

新视野 新观点

文章编号:1001-747 (2008)02-0010-05 文献标识码:A 中图分类号:G80-05

我国残疾人体育医学与功能分级师队伍的现状分析*

毛晓荣¹, 毕学翠²

(1. 川北医学院 体育教研室, 四川 南充 637007; 2. 首都体育学院, 北京 100088)

摘要:分析了残疾人体育赛事中医学与功能分级工作的意义和特点以及我国残疾人体育医学与功能分级师队伍的发展现状与存在的问题,提出了可持续发展的建议。

关键词:残疾人体育;医学与功能分级;分级师

Analysis on the Status of the Human Resources for the Chinese Sports Classification Work of Disabled Sports

MAO Xiao-rong¹, BI Xue-cui²

(1. North Sichuan Medical College, Nanchong 637007, China; 2. Capital Institute of Physical Education, Beijing 100088, China)

Abstract: To analyze the importance and complexity of the sports classification for the disabled athletes, these issues research the present situation of the human resources for the Chinese sports classification work, finding problems in the present classification work and providing suggestions for these issues.

Key words: disabled sport; classification; classifier

医学与功能分级工作是残疾人体育赛事所特有的一项工作,它与运动竞赛的组织密切相联,和运动员的选拔和训练紧紧相关。分级师是残疾人体育赛事中负责残疾人运动员的医学与功能分级工作的官方工作人员,分级师的培训和认证工作对促进分级工作的顺利开展具有重要作用。随着我国残疾人体育事业的发展,我国在分级师队伍建设方面取得了一定成绩,但也存在一些问题。研究我国医学与功能分级师队伍的发展状况,分析其现存问题和问题存在的原因,对顺利完成残疾人体育赛事的医学与功能分级工作,保证残疾人赛事公平有序的进行,更好地促进我国残疾人体育事业的健康发展具有重要意义。

1 对医学与功能分级的基本认识

1.1 医学与功能分级的发展历史

国际残奥委会是这样界定医学与功能分级的:“医学与功能分级是残疾人比赛的重要组成部分,他不像摔跤、举重和拳击一样,按照运动员的体重进行分级,残疾运动员是根据其残疾的功能障碍水平进行分级的”^[1]。

最初的残疾人体育运动是在二战以后,为了改善战伤军人的身体功能状况,克服心理障碍,由英国

的脊髓损伤专家斯托克·曼德维尔(Storke Mandevile)组织的轮椅运动比赛。为了推动残疾人康复事业和体育运动的发展,世界上陆续成立了以各类不同残疾人为对象的残疾人体育运动组织。而为了更好地、有组织地开展体育竞赛活动,就必须明确哪些残疾人可以参加比赛,同时对符合条件的残疾人运动员进行科学合理的分组。由于伤残的轻重不一样,导致其功能障碍的程度也不尽相同,而运动功能水平的差异将直接影响残疾人的竞技水平。所以随着残疾人竞技运动的提高,为了促进残疾人运动的竞争性和竞技性,必须明确残疾人运动员参加每个项目的参赛标准,以便将残疾程度相近似的运动员分在一起进行比赛,这样就产生了残疾人运动员的医学和功能分级。

1.2 医学与功能分级工作的意义

1.2.1 医学与功能分级的特殊意义

残疾人运动员的医学和功能分级,是伴随着残疾人体育竞赛活动的发展而逐步形成和完善的,运动和医学分级是残疾人体育的一大特色。2008 奥运会共设 28 个大项 302 个小项,其中田径比赛共设 47 枚金牌,是北京奥运会产生金牌最多的项目。而残奥会中同一项目同一级别的运动员同场竞技,不同级别分为一个小项,2008 年北京残奥会共设 20 个

* 收稿日期:2007-09-12;修回日期:2007-12-02

作者简介:毛晓荣(1959-),女,四川蓬安人,副教授,研究方向为学校体育学;毕学翠(1983-),女,山东德州人,硕士生,北京奥组委残奥会部志愿者。

大项 472 小项^[1],田径项目共有 160 个小项,也就是将要产生 160 枚金牌。

残疾人的运动比赛和健全人参加的运动比赛的一个重大区别,就是必须对残疾人的运动能力进行医学和功能方面的评价。根据所参赛项目的最低残疾规定,对参赛者的残疾情况进行评价,以确定其是否符合最低参赛残疾标准。为了保证比赛中尽可能公平、公正和安全的竞争,根据具体参赛项目的要求将残疾程度或运动能力差不多的选手尽可能分在一起进行比赛。

残疾人运动员的医学和功能分级的意义就在于:维护体育的公平竞争原则,提高残疾人运动的竞技性和竞争性。

1.2.2 医学与功能分级工作的重要性

医学与功能分级不仅是残疾人体育的特殊性之一,更是残疾人体育的重要组成部分。在残疾人比赛中,运动员的级别越低,残疾程度越严重,自然此组运动员的成绩也相对较差。一个运动员在分级时,如果其运动级别分配合理,那么他就能按规则充分发挥水平;如果升一个级别在残疾程度较轻的组里同场竞技,他就难以取得理想成绩;如果降一个级别在残疾程度较重的组里同场竞技,他就可能轻松夺冠。可见,医学与功能分级是残疾人体育公平、公正的前提和保障。

重视和发展残疾人体育医学与功能分级工作也是我国残疾人运动员走向国际竞技大舞台的必要条件。通过培养大量的分级工作人员,尤其是国际分级师,可以直接了解国际残疾人医学与功能分级工作的发展与趋势,了解残疾人运动员的残疾程度和功能评价的最新标准,这对今后我国残奥会运动员的选材和训练具有重要的指导性意义。

1.3 医学与功能分级工作的特点

1.3.1 复杂性

运动员的医学分级工作涉及的体育组织和分级师的专业性有很大的差异,不同项目不同残疾类别的分级规则和有关规定不同。例如:田径项目的运动分级是根据运动员的残疾程度,从医学的角度来分级分组比赛的;游泳项目是根据运动员的运动功能,从运动功能损伤的角度来分级分组比赛的。运动员的级别状态变更复杂。根据国际功能与医学分级标准,运动员的级别状态可以分为以下 3 种^[2]:一是全新状态(N):全新级别状态是分配给未经过国际分级工作组评价和国际单项联合会运动级别认证的运动员。全新级别状态的运动员包括运动员所在的国家联合会为了获得参赛资格分配其一个运动级别,此运动级别在赛前或赛中可能发生变化。全新

级别状态的运动员在参加国际比赛前必须完成评价工作;二是审核状态(R):审核状态是分配给之前经过国际分级工作组的评价,但是由于国际单项联合会决定的原因需要进行运动级别的审核的运动员。运动员现在的运动级别有效,但是此运动级别在赛前或赛中可能发生变化,运动员需要再评价。“R”级别状态的运动员主要包括,在比赛中需要进一步观察确定其运动级别的、残疾不稳定的。审核状态的运动员在参加国际比赛前必须完成评价工作;三是确认状态(P):确认状态是分配给经过国际分级工作组的评价,并认定其运动级别不可能发生变化的运动员。国际单项联合会承认运动员确认状态的有效性,在赛前或赛中其运动级别不会发生改变,除非由主分级师提出异议。确认状态的运动员不需要在国际比赛前完成评价工作。

以上三个级别状态除了(P)状态以外,(N)和(R)级别状态在比赛中都有可能发生变化,因而导致了医学与功能分级工作的复杂性。

1.3.2 专业性

残疾人运动员的分级工作,需要由相关的组织部门任命取得资格的分级师,按照相关的分级规则进行分级。分级师要有广泛的专业知识,包括体育、医学和运动生物力学等方面的知识,需要遵守有关组织颁布的分级准则、道德准则。其分级计划、申诉、级别变更、计划编排、所需器材都有很强的专业性。

1.3.3 敏感性

运动员的残疾状况和分级信息属个人隐私信息,分级过程和结果对竞赛编排、运动员的参赛成绩会产生直接的影响。国际组织、参赛代表团和运动员以及组委会的工作部门在赛时对分级工作都很关注。

1.3.4 服务性

分级是竞赛组织的基础性工作。例如在残奥会,赛前分级师对残疾运动员进行分级评价,并将相关的信息提供给组委会的注册部门,注册部门根据各代表团重残运动员的人数按比例安排随队官员的注册问题;运动会的服务部门和奥运村获得信息后安排代表团的住宿;将信息提供给竞赛部门,确定每个项目的合格运动员的人数,组织编排比赛的规程和开启级别更改的运动员的重新报名系统。

1.3.5 时效性

残疾人运动员的分级工作自运动会前启动,必须保证在比赛开始前完成运动员的分级评定,并且不能引起频繁的分级申诉。在比赛中的申诉问题也要迅速解决,以便比赛编排工作的顺利开展。

2 我国医学与功能分级师队伍的现状

2.1 分级师资格认证系统

国际分级师的资格认证是由各国际单项联合会单独组织并授权组织工作的,由国际单项联合会承认推荐的分级工作组由以下人员组成^[3]:经过医学或与健康有关的专业培训的分级师(例如:医生、物理治疗师、职业治疗师);有体育专业知识和专业技术的培训师(例如:体育学者、教练、退役运动员、体育教师)。经过理论教学、实践培训和现场指导以后分级师可以获得资格认证,在以后的残疾人运动比赛中授权从事分级工作。

2004 年中国残疾人体育协会颁布了《中国残疾人体育分级师(员)登记制度(试行)》,通过全国各项残疾人体育赛事中分级人员工作情况,以及残疾国际、国内举办的各项目分级培训班的成绩(理论考试和实践考试)对国内分级技术人员进行综合评定,分级师分为国际级、国家 A 级和国家 B 级和一级。在分级师资格认证方面和国际接轨。

2.2 我国分级师队伍发展状况

2.2.1 分级师发展历史

回顾我国残疾人体育的发展,应该说其医学和功能分级人才的培训起步于 90 年代。借助于 1994 年“远南”运动会在北京举办,我国培训了一批残疾人体育医学与功能分级人员,并且对残疾人体育分级工作的重要性和必要性有了更进一步的了解,也使得这项工作在此后得以不断深入发展。但是,尽管当时有一批经过短期培训的分级人员从事了 1994 年“远南”运动会的分级工作,然而由于各种原因,大部分工作人员未能继续从事这项工作。其后,在我国各项比赛和大型运动会中从事分级工作的分级人员,主要是当年参加过 1994 年“远南”运动会的几位同志和临时培训的当地人员。

2.2.2 分级师队伍状况

2004 年中国残疾人体育协会颁布了《中国残疾人体育分级师(员)登记制度(试行)》,开始针对各个项目全方位地开展了分级人员的培训工作。我国现有的分级人员队伍情况如表 1。

表 1 我国现有的分级人员队伍统计

项目	国际级	国家 A 级	国家 B 级	一级	各项目总人数
射箭	0	1	1	1	3
田径	0	3	2	0	5
硬地滚球	0	0	2	1	3
自行车	0	1	0	0	1
马术	0	0	0	0	0
5 人制足球	0	1	2	0	3
7 人制足球	0	0	0	1	1
盲人门球	0	1	0	0	1
柔道	0	1	0	0	1
举重	0	0	0	0	0
赛艇	0	0	0	0	0
帆船	0	0	0	0	0
射击	1	1	1	0	3
游泳	0	2	1	0	3
乒乓球	0	1	1	0	2
坐式排球	0	2	1	2	5
轮椅篮球	0	2	0	1	3
轮椅击剑	0	0	2	0	2
轮椅橄榄球	0	0	2	0	2
轮椅网球	0	0	0	0	0
各级别总人数	1	16	15	6	
总人数	30*				

*注:由分级师一人获得两个项目的资格认证,实际总人数为 30 人。

由表 1 可见,我国现有的有资格认证的分级师只有 30 名,而国际级的分级师只有 1 名,举重、赛艇、轮椅网球和马术等 4 个项目的分级工作还没有

获得资格认证的分级师。随着我国残疾人运动的不断开展,现有的分级师队伍很难满足比赛的需求。

2008 年残奥会在北京举办,残奥会对各竞赛项

目分级师队伍的分配人数如表 2^[4]。

表 2 2008 年残奥会各竞赛项目分级师分配情况

项目管理机构	项目	国际分级师人数	主办国分级师人数
IPC	射箭	3	0
IPC	田径	13	0
CPI SRA	硬地滚球	0	0
IPC	自行车	3	0
IPC	马术	3	0
IBSA	5 人制足球	0	0
CPI SRA	7 人制足球	0	0
IBSA	盲人门球	0	0
IBSA	柔道	0	0
IPC	举重	2	0
FISA	赛艇	4	0
IFDS	帆船	4	0
IPC	射击	3	1
IPC	游泳	8	0
IPC	乒乓球	3	0
WOVD	坐式排球	3	0
IWBF	轮椅篮球	6	0
IWAS	轮椅击剑	2	0
IWAS	轮椅橄榄球	7	0
IIF	轮椅网球	0	0
	CPI SRA	6	
	IBSA	4	
总数		74	1

由 CPI SRA 管理的脑瘫运动项目如硬地滚球和 7 人制足球的分级工作人员由 CPI SRA 统一组织工作,两个项目的分级师有 6 人。由 IBSA 管理的盲人项目如盲人门球、柔道和 5 人制足球三个项目的分级工作人员由 IBSA 统一组织工作,三个项目的分级师有 4 人。

由表 2 可知,2008 年残奥会国际分级师队伍共有 75 人,2008 年北京残奥会需要分级的运动员的人数占总的参赛运动员的 10%,在北京残奥会上这 75 人的分级师队伍需要完成约 400 名残疾运动员的分级工作。

对于我国国内的残疾人体育赛事,以第 7 届全国残疾人运动会为例,各项目分级师安排见表 3。第 7 届全国残疾人运动会各项分级师相加共有 27 人,但是有些分级师负责多个项目的分级工作,实际参加分级工作的分级师是 15 人,第七届全国残疾人运动会参赛的运动员是 3 000 多人,但是其中新运动员就占到 1 000 多人,15 个分级师完成 1 000 多运动员的分级工作,可见其工作量之大。

2008 年残奥会我国符合此标准的分级人员只有 1 人。也就是说我国仅有 1 名分级师有资格参加

残疾人国际体育赛事的分级工作。随着残疾人体育国际赛事不断增多,国际医学与功能分级师需求量日益增大,再加上国内残疾人体育赛事规模的不断壮大,对于分级师的需求也在增加。

我国现有的分级师队伍远远的不能满足残疾人运动医学与功能分级工作的需要,加大我国医学与功能分级师队伍的培养已迫在眉睫。

表 3 第 7 届全国残疾人运动会分级师各项目分配

项目	各项分级师人数
射箭	2
田径	3
自行车	3
举重	1
射击	1
游泳	2
乒乓球	1
坐式排球	1
轮椅篮球	1
轮椅击剑	1
轮椅橄榄球	2
轮椅网球	1
硬地滚球	2
7 人制足球	
5 人制足球	5
盲人门球	
柔道	
羽毛球	1
总数	27

2.2.3 分级师队伍的现存问题

结合大型残疾人体育赛事的实地考察和调访专家观点,我国分级师队伍建设除了不能满足日益发展的残疾人赛事的需要之外还存在以下方面的问题:

2.2.3.1 地方组织对分级工作缺乏了解,重视程度不够

地方组织或分级师所在单位对分级工作不了解、不重视,认为运动员的医学与功能分级工作只是残疾人体育竞赛的一项前期准备工作,对运动员的级别状态的变更,运动员级别更改对运动竞赛组织工作造成的影响缺乏认识。由于地方组织对此项工作的重视程度不够,使分级师的独立性难以在实际工作中得以保障。运动员的级别变更问题对于比赛的公平性提出了更高的要求。同时,由于医学与功能分级工作所需专业知识的广泛性,因而对医学与功能分级工作的培养对象的要求相对较高,这给培训对象的选拔造成一定的难度。

2.2.3.2 相关人员对分级意义缺乏认识,妨碍分级工作

由于一些历史的原因,一些运动员的级别和自身残疾程度不相符合,但他们从中获得了利益。调查中发现部分教练员不能正确认识医学与功能分级的意义,为了让运动员获得一个有利的运动级别参赛从而取得较好的竞赛成绩,不配合针对其运动员的分级工作,并指导其新运动员不配合检查。这种影响造成了个别新运动员在分级时为获得有利于自己的级别采取不合作的态度。

3 发展我国分级师队伍的建

3.1 充分认识分级工作在我国残疾人体育事业发展中的重要性

任何体育竞赛必须以公平竞争为前提,残疾人体育运动中的医学与功能分级是保证残疾人比赛实现公平竞争的重要工作。必须认识残疾人运动的医学与功能分级工作的重要性,加大对残疾人体育分级工作重要性的宣传,提高有关地方组织对此工作的重视程度,为分级师实际工作中的独立性提供保障。

3.2 加强对运动员和教练员有关医学与功能分级知识的普及

参加残疾人体育竞赛必须掌握相关的医学与功能分级知识,就像掌握本项目的竞赛规则一样。了解运动员参赛的分级知识有利于今后运动员的选拔和训练。根据不同运动员的残疾情况有针对性地进行训练,合理的运动训练能对运动员本身起到很好的康复作用。了解医学与功能分级的相关知识,有利于运动员和教练员在分级工作中充分配和分级师

工作,保证残疾人体育比赛公平、顺利的进行。

3.3 制定可持续发展的战略计划,大力培养分级师队伍

我国分级师队伍远远不能满足我国残疾人体育竞赛的需要,为了促进分级工作的顺利开展,加快我国残疾人体育事业的发展,必须加大对我国分级师队伍的培训工作。要积极挖掘和培养年富力强、素质高、热爱残疾人体育分级工作的有识之士。要特别加强我国分级师队伍的国际培训工作,使其尽快成长。要重视掌握国际分级工作的最新动态和相关信息,与国际接轨。为此,需要制定具有战略性的培养计划,促进我国残疾人体育事业的可持续发展。

参考文献:

- [1]国际残奥委会. 分级手册[Z]. 国际残奥委会手册,2006.
- [2]国际残奥委会. 2008年北京残奥会资格报名指南[Z]. 北京:北京奥组委残奥会部,2007.
- [3]国际残奥委会. 运动员分级评价国际标准[S]. 国际残奥委会分级国际准则,2007.
- [4]国际残奥委会. 分级师培训和认证国际标准[K]. 国际残奥委会分级国际标准,2007.
- [5]国际残奥委会. 北京残奥会赛事各单项联合会官员配备表[Z]. 北京:北京奥组委赛时官员统计译文,2007.
- [6]王守恒. 北京体育赛事管理与营销研究报告[M]. 北京:同心出版社,2006.
- [7]中国残疾人体育协会. 残疾人体育基本知识导读[M]. 北京:华夏出版社,2006.
- [8]第29届奥林匹克运动会组织委员会. 北京残奥会知识读本[M]. 北京:华夏出版社,2006.
- [9]国际奥委会和国际残奥委会合作协议[Z]. 北京:北京中国残疾人体育联合会,2000.
- [10]北京奥组委残奥会部. 场馆残奥会经理专项培训资料[Z]. 北京:北京奥组委残奥会部,2007.

中央电视台著名主持人孙正平来我院作报告

3月10日,中央电视台著名主持人孙正平携手NBA资深顾问张卫平来到我院,在新教学楼五楼报告厅,为我院师生奉献了一场精彩纷呈的报告。院党委书记董小龙、院长苏明理、党委副书记朱元利出席报告会。

报告会开场,学院领导即宣布正式聘请孙正平和张卫平为我院客座教授,并为两位老师颁发聘书、佩戴校徽。孙正平承诺,以后每年将会定期来学校与我院同学进行交流。

孙正平为大家详细介绍了北京奥运会解说工作的具体运行情况及他对此工作所做的准备。张卫平则将自己最擅长的篮球知识传授给大家。最后,报告会在同学们热烈的掌声中圆满结束。