



网球

裁判必读

陶志翔 沈芝萍 等编著



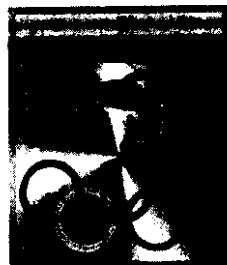
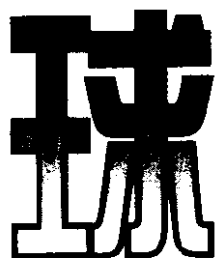
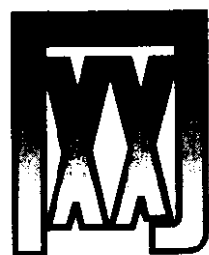
学做裁判丛书

北京体育大学出版社

G845.4-44
1

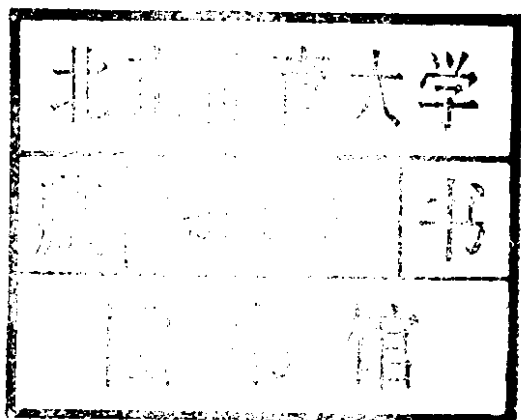
338098

学 做 裁 判 丛 书



裁 判 必 读

Ty05/25



陶志翔

沈芝萍

祁



北体大 B00075458

北 京 体 育 大 学 出 版 社



策划编辑:张清垣

责任编辑:谢振杰

审稿编辑:鲁 牧

责任校对:长 春

绘 图:叶 莱

责任印制:长 立 陈 莎

图书在版编目(CIP)数据

网球裁判必读/陶志翔等编著. - 北京:北京体育大学出版社, 1998.8

(学做裁判丛书)

ISBN 7-81051-299-4

I.网… II.陶… III.①网球运动-裁判法②网球运动-竞赛规则 IV.G845.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 10914 号

网球裁判必读

陶志翔 等编著

北京体育大学出版社出版发行
(北京西郊圆明园东路 邮编:100084)

新华书店总店北京发行所经销
北京金盾印刷厂印刷

开本:850×1168 毫米 1/32
1998 年 8 月第 1 版

印张:6.75
1998 年 8 月第 1 次印刷

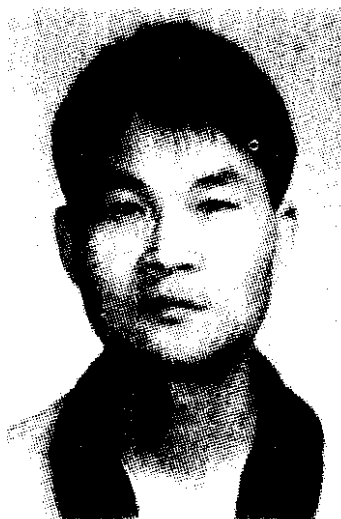
定价:14.00 元
印数:11000 册

ISBN 7-81051-299-4/G·265

(本书因装订质量不合格本社发行部负责调换)



作者简介



陶志翔,男,1965年9月9日生,浙江人。1986年毕业于北京体育大学本科;1989年毕业于该校研究部,同年留校任教;1997年7月考取北京体育大学博士研究生,专业为运动训练学。

自1989年以来一直从事网球,软式网球的教学、科研、裁判和一些普及网球的社会工作。其培养的运动员曾获亚运会软式网球比赛前三名,全国大学生网球赛单项比赛冠亚军等好成绩。

1990年和1992年两次荣获国家体委科技进步二等奖。
主编有全国体育院校《网球》教材一书。



丛书编委会

主 编：张万增

副主编：杨再春 吴枫桐

李 飞

编 委：（按姓氏笔划顺序排列）

叶 莱 刘玖占 吴枫桐

李 飞 佟 晖 张万增

张清垣 杨再春 顾刚臣

秦德斌 董英双



序 言

为了配合《全民健身计划纲要》的实施,北京体育大学出版社经过一年的精心策划、筹备、组织,隆重推出一套《爱康丛书》,它包括《跟专家练》和《学做裁判》两个系列共21本书。这套丛书的撰写全部邀请了各个专业的教授和专家执笔,从体例到文字,要求专家为老百姓写普及读物,贴近百姓,深入浅出,图文并茂,力求易读,易懂,易学,易练。

经国务院批准并实施的《全民健身计划纲要》充分体现了党中央对全国人民健康水准的关注。一个民族,一个国家的兴衰与国民的体质息息相关,只有健康的体魄才能实现民族的振兴,国家的富强。要实现这个宏伟目标,就要让全国人民知道什么是健康水准?怎样达到这个水准?就需要做许许多多的工作,其中包括普及读物的编撰与出版。北京体育大学出版社首批推出的《爱康丛书》只是第一步,今后还要陆续出版此类的系列丛书,作为我校为贯彻《全民健身计划纲要》所做的一件实事。

“生命在于运动”,这是说从事体育锻炼有增进健康的共性作用。“运动是有规律的”,这句话告诉我们不同的运动对身体有不同的作用。因此,要讲究科学锻炼。《爱康丛书》为您选择合适的方法,科学地锻炼身体,提供



了基础。《淮南子·人间训》中有这样一句话，“百言百当，不如择趋而审行也。”意思是说百句话都说对了，也不如选择一句可行的去审慎地实践。《全民健身计划纲要》要落到实处。也必须以一个可行的、适合自己的锻炼方法开始，从自己做起，从今天做起，持之以恒终有所得。这套丛书正是从这个着眼点去编写的。

体育是一门科学，凡对身心有益的动作，都有一定规律，按规律锻炼，会收事半功倍之效，且不出意外；逆规律而动，不仅事倍功半，亦会带来伤害，事与愿违。这套丛书的《跟专家练》，就是让你从专家那里得到科学的运动处方和练习要领，按规律锻炼，使身心得到健康，体质不断增强。

体育是一种社会活动，一个人关在房子里锻炼算不上真正的体育，也体会不到体育的真谛。《学做裁判》的核心是让你投身到社会的体育活动中去。须知人是离不开社会的，只有在一个和谐的群体中活动，人才会获得身心健康，正常发展。

《爱康丛书》只是一种尝试，效果如何，由实践去评议，这只是我们学校献给大众的一片爱心，愿你从中得益。

北京体育大学校长

金季春



解释篇

一、对于规则中易产生歧意或误判的条款的
正确理解与实例分析..... (3)

(一) 球场固定物..... (3)

(二) 球..... (4)

(三) 球拍..... (6)

(四) 选择权..... (6)

(五) 脚误..... (7)

(六) 何时发球..... (8)

(七) 重发球或重赛..... (8)

(八) 失分..... (9)

(九) 选手妨碍对方 (10)

(十) 球触固定物 (11)

(十一) 有效还击 (12)

(十二) 意外阻碍 (12)

(十三) 胜一盘 (13)

(十四) 临场官员的任务 (13)

(十五) 连续比赛和休息时间 (16)

(十六) 换球 (24)

(十七) 双打发球次序有误 (25)

(十八) 双打接球次序有误 (26)

二、规则修改的主要条款及意义 (27)

(一) 网球场地的发展情况 (27)

(二) 平局决胜制的由来 (28)

(三) 比赛计分方法的由来 (29)

(四) 违反行为准则处罚的由来 (30)

(五) “三级罚分制”的由来 (30)

(六) 职业网球运动员的排名由来与方法 ... (32)



三、“大满贯比赛”的规范简介	(35)
(一)“大满贯比赛”的报名	(35)
(二)“大满贯比赛”的规模及其它	(36)
(三)“大满贯比赛”组委会的经济责任	(44)

裁判篇

一、网球比赛的编排方法	(49)
(一)国际上一般采用的编排方法	(49)
(二)其他的编排方法	(53)
(三)竞赛规程的制定	(55)
(四)赛程表的制定	(56)
二、裁判的分工职责	(57)
(一)裁判长的分工职责	(57)
(二)裁判组长的分工职责	(62)
(三)裁判员(主裁)的分工职责	(63)
(四)司线员的分工职责	(66)
(五)司网员及拾球员的分工职责	(67)
(六)裁判、司线员及拾球员的位置图	(69)
(七)裁判手势图	(74)
(八)记分的裁判方法	(78)
(九)网球裁判员常用的中英文词汇和用语	(80)

目 录



考试篇

- 一、网球裁判员技术等级制度及国家级裁判确定等级的办法 (109)
 - (一)网球裁判员技术等级制度 (109)
 - (二)国家级裁判员确定等级的办法 (111)
- 二、国家级裁判考试试题汇编及一级考试试题 (114)
 - (一)国家级裁判考试试题汇编分析 (114)
 - (二)北京市一级网球裁判考试试题 (161)

附录篇

- 附录一 网球竞赛规则 (165)
- 附录二 网球竞赛规则第三条所规定之试验法规 (196)
- 附录三 轮椅网球规则 (198)
- 附录四 网球竞赛场地图 (199)
- 附录五 如何划球场 (200)



解 释 篇

学 做 裁 判 丛 书



一 对于规则中易产生歧意或误判的条款的正确理解与实例分析

(一) 球场固定物

1. 单打比赛在双打场进行,但没有安装单打支柱,双方对打过程中,一个似乎要出界的球打在网柱后落入规定的场区。对此如何判?

答:每位主裁都应在双打场地安装好单打支柱后再进行比赛,所以这种情况不应出现。一旦上述情况的确发生了,根据国际网联规则委员会做出的决定,整个双打网和双打网柱分别视做比赛的网和网柱。因此,本例的还击有效。

2. 甲发出的球进入规定的区域后弹起并击在某一司线员身上,选手乙要求重赛,理由是球打在司线员身上而



妨碍了他还击该球。此时如何裁判？

答：如果司线员在正常的位置上(司线椅或附近，目的是为了取得最佳的司线位置)，则比赛有效，甲得分。如果司线员离开指定位置的目的是为了躲避来球或其它原因，这时如主裁认为只要司线员在他的正常位置，选手乙是能够还击来球的，就应判该分重赛。

(二)球

1. 选手用球擦额头或胳膊上的汗，使得球变湿，这样做允许吗？

答：不允许。应劝告选手不能有实质上改变球的外形和状态的行为，如他坚持不改，按三级罚分表处罚。

2. 球的弹性、外径、变形试验怎样进行？

答：试验法规如下：

(1)除另有规定外，网球试验应在温度约摄氏 20 度(华氏 68 度)，相对湿度约 60%的条件下进行。试验前 24 小时应将球从容器中取出，放在试验要求的温度和湿度的地方。

(2)试验应在限度的气压计示度约 76 厘米(30 英寸)汞柱的气压条件下进行。

(3)如球赛地点的平均温度、湿度或气压与各自的条件相差甚大时，可使用另定的地域性试验标准。这些调



整后的标准,可由任何一个国家网协向国际网联申请,如经批准则适用于该地区。

(4)关于球径的所有试验,应使用金属板量径器,板的厚度一致,均为 0.32 厘米,板上有两圆形洞,其直径分别为 6.54 厘米和 6.68 厘米。量径器的内面应具有半径为 0.16 厘米的凸形侧面。球不应以其自重穿过较小圆形洞而下落,但应以其自重穿过较大圆形洞而下落。

(5)对所定的有关球变形试验如下:

①预压:任何球在试验前,应在三个互相垂直的直径上,连续稳定地压缩约 2.54 厘米,此操作进行三次(全部九次预压)。所有试验在预压后两小时内完成。

②进行弹性试验。

③进行外径试验。

④进行重量试验。

⑤变形试验:将球置于改良的史蒂文斯机器上,并使球的接缝处与两压杆均不接触。加上接触砝码使指针与标线成水平,并将标度盘调至零。加相当于 8.165 千克的试验砝码于秤杆上,匀速转动转轮加压,此时秤杆应离原位 5 秒后复平。停止转动后,记录读数。再转动转轮至轮上刻度 10 处。然后将加压轮匀速反转,直至秤杆指针与标线再度重合,记录读数。应在与每球最初测试点直径线成直角之另两点直径线上重复此操作。



(三)球 拍

1. 第一次发球是重发球,这时接球员的拍弦断了,如何裁判?

答:接球员必须更换拍子。规则允许选手用断弦的拍子打完某一分,但不允许用断弦的拍子开始某一分的比赛。

注:第一次发球,拍与球接触或没有击中想要发的球,就是该分比赛的开始时间(重发球除外)。

2. 当第一次发球是失误,这时接球员拍弦断了,如何裁判?

答:如果接球员换拍,则这一分发球员仍有二次发球机会;如接球员不换拍,则该分发球员还有一次发球机会。

3. 选手的最后一把拍弦断了,如何裁判?

答:不允许选手用断弦的拍继续比赛,如由此引起比赛延误,将按三级罚分表处罚。

(四)选择权

1. 准备活动期间因下雨暂停比赛,雨停后,选手要求



改变原先的挑边选择,可以吗?

答:可以。但只限改变发球与场地的选择。

2. 甲赢得挑边权后说:“我在那边场地接发球。”乙说:“不,我要在那边场地发球。”谁对,如何裁判?

答:乙对。因甲不能既选边又选接发球。

(五)脚 误

1. 选手在左区发球,站位时右脚踩在中点的假定延长线上,当他抛球后右脚收回到规定的区域线后发出球。如何裁判?

答:这是脚误。因整个发球过程中选手都应站在规定的区域内。

注:发球过程的开始时刻是指发球员站到准备位置的那个时刻,发球过程的结束时刻是指球与拍接触的那个时刻。

2. 发球时,球与拍接触前的瞬间,发球员双脚跳离地面,击球后脚落在场内或场外。是否判脚误?

答:不判脚误。

3. 发球时选手的脚一时悬空摆越端线、中点或边线的假定延长线,在击球前未触及规定区域以外的地面。是否判脚误?

答:不判脚误。