DOI: 10.13718/j.cnki.jsjy.2020.02.008

我国高校特殊教育专业 建设与师资保障

李尚卫

(海南师范大学 教育学院,海南 海口 571158)

摘 要:高校特殊教育专业是培养特殊教育师资的主渠道。新中国成立以来,我国特殊教育专业建设积累了丰富的经验,体系日趋合理、中国特色日益凸显,但仍存在社会支持与保障体系欠完善,招生规模不足、地区分布失衡,人才培养方案形式与内容设计欠合理,内部治理机制不够健全等现实困境。根据特殊教育、特殊儿童教师教育改革发展的国际趋势和国内现实,我国高校需进一步优化保障与支持体系、数量与结构、人才培养体系和内部治理机制,提升特殊教育专业的合法性、全纳性、可行性、实效性,通过外部引进、内部培养、师资共享等多种形式,提升特殊教育专业师资队伍的整体素质。

关键词:全纳教育;特殊儿童教师教育;特殊教育教师;人才培养;专业师资

中图分类号:G760 文献标识码:A 文章编号:2095-8129(2020)02-0061-07

高校特殊教育专业是特殊教育教师培养的主渠道,是特殊教育发展的人力保障和特殊儿童健康成长的重要前提。随着全纳教育的深入开展和特殊教育需求的日益增加,我国对高质量特殊教育教师的现实需求日趋迫切。目前,我国研究者越来越重视高校特殊教育专业建设问题研究,已论及高校特殊教育专业的发展现状、特点、关注领域、培养目标、课程体系、教学方法与培养模式等问题,然而,对高校特殊教育专业发展的现状及其特质仍缺乏系统分析与深入反思。本文基于全纳教育、特殊儿童教师教育的理论与实践现实,试图在反思我国高校特殊教育专业发展现状、现实困境的基础上,对其未来实践取向做些尝试性探讨,以期对我国高校特殊教育专业建设有所启迪。

一、我国高校特殊教育专业建设成就

20 世纪 80 年代中期,我国高校开始设置特殊教育学位点。经历 30 余年的探索与发展,我国高校特殊教育专业外部支持更加完善、内在设计日趋合理。

(一)社会保障支持体系日益完善

新中国成立以来,我国十分注重特殊教育保障支持体系的建设与完善,先后颁布了《关于发展特殊教育的若干意见》(1989年)、《关于进一步加快特殊教育事业发展的意见》(2009年)、《关于加强特殊教育教师队伍建设的意见》(2012年)、《特殊教育提升计划(2014—2016年)》《特殊教育教师专业标准》(2015年,以下简称《特教教师标准》)、《第二期特殊教育提升计划(2017—2020年)》等政策规章,形成了"自上而下"的管理体制,特殊教育经费投入不断增加,基础设施日趋完善,社会认同

收稿日期:2019-08-09

作者简介:李尚卫,哲学博士,海南师范大学教育学院教授、硕士生导师。

基金项目:四川省 2016 年社会科学研究"十三五"规划一般项目"中捷特殊教育教师培养体系比较"(SC16B115),项目负责人:李尚卫。

日益增强。毋庸置疑,这为我国高校特殊教育专业建设提供了有力的组织、制度、财力与舆论支持。

(二)办学规模、层次渐趋合理

1912年,山东烟台启喑学校设立"师范部",专门培养聋哑师资,开启了我国特殊教育教师培养的先河;1915年,张謇在江苏省设盲哑师范传习所,打破了过去在特殊学校附设师范班培养教师的传统;1981年,黑龙江肇东师范学校开办特殊教育师范部;1984年,南京特殊教育师范学校开始招生;1986年,北京师范大学开设特殊教育专业,招收第一届四年制本科生,开启了我国高校特殊教育专业建设的新征程。调查显示,2018年,除港澳台外,我国约有57所大学设有特殊教育专业学位点,每年招生3200余名,其中包括56个学士学位点(有1所大学没有学士学位点)、25个硕士学位点、4个博士学位点①。由此可见,我国高校特殊教育专业在学位点数量、学校招生、办学层次等方面都取得了巨大进步。

(三)人才培养体系日渐成熟

调查显示,我国高校越来越重视特殊教育专业人才培养体系的设计与创新,关注领域日益多样,不仅涉及不同特殊需要与不同层次的特殊教育问题,而且注重理论与应用问题的有机结合;培养目标设计注重受教育者职业选择的多样性,注重个体的全面发展和应用复合型人才培养;课程类型多样,课程学分、学时、内容要求明确;注重理论教学与实践活动、课堂教学与课外活动的有机结合和师生的参与与互动,教学模式、方法日益多样;在人学要求、课程学习与考核、毕业要求等诸多方面都有着明确的规定,评价体系日趋完善[1]。可以说,我国高校特殊教育专业人才培养体系的日趋成熟,为特殊教育教师的专业发展、特殊教育的改革发展以及特殊儿童的健康成长都奠定了坚实的基础。

(四)高校内部治理日趋科学

新中国成立以来,我国十分注重现代大学制度建设与高校内部治理机制的完善,先后颁布了《中华人民共和国学位条例》(1981年)、《普通高等学校教育评估暂行规定》(1990年)、《中华人民共和国高等教育法》(1998年,2015年进一步修订)、《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010—2020年)》《中国教育监测与评价统计指标体系》(2015年)、《博士硕士学位授权审核办法》(2017年)、《教师教育振兴行动计划(2018—2022年)》等一系列高等教育政策及相关法律法规,为完善我国大学内部治理结构、建设现代大学制度、优化高校人才培养体系、创新教师教育人才培养模式奠定了坚实的基础,为我国特殊教育专业建设提供了良好的学术生态。

二、我国高校特殊教育专业建设的现实困境

诚然,我国高校特殊教育专业在社会保障与支持、办学规模与层次、人才培养体系、内部治理诸方面日益完善,中国特色日益彰显,但是相比欧美发达国家,我国特殊教育专业建设在外部支持与内部设计方面仍显不足,并面临一些现实困境。

(一)保障与支持体系仍不足

一方面,保障体系欠完善。具体表现在:管理结构臃肿、职责分工不够明确、协作沟通机制不畅、管理权责泛化、行政权力挤压学术权力^[2];特殊教育制度用语不规范、不科学,类型与体系结构失衡、上下层级间周延性不强^[3];经费投入不足、支出结构不合理、办学经费与基础设施差异显著^[4];等等。另一方面,社会支持体系不够健全。具体表现在特殊教育教师培养缺乏社会、社区、家庭与个体的广泛支持,特殊教育教师的社会认同度较低,特殊教育教师因社会地位与经济收入较低、生活环境差等而流失严重^[5]。因此,社会保障与支持体系不健全,严重制约着我国特殊教育专业的健康发展和特殊教育教师的专业成长及队伍稳定。

① 根据教育部"阳光高考"以及各高校招生简章中的数据整理而成。

(二)数量不足、分布不均

调查显示,我国 2017 年 13.9 亿的总人口中,残疾人口约有 8 812.6 万,其中 0~18 岁残疾儿童 1 829.49 万、0~14 岁残疾儿童人数为 1 392.39 万^①。然而,特殊教育学校却仅有 2 107 所,在校生 57.88 万名、专任教师 5.6 万名,特殊教育教师不仅总量不足、师生比例失调,而且学历较低、整体素质不高^②。与此同时,我国仅有 50 余高校设有特殊教育专业的学位点,每年招生 3 200 余人,山西、江西、西藏、青海和宁夏 5 个省(自治区)仍没有特殊教育学位点^[6]。因此,我国高校特殊教育专业仍存在招生规模不足与地区分布不均等局限,远不能满足特殊教育发展的现实需要。

(三)人才培养体系欠合理[1]

一方面,文本形式单一,缺乏多样性、开放性与信息化。调查显示,我国大陆高校很少提供学位项目的指导手册,大部分特殊教育专业人才培养方案只有汉语文本,外语文本少且质量不高,特殊教育专业的网络信息与资源很少。另一方面,内在结构及内容不甚合理,缺乏灵活性与可行性。主要表现为关注领域比较单一,培养目标个性不足,课程结构与内容欠合理、缺乏开放性,训练方法创新不够,评价体系欠完善等。因此,我国高校特殊教育专业人才培养体系在表征形式、内容方面仍存在诸多局限,不能有效服务于特教教师的专业成长和特殊教育改革发展的现实需要。

(四)内部治理机制仍不健全

一方面,一些高校不重视特殊教育专业的基础设施与管理队伍建设,缺乏严格的管理制度和评价机制以及高素质的专业管理人员,忽视特殊教育专业人才培养方案的顶层设计、及时更新、有效实施和质量监控^[7];另一方面,许多高校特殊教育专业师资严重匮乏,不仅总体数量不足、年龄结构不合理、学历较低,而且缺乏特殊教育专业背景,专业化程度不高^[8]。因此,高校内部治理机制的不健全,管理者、教育者的素质与服务缺失,直接制约着我国高校特殊教育专业的改革创新和人才培养质量。

三、我国特殊教育专业建设的未来抉择

基于全纳教育、教师教育的理论与实践成果,结合当前特殊教育、特殊儿童教师教育改革发展的国际趋势与国内现实,我国高校特殊教育专业需进一步完善外部支持体系、优化内部设计,增强合法性、全纳性、可行性与实效性。

(一)完善社会支持保障体系,提升合法性

首先,优化保障体系,确保特殊教育专业的合法地位。改革开放以来,我国十分重视特殊教育制度建设与经费投入,特别是《特殊教育教师专业标准(试行)》(2015年)、《关于实施卓越教师培养计划2.0的意见》(2018年,以下简称《卓越教师2.0》)等文件的颁布,为高校特殊教育专业的发展提供了有力的制度保障与经费保障。然而,我国特殊教育制度仍不完善、特殊教育教师培养的经费投入仍十分有限。我国需加快《特殊教育法》的立法进程,提升特殊教育立法层次,进一步完善特殊教育教师培养的管理制度、投入机制,为高校特殊教育专业建设提供制度与组织保障;需进一步加大经费投入,不断改善高校基础设施与教学基本条件,完善现代信息技术手段,为特殊教育专业建设提供物质与技术保障。

其次,加强舆论宣传,提高特殊教育专业的社会支持力度。改革开放以来,我国特殊教育事业 得到越来越多的社会认同与舆论支持,但是,社会力量参与特殊教育专业建设仍十分有限、特殊教

① 中国残疾人联合会第一、第二次残疾人口抽样调查表明,1987年,我国总人口 10.93亿,残疾人口 5173.10万人,占总人口数 4.73%,其中 $0\sim18$ 岁残疾儿童 1074万人,占残疾人口总数 20.76%, $0\sim14$ 岁残疾儿童人数为 817.35万,占残疾人口总数 15.8%;2006年,全国总人口 13.14亿,残疾人口8296万,占全国总人口的比例为 6.34%,如果按 1987年残疾儿童所占残疾人总数比例推算, $0\sim18$ 岁残疾儿童约有 1722.25万人, $0\sim14$ 岁残疾儿童人数约有 1310.77万。

② 参见教育部 2017 年度教育统计数据。

育教师的社会认同度仍比较低。因此,我国不仅需进一步加大特殊教育制度与法规的舆论宣传与教育,广泛宣传特殊儿童成人、成才的典型案例以及特殊教育教师的先进事迹,提升社会各界对特殊儿童、特殊教育教师、高校特殊教育专业的认同度,而且需进一步优化社会支持管理制度,创新社会支持模式,建立地方政府、高校、特教机构、社会组织与个体的联动机制,加大社会对高校特殊教育专业的支持力度。

(二)扩大规模、优化布局,提升全纳性

首先,适当扩大招生规模与公费生数量。众所周知,随着高等教育的大众化、普及化,接受高等教育、从事特殊教育专业的学习与研究者日趋多样;同时,随着全纳教育的深入开展,特殊教育需要已渗透到智力超常者、健康障碍者、健康不利者、社会不利者等各个群体,呈现出性别、年龄、年级、种族等多种差异^[9],各国教师教育项目正逐渐走向全纳^[10]。然而,相比欧美发达国家,我国特殊教育专业学位点数量少、招生规模小,不能有效满足特殊教育改革发展现实需要。据此,我国高校应进一步扩大特殊教育专业招生规模,为每一个有学习需求与能力的受教育者提供学习与研究特殊教育的机会,为他们提供多样化的特殊教育专业人才培养项目。

其次,优化特殊教育专业布局与层次结构。调查显示,我国高校特殊教育专业以本科生为主,硕士与博士生人数较少,学士学位点主要分布在山东、广东、河北等省(直辖市),硕士学位点集中在北京、山东等省(直辖市),博士点招生主要集中在北京市和上海市,办学层次与地区分布不甚合理^[11]。因此,我国应进一步优化特殊教育专业学位点布局,加快山西、江西、西藏、青海和宁夏等省(自治区)特殊教育专业发展进程,适当扩大天津、湖南、福建、海南等省(直辖市)的学位点数量与招生规模;应提升特殊教育专业的办学层次,在着力发展本科教育、逐步缩减专科教育的同时,不断强化研究生教育,尤其应加强教育硕士与教育博士的培养。

(三)优化人才培养体系,增强可行性

首先,完善人才培养方案。调查显示,美国许多高校都设计和公布了特殊教育专业教师教育与实习指导手册,手册对特殊教育专业的教育目标、专业领域、人学要求、课程体系、毕业要求、就业选择等都作了明确的阐释^[12];捷克一些高校还为留学生设有英语、俄语、德语、拉丁语等多种语言的特殊教育专业学习项目^[13]。目前,我国高校不仅需进一步丰富特殊教育人才培养方案的文本形式,优化特殊教育专业的关注领域、培养目标、课程体系、教学方法、评价体系,还需要协调"职前培养"与"职后培训"、"理论"与"实践"、"教"与"学"、"知识""能力"与"态度"等要素之间的关系。

其次,创新人才培养模式。大学就是不同年代、民族、背景、经验以及不同观念、期望、抱负的人们相聚在一起,共同学习、创造价值的场所[14]。教育者应使受教育者学会批判思考、独立判断,而不是不加反思地认同[15]83。调查显示,特殊教育专业人才培养可分为定向、非定向与混合培养等不同模式,美国、日本、澳大利亚等国以混合模式为主,我国大陆高校特殊教育专业主要实施定向培养模式[16];学士学位项目涉及"2+2""3+1""1.5+2.5"模式,硕士学位项目涉及"4+2""4+3"模式^[17]。《卓越教师 2.0》(2018)提出,我国应重点探索校企合作"双师型"教师培养模式,重点探索师范院校特殊教育知识技能与学科教育教学融合培养、师范院校与医学院校联合培养模式,积极推动"医教"联合培养特教教师,培养富有爱心、具有复合型知识技能的卓越特教教师^[18]。因此,我国特殊教育专业建设应密切结合特殊教育和高校实际,不断创新人才培养模式,通过多种方式提升学生的综合素养,为特殊教育机构培养越来越多的骨干型、卓越型和教育家型教师。

再次,促进"职前培养"与"职后培训"一体化。"终身教育"(lifelong education)一词源于朗格朗的《终身教育引论》(Introduction to Lifelong Education,1970),它意味着将个体、社会和专业发展贯穿于生命的全过程,以期促进个体的充分发展和提高个体与社会的整体生活质量^[19]。2015年,《仁川宣言》(Incheon Declaration)明确提出,未来15年将努力为所有个体提供全纳、公平的优质教育和终身学习机会^[20]。因此,我国高校特殊教育专业应致力于构建终身化的特殊教育教师培养体

系,促进特殊教育教师职前培养与职后培训的无缝衔接;增强受教育者的终身教育意识与能力,使他们能自觉投身于终身教育、终身学习与专业发展。

(四)优化内部治理机制,增强实效性

首先,增强"公平性"。就是指特殊教育专业应该为受教育者提供平等的学习机会与优质的教育服务,它包含起点公平、过程公平与结果公平。21世纪教育的基本目的就是保持与提升人的尊严、能力与福利^{[15]36}。特殊教育教师培养体系应促进跨文化交流,弘扬民主价值观,创造尊重基本权利的环境,反对一切形式的歧视,使所有年轻人与不同背景的同伴积极互动^[21]。随着全纳教育的深入推进和高等教育的大众化、普及化,越来越多的个体进入大学,从事特殊教育专业学习与研究,尊重不同个体的受教育权利、提供公平的特殊教育教师培养项目是高校的必然选择。因此,我国高校不仅需要进一步完善招生制度,规范招生规程,为每个有发展潜力、符合条件的个体提供公平的接受高等教育、从事特殊教育专业学习与研究的机会,而且应不断改善办学条件,加强专业教育的过程指导与质量监控,为受教育者提供丰富的教育资源、优质的项目服务和公平的学业成绩评价。

其次,积极倡行开放办学。高校是学术交流、学术创新的主战场,应支持与提倡学术自由、学术民主,使受教育者能便捷地获取学术信息、自由地交流学术观点、公正地开展学术争鸣与批评^[22]。我国教育国际化已从被动国际化(1848—1949年)、封闭国际化(1949—1977年)、主动国际化(1977—2010年)迈向双向国际化(2010—2030年)^[23]。然而目前,我国许多高校仍然坚持"关门"办学政策,不重视信息公开,公共服务意识差,公开的信息更新慢、质量差^[24]。高校特殊教育专业更是如此。迄今为止,其主要面向国内招生,较少招收外国留学生,仍停留在"单向度"的国际交流与合作阶段。因此,我国高校需进一步完善特殊教育专业的内部治理结构与管理模式,创造更加自由、民主、公正的学术生态,促进学术信息的自由流动与共享;积极参与国际学术交流与合作,通过聘请国外知名专家来华讲学、资助优秀学生出国学习深造、选派优秀学者出国访学与交流和招收国外留学生、支持知名学者出国讲学、举办国际学术会议、开展学术合作研究等多种形式,促进双向互惠的国际合作与交流。

再次,加快信息化进程。所谓"信息化"(informatization),是指信息社会将新的信息交流技术作为可持续发展手段的过程^[25]。众所周知,计算机作为现代社会储存、传递与交流信息的必要手段,能节约教育教学时间、空间、能量、成本和提高工作效率,能培养学生的独立性,提高其交流与合作能力,增长社会适应力^[26],还能提高特殊教育教师的工作效率^[27]。欧美发达国家的许多高校十分重视网络资源的建设与更新,学习者能非常便捷地获取特殊教育专业的相关信息和参与在线学习、在线咨询、远程教育等。但我国许多高校则不太重视网络资源建设,不愿意公开特殊教育专业的相关信息,网络资源匮乏、信息陈旧^[12]。因此,我国高校不仅应进一步加强计算机、网络基本硬件建设,逐步实现特殊教育专业人才培养项目或课程的"局部"(part-time)甚至"全程"(full-time)"计算机化""网络化",而且应加强现代信息技术的教学与指导,使特殊教育专业学生熟练地掌握常用的计算机知识与技能,学会独立学习,培养指导特殊儿童、青少年学习和使用现代信息交流技术的能力,提高在线学习、在线咨询、远程教育的实效。

四、我国未来特殊教育专业建设的师资保障

师资是特殊教育专业建设的基础和前提,也是其发展的有力保障。但目前,我国高校特殊教育专业师资紧缺已成为制约特殊教育专业发展的瓶颈,加强师资队伍建设势在必行。

(一)外部引讲

特殊教育学是一门综合性学科,涉及哲学、医学、心理学(比如神经心理学、心理治疗学、行为心理学、社会心理学等)、社会学、教育学、逻辑学、技术学等多学科知识^[28],存在着诸多需要进行综合性研究的问题。针对高校特殊教育师资队伍数量不足的现实,我国高校需广泛引进国内外知名高校具有特殊教育、心理学、医学、康复学等专业背景的优秀硕士与博士,形成跨学科、跨领域的特殊教育专业师资队伍,这样才能确保特殊教育专业的人才培养质量。

(二)内部培养

外部引进固然是高校师资队伍建设的重要途径,内部培养却是高校教师实现专业成长的重要动力。有研究认为,教师发展分为"以教育为职业的匠师境界""以教育为专业的能师境界"和"以教育为事业的人师境界"三种境界,教师生命自觉要求教师有思考生命的自觉、尊重生命的自觉和成长生命的自觉^[29]。我国特殊教育教师发展应走"文化觉醒和关怀"之路,以提高专业水平为重点,通过职前培养与职后培训一体化、构建特殊教育教师资格证书制度等举措,促进个体教学能力从"他主"发展转向"自主"发展^[30]。目前,针对师资专业化发展动力不足的问题,我国高校需要进一步优化师资内部治理机制,建立教学科研激励机制,提升教师参与学历提升、专业培训、科学研究、学术交流等多种形式的专业发展的积极性与主动性,从而优化特殊教育专业师资队伍的学历、职称结构,提高特殊教育师资的专业化水平。

(三)师资共享

21世纪是高度信息化、数字化时代,资源共享、合作共赢是高校特殊教育专业建设的重要法宝。针对特殊教育专业师资引进难、专业化水平不高等问题,我国高校还需坚持"开放办学"的理念,加强国际国内校际之间的合作与交流,通过"对口支援""省(部)市共建""师资互聘""资源共享"和"远程教育"等多种形式,实现特殊教育专业师资共享,从而有效地促进特殊教育专业师资的专业化水平及质量提升。

总之,我国高校应密切关注特殊教育、特殊儿童教师教育的最新动态,针对特殊教育专业建设的不足与特殊教育改革发展的现实需求,不断改善办学条件、优化内在设计,增强特殊教育专业的合法性、全纳性、可行性与实效性,通过外部引进、内部培养与师资共享等多种形式,加强特殊教育专业师资队伍建设,提升特殊教育专业师资队伍整体素质。

参考文献:

- [1] 李尚卫.我国高校特殊教育专业人才培养方案调查研究[J].海南师范大学学报(社会科学版),2018(3):115-122.
- [2] 张萍.特殊教育机构行政管理中的问题与对策[J].管理观察,2013(28):69-70.
- [3] 王培峰. 我国特殊教育政策:总体结构及其问题——基于特殊教育政策文本的分析[J]. 现代教育论丛,2015(6):70-78.
- [4] 赵小红,王丽丽,王雁. 特殊教育学校经费投入与支出状况分析及政策建议[J]. 中国特殊教育,2014(10):3-9.
- [5] 彭霞光.中国特殊教育发展现状研究[J].中国特殊教育,2013(11):3-7,13.
- [6] LIS W. Special education assurance system in Mainland China: status, problems and strategies[J]. Journal of Special Education Research, 2017, 6(1); 25-32.
- [7] 张婷,黄静.高等教育内涵发展背景下高校人才培养方案修订的问题探析——以特殊教育专业为例[J].中国成人教育,2014(3): 18-20.
- [8] 齐培育,拓小娟,赵斌. 我国高等特殊教育专业建设现状调查[J]. 当代教师教育,2018(1):68-75.
- [9] VRABCOVA D, VACEK P, LASEK J. Educational policies that address social inequality country report: the Czech Republic [EB/OL]. [2018-12-30]. Retrieved from http://www.epa si.eu /Country Report CZ.pdf.
- [10] YOUNG K S. Institutional separation in schools of education: Understanding the functions of space in general and special education teacher preparation[J]. Teaching and Teacher Education, 2011,27(2):483-493.
- [11] 李尚卫.中捷特殊教育教师培养体系比较研究[M].北京:人民出版社,2019:4-5.
- [12] 李尚卫.美国高校特殊教育专业发展现状及启示[J].中国特殊教育,2015(5):21-26.
- [13] 李尚卫.捷克高校特殊教育专业发展现状、特色及启示[J].海南师范大学学报(社会科学版),2018(1):91-99.

- [14] CHLÁADEK M. Long-term plan for the educational, research, development and innovation, artistic and other creative activities of higher education institutions for the period 2016-2020[EB/OL]. (2015-10-26)[2018-12-25]. Retrieved from http://www.msmt.cz/uploads/odbor_30/Jakub/DZ_2016_2020.pdf..
- [15] UNESCO. Rethinking education: towards a global common good? [M]. Paris: UNESCO Publishing, 2015.
- [16] 刘增雷.中美特殊教育教师职前培养的比较研究[D].苏州:苏州大学硕士学位论文,2010:46-51.
- [17] 王雁,肖非.中国特殊教育教师培养研究[M].北京:北京师范大学出版社,2012:364-365.
- [18] 教育部.关于实施卓越教师培养计划 2.0 的意见[EB/OL].(2018-10-10)[2019-07-25]. http://www.moe.gov.cn/srcsite/A10/s7011/201810/t20181010 350998.html.
- [19] LENGRAND P. An introduction to lifelong education M. Paris; The UNESCO Press, 1975; 21.
- [20] UNESCO. Education 2030 Incheon declaration and framework for action towards inclusive and equitable quality education and lifelong learning for all (Final draft for adoption) [EB/OL]. (2015-05-21) [2019-06-10]. Retrieved from http://www.unesco.org/new/fileadmin/MULTIMEDIA/HQ/ED/ED new/pdf/FFA-ENG-27Oct15.pdf.
- [21] Council of the European Union. Council conclusions on the professional development of teachers and school leaders [EB/OL]. (2009-12-06)[2019-05-20]. Retrieved from: http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do? uri=OJ:C:2009: 302:0006: 0009: EN:PDF.
- [22] 李尚卫,杨文淑. 构建催生教育学术成长的良好机制[J]. 中国高等教育,2008(21):55-56.
- [23] 高书国.中国教育国际化发展阶段与特征[J].中国高教研究,2016(12):63-67.
- [24] 熊丙齐,杨东平.2015 年度高校信息公开情况评价报告[EB/OL].(2016-02-25)[2019-04-15]. http://www.21cedu.org/asset/ck-uploads/files/xxgk2015-20160229.pdf.
- [25] ROGERS E M. Informatization, globalization, and privatization in the new Millenium [J]. Asian Journal of Communication, 2000, 10(2):71-92.
- [26] JONES P, WEST E. Reflections upon teacher education in severe difficulties in the USA; shared concerns about quantity and quality[J]. British Journal of Special Education, 2009, 36(2); 69-75.
- [27] O'BRIEN C, AGUINAGA N J, HINES R, et al. Using contemporary technology tools to improve the effectiveness of teacher educators in special education [J]. Rural Special Education Quarterly, 2011, 30(3):33-40.
- [28] FARRELL M. Foundations of special education[M]. Chichester UK: John Wiley & Sons, Ltd, 2009; preface.
- [29] 岳欣云.教师发展的最高境界:教师生命自觉[]].华东师范大学学报(教育科学版),2018(2):117-122.
- [30] 郑晓坤.中国特殊教育师资培养研究(1978-2016)[D]. 长春:东北师范大学博士学位论文,2017;127-141.

Building the Specialty of Special Education and Its Teacher Resources in China

LI Shangwei

(Faculty of Education, Hainan Normal University, Haikou 571158, China)

Abstract: The specialty of Special Education in the colleges is the major way of training special education teachers. Since the founding of new China in 1949, the specialty of Special Education has accumulated rich experience, and the system is becoming more and more reasonable and creating more and more Chinese characteristics. However, there are still problems of imperfect social guarantee and support system, insufficient enrollment, unbalanced distribution, unreasonable design and the internal governance mechanism, and so on. According to the international trend and domestic reality of special education and teacher education for children with special needs, it is very necessary to further optimize the guarantee and support system, quantity and structure, training system and internal governance mechanism in order to enhance legitimacy, inclusion, feasibility and effectiveness of special education major; and enhance the quality of special education teachers by means of internal training, external introduction and teacher sharing in China.

Key words: inclusive education; training of teachers for special children; teachers of special education; personnel training; professional teachers