20



影响上海开展城市社区特奥运动的因素

赵春琪

摘 要:从上海市社区特奥运动的开展现状入手,采用数理统计法、问卷调查法、专家访谈法等研究方法,通过对影响上海市各社区开展特奥运动的因素进行因子分析研究,探索影响上海市开展城市社区特奥运动的主要因素,针对具体问题分析和研究适合特奥运动发展、有利于实现特殊奥林匹克运动目标的途径和对策。

关键词: 上海; 特奥运动; 社区; 智障中图分类号: G80-05 文献标识码: A

文章编号: 1006-1207(2007)03-0020-03

Factors Affecting the Development of Special Olympic Sports in Shanghai Communities

ZHAO Chun-qi

(Henan University of Science and Technology, Henan 466001, China)

Abstract: Based on the status quo of the development of the Special Olympic Sports in Shanghai communities, the paper makes an analysis on the factors affecting the development by the methods of statistics, questionnaire and interview. It aims to find out the main factors and the ways for the development of Special Olympic Sports.

Key words: Shanghai; Special Olympic Sports; community; mentally retarded

前言

我国有1200万智障人,约占残疾人总数的1/5。2002年5月24日,国际特奥理事会经投票表决,一致同意将2007年第12届世界夏季特奥会的主办权授予中国上海。这是中国在成功取得2008年夏季奥运会主办权后获得的又一项国际综合赛事主办权。此次特奥会的成功申办,不仅是展示我国改革开放成果、提升上海城市形象的绝好契机,也为宣传和发展中国人权事业成就提供了良好机遇,为开展人权领域的斗争创造了非常有利的条件,对推动我国、亚太地区乃至全球的特奥运动的普及与发展具有非常重要的意义。

第12届世界夏季特奥会将于2007年10月在上海举行,这是我国迄今为止承办规模最大,参赛国家、地区和人数最多的一次综合性体育盛会。届时,将有170多个国家和地区的10000多名特奥运动员及教练前来参赛。比赛共设21个正式比赛项目、4个表演项目,还有社区接待计划、运动健康计划、家庭论坛、青少年峰会等10多项特奥非体育项目、娱乐活动等。

上海作为中国开展特奥运动最早和最好的地区之一,现有智障人约7万,曾举办了1996年第一届亚太地区特奥会、2001年亚太地区特奥乒乓球比赛、2006年东亚区足球运动会和多届全市特奥会,积累了较丰富的举办大型特奥赛事的经验。然而能否通过这些特奥运动会的举办和各项特奥运动计划的实施与落实真正完成特奥会的使命,即为智障儿童和成年人参加日常奥林匹克体育训练及竞赛创造条件和机会,使他们发挥潜能、勇敢表现,在参与中与其它运动员、家长分享快乐,交流技艺,增进友谊,达到为智障人提供平等机会参与社会生活,使他们成为有益于社会并为社会所接受和尊重的人的特奥目标。能否通过本市各社区和辅读学校

特奥活动的开展,改变人们竞技至上的观点,唤起人们对智障人的再认识,使将来的特奥运动得到健康可持续的发展,却是较难把握的问题。

本研究从目前上海市各社区特奥运动开展现状的调查研究入手,通过对影响上海市各社区开展特奥运动的因素进行因子分析研究,探索用尽量少的因子来显示各影响因素,并希望通过对各具体因子的剖析,发现各因子间的内部关系,寻求影响社区特奥运动开展的主要因素。以便于针对具体问题寻求适合特奥运动发展、有利于实现特奥目标的途径和对策,推动上海市特奥运动的健康、可持续发展,为有关管理部门的决策提供理论依据。

1 对象与方法

1.1 对象

本研究旨在了解上海市社区特奥运动的开展现状,以上海市18区1县为研究对象,在这一前提下,根据研究目的和任务进行分层随机抽样,分别抽取具有代表性的市中心区、市区、郊区内的两个社区(街道)作为本研究的样本社区。调查对象为样本社区内的特奥运动委员会的领导、分管社区体育工作的领导、社区体育指导员、智障人家属。

1.2 方法

本文采用专家访谈法、问卷调查法、数理统计法等研 究方法。

2 结果与分析

在访谈和分析调查问卷的基础上,本研究共抽取了12个能够反映特奥活动开展现状且有一定影响的变量进行分析和研究,并尝试用因子分析的方法寻求用尽量少的几个因子来描述影响特奥运动开展程度的因素,争取以较少的几个因

收稿日期: 2007-04-15

第一作者简介:赵春琪(1974~),男,讲师, 主要研究方向: 特殊体育教育

作者单位: 周口师范学院 河南 466001



子来反映原资料的大部分信息,分析过程如下:

表1列出了12个原始变量的统计描述结果,主要包括平均值、标准差和分析的个案数。

表 1 统计数据的描述结果表

	平均数	标准差	分析的个案数
智障人参加特奥运动的次数	2.55	1.091	228
智障人每次参加特奥运动时家属陪同情况	2.89	1.046	228
街道开展项目	2.51	.815	228
街道智障人参与特奥运动的程度	2.43	. 834	228
街道开展特奥运动时志愿者参与情况	1.96	1. 096	228
街道供智障人活动的场馆情况	2.27	. 809	228
家属对志愿者服务工作的满意度	1.93	. 844	228
家属对体育指导员指导工作的满意度	1.89	. 795	228
家属对特奥运动的组织管理水平评价	2.29	.913	228
街道制定的有关开展特奥运动的规章制度	2.79	1.005	228
社区对开展特奥运动的宣传力度	2.26	1.015	228
社区领导的重视程度	1.86	. 926	228

由表 2 中给出的 KMO 检验结果可知,KMO 值为 0.879,大于 0.6,证明这些变量适合做因子分析;Bartlett球度检验给出的相伴概率为 0.000,小于显著性水平 0.05,因此拒绝Bartlett球度检验的零假设(相关系数矩阵是一个单位阵,即相关系数矩阵对角线上的所有元素都为1,所有非对角线上的元素都为零),也认为适合做因子分析。

表 2 KMO 检验和Bartlett 球度检验结果表

	KMO 检验	. 879
Bartlett 球度检验	近似卡方值	1201. 113
	自由度	66
	P值	. 000

通过因子分析初始结果我们发现:根据因子分析初始解计算出的每个原始变量共同度都为1,即每个原始变量的所有方差都能被因子变量解释掉;根据因子分析最终解计算出的变量共同度中,只有"街道供智障人活动的场馆情况"变量在因子分析后,能被4个因子变量解释的方差最少,只有44.4%,而其它变量的大部分信息都能被4个公共因子解释掉,因此认为提取4个因子较为合理。

表 3 总的方差解释

_			. , , ,	10.H3/3	ZE/4111		
Ī	因子	初	始特征值		提取的	初始因于	子载荷平方和
(成 分)				(方差	贡献)
_		合计	贡献率	累计贡献率	合计	贡献率	累计贡献率
	1	5. 266	43.881	43.881	5. 266	43.881	43.881
	2	1. 251	10.421	54.302	1. 251	10.421	54.302
	3	1.018	8.486	62.788	1.018	8. 486	62.788
	4	. 878	7.313	70.101	. 878	7. 313	70.101
	5	. 720	6.003	76. 104			
	6	. 668	5.569	81.673			
	7	. 569	4.739	86.412			
	8	. 499	4. 159	90. 572			
	9	. 383	3. 193	93.765			
	10	. 317	2.638	96.403			
	11	. 240	1.998	98.401			
	12	. 192	1.599	100.000			

从表3因子分析后因子提取和因子旋转的结果表中可以看出,从第五列到第七列的从初始解中按照一定标准(在前

面分析中设定的提取因子的标准是特征值大于 0.8) 提取的 4个公共因子,已反映了原变量 70.101%的大部分信息。

但从旋转前的因子载荷矩阵中发现,因子变量在许多变量上都有较高的载荷,特别是第一个因子变量,除了"智障人参加特奥运动的次数"和"智障人每次参加特奥运动时家属的陪同情况"外,几乎在其他所有变量上都有较高的载荷,含义比较模糊。因此运用方差极大法对因子载荷矩阵进行了旋转,以便于在每个因子具有最高载荷的变量数目最小的基础上发现最佳因子,因子载荷旋转后的结果见表 4。

表 4 因子载荷旋转结果表

	因子			
	1	2	3	4
街道制定的有关开展特奥运动的规章制度	. 837			. 214
家属对特奥运动的组织管理水平评价	.715	. 429		
社区对开展特奥运动的宣传力度	.710	. 467		
街道开展项目	. 636	. 253	. 286	145
社区领导的重视程度	. 581	. 570		
街道供智障人活动的场馆情况	. 578	.311		118
街道开展特奥运动时志愿者参与情况		. 806		. 150
家属对志愿者服务工作的满意度	. 428	. 758		
家属对体育指导员指导工作的满意度	. 463	. 685		158
街道智障人参与特奥运动的程度	. 216	. 646	. 363	
智障人参加特奥运动的次数			. 925	
智障人每次参加特奥运动时家属陪同情况				. 960

从表 4 的因子载荷方差极大法旋转结果表可以看出,经过旋转后第一个因子变量含义略加清楚,基本上反映的是组织管理者在开展特奥运动中作用,主要包括"制定的规章制度"、"运动宣传力度"、"街道开展项目"、"领导重视程度"、"活动场馆情况"等,另外,从上表的旋转结果也反映出该因子中,各街道"制定的规章制度"所起的影响作用最大。

为了能使特奥运动在我市得以长期持续健康的发展,为 构建和谐社区发挥自己独特的功能,各级领导部门和组织管 理者一定要充分发挥其领导管理作用。在调查研究的基础 上,制定更加切合实际的对策和发展方案,加强对活动的 科学管理和引导,并在全市范围内做好广泛深入的宣传工 作,大力宣传特奥运动会对社会文明进步的重大意义,宣 传开展特奥运动会的宗旨和作用, 使更多的人了解特奥运 动,增进全社会对残疾人事业和特奥工作的理解和支持, 促进上海特奥事业的发展,使更多的智障人早日融入社会、 参与社会生活,为上海的经济发展贡献自己的力量;从完 全意义上重视特奥工作,继续以培智、特教学校(特教 班)为依托,深入开展特奥活动;同时,组织部门在选 择特奥活动场地时还应该综合考虑各方面因素, 从大多数智 障人的切身实际出发,选择距离适中、交通便利的场地开 展社区特奥运动,逐步形成以人为本、体制合理、运作协 调、制度健全的城市社区特奥活动的新格局。

第二个因子基本上反映的是特奥活动的直接指导人员的作用,主要包括"志愿者的参与情况"、"对志愿者服务工作的满意度"、"对体育指导员指导工作的满意度"等,另外,从上表的旋转结果也反映出该因子中,"志愿者的参与情况" 所起的影响作用最大。

可见,社区体育指导员和志愿者在特奥活动点起着举足 轻重的作用,只有他们充分发挥自己的聪明才智,才能真

22

4

正提高特奧活动的质量,引导智障人在参与中与其它运动员分享快乐,交流技艺,增进友谊。达到为智障人提供平等机会参与社会生活,使他们早日康复成为有益于社会并为社会所接受和尊重的人的特奥目标。

第三个因子基本上反映了智障人的参与作用,主要包括"智障人参与特奥运动的次数"和"智障人参与特奥运动的程度",通过分析还能发现,该因子中"智障人参与特奥运动的次数"所起的影响作用最大。

要加大开展特奥活动的程度和增加智障人参与特奥运动的次数,就需要我们的特奥工作者进一步深入社区,通过"智障人士阳光行动"和在每个社区建立的特奥活动点定期开展扎实的社区特奥工作,使每个智障人能够就近参加特奥活动,让更多的中度和重度的智障人士走出家门,融入社会,感受社会大家庭的温暖。

第四个因子基本上反映的是"智障人每次参与特奥运动时家属的陪同情况"。

这说明只有在全社会共同参与下,智障人家属、各社 区组织管理部门和指导员和特奥志愿者共同努力,保证智障 人参与特奥活动的程度和出勤率,保证有好的指导效果, 给予智障人更多的关心、关怀和关爱,才能让更多的智障 人参与其中,保证特奥活动持续、健康发展。

因此,参照表 3 中各公共因子的方差贡献(特征值),根据各公共因子对原始总变量的解释程度,我们基本上可以得到开展社区特奥活动的影响因素可以归纳为四个主要因子,且各因子间还存在一定比例关系,即影响各社区开展特奥运动的因素中,领导组织管理方面的因素约占 27%,特奥指导工作人员的因素约占 25%,智障人参与特奥活动的次数约占 9. 1%,智障人家属的陪同情况约占 8. 9%, 其他所有影响因素还不足 30%。

3 结论

- **3.1** 影响各社区特奥运动开展程度的因素很多,但主要为领导组织管理、特奥指导、智障人参与和家属的陪同四个大的方面。
- **3.2** 影响各社区特奥运动开展程度的因素中,领导组织管理方面的因素影响最大,其次是特奥指导工作人员方面的因素。
- 3.3 智障人的参与和智障人家属陪同智障人参加特奥运动的情况也在一定程度上影响着社区特奥运动的开展,但在访谈过程中发现,并没有专家和领导注意到智障人家属陪同智障人参加特奥运动的情况的影响,有关部门应对其予以重视。
- 3.4 社区特奥工作管理人员,应首先抓好制度的制定工作,它是广泛开展特奥活动的根本,所起到的作用也最大。
- **3.5** 特奧活动的指导和训练应从特奧志愿者的参与入手, 提高志愿者的参与程度和指导能力,将会大大提高特奥工作 的开展程度。

3.6 通过增加智障人参与特奥运动的次数,方能提高智障人参与特奥的程度,从而有利于促进社区特奥活动的开展程度。

4 建议

- 4.1 社区特奥活动的管理一定要规范化,要按照一定的规划、方式、程序来进行管理,避免在实际运作过程中出现随意性行为。为此,社区残联、民政科、社区居委会等部门要联合制定对特奥活动进行管理的详细规则。市、区政府等行政组织管理部门不但要制定各种相应的管理基层的规章制度,还要开展经常性的检查督促工作[4]。
- 4.2 切实加强体育指导员的指导能力和工作水平,提高智障人家属对体育指导员的满意度,将有利于加大智障人参与特奥活动的程度和参与次数,为以后特奥工作的进一步开展打下坚实的基础。
- 4.3 创建和完善社区特奥志愿者的规章制度,高度重视社区特奥志愿者组织的发展,建立特奥志愿者的培训体系,建立特奥志愿者的激励机制,并且要注意大力发展临近高校志愿者人群,利用一切有利资源,想方设法提高各街道特奥志愿者参与程度。
- **4.4** 各社区要尽可能提供充足的特奥活动场馆,合理安排特奥工作人员的工作量,增加智障人参与特奥运动的次数,提高智障人参与特奥活动的程度。
- 4.5 运用各种形式做好特奥活动的宣传工作,提高人们对智障人的认知程度,特别要努力做好家属的思想工作,尽量争取尽可能多的家属参与到特奥运动中来,在家属的陪同和帮助下,最大限度的提高智障人独立生活能力和参与社会能力。

参考文献:

- [1] 中国残疾人联合会、教育部、民政部、国家体育总局、 残联发、关于进一步加强和改进特奥工作的意见[R]. 2004 (12).
- [2] 洪梅芬. 解放日报[N]. 2005, 1 (30): 3.
- [3] 戴昕. 对特殊奥林匹克运动的认识[J]. 首都体育学院学报, 2003 (4):13~14.
- [4] 肖林鹏. 社会体育管理[M].北京:北京体育大学出版社, 2005 (8): 194~216.
- [5] 余建英, 何旭宏. 数据统计分析与 SPSS 应用 [M]. 北京: 人民邮电出版社, 2005 (9): 291~344.
- [6] 张加贝. 试论特殊体育学的内涵与外延 [J]. 武汉体育学院学报,2003(6):56~58.
- [7] 国家体育总局全民健身指导丛书编委会. 体育健身活动的组织与管理[M]. 北京:北京体育大学出版社,2003(6): $207\sim208$.

(责任编辑:陈建萍)