great importance to the development of the situation. It need to guide the new generation of migrant workers' willingness to read online according to these differences in the performance.

Keywords: New Generation of Migrant Workers; Online Reading; Reading Intention; Structural Equation Modeling

(收稿日期: 2017-02-08)