

规则问答丛书

网球(软网)规则问答

王希升 / 编著

人民体育出版社



G845.4-44
2

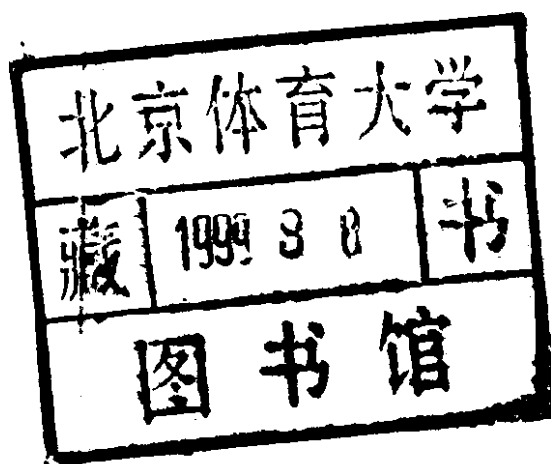
397952

规则问答丛书

网球(软网) 规则问答

T211/10

王希升 编著



人民体育出版社



北体大 B00094531

(京)新登字 040 号

图书在版编目(CIP)数据

网球(软网)规则问答/王希升编著,一北京:
人民体育出版社,1996 (规则问答丛书)

ISBN 7-5009-1313-3

I. 网… I. 王… II. 网球运动-竞赛规则-问答 IV.G
845.4-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(96)第 05339 号

人民体育出版社出版发行
化工出版社印刷厂印刷
新华书店经销

*

787×1092 毫米 32 开本 5 $\frac{4}{32}$ 印张 106 千字

1996 年 10 月第 1 版 1998 年 7 月第 3 次印刷

印数:18,301—28,350 册

*

ISBN 7-5009-1313-3/G·1217

定价:7.00 元

社址:北京市崇文区体育馆路 8 号(天坛公园东门)

电话:67143708(发行处) 邮编:100061

传真:67116129 电挂:9474

(购买本社图书,如遇有缺损页可与发行处联系)

出版说明

为配合全民健身计划的实施,推动并指导基层群众体育活动的开展,我社选择了一些群众喜爱,便于掌握,健身效果明显,又适合机关、学校、厂矿、企业等单位开展的体育项目,编写了这套《规则问答丛书》。

这套丛书按运动项目分若干册。《网球(软网)规则问答》是其中之一。

为使广大读者对网球、软网有全面深刻的了解,我们将《网球竞赛规则》和《软式网球竞赛规则》附在后面。

在这套《规则问答丛书》的编辑、出版过程中,得到各有关项目的裁判人员及有关部门的大力支持与配合。在此,我们一并表示真诚的感谢!

书中如有不妥之处,欢迎广大读者提出批评、建议。

《规则问答丛书》编委会

《规则问答丛书》编委会

主 编:裴家荣

副主编:白 艳、刘瑞霞

编 委:(以姓氏笔画为序)

白艳、史勇、卢峰、刘瑞霞、苏丕宪、
黄立梅、裴家荣

前言

被世人誉为高雅、文明、时尚的网球运动已不知不觉地被越来越多的群众所重视。人们对这项没有身体接触却对身心健康有良好锻炼效益的网球运动产生了很大的兴趣,甚至不同程度地将它作为自己生活中一个重要的组成部分。面对这蓬勃向上的网球运动热景,我们除感到欣慰、振奋之外,还应做点什么呢?

《网球(软网)规则》是从事网球运动的法规与准则,它对指导网球运动沿着正确的方向发展起着举足轻重的作用。从事网球运动的人员掌握它,能增加教学训练的效益,提高运动技术水平;从事竞赛工作及裁判工作的人员精通它,能提高各自工作能力,完成赛会的组织及裁判工作任务;广大网球爱好者熟悉它,能提高运动能力,促进网球运动的普及和提高;热情的观众了解它,能了解比赛的基本知识,提高评头论足的水平;……正因如此,我们积多年教学、训练、组织竞赛及裁判工作之体会,以两网规则为依据,以问答的形式编写了这本《网球(软网)规则问答》,实望这本集知识性、趣味性于一体的普通读物,能成为网球爱好者有益的参考资料。这也是我们对蓬勃发展网球运动的一片爱心。

虽然我们编写此书时竭尽全力,但书中难免有纰漏与不足之处,诚望体坛同行,网球界前辈们不吝指教。

作者 王希升

1996年元月

目 录

网球规则问答.....	1
1. 球场各线段的名称、长度及作用是 如何规定的?	1
2. 你知道标准球网的规格吗?	3
3. 在架设球网时应注意哪些问题?	3
4. 在什么情况下使用“单打支柱”?	4
5. 你了解网球场地的发展情况吗?	4
6. 你了解在比赛场地放置广告的具 体要求吗?	5
7. 球场四周的挡网距比赛场地最少要 有多少距离?	5
8. 球场固定物包括哪些?	5
9. 怎样画网球场地?	6
10. 你知道标准球的各项指标吗?	7
11. 怎样进行球的弹性、外径、变形试验?	8
12. 规则对球拍有哪些规定?	10
13. 当一种新球拍产生并想在比赛中 应用时,应报请哪个部门批准?	11
14. 有关拍弦问题规则是怎样要求的?	11
15. 你了解球拍的发展情况吗?	12
16. 怎样选择球拍?	13

17. 在比赛中怎样称呼运动员?	15
18. 比赛中对运动员站位有何要求?	15
19. 发球员和接球员是怎样确定的?	15
20. 抽签选择有什么要求?	15
21. 发球员在发球前应遵守哪些规定?	16
22. 发球员在发球前出现下列行为可以吗?	16
23. 什么样的发球是合法发球?	17
24. “脚误”是怎么回事?	17
25. 哪些情况属发球失误? 哪些情况不是?	17
26. 当发球员的位置发生错误时,应怎样处理?	18
27. 规则对第二次发球是怎样规定的?	18
28. 这几个问题应怎样处理?	18
29. 发球员在什么时候可以发球?	19
30. 什么情况下应判重发球?	19
31. 什么情况下判重赛?	19
32. 比赛中发球次序是怎样变化的?	21
33. 运动员何时交换场地?	21
34. 在比赛中怎样执行活球期这一规定?	21
35. 发球次序错误应怎样纠正?	22
36. 比赛中的失分有哪些?	22
37. 该判谁失分?	23
38. 遇到“阻碍击球”情况发生时,应怎样判处?	25
39. 你知道怎样算“有效还击”吗?	25
40. 你能判断这些击球是否有效吗?	26
41. 在比赛中,球触固定物应怎样判处?	27
42. 怎样判定压线球?	27
43. 你知道怎样才算胜一局吗?	28

44. 胜几局才算胜一盘?	28
45. 决胜局计分制是怎样规定的?	29
46. 你会处理在决胜局中出现的问题吗?	30
47. 一场比赛胜几盘才算胜?	30
48. 国际比赛为什么以 15 代表一分, 而又以 40 代表三分?	31
49. 你能阐述一下决胜局计分制的由来吗?	31
50. 如何确定双打的发球次序?	32
51. 双打的接发球次序是怎样的?	32
52. 双打发球次序错误时应怎样纠正?	32
53. 双打接发球次序错误你会纠正吗?	32
54. 双打发球失误或得分有哪些特殊规定?	33
55. 你知道在双打比赛中两名运动员 应怎样还击吗?	33
56. 你会处理在双打比赛中出现的问题吗?	33
57. 为保证比赛连续进行,运动员将受 到哪些限制?	35
58. 运动员在比赛中可以接受场外指导吗?	37
59. 你知道更换新球的有关规定吗?	38
60. 因故比赛中断,当运动员重新做准备 活动时,应该用什么球?	38
61. 换球时,错把新球给了对方去发球, 应如何处理?	39
62. 对违反行为准则的运动员怎样处罚?	39
63. 何为“三级罚分制”?	39
64. 你能胜任裁判长一职吗?	40
65. 你清楚裁判组长的职责吗?	45

66. 你会当裁判员(主裁)吗?	46
67. 你知道司线员的职责吗?	48
68. 在网球比赛中,司网员及拾球 员的职责是什么?	50
69. 在网球比赛中,能否对裁判结果提出异议?	51
70. 怎样进行网球比赛的编排工作?	53
71. 你了解“ITF”吗?	57
72. 你知道 ATP 是什么组织吗?	59
73. 你了解世界网球男子团体赛的基本情况吗?	60
74. 世界网球女子团体赛是怎样进行比赛的?	62
75. 你知道大满贯比赛中各个比赛的情况吗?	63
软式网球规则问答	65
1. 你了解我国软式网球运动的发展史吗?	65
2. 软式网球场地与网球场有何不同?	66
3. 怎样架设软式网球球网?	67
4. 你会安放裁判椅吗?	68
5. 你知道标准软式网球的规格吗?	68
6. 一只用过的白球发黄了,这个球能继续使用吗?	69
7. 你知道软式网球拍的规格吗?	69
8. 运动员应该遵守哪些事项?	69
9. 怎样使比赛连续进行?	70
10. 软网有哪些情况判重发球?	70
11. 你知道有哪些违例属于发球失误吗?	71
12. 发球出现问题应怎样判?	71
13. 接发球失分的情况有哪些?	72
14. 遇有特殊情况应怎样判?	72
15. 你知道团体赛的比赛方法吗?	73

16. 你会打双打吗?	74
17. 单打比赛应怎样进行?	75
18. 在比赛中,哪些情况可以暂停?	76
19. 在比赛中,运动员的拍弦断了,他 请求暂停修理球拍,可以吗?	77
20. 在比赛中谁可以向裁判员提出异议?	77
21. 在比赛中,可否向裁判长提出申诉?	77
22. 运动员提出异议和申诉应怎样处理?	77
23. 在什么时候可以进行临场指导?	78
24. 遇到特殊情况使比赛中止,重新 开始比赛应怎样进行?	78
25. 在比赛中,运动员或教练员的哪些 行为将受到警告处罚?	78
26. 在比赛中,运动员(队)在什么情况 下将受到取消比赛资格的处罚?	79
27. 当遇到特殊情况时,你会处理吗?	79
28. 软网比赛,裁判员是怎样设置的?	80
29. 裁判员的职责是什么?	80
30. 做一名合格的软网裁判员应具备哪些 素质?	80
31. 比赛前,运动员可以练习多长时间?	81
32. 主裁判员的职责是什么?	81
33. 如何当好副裁判员?	82
34. 你会处理这些疑难问题吗?	83
35. 怎样组织软式网球比赛?	84
网球竞赛规则	85
软式网球竞赛规则	115

网球规则问答

1. 球场各线段的名称、长度及作用是如何规定的？

答：网球场是一块由边线、端线、中线、发球线和中点组成的长方形的场地(图 1)。

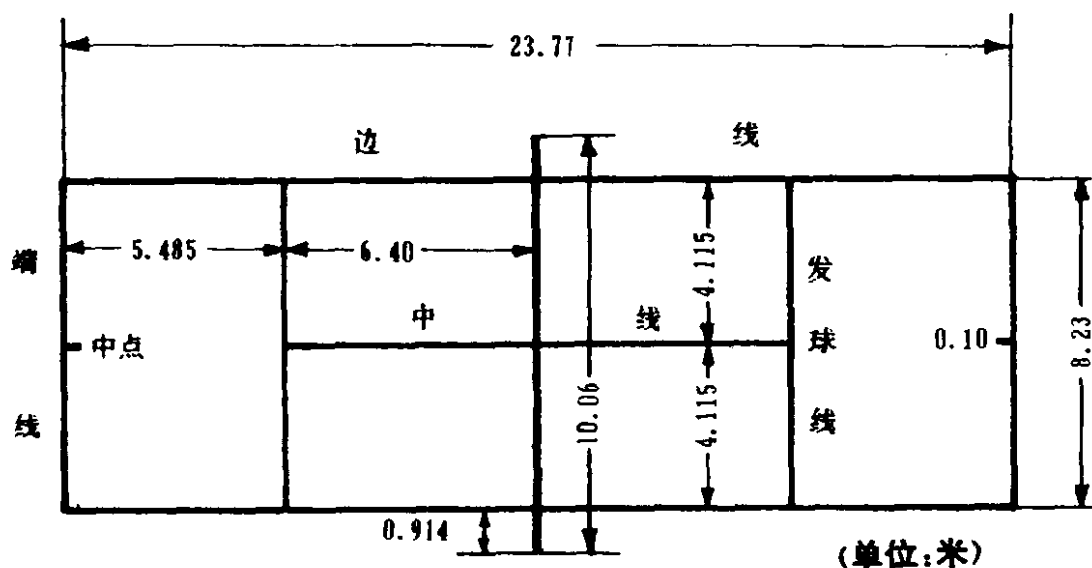


图 1 单打场地

球场两边的界线叫边线,边线长 23.77 米(78 英尺)。在距球网两侧 6.40 米(21 英尺)长的四条单打边线除起着判定单打击球是否出界(边线出界)的作用外,还起着判定发球是否界外(发球边线出界)的作用。

球场两端的界线叫端线。单打端线长 8.23 米(27 英尺)(图 1)。双打端线长 10.97 米(26 英尺)(图 2),比单打场地每边多 1.37 米(4½英尺)。端线除起着判定击球是否界外(端线出界)的作用外,还起着判定发球员发球时是否踏线违例(脚误)的作用。

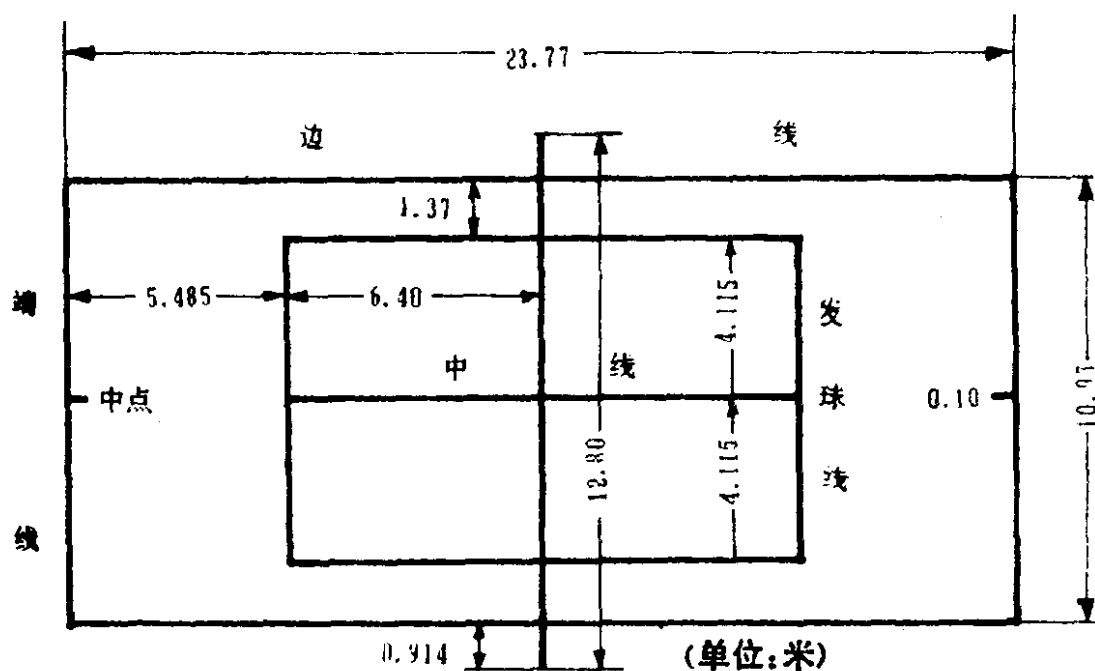


图 2 双打场地

在球网两侧 6.40 米(21 英尺)处的场内(单打球场地内)各画一条与球网平行的横线叫做发球线。联结两发球线的中点,画一条与边线平行的线叫做中线,中线与球网成“十”字形,将发球线与边线间的地面分成四个相等的区域,这个区域叫做发球区。发球员只有将球发在规定的发球区内才算合法

发球。

在端线的中心,向场内画一条 10 厘米(4 英寸)长、5 厘米(2 英寸)宽的垂直于端线的短线叫做中点。中点将端线分成相等的两部分。中点限制着发球员发球时的站位。

2. 你知道标准球网的规格吗?

答:双打球网长 12.80 米(42 英尺),单打球网长 10.00 米(33 英尺),宽为 1.07 米(3 英尺 6 英寸),球网应充分展开,完全填满两网柱之间空隙,网孔大小以不让球穿过为准。球网应呈暗色,网顶的绳或钢丝绳要用白色网边布包缝,每边宽不少于 5 厘米(2 英寸),也不得多于 6.3 厘米(2½英寸)。

3. 在架设球网时应注意哪些问题?

答:架设单打球网时应注意:网柱要安装准确。网柱应是直径不超过 15 厘米(6 英寸)的圆柱或边长不超过 15 厘米(6 英寸)的正方形。网柱高不得超过网绳顶部 2.5 厘米(1 英寸)。网柱中心距边线外沿 0.914 米(3 英尺)。球网要挂好。球网悬挂在直径不超过 0.8 厘米(⅓英寸)的绳或钢丝绳上,球网两端悬挂在网柱上,挂上网后两端高度(绳或钢丝绳上沿到地面的高度)应为 1.07 米(3 英尺 6 英寸),中间高度为 0.914 米(3 英尺),并用不超过 5 厘米(2 英寸)宽的白色中心带绷紧束于地面。

双打网柱应安装在网柱中心距双打场地边线外沿 0.914 米(3 英尺)的位置上,挂上球网后网绳或钢丝绳的顶部距地面的距离应为 1.07 米(3 英尺 6 英寸),球网中央高度为 0.914 米(3 英尺),并用白色中心带绷紧束于地面。

4. 在什么情况下使用“单打支柱”?

答:当一兼有双打和单打的场地挂着双打球网用于单打时,球网必须用高度为 1.07 米(3 英尺 6 英寸)的两根支柱支撑,这两根支柱称为“单打支柱”。单打支柱的直径或边长不得超过 7.5 厘米(3 英寸),单打支柱中心距单打场地边线外沿 0.914 米(3 英尺)。

5. 你了解网球场地的发展情况吗?

答:世界上最早修建近代网球场地的国家是英国。

1873 年,英国少校沃尔特·克洛普顿·温菲尔德(Walter Clopton Wingfield)在羽毛球运动迅速发展的启示下,他把古式网球和羽毛球的有些部分很好地结合起来,创造了室外活动的草地网球,并取得了场地图、规则和用品的专利权。当时的场地中间狭窄(6.40 米),两端宽(9.10 米),两条边线各长 18.28 米,网中央的高度为 1.42 米,网柱高为 1.52 米。

1875 年英国伦敦郊外温布尔顿设置了几片网球场,这几片网球场是长方形,长 23.77 米,宽 8.23 米,发球线距网 7.92 米,网中央高度为 0.99 米。

1877 年,在第一届温布尔顿网球冠军赛上,由于发球直接影响得分,因而提出 1878 年的比赛,发球线与网的距离缩短 4 英尺,从原来的 26 英尺,修改成 22 英尺。1878 年增加了双打,场地在原单打的宽度上每边各增加 4 英尺 6 英寸(1.37 米)。

1882 年规则又进行了修改,球网高度降为现在的高度,中央为 3 英尺(0.914 米),两端高为 3 英尺 6 英寸(1.07 米),并把发球区缩短了 1 英尺,成为现在的 21 英尺(6.40 米)。从

那时起到目前为止,网球场地的规格再没有发生变化。

6. 你了解在比赛场地放置广告的具体要求吗?

答:在球网、中心带、网边白布或单打支柱上均不得有广告。

如在球场后面放置广告和其他物品时,则不得使用白色、黄色。任何浅颜色,只有当其不妨碍运动员视线时,方可使用。

如广告放置在位于场地后面的司线员的座椅上,这些广告也不得使用白色或黄色。任何浅颜色,只有当其不妨碍运动员视线时,方可使用。

7. 球场四周的挡网距比赛场地最少要有多少距离?

答:戴维斯杯,或国际网联主办的其他正式锦标赛规定,端线以外至少要有 6.40 米(21 英尺)的空地,边线以外至少要有 3.66 米(12 英尺)的空地。司线员座椅可安置在球场后面 6.40 米(21 英尺)的空地内,或安置在球场旁边 3.66 米(12 英尺)的空地内,只要座椅凸出该区不超过 0.914 米(3 英尺)即可。

8. 球场固定物包括哪些?

答:球场固定物包括球网、网柱、单打支柱、绳或钢丝绳、中心带、网边白布,还包括球场四周的挡网、看台、固定的或可移动的座位和坐椅及其占有人;安置在场地上空的设备,以及在各自位置上的裁判员(包括裁判员和那些在球场上有权获得一席位,以及被指定协助裁判员临场工作的所有人员)、辅助裁判员、脚误裁判员、司线员、拾球员等。

9. 怎样画网球场地？

答：我们画一片单双打兼用的场地，其画线步骤如下：

首先在场地的中央部位选择球网的位置，画一长 12.80 米(42 英尺)的直线。中点做一记号 X，然后由此点向两侧丈量，定点如下：

a、b 点各距 X 点 4.11 米(13 英尺 6 英寸)，球网于此处与单打边线相交。

n、n 点各距 X 点 5.03 米(16 英尺 6 英寸)，为单打支柱的位置。

A、B 点距 X 点 5.49 米(18 英尺)，球网于此处与双打边线相交。

N、N 点各距 X 点 6.40 米(21 英尺)，网柱的位置，也是 12.80 米(42 英尺)基准线的两端。

在 A、B 点加钉，并分别各与一量尺的一端相连。从 A 点量 16.18 米(53 英尺 1 英寸)成 AC 线(这是半场对角线长度)，从 B 点量 11.89 米(39 英尺)成 BC 线(这是半场边线长度)拉紧 AC、BC 线，使二线相交于 C 点(这是半场的一角)。反向丈量可找出另一角 D 点。在这阶段操作的检查，最好检验 CD 线的长度，它是端线，应长 10.97 米(36 英尺)；同时，可标出中点 J 和单打边线 c、d 两点距 C、D 点 1.37 米(4 英尺 6 英寸)。

中线和发球线各点 F、H、G 均可分别在 bd、XJ、ab 线上距球网 6.40 米(21 英尺)处画出(图 3)。

采取同样步骤可画出球网另一边的球场。

如只需单打场地时，a、b、c、d 外边之线均不必画，但用法可丈量出球场。另外可供选择的方法是：可在 a、b 处加钉，