

《心理学报》文章的统计分析¹⁾

管连荣 魏明庠 陈永明

中国科学院心理研究所

摘 要

本文是对1956—1984年《心理学报》文章的统计和分析, 所得结果表明, 我国心理学研究中, 教育心理学和发展心理学方面的比重最大, 其次是普通心理学。就研究单位而言, 我国心理学研究力量主要集中于研究机构内, 但近来大学里研究工作的比重有所增加, 在地区上, 目前以北京、上海、杭州三地区的稿件为主, 这是同这三地的原有基础和心理学人才的培养相联系的, 近30年来的心理学研究中, 真正解决国民经济发展中实际问题的文章仍不多。

本文统计了1956年—1984年《心理学报》的文章, 试图以《心理学报》为主线对我国近30年来心理学研究工作的现状作些定量分析, 为进一步研究中国现代心理学提供一些数据。

《心理学报》是中国心理学会主办的一个综合性学术刊物, 1956年创刊。学报的主要任务是报道国内的心理学最新研究成果, 刊登实验报告和科学研究论文。目前国内主要有两份心理学刊物, 除《心理学报》外, 尚有《心理科学通讯》。《心理科学通讯》是中国心理学会主办的另一刊物, 1964年创刊, 主要发表国内心理学研究论文、实验报告、心理学教学经验交流、国内外学术动态、科普和书刊评介等方面的文章。从两份心理学刊物分工来看, 《心理学报》是国内影响最大、发行时间最长的一份代表性学术刊物。对《心理学报》文章的分析大致可反映出我国心理学研究工作的一般情况。

文章的统计包括发表时间、作者情况、文章分类以及研究方法等几项。文章发表时间以正式出版时间为准。作者情况中有工作单位、地区等几项内容。同一篇文章如有两人或两人以上署名时, 以第一人的情况计算, 如以集体名义发表(如全国×××合作组), 则以执笔人为作者。地区分北京、上海、杭州以及其它地区, 这是考虑到目前我国心理学科学研究的现状而分的, 京、沪、杭三城市心理学研究力量较强, 并设有心理学系。文章共分为普通心理、教育与发展心理、生理心理、医学心理、工业心理、社会心理、运动心理、比较心理、心理学基本理论、心理学史及其它共十一类。其中, 普通心理包括心理学对象、方法、

1) 本文于1985年3月14日收到。

心理过程等,基本理论指心理学的哲学基础及如活动论、系统论等各基本观点。工业心理包括劳动心理、工程心理、企业管理等内容。为便于分类,我们将儿童心理、教育心理、发展心理归在一起。分类的依据是什么?依据有三:1.文章研究的主体是谁;2.文章研究的内容是心理学的哪一部分;3.文章的目的是什么。例如,研究3—5岁儿童判断的文章,研究的主体是儿童,研究内容是思维,研究的目的是寻求儿童心理发展的规律,这篇文章就归入教育与发展心理类。我们依据这三点对绝大部分文章进行了分类。但仍有极个别的文章不好分类。我们对这些文章进行具体剖析,并参考作者的专业,加以归类。有个别文章归入了两类。研究方法是指对研究报告而说的,论文、评述文章不提方法问题,研究方法分为实验法、观察法、调查法、个案法等。同一报告中同时使用了两种或多种方法的,则每一方法都加以统计。

二

依据我们自编的程序,将上述各项原始数据输入计算机后,得到如下一些统计结果。

1. 文章篇数及分期情况

除悼念文章、会议报道、“文革”前夕《心理学报》转载的“评三家村”等文章,以及国外来稿外,1956—1984年期间《心理学报》上共发表661篇文章。如按每5年划分,各年代发表的文章情况见图1。

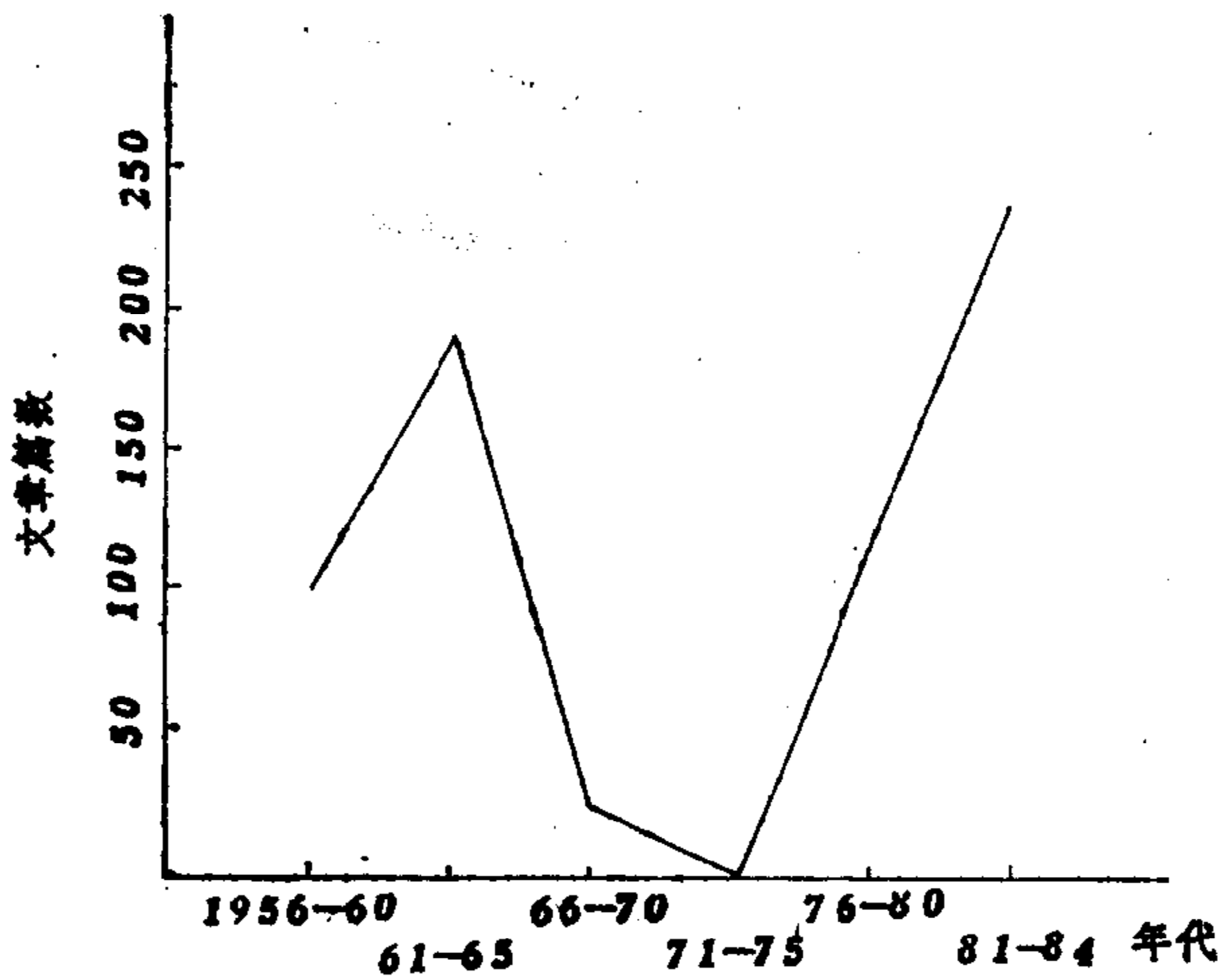


图1 1956—1984年《心理学报》文章发表情况

图中曲线表明,近30年来我国心理学的发展是一“马鞍型”,中间有很大的起伏。“文革”前我国心理学已开展了不少工作,并且是呈上升的趋势。“文革”期间,心理学研究陷于停顿状态,《心理学报》停办,谈不上有任何文章发表。粉碎四人帮后,经过几年努力,我国心理学研究已基本恢复了元气,并有了比“文革”前更快发展的势头,这种形势是喜人的。

本文主要统计中国心理学家研究报告发表的情况,各项统计中均不包括国外来稿。但近几年来国外来稿的增加反映了我国心理学界国际交流的增多,以及我国心理学国际地位的提高。1956—1984年期间共刊登21篇国外来稿,其中除两篇是50年代苏联的来稿,其余全是近5年的来稿,投稿的国家有澳大利亚、瑞典、美国、加拿大、英国、法国、新西兰等。

2. 文章分类

对661篇文章的分类情况如下：

从图中可以看出，在发表的文章中，教育和
发展方面的心理学文章为最多，其次是普通心
理，这反映了我国当前心理学研究的重点所
在。文章发表最少的是社会心理学和运动心理
学。社会心理学文章较少是因为解放后社会心
理学作为一门学科未得到发展，只是进入80年
代以后，才有这方面的文章问世。运动心理
学方面文章不多，是因为从事运动心理学研究
的人数较少，原先的基础较为薄弱，而且大多忙于
教学。

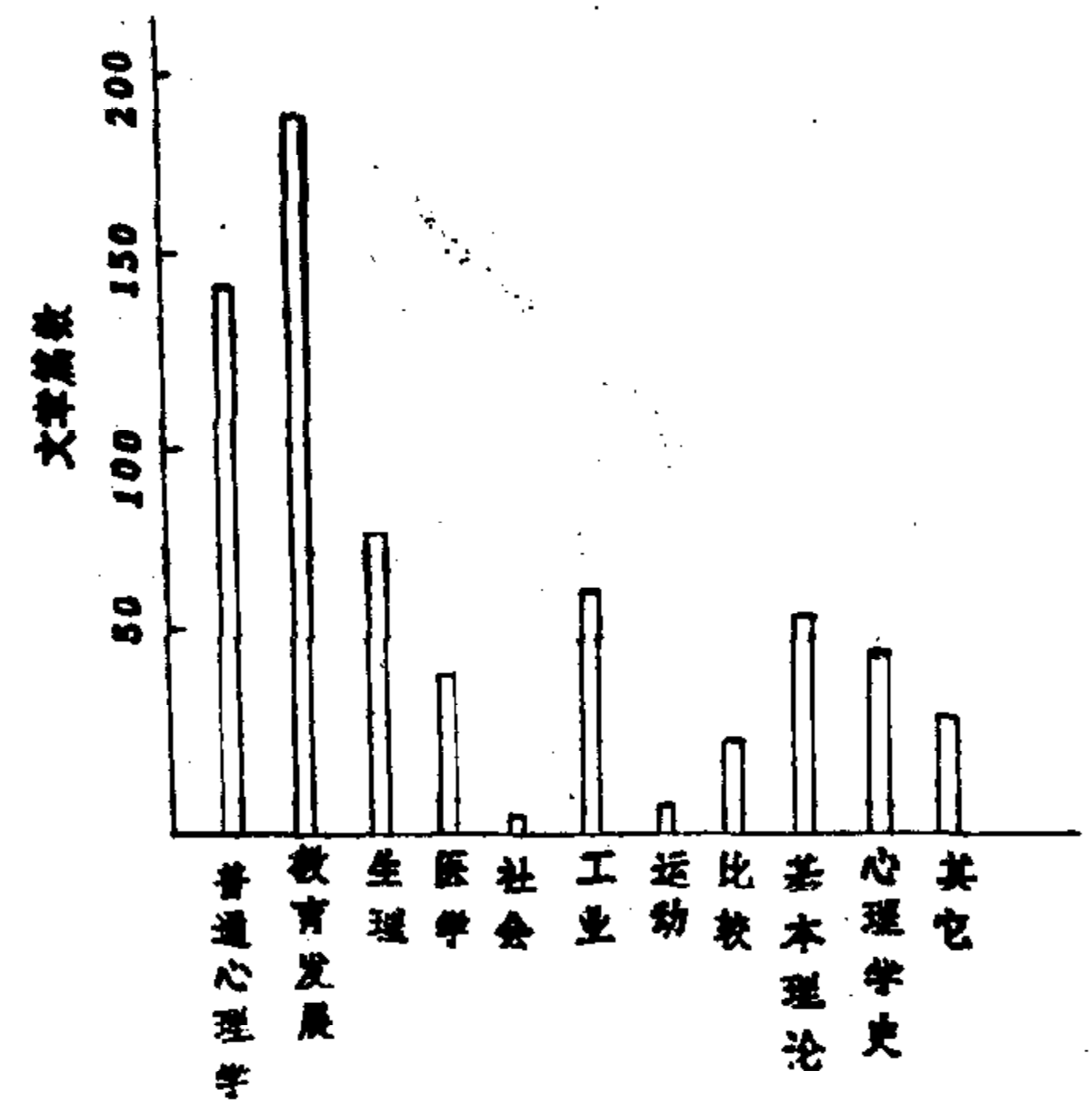


图2 文章分类情况

3. 作者单位的分类

根据作者所在单位，按大学、研究部门和其
它三类来分，得如下结果：

表1 作者单位*

单 位	高 等 学 校	研 究 机 构	其 它
篇数	225	378	20
比例	34%	57%	3%

(个别作者单位不明没统计入内)

很明显，发表文章最多的是研究部门，占57%，来自大学的心理学文章占34%。在研
究部门中，尤以中国科学院心理研究所发表的文章为最多，在1956—1984年期间共发表
326篇文章，占全部661篇文章的49.2%。

据对1982年中国心理学会近2000名会员的统计。我国近70%心理学会会员是在大学
任教或工作。他们中大多从事教育心理、发展心理、普通心理等方面的教学工作。在他们所
开展的研究工作中大多是普通心理、教育心理和发展心理方面的研究课题。关于这一点，
在我们对大学作者文章分类统计中也反映了出来。

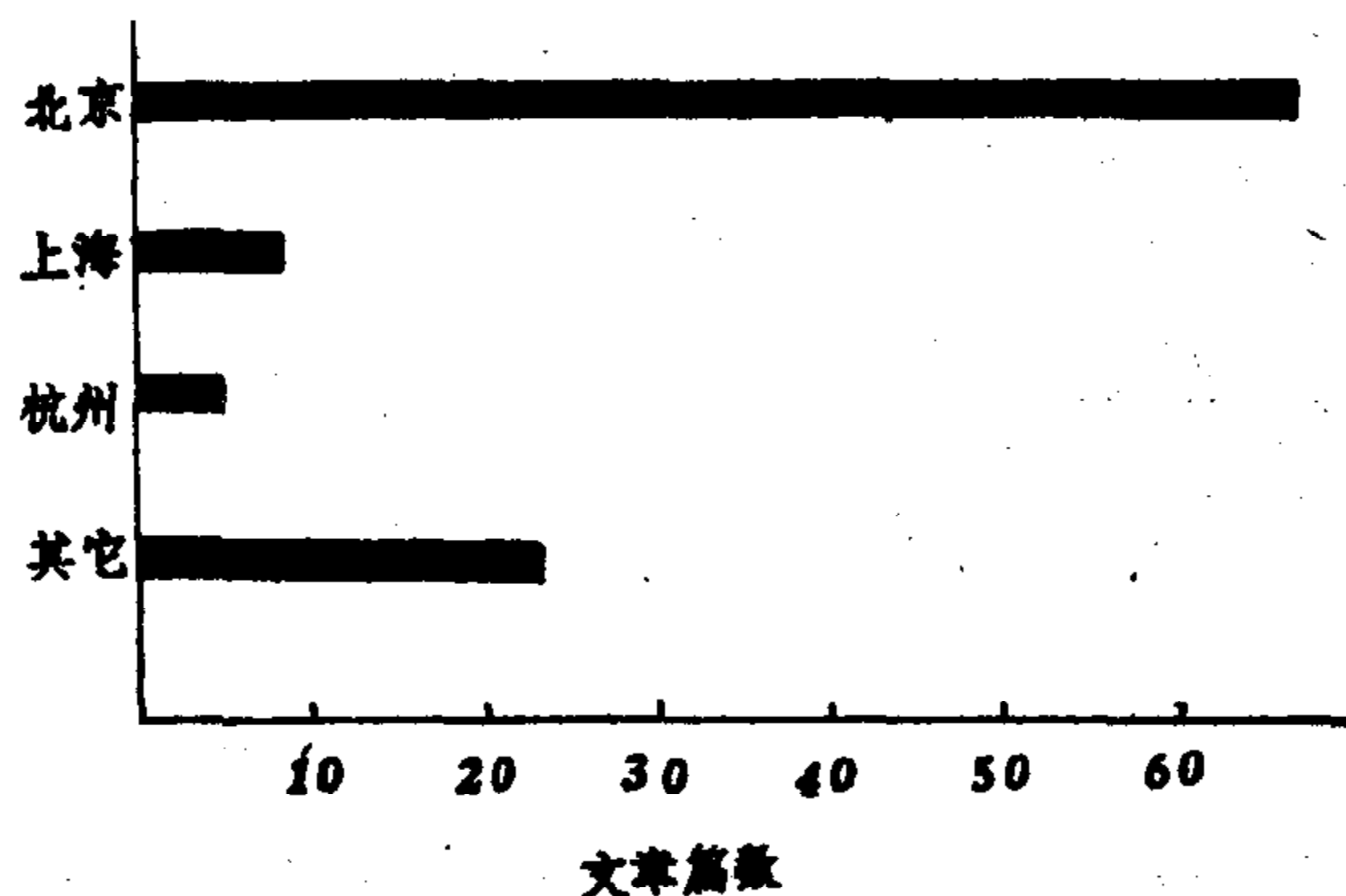


图3 地区分布情况 (图中数字为百分比)

4. 作者地区情况

对661篇文章的作者按地区分
得如下结果：

在“其它地区”的154篇文章中，东
北占12篇、华北(不包括北京)占17篇，
华东(除沪、杭两市)占29篇。新疆和西
藏两个自治区各有1篇，其余地区共
94篇。就文章分类来看，京外地区以
教育与发，普通心理、心理学史方面
文章占大多数(62%)，而北京地区这

方面文章的比重相对少一些(35%)。

工业心理学方面的文章主要由北京、上海和杭州三市的学者们撰写,他们的文章占全部工业心理学文章的90%。生理心理学方面的文章主要是来自北京和上海两地的作者,京、沪两地作者发表的文章占生理心理学文章的81%。

5. 1956—1965、1979—1984年两个时期文章分类情况的比较

表 2 1956—1965年与1979—1984年两个时期文章分类比较*

专 业	1956—1965年	1979—1984年	专 业	1956—1965年	1979—1984年
普通	6.9	8.4	体育运动	0.2	0.4
教育、发展	9.4	9.4	比较	0.7	1.6
生理	2.1	5.4	心理学史	0.9	2.7
医学	2.3	1.3	基本理论	2.0	2.9
社会	0.1	0.7	其它	1.3	1.3
工业	2.9	2.1			

* 表内数字为每年发表文章的平均数

从表中可以看出,两个时期相比,普通心理、教育和发展心理、工业心理、医学心理方面的文章发表情况变化不大,有的有些增加,也有的有些减少,但变化的幅度都不大。而生理心理,社会心理,心理学史以及比较心理方面的文章增加较快。心理学史研究方面由于注意中国古代心理学思想的整理,孔子、荀子、二程、戴震等人心理学思想的评价文章发表较多。社会心理学方面,除1965年有过一篇批判西方社会心理学方面文章外,1980年前《心理学报》上没有社会心理学方面的文章,从1981年起,已陆续发表了5篇,尽管数量很少,但表明我国社会心理学工作已有所开展,并且增长的速度不慢。

6. 理论研究与应用研究的比例

据对直接用于解决实际问题的应用性文章的统计,这方面文章仅占全部文章的15%,如将工业、医学、教育、社会、体育方面所有文章都归入应用范围,则应用研究的比例约占57%。

7. 研究方法

《心理学报》研究报告中所用方法绝大多数为实验法,具体数字见表3:

表 3 研究方法比较

研 究 方 法	文 章 篇 数
实 验	371
调 查	49
观 察	12
个 案	5

三

上述统计数字告诉我们：我国心理学研究在粉碎“四人帮”后，经过几年的努力现已基本恢复了元气，并比原先有了较为扎实的基础。心理学研究中，教育和发展方面的比重最大，其次是普通心理学：就研究单位而言，我国心理学研究力量主要集中于研究机构，但这种情况现在有所变化，大学里的研究工作的比重有所增加。在地区上，主要集中于北京、上海和杭州，这是同这三地区的原有基础和心理学人才的培养相联系的。近30年来的心理学研究中真正解决国民经济发展中实际问题的应用性研究所占比重仍不大。今后应注意增加应用方面的研究工作。

**A STATISTICAL ANALYSIS OF MONOGRAPHS PUBLISHED IN
“ACTA PSYCHOLOGICA SINICA”, 1956—1984**

Guan Lianrong Wei Mingxiang Chen Yongming
(*Institute of Psychology, Academia Sinica*)

Abstract

The analysis shows that the number of monographs concerning educational and developmental psychology is the highest, next come those on general psychology. The authors mainly come from research institutions, but those from universities have increased recently. The bulk of contributors are from Beijing, Shanghai, and Hangzhou. Papers dealing with the solution of practical problems are relatively few.

心理学家的期望

——心理学家迎春座谈会纪要

《心理学报》编辑部

一九八五年二月十二日,中国心理学会邀请在京的心理学家参加迎春座谈会。会议由心理学会理事长荆其诚主持。到会者六十余人,心理学会名誉理事长潘菽、心理学界的前辈周先庚、上届心理学会的副秘书长赵莉如以及各个专业委员会的同志到会。与会者畅谈了心理学的大好形势,心理学如何培养人材、进行体制改革、面向社会实际,心理学家的设想与期望。上届心理学会副理事长苏幼民同志、全国科协书记处书记李宝恒同志也讲了话。

座谈会是个好形式,人数少,但代表性强,发言者没有长篇大论,却把最成熟的意见、最殷切的期望奉献出来。因此,心理学报编辑部今后将召开一系列的座谈会,发言的内容在学报上发表,借以活跃学术空气、交流学术思想。

下面刊登的发言并非发言的全部,个别发言由于发言者来不及整理只好割爱。刊登的顺序依照会议发言的顺序。

荆其诚(中国科学院心理研究所):

今天我们开这个春节座谈会。在座的有老少三辈:有潘老、周先庚这样老一辈心理学家,有李家治同志这一辈,我们是第三辈,我们是三世同堂。今天的会要开得活跃一些,主题是心理学如何更好地为四化建设服务,如何改革。

今天心理学形势大好,心理学从来没有象今天这样为社会所重视,社会上认识到心理学是四化的需要。在这种形势下,我们要抓两头。一头是培养新生力量、打好基础,适应社会主义四化建设的需要,这是当前应该引起重视的问题。今天基础不错,已经有四个心理系,我们要把这几个系的基础课搞好,并要联系到社会的需要,如开设管理心理、临床心理、社会心理等等。另一方面,北京成立了北京市心理学研究生联谊会,共有65个会员。全国估计有120个研究生,今年这个数字还要扩大。现在每年心理系毕业100名研究生,五年以后就是500人。这500人是我们最重要的力量。我们对这部分力量重视不够。国际心理学会专设有一个青年心理学家分组会,是专给研究生安排报告论文的场所。美国心理学会也有专为学生安排的日程。我们是否能在年会、专业学术会议上给研究生安排出席的机会,甚至安排报告呢?我们经历了十年浩劫,中间有一段空白,有些青黄不接,希望年轻人能尽快上来。

另一头是联系实际问题,就是心理学如何为四化建设服务。心理学要面向生产、面向社会,针对社会的需要进行工作。心理学工作不一定能直接收到经济效益,但可以收到社会效益,如对教育改革、促进精神文明发挥作用。我们的能力对满足这方面的需要恐怕还