心 理 学 报
第1期 ACTA PSYCHOLOGICA SINICA 1980 年

中国实验心理学三十年

林仲贤 方 至
中国科学院心理研究所

一

实验心理学已有悠久的历史，它建立于前一世纪的中叶，采用自然科学的方法研究心理学问题，在使心理学成为一门独立的科学上起了重要作用。但心理学被介绍到中国来还是在清朝末期，最早的一个心理学实验室是在1917年北京大学哲学系建立的。解放前的旧中国已有七、八个高等学校设置了心理学系，除了讲授普通心理学课程外，还开设实验心理学课程，并建立了心理学实验室，但真正开展实验心理学研究工作的不多。当时在心理学过程方面只对学习与记忆等问题有过一些研究[1]。

1949年中华人民共和国成立后，在党的领导下，高等学校的心理学系进行了相应调整，在中国科学院建立了心理学研究室。广大心理学工作者进行思想改造，努力学习马克思列宁主义，力求用辩证唯物主义认识论指导心理学的研究工作及教学工作，对外国实验心理学理论中的错误观点进行了批判[2,3,4]。

从实验心理学的早期历史来看，它的建立最早是从感知觉的实验研究开始的，近百年来感知觉的研究也一直是实验心理学研究最多的领域，成效也显著。中国科学院心理研究所从1951年起开始进行了有关运动知觉的初步研究工作，这方面的工作主要受传统的实验心理学的影响，研究内容和方法与西欧传统实验心理学没有多大差别。与此同时，我国的一些心理学工作者在学习巴甫洛夫学说的基础上，开展了有关动力定型与技能形成等方面的初步研究。1951—1957年这期间进行的一些实验研究工作，一方面既有在西方传统实验心理学的影响下进行的研究工作；另一方面也有受苏联心理学影响而进行的一些工作。

对于建国初期的中国心理学工作者来说，摆在面前的是要回答这样的一个问题，即如何建设新中国的心理学以及新中国的心理学往何处走？当时曾提出过要在马克思主义指导下，在巴甫洛夫学说基础上建立新心理学的口号，但这毕竟是需要时间进行摸索的过程。中国心理学建国以来已经历了三十年的风雨，走过了漫长曲折的道路，回顾过去，展望未来，面临着新的时期，今天应该很好地来总结一下了。

二

根据我国实验心理学发展的情况，三十年来大体可以划分为以下几个发展时期。

从 1951 年—1957 年，这是建国后中国实验心理学发展的第一阶段。在学习改造

© 1994-2010 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

基础上，中国科学院心理研究所在这期间对运动知觉开展了比较系统的实验研究，先是从似动现象研究开始，进一步又研究了运动知觉阈限及速度判断问题。在荆其诚等[5]的一项运动知觉阈限研究中，得出下阈约为0.66毫米/秒，上阈约为605.2毫米/秒。曹日昌等[6]在另一项实验中，研究了不同条件对预测运动行程的影响。这方面的研究结果对运动知觉提供了一定资料，其中运动知觉阈限的研究曾受到了国外一些研究者的注意。此外，一些心理学工作者还进行了动力定型的初步实验研究工作[7]，通过这方面工作探讨运动熟练技巧的发展过程，积累了初步资料。

上述的一些工作都是属于基础理论性的实验研究。随着我国社会主义建设的发展，如何使我国的心理学实验研究工作更好地适应我国发展的需要，已经是一个摆在我国心理学工作者面前的一个实际问题了。1957年我国进行了全民整风运动，在运动后期，我国心理学工作者，对解放后心理学教学和研究工作中脱离实际的倾向进行了揭露和批判，在心理学工作者间展开了心理学是否应加强联系实际问题的辩论。这次辩论应该说是有益的，使心理学工作者充分认识到科研工作要密切联系实际的必要性，但与此同时，对实验室的基础理论研究的意义及重要性认识不足。在当时的这种形势下，由于强调联系实际是今后心理学研究工作的主要方向，实验心理学的一些基本工作都转向于联系实际方面，一直持续到1961年。在此期间，上述的一些基础理论性的实验研究工作都基本上停顿了。

因此，从1957年—1961年这期间，中国实验心理学的工作大都是放在劳动心理学范畴内进行的。可以说这是我国实验心理学发展的第二个阶段。在这期间，中国科学院心理研究所进行了炼钢工人火焰视觉判断的研究，技术革新中的创造性思惟的研究以及飞行人员心理选拔等方面的研究工作。这方面的研究都受到有关部门的重视和欢迎，并获得了一定结果。

在这期间所进行的实验室基础理论研究工作比较零散。一些心理学工作者曾进行过视觉幻动错觉[8]及不同方位刺激的观察实验研究[9]。这些工作虽然是在实验室条件做的，但研究者也是力图从联系航空错觉及空中观察有关实际问题出发的。比较典型的一项基础理论研究工作，是龙叔修等[10,11]进行的中国人纯音听觉阈限的测定工作。他们测定的第一条中国人听力零级曲线，其普查的大量人数、方法和结果都接近美国标准协会（ASA）1951年公布的曲线。这项工作所得结果对通讯器材和某些医疗器材的设计上，在耳科临床应用方面都具有实际意义。

现在回过头来怎样看待1958年的一场关于心理学联系实际问题的辩论呢？应该说强调联系实际的方向不能说是不正确的。问题不在于心理学是否要联系实际，而是在于怎样看待心理学的基础理论研究工作，这也是其它学科都共同存在的问题。科学研究要联系实际，这是毫无疑义的，但能不能把在实验室进行的基础理论研究工作都统统说成是脱离实际的呢？这个阶段的经验教训也就是在于此。我们知道，一些基础理论工作的探讨，往往是预测未来的东西，它要比现实生活走得更远一些。没有基础理论的研究工作，要提高科学水平，要使科学更快向前发展，那是困难的。从我国实验心理学发展的情况来看，由于实验室的基础理论研究工作削弱了甚至停止了，很快就暴露出一些严重的问题，如理论水平上不去，缺乏系统性等。这样下去，对学科的发展是很不利的。我国心理学工作者经过一段时间摸索后，已深深感到开展实验室基础理论研究的必要性和重要性。这样，我国

© 1994-2010 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

实验心理学又进入了第三个发展阶段，即1962年—1966年时期。

1962年—1966年这一阶段，是我国实验心理学得到了较大发展时期，中国科学院心理研究所及高等学校的心理学工作者在感知觉、记忆、思惟等方面都进行了比较系统的研究工作。中国科学院心理研究所在这期间扩建了实验室，加强了实验心理学的基础理论研究，从1962年开始发表了一系列具有一定价值的科学论文。

在这个时期，主要研究是在空间知觉方面，如大小距离知觉[12-19]、深度知觉[20,21]、视觉方位定位[22,23]等。这些方面的工作系统地探讨了影响大小距离知觉及视觉定位的各种因素，获得了一系列有价值的基本数据，这方面的一些研究成果已被有关部门所引用。荆其诚等根据一系列研究结果，提出了一种自身与周围环境相互关系理论，认为知觉恒常性是在人的社会实践中与周围环境中的相互关系中形成发展起来的，在空间知觉中人的自身位置与周围环境的正常关系是知觉恒常性的重要条件，一旦人们与环境的正常关系遭到破坏时，知觉恒常性就会在不同程度上受到破坏。这方面的一系列工作与当时国外所进行的相比较具有我国的特色，上述许多实验工作是在现场自然条件下进行的，接近于真实情景。国外一些学者认为我国心理学家那时期的工作抓住了当时国际上知觉研究的主流。

此外，对图形知觉也开展了初步探索性的研究工作，彭瑞祥等[24,25]探讨了对复杂视觉图形辨认的特点及影响图形再认的有关因素，获得了一些初步结果。

听知觉的研究在这个期间也有了较快的开展。马大猷等[26]在普通话语音的统计，测试材料的编制，测试方法和清晰度的预测方法等问题上，先后作了大量的研究，获得了一定的基本数据。在言语知觉方面，梁之安[27]，方至[28]分别研究了普通话声、韵、调的声学特性在知觉中的重要作用。方至从言语传递条件的优劣对知觉混淆的影响和从知觉译码机制考虑，提出了一个三水平的观点。这方面的一些工作都具有一定价值。

有关触觉、动觉及不同感觉通道相互作用问题在这期间也开展了研究[29-32]。此外，许多研究工作是有关形重错觉方面的[33-36]，也有少量研究是缪勒-莱依尔错觉[37]，对错觉的一般理论也有过一些论述[38]。这些方面的研究工作都获得了一些初步结果。

对一些比较复杂的心理现象，如色、形爱好问题，在陈立等[39]的一项研究中进行了初步探讨。这项工作对研究儿童抽象概括能力的发展具有现实意义，但却遭到了“四人帮”的成员姚文元(化名葛铭人)著文在报上进行诬陷与大肆攻击，被扣上了“形而上学”，“唯心主义”，“反科学”等帽子。陈立等曾撰文对他进行反驳，这也就是文化大革命前夕，心理学界轰动一时的所谓“葛陈辩论”。

在这一阶段有些什么经验可以总结的呢？

1962—1966年这一时期，由于重视了心理学的基础实验研究工作，我国实验心理学有了较快的发展。如果说在1951—1957年这个阶段，实验心理学的研究范围还较窄，只进行了运动知觉方面的一些研究，那么在这个时期(1962—1966年)，实验心理学在许多方面，如大小距离知觉、深变知觉、空间定位、图形知觉、听知觉、触觉、动觉、感觉相互作用及错觉等方面都进行了许多研究工作，并取得了一定成绩和成果，如空间知觉和听知觉在这个阶段都有较大的进展，获得较好的一些成果。

© 1994-2010 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net

这个事实说明了一个道理，即重视基础实验研究工作以及科研工作要有相对稳定性和系统性，这有利于学科理论水平的较快提高及快出成果。我国的心理学工作者，如果一直坚持着这一方向，今天我国的实验心理学将会发展得更快，获得更多的丰硕成果。遗憾的是，从1966年起，由于"四人帮"的黑手伸进了心理学界，把正走向欣欣向荣局面的实验心理学蹂躏摧残了，他们恶狠狠地首先向心理学的实验方法开刀，大肆进行污蔑，给心理学扣上"资产阶级心理学"的帽子，许多心理学家受到迫害，心理学的研究工作及教学工作被迫停顿了很长一段时间，心理学的发展遭到了严重的损失。

在"葛陈辩论"中，我国许多心理学工作者是反对姚文元这个对心理学一窍不通，连科学实验最起码常识都不懂的骗子手的胡言乱语的，但是，在当时的形势下，谁说出了一句不同意的话，就会被扣上"资产阶级""恶毒攻击"等帽子，受到批判。把学术问题与政治问题混淆起来，用政治批判代替学术讨论，用组织围剿的办法压制不同意见，缺乏学术上的民主。这只能阻碍科学研究，窒息学术思想，摧残科研队伍。这个经验教训是十分惨痛的，今后再也不应该发生了。

尽管心理学遭到"四人帮"的横加摧残，但是一些心理学工作者在异常困难的条件下仍然坚持开展一些科学实验研究工作。从1972年起，中国科学院心理研究所的科研人员便着手恢复实验心理学的研究工作。1976年在华主席为首的党中央一举粉碎"四人帮"后，心理学得到了真正的新生，重见天日，恢复了名誉，广大心理学工作者无不欢欣鼓舞。近几年来，尤其是粉碎"四人帮"后，我国实验心理学得到较快的发展，短短的几年便取得了不少有价值的成果。从实验心理学的工作开展来看，从1976年打倒"四人帮"后，可以说是开始了我国实验心理学发展的第四个阶段。

在这段时间内，一些心理学研究机构恢复和重建了，一些高等学校的心理学教研室也恢复了活动。随着国内大好形势的发展，有几个高等院校已扩建成立心理学系，并开始招收大学生和研究生。今年5月份中国科学院心理研究所和杭州大学共同开办了高等学校验心理学师资进修班，培训了一批实验心理学师资。在今年召开的中国心理学会第三届学术年会上将成立实验心理学专业委员会。这种情况标志着我国的实验心理学的研究和教学工作已推向了一个新的发展高潮。

在研究工作方面，中国科学院心理研究所开展了颜色视觉方面的系统研究。赫葆源等[40]所进行的中国人眼光谱相对视觉函数的研究结果表明：中国人眼光谱相对视亮度曲线与CIE相应的曲线比较无显著差别，证明人种学的差异对光谱视亮度没有重要影响，并进一步发现年龄、视野大小及亮度水平对 $V_{(\lambda)}$ 函数有一定影响。中国科学院生理研究所杨雄里等[41]也进行了有关问题的研究。这方面的成果对光度学及色度学具有一定价值。

林仲贤和彭瑞祥等[42-47]对中国人肤色色度特性及记忆色宽容度问题进行了系统的研究，获得了一系列基本数据，填补了我国此方面的空白。此项工作与国外当时的同类工作相比，无论在测定人数以及测试方法和实验技术方面都接近同等水平。此方面研究成果已经应用于彩电色卡标准，光源显色性的评价以及颜色定标等方面。

荆其诚等[48,49]设计了一台双积分球目视色度计，此仪器不但能产生比较色，也能产生待测色，使用此仪器对A、D_{55}、D_{65}、D_{75}四种照明体进行了颜色匹配实验，得出四种照明体的颜色匹配宽容度。此工作对于产生各种标准光源有关的色度匹配具有实际意义。

© 1994-2010 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

此外，在深度知觉方面虞积生等[50-52]进行了一些基本参数的测定，获得了有意义的基本数据。张厚粲等[53]探讨了主观轮廓与深度线索的关系。王爕[54]在触觉方面对触摸方式与触觉长度知觉关系进行了研究也都获得了一些初步结果。

在听觉方面中国科学院心理研究所也开展了有关工作。方至和沈晔等[55]关于普通话听力估计的研究，初步确定了纯音听力和普通话听力之间的数量关系，说明美国AAOO的三频率估计公式，也适用于汉语普通话。但王乃怡等[56]的研究提出了普通话损伤阈值较低的结果。中国科学院声学研究所张家骏[57]根据他的实验研究和对言语知觉过程的理解，认为"言语知觉首先是感官的过程，而不应象动觉论那样过分强调动觉的作用"，提出了言语知觉反映论。这一理论不同意国外的一些言语知觉理论观点。这方面的工作都为进一步深入研究打下了基础。

综上所述，可以看出，在这一个时期实验心理学的研究工作又重新得到了发展，在短短的几年时间内，在一些领域，如颜色视觉、深度知觉、听觉等方面都先后获得了一些可喜的成果，得到了有关部门的肯定，有的成果已被列入国家标准采用，这说明，在正确路线指引下，实验心理学在社会主义建设中愈来愈发挥它的重要作用。

三

三十年来中国心理学的发展虽然经历了一条曲折的道路，有过痛苦的经验教训，但三十年来，许多心理学工作者在党的正确路线指引下，克服了各种困难，仍然坚持开展心理学的实验研究工作，在一些领域积累了不少有价值的科学资料，做出了一定成绩，发表了一系列具有一定科学水平的论文。

回顾过去，很好总结经验教训是很必要的，但更重要的是放开眼界，展望将来，要看到中国实验心理学发展的光明前途以及我国心理学工作者所肩负的重任。在这里我们谈谈几点想法。

1. 首先，我们应该看到，中国实验心理学的现状仍然是落后的，不能很好适应我国当前发展的需要，与国际上心理学先进水平比较仍然有相当大的差距。我们应该注意学习和吸收国外先进的东西，加强与国外的学术交流活动。要敢于赶超国际先进水平，不要单纯重复国外研究者所做的工作为满足，而应该在研究上具有我国的特色，有所发现，有所发明和有所创造。应该用辩证唯物主义观点指导我们的研究工作。在吸收古今中外的心理学的积极成果的同时，要建立我国实验心理学的理论体系，争取在不很长的时间在一些领域方面做出具有我国特色的第一流科研成果。

2. 实验心理学应注意从邻近学科中吸取有益的成果，尤其是新技术、新概念和新方法。实验心理学是着重实验的，主要采用实验方法来探讨人的心理现象。近年来随着科学技术的日益发展，在国际上一些新技术、新概念和新方法被引进心理学领域来，如控制论、信息论、微电极技术、分子生物学、数理分析等，使心理学的实验研究水平有了明显的提高。心理学家从信息加工角度去看待知觉、学习、记忆和思惟等心理过程，和许多邻近学科愈来愈有了共同的语言，从而更利于它的发展。我们应加强实验室现代化的建设，要采用先进技术设备，这样才有助于对心理现象的奥秘逐步被揭示出来。

3. 我国实验心理学总的来说三十年来所研究的范围仍然是比较窄狭的，只有在感

© 1994-2010 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net

知觉方面的研究较多，有的工作近年来反而有些削弱，如记忆和思惟方面的研究工作应进一步加强。此外，我国的实验心理学的研究工作应在有条件的高等师范院校逐步开展起来。从国际心理学发展的情况来看，近年来在感知觉方面，视觉感受野的研究以及学习与记忆在分子水平上的研究都获得了较大的进展。人们发现不同的感受野存在着一些"专门化"了的细胞，有的只对平行线有反应，有的只对垂直线有反应，有的对一定的角度、图形有反应，甚至对运动方向、双眼视差、颜色语音等都有专门的感受细胞，这使人们对于视觉通路不同水平上的信息加工的过程的认识深了一步。每门学科发展的不同阶段都有其带头领域，这个领域处于中心地位起着带头作用。实验心理学从目前的发展情况来看，感知觉及记忆的研究处在带头作用地位。近年来有所突破的也可能在这方面，因此，应大力加强这些方面的研究工作。

4. 实验心理学的划分是相对的不是绝对的。实验心理学尤其与劳动心理学、工程心理学有着密切关系。实验心理学更偏重于基础理论的研究。对基础理论研究来说，实验室的实验研究工作是必要的也是重要的，但这并不是唯一的研究途径。一些工作还要通过观察调查，结合实际进行。要重视密切结合实际进行为实际服务的研究工作。理论联系实际的原则仍要坚决贯彻。

实验心理学在实现心理学现代化中将占有重要的地位。随着实验方法和技术的进一步发展和完善化，可以预料对复杂的一些心理现象的科学说明将会提高到一个新的水平。对一些复杂的社会心理现象，如人的社会情感、态度、动机、愿望、需要等，是否也可采用实验心理学的一些实验方法和技术有目的地进行控制实验研究，这是一个有待于实验心理学工作者进一步探索的问题。

参 考 文 献

〔1〕潘菽、陈大柔：十年来中国心理学的发展。心理学报，5 期，1959
〔2〕荆其诚、叶绚：对唯心主义感官生理心理学的初步批判。心理学报，1 期，1956
〔3〕倪中方：华生行为主义心理学的初步批判。心理学报，1 期，1957
〔4〕杜维涛：对格式塔主义关于知觉和思维等理论的批判。心理学报，6 期，1959
〔5〕荆其诚、叶绚：运动知觉阈限的实验研究。心理学报，1 卷，2 期，1957
〔6〕曹日昌、荆其诚、林仲贤：预测运动行程的初步研究。心理学报，1 卷，2 期，1957
〔7〕李家治、赫葆源、赵壁如：运动动力定型中的顺序反应。心理学报，1 卷 1 期，1957
〔8〕封根泉、杨德庄：视觉幻动的实验研究。心理学报，5 期，1959
〔9〕奚圣章、邹玉慧、林仲贤：对不同方位刺激的观察的实验研究。心理学报，3 期，1959
〔10〕龙叔修、王铎安：16—25岁青年人纯音听觉阈限的测定Ⅰ、仿真耳等价曲线。心理学报，1 期，1960
〔11〕龙叔修、方至：16—25岁青年人纯音听觉阈限的测定Ⅱ、正常听觉曲线。心理学报，2 期，1960
〔12〕荆其诚、彭瑞祥、方芸秋：距离、观察姿势对大小知觉的影响。心理学报，1 期，1963
〔13〕荆其诚、彭瑞祥、方芸秋、林仲贤：对象在不同仰俯角度的大小判断。心理学报，3 期，1963
〔14〕荆其诚、彭瑞祥、林仲贤、方芸秋：身体倾斜与倒置时的距离知觉。心理学报，4 期，1964
〔15〕方芸秋、荆其诚：双眼辐合对大小——距离判断的影响。心理学报，4 期，1963
〔16〕荆其诚、方芸秋：辐合在大小知觉恒常性中的作用。心理学报，4 期，1963
〔17〕方芸秋：辐合、目间距与距离知觉。心理学报，3 期，1964
〔18〕彭瑞祥、林仲贤：暗室条件下刺激大小亮度和背景对距离判断的影响。心理学报，1 期，1964
〔19〕荆其诚、刘文明：观察距离、刺激物运行空距与运动知觉恒常性的关系。心理学报，3 期，1965
〔20〕彭瑞祥、林仲贤：主客体的不同角度倾斜对深度辨别的影响。心理学报，2 期，1965
〔21〕荆其诚：由眼睛辐合产生的深度运动现象。心理学报，4 期，1965
〔22〕林仲贤：影响不同方位刺激观察的若干因素的初步研究。心理学报，2 期，1963
〔23〕彭聘龄：双眼辐合方向对视觉垂直判断的影响。心理学报，2 期，1964
〔24〕彭瑞祥、林仲贤：复杂视觉图形辨认的实验研究。1964

© 1994-2010 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net

〔25〕彭瑞祥、罗胜德：主客体向不同角度倾斜时的图形再认。心理学报，4期，1965
〔26〕马大猷、张家骏：几种语言单位清晰度试验得分之间的关系。声学学报，2期，1964
〔27〕梁之安：单元音的识别率与音带长短的关系。声学学报，1期，1965
〔28〕方至：普通话语音知觉。中国科学院研究生毕业论文，1965
〔29〕曹日昌：时间间隔对触觉——动觉定位的影响。心理学报，3期，1962
〔30〕张增慧、曹日昌：由视、触识记与再认形象的初步研究。心理学报，1期，1964
〔31〕林仲贤：视觉和动觉在定位中的相互作用。心理学报，3期，1964
〔32〕叶绚、曹日昌：视、听语文材料同时识记的干扰与相对优势。心理学报，2期，1964
〔33〕王甦：手部肌肉工作对形重错觉的影响。心理学报，2期，1963
〔34〕王甦：手部肌肉工作对单手形重错觉的影响。心理学报，4期，1964
〔35〕沈迺璋：正常成人的形重错觉。心理学报，3期，1963
〔36〕王甦：数量定势的实验研究。心理学报，1期，1965
〔37〕孙世路：不同年龄被试的缪勒—莱依尔错觉。心理学报，3期，1964
〔38〕龙叔修：关于错觉的一般理论、错觉的说明和错觉的控制。心理学报，4期，1962
〔39〕陈立、汪安圣：色、形爱好的差异。心理学报，3期，1965
〔40〕赫葆源、马谋超等：中国人眼光谱相对视亮度函数的研究。心理学报，1期，1979
〔41〕杨雄里、刘育民：明视光谱亮度函数的测定。生理学报，31卷，2期，1979
〔42〕林仲贤、彭瑞祥、孙秀如、纪桂萍：中国成人肤色色度的测定。科学通报，10期，1979
〔43〕林仲贤、彭瑞祥、孙秀如、李亚璋：中国人肤色光谱反射特性及肤色板。心理学报，1期，1979
〔44〕林仲贤、孙秀如、纪桂萍、彭瑞祥：中国儿童和青少年肤色色度的测定。中国心理学会第二届学术年会论文汇编，1979
〔45〕林仲贤、孙秀如、彭瑞祥：中国人自然肤色、化妆肤色、非活体肤色色度比较。中国心理学会第二届学术年会论文汇编，1979
〔46〕彭瑞祥、孙秀如、林仲贤、赵明：彩色电视记忆肤色宽容度的实验研究。心理学报，4期，1979
〔47〕彭瑞祥、孙秀如、林仲贤：彩色片常见物体记忆色及宽容度的研究。中国心理学会第三届学术年会资料。1979
〔48〕荆其诚、张增慧等：双积分球目视色度计。中国心理学会第二届学术年会论文汇编，1979
〔49〕张增慧、荆其诚、焦书兰、喻柏林：CIE标准照明体A、D_{55}、D_{65}、D_{75}的匹配和可接受范围。中国心理学会第二届学术年会论文汇编，1979
〔50〕虞积生、方俐洛、张嘉棠：深度阈限值测定的实验报告，中国心理学会第二届学术年会论文汇编，1979
〔51〕虞积生、方俐洛、高晶：我国5115名正常青年人瞳孔距离测试报告。中国心理学会第二届学术年会论文汇编，1979
〔52〕虞积生、方俐洛、高晶、张嘉棠：1789只眼视轴长度之超声图测量分析。中华眼科杂志，15卷，1期，1979
〔53〕张厚粲、彭聃龄、孟庆茂：主观轮廓与深度线索。心理学报，1期，1980
〔54〕王甦：触摸方式与触觉长度知觉。心理学报，1期，1979
〔55〕方至、沈曄、王书鑫：普通话听力估计。心理学报，3期，1979
〔56〕王乃怡、曹木秀：普通话听力估计的损伤阈。心理学报，3期，1979
〔57〕张家骏：言语知觉反映论。中国科学，5期，1978

THIRTY YEARS' DEVELOPMENTS IN CHINESE EXPERIMENTAL PSYCHOLOGY

Lin Zhong-xian　　Fang Zhi
(*Institute of Psychology, Academia Sinica*)

This is a summary of the research work of Chinese psychologists with respect to the experimental psychology in the last thirty years. The authors describe briefly the development of the experimental psychology in China, summarize the results of the research work and experiences in the past years, and point out the way in developing this field in future.

© 1994-2010 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net