• JOURNAL OF NATIONAL ACADEMY OF EDUCATION ADMINISTRATION

潘懋元教授与中国高等教育学

杨广云

【摘 要】高等教育学作为一门学科在中国确立、发展已经经历了整整二十年。在高等教育 学从初创到建立到逐步壮大的发展过程中,都凝结了潘懋元教授的不懈努力。他不但开创了 中国高等教育学的新学科,分析了高等教育研究方法论问题,提出了高等教育发展所要遵循 的重要规律,并坚持以规律做指导,积极服务于中国高等教育实践。作为一名教师,他的为 师治学之道也深深地感染着学生,鼓舞了一大批年轻学人。

【关键词】潘懋元 高等教育学

【作 者】杨广云,厦门大学教育研究院副院长、副教授、博士

高等教育学作为一门学科在我国得以确立, 始于 1984 年国务院学务委员会将其列为教育学 的二级学科。但早在1956年,"必须逐步建立一 门称为'高等专业教育学或高等学校教育学'的 教育科学"的主张已经提出。如果从那时算起, 高等教育学在中国的发展已经历经了近半个世纪 的风雨历程,在这条高等教育学从无到有、逐步 发展壮大的风雨路上,始终伴随着一位高等教育 研究者——潘懋元教授的足迹。

一、开创中国高等教育学新学科

上个世纪 50 年代,有感于在培养大学师资 时难以找到适用的教材和教育理论,潘懋元教授 发表了《高等专业教育问题在教育学上的重要地 位》一文,提出"必须逐步建立一门称为'高等 专业教育学或高等学校教育学'的教育科学"的 主张。1956年,由他主持编写了一本《高等学 校教育学讲义》,于 1957 年作为交流讲义,分发 到全国综合大学和师范院校。在编写讲义的过程 中,潘懋元教授开始形成了一个理想:建立一门 高等教育学新学科。1978年潘懋元教授在《厦 门大学学报》和《光明日报》先后发表了《必须 开展高等教育的理论研究——建立高等教育学科 刍议》, 在教育界产生了巨大的影响, 得到了领 导和许多同志的支持和鼓励。经过几年的努力, 他终于实现了自己的夙愿,在中国建立了一个新

的学科——高等教育学,建立了第一个高等教育 专门研究机构——厦门大学高等教育研究室,并 于 1981 年开始招收中国第一个高等教育学专业 硕士生,1986年开始招收博士生。由他主编的 中国第一部《高等教育学》于 1984 年出版。

在著作和文章中,潘懋元教授全面论证了建 立高等教育学的必要性。第一,教育学的对象应 该包括各级各类的教育,高等教育的理论应是其 中一个重要的组成部分。但现有教育学基本以普 通学校作为研究对象,不涉及高等教育,由这种 教育学总结出来的理论不完全 (有些完全不) 适 用于指导高等教育的工作。因此,必须建立一门 以高等教育的特殊问题为研究对象的教育分支学 科。第二,高等教育是建立在普通教育基础之上 的专业教育,它与国民经济各部门、科学技术的 发展有着直接的、密切的联系。正是这种联系, 决定了高等学校的培养目标、专业设置、教学过 程特点与普通教育大不一样,而普通教育学并不 对这些问题进行研究。第三,大学生是20岁左 右的年轻人,他们的身心发展特征、社会经验与 中学生是不同的。这就决定了高等学校的教学过 程、教学原则、教学方法与形式以及德、智、体 诸育的具体内容、学校的组织领导等,与中小学 迥异。第四,建国以来,我国高等教育曲折前 进,大起大落,其中有成绩也有错误。建立高等 教育学,有助于从理论上总结正反两方面的经 验,特别是肃清"四人帮"在高教领域的流毒, 用科学规范高等教育的发展。

在潘懋元教授的积极倡导、呼吁下,由于 广大高教研究同仁的努力,今天高等教育学已 经发展成为拥有众多分支学科的学科群,高等 教育研究方兴未艾。到 2001 年底,全国高等学 校有高教所室 700 多个;截止 2003 年,全国共 有 10 个高等教育学博士点,56 个高等教育学硕 士点;累计 140 人取得高等教育学博士学位,全 国在读高等教育学专业博士生 170 多人, 在校硕 士生超过 1000 人。

二、建立高等教育学科研究方法论

在高等教育学科的建立标准上,潘懋元教 授认为,学科和领域不是对立的概念,研究领 域是指有一定研究对象的范围。一门学科的建 立,最基本的依据在于它的独特的、不可替代 的研究对象,在于它的特殊的规律。高等教育 学由于有它独特的、不可替代的研究对象,更 由于它的特殊的、不同于普通教育的规律,因 此可以构成一门独立的学科。而该门学科的方 法论体系、理论体系等,只能是在它的发展过 程中不断完善、成熟。在外部,高等教育同经 济、政治、文化等发生密切的关系;在内部, 高等教育与所有学科具有内在的水乳交融的联 系。因此,高等教育是一个跨学科领域,几乎 所有的学科都可以在这一领域纵马驰疆,找到 自己的领地。它向所有的学科开放,所有学科 的方法在这里都有用武之地,多学科的方法乃 是高等教育科学研究的方法论本质。因此,不 能固守几条传统的学科标准,以此求全责备某 些新兴的学科。

在高等教育学的研究对象上,潘懋元教授 认为,高等教育学以揭示高等专业教育的特殊 规律,论述培养专门人才的理论与方法为研究 任务。在研究范围方面,他认为,应该以全日 制普通高校本科教育的研究为主。因为普通高 校本科教育是高等教育体系中的基本组成部分, 在高等教育体系中的地位比较稳定。对其他层 次、类型的高等教育研究,可作为高等教育科 学的分支学科,分门别类地加以专门探讨。

在建构学科体系方面,潘懋元教授认为,

高等教育学主要分为三种体系,即理论体系、 知识体系 (或工作体系、经验体系) 和教材体系 (或课程体系)。理论体系是学科发展高度成熟阶 段的逻辑严密的体系,这是学科建设长期追求 的目标,更是水到渠成的结果。切不可急于 "编织"学科理论体系,而置改革开放以来,尤 其是 20 世纪 90 年代后期以来的中国火热的高等 教育实践于不顾。课程体系是根据培养目标的 要求,依据认知心理和教学原则来组织编写教 材,这样的高等教育学也未形成。现在的高等 教育学专著大多是从教育学的知识体系移植过 来的,因理论知识少,应用知识多,故称之为 经验体系或工作体系。目前学科建设的主要任 务是改善已经得到较大发展并产生了实际效益 的学科知识体系,使之符合有中国特色社会主 义高等教育的要求,便于学习,便于操作。同 时为学科的理论体系和课程体系做实践的积累、 专题的研究。

在高等教育学科研究方法上,潘懋元教授 提出应将研究方法与建立理论体系的方法区别 开来。他认为高等教育学是应用性理论学科, 不能像哲学、数学的纯粹理论那样,从"公理" 出发进行推导,而一般因遵循"教育实践—— 经验研究——应用性理论"的研究方法,即从 具体上升到抽象。建立理论体系的方法则是从 抽象上升到具体,但抽象到具体的方法运用应 当以具体到抽象的研究为前提。

在高等教育学科的发展阶段问题上,潘懋 元教授认为,这一学科正处于发展阶段的初期, 是逐步走向成熟的一门学科。其依据是,我国 高等教育学科的研究机构、研究队伍、研究刊 物、学科群建设等指标已位居世界前列。高等 教育学这一学科或领域的合法性不容怀疑。关 于高等教育学在整个教育科学中的位置,潘懋 元教授认为,它是应用教育学的基础理论解决 高等专业教育特殊规律的学科,因而是应用性 理论学科。但实际上,现有的教育学很少涉及、 研究高等教育问题,因此,必须以高等教育学 科的研究成果来丰富、深化教育学原理。

关于高等教育研究的理论价值和应用价值, 潘懋元教授认为,就理论价值而言,教育的基 本理论越是抽象,离实践越远,就越能蕴涵众

多的教育现象,越具有普遍性。教育的内外部关 系规律是教育活动中的最一般的规律,用它来考 察一切教育问题,能够看得更全面、更深远,更 能揭示各种教育问题的本质。就应用价值而言, 高教理论工作者应当改变学风,将研究的视角转 向改革实践中的重大理论问题,将研究的科学性 与可行性结合起来。教育理论要转化成教育实 践,也需要具备一些必要的条件,要经过下列中 介环节:基本理论——应用研究(开发研究) ——政策 (一般指宏观的) ——操作性措施—— 实践;或基本理论——应用研究(开发研究) ——操作性措施 (一般指微观的) ——实践。因 此不能只是埋怨理论工作者的理论脱离实践,或 者只是埋怨实际工作者不重视理论,要重视解决 理论转化为实践的条件问题。理论和实际工作者 应互相理解、共同努力,为理论向实践的转化铺 设中介桥梁。

三、提出教育的内外部关系规律

1980年,潘懋元教授应原第一机械工业部 教育局之邀,到湖南大学为该部所属高等院校领 导干部研究班讲课,正式提出了教育的两条基本 规律"一条是教育的外部关系规律,指的是教育 作为社会的一个子系统与整个社会及其他系 统——主要是经济、政治、文化系统之间的相互 关系规律,简称教育外部规律;一条是教育内部 关系基本规律,指的是教育作为一个系统,它的 内部各个因素或子系统之间的相互关系规律,简 称教育内部规律。"结合中国改革开放的历史新 形势与中国的教育发展方针,潘懋元教授进一步 将教育的外部规律表述为:"教育必须与社会发 展相适应",将教育的内部基本规律表述为: "社会主义教育,必须培养全面发展的人,或者 说社会主义教育必须通过德育、智育、体育、美 育,培养全面发展的人。"

对于教育内外部规律的关系,潘懋元教授指 出:"教育内部关系规律的运行,要受外部关系 规律所制约;教育外部关系规律要通过教育内部 关系规律起作用。二者处于一种辩证的互动关 系。"具体而言,内部规律的运行要受外部规律 的制约,也就是说,教育活动中的培养目标、专 业与课程的设置、教材的选择,必须适应社会的 需要。尤其是到了21世纪,必须积极应对中国 加入 WTO 之后的国际化与适应中国自身现代化 发展的需要。就外部规律要通过内部规律起作用 而言,教育的根本在于培养人才。尽管教育的价 值观不能脱离社会的经济、政治、文化而独立存 在,但是培养人的活动必须按照培养人的规律, 即教育的内部规律来进行。如果不遵循教育的内 部规律,不能培养出人才,或者培养出质量低下 的人才,也就不能满足社会发展的需要,不能为 政治、经济、文化的发展服务。

教育的内外部关系规律是潘懋元高等教育学 说的理论核心。这两大基本规律,不仅指出了教 育的本质在干促进人的发展与社会发展,也揭示 了教育是促进改革开放新形势下的中国社会与人 的发展的根本手段之一。经历了一系列学术争鸣 与实践探索,潘懋元教授所提出的教育两大基本 规律越来越得到了高等教育理论界,尤其是高等 教育实际工作者的接受与欢迎。可以说,它是我 国教育理论的时代创新,对高等教育实践有普遍 的指导意义和预测能力。

上世纪80年代以来,正是通过对这两大规 律的运用,潘懋元教授深入研究了高等教育与市 场经济、科技革命、文化传统以及中国现代化的 关系问题,为处于改革开放的中国高等教育改革 奠定了坚实的理论基础。

四、积极服务高等教育实践

运用教育的两大基本规律,潘懋元教授预见 性地指出了中国高等教育发展的若干问题和趋 势。如,对于商品经济与高等教育的关系,潘懋 元教授认为,商品经济对高等教育的冲击是必然 的,这是由教育外部规律决定的,它不依人们的 意志为转移。但商品经济对社会的发展具有两重 性,对教育的影响也有两重性。高等教育不能被 动地适应商品经济的消极面,必须发挥教育主体 的判断选择作用,认真分析商品经济对教育影响 的积极面和消极面,从教育本身的特殊性出发, " 择其善而用之 "。又如,随着中国向以公有制为 主体的多种经济成分并存的所有制结构的转变, 潘懋元教授认为,在此背景下,民办高等学校的 出现有其必然性。中国应当积极发展民办高等教 育,鼓励多渠道筹资办学,从而促进中国高等教

育事业的发展;应制定相应的法规来规范高等教 育投资体制的多元化,保障民办高等学校的质量 与管理。再如,就科技革命与高等教育而言,潘 懋元教授认为,信息技术进入到高等教育领域, 势必引起高等学校的教学过程发生变化。面对这 一时代挑战,高等学校必须大力进行教学改革。 不仅要积极引入高科技,促进教学设备、教育手 段的现代化,还应改革高校课程、教材和传统的 教学方法。

上世纪 90 年代,可持续发展理论受到了普 遍的关注,并作为中国经济与社会发展理论指导 载入了政府制定的《中国 21 世纪议程》。潘懋元 教授对这一理论进行了高度评价: "从可持续发 展的发展观、世界观、价值观、道德观、思维方 式以及持续性、整体性、公平性、协调性诸原 则,来探讨高等教育的改革与发展,可以看得更 高,看得更全面与长远。"这一可持续发展观对 高等教育所提出的要求,"其一是高等教育如何 为经济与社会的可持续发展战略服务;其二是高 等教育自身如何根据可持续发展的理念与原则进 行改革。"在此,潘懋元教授不仅将这一理论视 为一种崭新的经济与社会发展观,也将它创造性 地运用到高等教育领域,认为它同时也是一种全 新的高等教育发展观。

立足于可持续发展理论,潘懋元教授指出: 高等教育大众化是实现经济与社会可持续发展的 必然选择,中国必须积极发展私立(民办)高等 教育,以社会力量筹集大众化资金,高等教育通 向农村是大众化的必由之路。那么,高等教育如 何才能为经济与社会可持续发展提供有力保证 呢?潘懋元教授指出:"高等教育的发展速度, 既要与经济、科技和社会的发展相适应,保证社 会主义现代化对于专门人才的需求,又要受国家 财力和毕业生就业机会所制约,并且要与基础教 育、职业教育的发展取得均衡。"因此,为了保 障社会的可持续发展,高等教育的发展速度与规 模必须适度超前,这也正是高等教育可持续发展 的核心所在。

步入 21 世纪,中国的高等教育也面临着一 系列新的冲击与挑战:高科技与低素质的矛盾; 信息高速公路进入高等教育与传统教学过程的矛 盾;高等教育大众化与政府教育投入不足、城乡

发展不均衡的矛盾,以及高等教育发展中质与量 的矛盾。尽管如此,处于国际化与知识经济的大 环境下的中国,依然将坚持不懈地进行与深化教 育改革。为此,潘懋元教授指出:中国的教育改 革必须以"教育思想与教育观念的改革为先导"。 在《走向21世纪的高等教育思想的转变》一文 中,潘懋元教授阐述了新的高等教育发展观、质 量观与价值观。就高等教育的发展观而言,高等 教育的发展必须与经济、科技和社会发展相适 应,并保持适度超前,必须是一种突出数量增长 与质量提高并行,强调规模、结构、质量、效益 协调发展的发展观。就高等教育的质量观而言, 应该提倡一种包括了知识、能力的智力因素与非 智力因素全面发展的素质质量观与多元质量观, 注重到人才培养的全面性与培养模式的多样化。 就高等教育的价值观而言,必须充分尊重人的主 体价值,提倡"以生为本"的观念,促进社会价 值与主体价值的协调发展。

五、为师治学之道

潘懋元教授为师治学特别注重学术的严谨 性、思维的创造性与理论的实践性。他常强调做 学问必须:第一,打好坚实的基础;第二,要有 创造性。这一点既表现在他的理论研究上,也表 现在他对人才的培养上。他对自己的研究生在这 方面的要求极其严格。他认为,没有宽厚的基础 知识,是不可能做好研究的,也不会在研究中充 分发挥创造性。为此,他一直把打好基础看成进 行学术研究和培养人才的一条准则。

潘懋元教授在学术研究和人才培养方面非常 注重创造性。实际上,建立高等教育学新学科本 身就是一项巨大的创造性活动:他为高等教育下 了基本定义;提出了高等教育的基本特点;指出 了高等学校教学不同于中小学教学的基本特征; 提出了高等学校教学的原则体系;整理了高等学 校教学方法体系并对中外高校教学改革进行评 价;探讨了高等教育的起源与发展规律;论述了 新技术革命与高等教育的对策……这些工作每一 样都凝结着创造性的劳动。潘懋元教授还把这种 对创造性的重视融合到他的一系列工作中。他的 教学形式以研究组 (Seminar) 与学术讨论为主, 常常是和学生共同探讨,从中发掘并注重培养学

生的创造力。他考察学生的学习效果,同样注重 创造性,就连招收博士生的复试中,也体现了这 一点。在复试中,他并不询问考生的种种情况, 而是要求学生根据自己的研究所得,向全所同志 做一次学术报告,并回答导师和其他考生的问 题,从中考察学生的创造潜力如何。这种由他所 创的别具一格的博士生复试考核方式,可以说体 现了潘懋元教授学术思想上的一个重要特点。

面对新入学的硕士生或博士生,他在第一次 的报告之中总是提及韩愈《师说》的名句:"弟 子不必不如师,师不必贤于弟子,闻道有先后, 术业有专攻,如是而已。"不仅如此,他也以参 加社会实践、组织每周一次的学术例会、鼓励出 席校内外学术活动的形式,为年轻人提供条件, 鼓励他们独立思考,自我成才。

强调理论的实践性是潘懋元教授教育思想的 一个原则,这一原则也贯穿到了研究生的培养活 动之中。他指出:"高等教育学是一门应用性学 科,导师的教育实践和教育管理实践比研究生 多,在理论联系实际上,能够提供有益的指导。" 但是,令他尤为困惑与苦恼的是,"许多研究生 宁愿根据书本知识、书面资料,坐而论道,不愿 花时间到实际中去。"他认为,要改变这一不良 倾向,必须扭转"理论脱离实际的学风"。高等 教育理论研究必须更好地为实践服务,高等教育 学专业所培养的人才也不应该脱离实际。强调理 论与实践的结合,是潘懋元教授为师治学之道的 根本。在他主讲的"中国高等教育问题"的博士 生课程中,一个很重要的组成部分是亲自带领学 生深入高校进行调研。这一理论学习与实地考察 相结合的培养方式,不仅较好地解决了博士生培 养过程中理论研究与实践情况相脱离的矛盾,提 高了博士生教育的质量,还使博士生们少了些书 生气,多了些从事高等教育研究所必需的现实和

客观的眼光。而且加强了学科与地方的联系,为 学科发展与地方高等教育发展之间的良性互动提 供了一条有益的渠道。潘懋元教授自己在这些外 出实践和调研中也不断地发现新问题,提出新建 议,丰富和发展着自己的理论体系。如理清民办 教育的产权问题、建立独立的高职教育体系问 题,以及高等学校分类和定位的问题等等。

潘懋元教授不仅在学术上是一位成就卓著的 专家,在生活上也是一位可亲可敬的长者。每逢 周六晚上,研究生们常常到他家里聚会,一起谈 问题、聊家常。这就是他坚持了20年的周末学 术沙龙。在他的沙龙上,从没有冷场,也不会拘 束。在融洽自由的氛围中,常有不同的思想和见 解的碰撞,常感受到思维的挑战和快感,而潘教 授的品德和作风,也在逐渐感染着他的学生。

1990年,在厦门大学高教所举办"庆祝教 师节暨潘懋元教授从教 55 周年学术讨论会"之 际,面对一群年轻学子,潘懋元教授将自己毕生 的经验奉送了他们——"自我努力、自甘寂寞、 自讨苦吃",并以"板凳敢坐十年冷,文章不写 半句空"的座右铭与青年人共勉。

以潘懋元教授为代表的中国第一代高等教育 学专家对 20 世纪末、21 世纪初的中国高等教育 已经产生并将进一步产生持续而深远的影响。可 以这样说,随着时间的推移,中国的高等教育学 研究者必定会超越潘懋元教授,但是他们不能不 经过潘懋元教授。

参考文献:

- [1] 潘懋元著. 潘懋元论高等教育 [M]. 福 建:福建教育出版社,2000.
- [2] 王伟廉、杨广云主编, 潘懋元与中国高 等教育科学 [M]. 北京:中国华侨出版社,2000.
- [3] 李均. 中国高等教育研究史 [D]. 厦门: 厦门大学, 2004.