

首次系统地揭露五十年来我们身边的伪科学

学林出版社

# 曝光伪科学



BAOGUANG WEI KEXUE BAOGU



EXU

杨付军 沈乃煜

首次系统地揭露五十年来我们身边的伪科学

学林出版社

# 曝光伪科学



杨健平 沈乃煜

# 目 录

前 言 ..... (1)

## 伪科学——邪教的温床

耳朵认字	(5)
气功和伪气功热	(10)
人造“神光”	(33)
从古老幻术脱胎而出的“当代神功”	(37)
用科学伪装的“算命业”	(47)
沉渣泛起的神汉巫医	(53)
“特异功能”与“鬼怪神灵”	(63)
占星术与洋迷信	(76)
国外神秘现象考察	(80)
国外邪教透视	(85)

## 科学与伪科学的反复较量

古代成仙术的破产	(108)
中国反迷信、反邪教的斗争	(114)
传功是假,敛财是真	(126)
让青少年远离神秘文化	(135)
魔术师挑战中国“神功”	(149)

取缔法轮功 .....	(159)
为了科学的尊严 .....	(173)
<b>只有科学才能强国</b>	
中国强国之路 .....	(183)

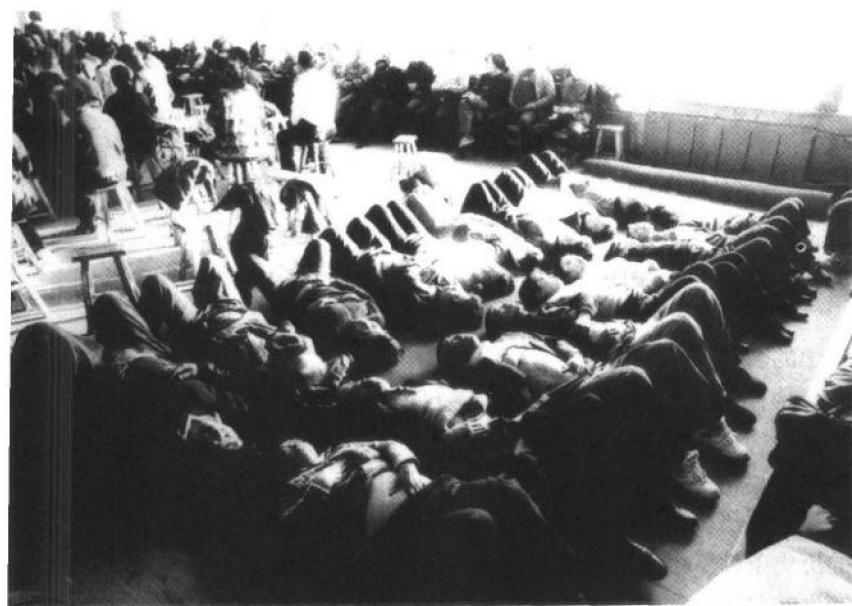
## 前　言

在 20 世纪的最后二十余年里，迷信活动泛滥，许多善良群众卷入练功“风暴”，把朗朗神州搅得乌烟瘴气。为什么这股邪气能够在科学昌明的 20 世纪末重新抬头呢？其重要原因之一，就是它披上了一层科学的外衣，以科学的名义与科学为敌。

伪科学，按其来源可分为传统伪科学和新生伪科学。传统伪科学即由非科学转化而来，如神学、灵学、占星术和迷信等。这种伪科学一般比科学的历史还久远，有深远的历史根源和广泛影响。新生的伪科学即指在新的历史条件下由于某种名利的诱惑，为达到某种目的而产生的假科学，如伪气功、“科学”算命、永动机和“水变油”等。因此，要摧垮伪科学，瓦解邪教组织，必须从认识根源上使公民提高思想觉悟，加强识别能力，剥去伪科学披着的“羊皮”，还它以“狼”的本来面目。

那些打着弘扬祖国传统文化的旗号，以“科学研究”为招牌，刮起伪气功和“人体特异功能”歪风的人，他们违背基本的科学事实和规律，鼓吹超自然崇拜，进行封建迷信和欺诈钱财活动。尤其严重的是，他们还将这些歪理邪说向正在长身体长智慧的青少年灌输，危害下一代的健康成长。这股歪风也刮到了共产党内，一些党员干部竟也相信星占、卜筮、风水、命相，热衷于求神拜佛，成为伪科学的俘虏。

崇尚科学，反对迷信，在这里我们将近几十年来的



返老还童永远是人类的一个无法实现的梦想。在伪气功盛行的日子里，在一个礼堂内，“气功师”宣称能让人返老还童，这在相当程度上满足了人们追求永恒的幻觉。这些练“返老还童功”的男男女女在大庭广众掀开衣裳，亮着肚子躺在那里，让人看了总感到既滑稽又悲哀。

伪科学现象曝光，可以使广大人民群众受到马克思主义唯物论、无神论教育和科学精神教育，有利于在全社会形成反对迷信愚昧、抵制各种歪理邪说的健康气氛，使广大青少年擦亮眼睛，识破伪科学，在良好的环境里健康成长，逐步树立正确的理想信念，推动科学事业的健康发展，肩负起历史赋予他们的重任。

# 伪科学——邪教的温床



## 耳朵认字

人体特异功能是否存在、是真是假？这是一个长期争论的问题。1979年3月11日，《四川日报》发表了大足县五年级学生唐雨能用耳朵认字的报道，很快“炒”成轰动全国、波及海外的科学奇闻。自此开始，关于人体特异功能的研究和争论，一直持续至今。特别是进入八十年代后，随着“气功热”的不断升温，伪气功大肆泛滥，有关人体特异功能的宣传和报道，更是被炒得沸沸扬扬，什么意念致动、意念移物、隔瓶取物、千里发功、肉眼透视等等，吹得神乎其神。为了捍卫科学的尊严，四川医学院于1979年3月13日起对唐雨进行了为期八天的实验，证实其是采取魔术手法的弄虚作假行为，于是写了一份调查报告上报给国家卫生部科技局。其主要内容如下：

……我们在八天的时间里观察唐雨用耳朵或手指、头顶、小腿、足底认字共二十五次。其中辨认正确的六次，认错了十三次，不能认出六次。在辨识正确的六次和认错了的十三次中，我们观察到唐雨均偷看了给他的纸条。唐雨偷看纸条，弄虚作假的方式是多种多样的，而且手法经常变换。其基本方法如下：

1. 先观察周围形势，见有机可乘才答应耳朵认字（唐雨自称是“估”字，即猜字之意，这无意中反

映了唐雨这个小孩对认字的基本态度是“估”，而不是强调运用他的观感；只是旁人追问他如何认字才不得不编出一套谎言予以应付）。有多次唐雨拒绝认字或认不出字，都是因为众目睽睽，使他难以作假。

2. 常采取拖延或推诿的方式以分散大家注意力，造成有机可乘的形势，有时可拖上半小时、一小时之久才开始认字。

3. 用手摸字时，在分散观众注意力的情况下，用手指搓开给他认字的纸团，利用自然光透照来偷看。

4. 用耳朵听字时，先分散观众注意力，然后将纸团拿在隐蔽处偷看。

5. 如别人当面写字给他认，则站在远处凝视别人笔动，或在别人背后通过腋下空隙窥视。

6. 如夜间，则关掉灯，待眼对黑暗适应后，利用窗外微弱的光线辨认。

7. 用被子蒙着头认字，则是躲在被子里，借缝隙透进的光偷看。

8. 所谓到成都之后的新发展——“过电”，即纸团放在别人耳朵旁，唐雨用耳贴在该人的背上可听出纸团里的字。手法是唐雨手中先有一个假纸团，然后以假乱真，把假纸团放在耳旁，自己以耳贴在此人背后偷看真纸团里的字。

9. 估计别人要叫他认字时，先作好准备，把事先偷看过的纸团混在里边，然后挑出来认。

10. 事先向人打听，估计别人会叫他认的字。

以上我们观察到的事实，揭露了唐雨用耳朵或

身体认字的秘密。总的说来，唐雨弄虚作假的手法是比较快的，基本上采取了魔术师的那一套，但也并非十分难于识破。只要认真观察，就可以看得出来。为了避免对唐雨施加外来的影响，我们没有采用任何仪器检查。实际上，上述的那一套既无采用仪器的必要，也是各种生理仪器无从反映的。

.....

根据以上调查和观察资料，我们认为唐雨用耳朵认字，并非他的耳朵或身体具有异乎寻常的生理功能，而是运用了他的视觉器官——眼睛。感官生理学的资料说明，耳朵只能接受声波传递的信息，不能接受文字传递的信息，这是耳的形态结构决定了的。这类科学知识有必要在群众中加以普及。

1991年8月至9月，四川医学院再次对成都市二十六名“特异功能”的儿童进行了心理功能、脑电图检查、认字测试录像等三方面研究，研究结果如下：

一、接受韦氏学龄儿童智力测试的“特异功能”儿童共二十四名，所用题目参考北京师范教育学院研究所所译中文版，个别进行，结果智商最高128，最低55，一般在90~110之间(正常水平)。

二、艾毒克个性问卷测试，所用问卷为四川医学院精神病学研究室所译中文本，个别进行结果经统计学处理与正常儿童对照组比较，无明显差异。

三、脑电图检查，只有六名儿童接受本项检查，结果属正常范围脑电图四名，轻度异常脑电图两

名。睁闭眼试验，六名儿童均有 $\alpha$ 波受抑制现象，不同频率间隙性闪光刺激均未发现节律同化现象。

四、“认字”测试录像，出席人员有“特异功能”儿童十九名，家长、教师、本组全体人员，电教科录像组人员。标本制作，规格一致，由两位医师负责，绝对保密，对标本制作过程进行录像，便于启封时相对比。

集体测试了十九名“特异功能”儿童，标本与认字内容完全不符者十二名，标本与认字内容相一致者四名，只认对一个字（共两个字）者一名，这五名儿童交回的标本全部被破坏。结束时，丁山同学未交回标本，刘新渝同学仍未认出，交回了标本。

个别测试采取自由报名和推荐所谓功能最强的儿童相结合，标本与认字内容完全不符者两名（标本保持完好），标本与认字内容完全相符者两名（交回标本被破坏）。此两名儿童破坏标本，偷看标本的动作已被录像显示出来。

结论：成都市十九名“特异功能”儿童在本次测试（包括集体与个别测试）中未能证实有耳朵认字的特异功能，也未能显示其脑电图、智力和个性有何特异性。但显示所谓‘耳朵认字’，均有偷拆标本或看标本的证据。

在耳朵认字特异功能的测试中，被测试人一方面装做在耳边认字，一方面却在偷看桌子下面字条上的字，这个作假动作被录像机拍摄下来了。测试的纸团里被预先放进了痱子粉。在测试中，有被测试人的裤腿部留有

痱子粉的迹印，说明她曾在此处打开了纸团。

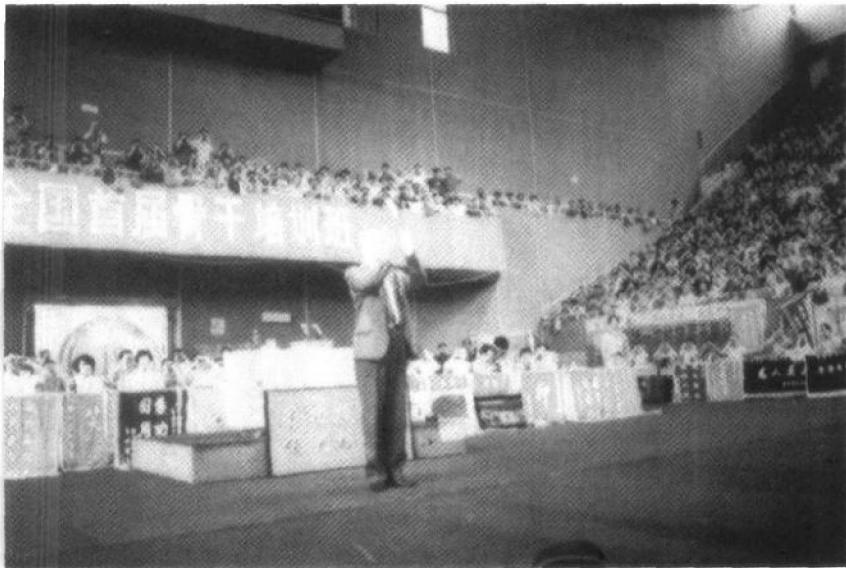
于光远是当今反伪科学的坚强斗士和带头人之一。他撰写的《评两年多来“耳朵认字”的宣传》这篇文章，对伪科学做假的伎俩，作了有力的揭露；对反伪科学的艰巨性、长期性，有充分而冷静的估计和深刻的哲学思考。

当时，胡耀邦同志反对“特异功能”等伪科学的态度极为鲜明。他在 1979 年 4 月的批示中指出：这是“荒谬绝伦的笑话”。同年 11 月又批示：“宣传这类事只能增加人们的迷信和思想混乱”。1982 年 4 月再次批示：耳朵认字“不是我们的科研方向”。为“人体特异功能”热泼了冷水，降了温。

## 气功和伪气功热

近二十余年来，在伪气功的宣传中，中国传统养生健身的自我身心锻炼方法——气功，被夸大成包治百病的灵丹妙药。在这种文化氛围下，气功浪潮席卷神州大地，人不分男女老幼，地不分南北东西，亿万人都在谈气功，学气功，练气功，形成了具有相当规模的气功热。

用现代科学语言可将气功定义为：气功是使用自我暗示的方法，使意识进入自我催眠（所谓入静）状态，通



1993年9月“气功”全国骨干培训班的场面。

过良好的心理调整，使体内各系统生理功能趋向协调，甚至使病变的形态实质得以修复，从而达到防治疾病目的的一类自我心身锻炼方法。气功与太极拳、健身操等各种健身法一样，对祛病健身能起到一定积极作用。

然而，大潮之下，鱼龙混杂，有益于人体健康的真气功与鼓吹迷信愚昧的伪气功搅混在一起。伪气功鼓吹者打着科学的招牌，使广大以健体强身为目的气功爱好者和善良的群众，受到了欺骗，甚至一些高级知识分子、科学家也成为伪科学的俘虏。一时间，五花八门的功法纷纷出笼，据估算约有好几千上万种，人们被巧舌如簧的鼓动、煽动而产生群体效应，出现了与科教兴国的主旋律极不协调的社会氛围。

张宏堡在1985年“发明”了一种名为“中华养生益智功(简称中功)”的功法，打着健身养智的旗号，广收门徒，建立组织。他自称能在十五到十八个小时内，让学功者学会采气、发气，自然换气，排病气；学会用气功和特异功能治病的配套手法——麒麟显圣六法；学会手感探病、看光、小周天速成法；学会一步功的九妙法门、开周天的秘法等所谓的“十大神通”、“十大神变”。1990年1月3日，张宏堡在北京宣布他的那个所谓集古今中外文化之大成的“麒麟文化”诞生。

张宏堡多次宣称自己是“金麒麟”，要求弟子们在家中悬挂印有他头像的挂历，摆放“宗师真影”(七英寸彩照，供信徒进行顶礼膜拜)。他打着弘扬民族文化的招牌，将其歪理邪说统称为“麒麟文化”，将“天道、地道、人道、政治、经济、军事、文化、艺术、哲学熔于一炉”，涉及“政治、经济、军事等诸多领域”。“介绍了安邦治国法和



“中功宗师”张宏堡的莲花打坐像。这是在塑造救世主的形象，由其亲授弟子炮制出来。据非法刊物《麒麟文化》创刊号透露，至1992年，“中功”组织已发展到三千万名学员、弟子、十八万名教练员。为张宏堡写传的作者称：张宏堡有六百万徒弟，他的信仰者以“亿”计。张宏堡编造的所谓“生命科学”理论和玩弄的“特异功能”，是公开在向科学宣战。张宏堡所办的培训中心、活动点、预测部、科学院、疗养院等基地都抓住人们盼望消灾得福的心理，从事所谓“预测”活动，对群众进行欺诈。西安麒麟大厦的大门有一副门联：“往里走吉祥得自在；进门来消灾增福慧”，就是根据部分群众中的消灾得福心理而撰写的。

佐朝政法”，“提出了一条适合东方民族经济起飞的最佳经济体制改革之路”。张宏堡多次表露：“我实际是在搞意识形态”。在张宏堡四十岁时，“中功”总部拍摄了《横空出世金麒麟》纪实片，主题歌唱道：“横空出世金麒麟，天地磨练四十春，阴阳旋极乾坤转，慈心化血济苍生；横空出世金麒麟，冰心圣骨大道行，质本洁来还洁去，玉宇

无我将我寻。”当他忘乎其形自吹自擂“中功”如何如何的时候，其政治野心也就暴露无遗了。

张宏堡在“中功”组织内，实行严格的管理和严密的控制。他们设有巡查团、督察室、护法队，以加强门派内部管理。制定什么“宗师令”、“清门令”等各种标准和门规，说要培养“团队精神”，要“敢闯禁区”、“敢掉脑袋”。若弟子稍有违反，便要受到处罚，直到作为“叛徒、败类”清除出门。一次，他把各省、市、县“中功”站站长集中到基地搞军事训练，学习一本绝密材料。这本材料只能在军训中阅读，不许摘抄、不许带走。在收材料时少了一本，张宏堡对主持人陈文彬大加申斥，怒不可遏。张宏堡亲自签发了一份“清门令”。“清门令”中这样讲：

陈在“中功”实业中，曾做过很多工作，也有过成绩，但由于其入门动机不正，抱着商人投机的心理投入这个事业，所以，外界形势好的时候可以甩开膀子干，形势对我们不利时，每次都表现出摇摇摆摆。在这次低谷中，他事先为自己布置了退路，低谷到来后，第一个逃跑，成为此次低谷中第一个逃兵。

在低谷中，对每一个员工的立场、态度，都要进行认真考察，尤其是对领导，考察更为重要，用人标准首先是思想标准、立场标准。遇事打退堂鼓，患软骨症的不能用；在低谷中散布消极情绪的不能用；另立山头、搞分裂的更不能用。有些要从领导岗位上撤换下来，问题严重的要从实业机构中清除出去。在原则问题上要不讲情面，不能手软，不管他位