

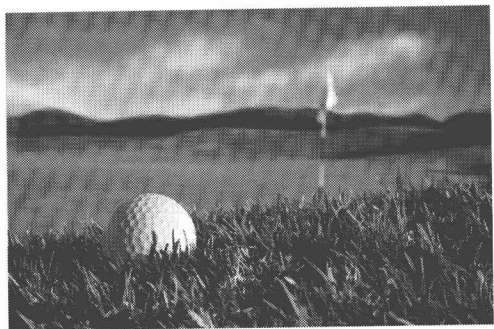
GOLF
高尔夫全景丛书

韩烈保 著

高尔夫概论



科学出版社

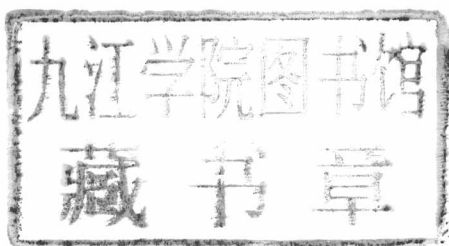


高尔夫概论

韩烈保 著

不外借

2004.5 102



科学出版社

北京

内 容 简 介

自 1984 年中国第一个高尔夫球场诞生以来,我国高尔夫行业一直在曲折中发展,其根源在于高尔夫行业缺乏相关的基础研究,无法用科学的研究成果解释或者解决高尔夫行业发展中遇到的各种问题。本书用简明扼要、通俗易懂、重点突出的文字,从土地、环境、发展规划、经济、旅游等角度,将作者 10 多年的研究成果进行归纳总结,让读者了解中国高尔夫行业发展遇到的问题本质,客观理解和认识高尔夫。

本书适合高尔夫研究人员或者高等院校高尔夫相关专业师生阅读,也可供高尔夫政府主管部门领导、高尔夫从业人员或者高尔夫运动爱好者阅读学习。

图书在版编目(CIP)数据

高尔夫概论/韩烈保著. —北京:科学出版社, 2011

(高尔夫全景丛书)

ISBN 978-7-03-031243-3

I. ①高… II. ①韩… III. ①高尔夫球运动-概论 IV. ①G849.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 100944 号

责任编辑:赵静荣/责任校对:包志虹

责任印制:张克忠/封面设计:上海番茄文化传播有限公司

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

双青印刷厂印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2011 年 6 月第 一 版 开本:787×1092 1/16

2011 年 6 月第一次印刷 印张:10 3/4 插页:1

印数:1—3 000

字数:208 000

定价:68.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换)



丛 书 序

自 1984 年广东中山温泉高尔夫球会开业以来,中国高尔夫产业得到了飞速的发展。截至 2010 年年底,以 18 洞球场为单元的球场将近 600 个,从业者数十万,打球者近百万,行业年产值上千亿元人民币。随着我国改革开放的进一步深入,人民生活水平的持续提高,国家方针政策的进一步开放、灵活、科学,以及人们对高尔夫运动的进一步认识和参与,上述各项数据将会快速增长,高尔夫产业必将在不久的将来成为我国的阳光支柱产业。

高尔夫产业多年来在我国一直发展迅速,但产业环境较为恶劣,较少得到社会和政府相关部门的支持和关注,有关高尔夫的科研和教育相对落后。除少数几个大学设有高尔夫专门机构,开展为数不多的实验研究之外,全国几乎没有对中国的高尔夫产业开展过系统的调查和研究,成果屈指可数。相对于科研,我国高尔夫教育的发展相对要好。从受教育层次上讲,有博士、硕士、本科、专科、中专和职业教育;从专业上讲有球场的规划、设计、建造,草坪管理,高尔夫经营管理、球技等。各种受教育的在校生达数万人。如此众多的从业者和受教育者,迫切需要系统的专业著作供他们学习和参考。

作为一个在中国草坪界学习和工作 20 多年,并在高尔夫行业从业多年的工作者,尤其是一个在高校从事高尔夫教育和科研工作的教师,很长时间以来我一直有愿望组织编写一套有关高尔夫各个领域的著作。由于时间、精力、水平、资料、知识等诸方面的原因,迟迟没能下笔。2004 年,即主持完成全国高等农业统编教材《草坪科学》(共 11 部)之后,我终于有时间和精力坐下来认真地思考《高尔夫全景》这套书。由于高尔夫行业在我国起步晚、发展快、政策特殊、科研成果少、从业者水平参差不齐,这套书编写起来遇到前所未有的困难。好在这是国内高尔夫界第一次编写出版的丛书,书中不足我们还会在未来修订中给予纠正。

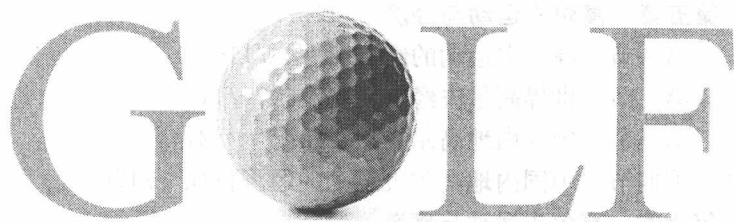
这套丛书共 3 部,包括《高尔夫球场植物选择与配置》、《高尔夫俱乐部经营与管理》、《高尔夫概论》。万分荣幸的是,每本书我都邀请到

了相关领域的知名专家参与编写，书中多数内容也是这些专家的亲身体会和经历，所以其可读性非常强。当然，由于时间比较仓促，加之我在高尔夫领域的专业知识还不十分完善，且文献资料有限，丛书中不足之处在所难免，敬请各位读者批评指正，希望能够在以后再版时修订。

韩烈保

2011年5月

于北京林业大学



目 录 Contents

丛书序

第一章 绪论 /1

- 第一节 高尔夫运动的起源 /2
- 第二节 高尔夫运动的传播与发展 /3
- 第三节 中国高尔夫运动的发展 /9
- 第四节 高尔夫俱乐部的组成与职责 /10
- 第五节 高尔夫主要研究领域和研究机构 /12

第二章 高尔夫球场与土地 /15

- 第一节 新建高尔夫球场的用地矛盾 /16
- 第二节 中国（内地）高尔夫球场用地的历史 /18
- 第三节 中国（内地）高尔夫球场用地现状 /21
- 第四节 中国（内地）高尔夫球场用地与其他国家（地区）的比较 /29
- 第五节 高尔夫球场发展的基础保障及其科学性 /35

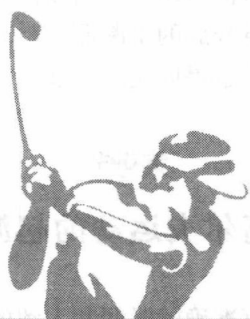
第三章 中国内地高尔夫球场发展预测 /41

- 第一节 中国内地高尔夫球场发展的影响因子 /42
- 第二节 中国内地高尔夫球场发展预测 /48
- 第三节 从土地拥有量角度预测中国内地高尔夫球场数量 /56
- 第四节 海南省高尔夫球场数量预测和发展研究 /58

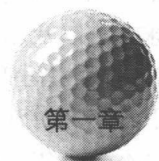
第四章 高尔夫球场与环境 /67

- 第一节 概述 /68
- 第二节 高尔夫球场与水资源合理利用 /69
- 第三节 高尔夫球场农药化肥施用与环境 /70
- 第四节 高尔夫球场与自然景观 /81

第五节 高尔夫球场与环境关系研究	/82
第六节 高尔夫球场是保护环境的生力军	/111
第五章 高尔夫运动与经济	/115
第一节 高尔夫运动的经济属性	/116
第二节 世界高尔夫经济发展现状	/117
第三节 中国内地高尔夫消费状况	/121
第四节 中国内地高尔夫运动的经济特征	/129
第六章 高尔夫运动与旅游	/135
第一节 高尔夫旅游的产生	/136
第二节 世界高尔夫旅游发展现状	/144
第三节 中国内地高尔夫旅游发展及其前景	/157
主要参考文献	/165
致谢	/168



GOLF



第一章

绪 论

高尔夫运动是指球手站在宽阔的绿茵草坪上,使用长短不一的球杆,从一系列发球台上把一个个小球依次击打入洞的一种富有挑战性的户外运动。高尔夫是英文“golf”一词的音译,由绿色(green)、氧气(oxygen)、阳光(light)和步履(foot)的第一个字母组成。高尔夫球运动是一项极具魅力、当今世界最受欢迎、发展最快的户外运动项目。随着我国经济的发展和改革开放的不断深入,目前我国参加高尔夫运动的人数和高尔夫球场越来越多,高尔夫产业也得以飞速发展。

-----第一节-----

高尔夫运动的起源

由于高尔夫运动的起源并没有准确的时间和大致年代,围绕高尔夫的起源产生了许多古老而神秘的传说。为了证明自己是高尔夫的发源地,各国高尔夫学者都纷纷拿出各自的历史证据。有关高尔夫的起源,众说纷纭,其说不一。根据历史记载和资料,概括起来有五种说法,即其起源于五个国家,分别为荷兰、中国、古罗马、日本和苏格兰。

荷兰人认为,高尔夫运动起源于荷兰,后来由荷兰商人将此项运动传到苏格兰,高尔夫在苏格兰得到进一步的完善和发展,才演变成为现代高尔夫运动。荷兰的学者和历史学家称,大约14世纪中叶到16世纪,荷兰流行一种叫做“考尔文”(kolven)的冰面上打球游戏,球杆和球的形状、击球方法以及用语等都和高尔夫非常相似。据说,有一幅14世纪的荷兰古画,画面上有三人手执小球,另一个人持棒击球,有人认为这就是最早的荷兰高尔夫球运动。但由于考尔文游戏不是击球入洞,而是以是否击中立柱来决出胜负,所以大多数学者认为荷兰不是高尔夫的发源地。

据历史记载,中国早在唐朝就出现了一种叫做“捶丸”的游戏。顾名思义,捶者击也,丸者球也,并且还是击球入窝。“捶丸”是由唐代的“步打球”演变而来,北宋时又称“步击”。宋元之际,“捶丸”游戏流行于我国北方民间,据说宋徽宗特别喜欢这项游戏。另外,元朝时期,有人著有“丸经”一书,书中对“捶丸”的游戏规则、比赛场地、技术、战术、用具等均有详细记录。中国的历史学家根据以上史料推断现代高尔夫起源于中国,在元朝蒙古人入侵欧洲时带入欧洲而流行开来。但是有人研究有关“捶丸”的绘画发现这种游戏打球者均单手击球,这与现代高尔夫双手握杆有较大区别,因而不能断定我国是高尔夫的发源地。

有人认为高尔夫起源于古罗马的一种叫做“帕哥尼卡”(paganica)的游戏,这种游戏中人以弯曲的球杆击打小球,与高尔夫运动有一些相似之处。有些学者认为此游戏是高尔夫的祖师爷。日本人根据挖掘出的飞鸟时代壁画中飞鸟人手持球杆的画面以及宫廷中进行的球戏,也声称日本是高尔夫运动的发源地。

目前大多数人一致认为苏格兰是高尔夫运动的发源地,英国人把这一观点写入了《大不列颠百科全书》。尽管大家对高尔夫的起源各持己见,但是现代高尔夫运动的确具有浓郁的苏格兰味道。首先,从历史文献看,最早有关高尔夫的记载出现在1457年。

由于士兵狂热地迷恋高尔夫运动而影响了训练,当时的苏格兰国王詹姆斯二世命令议会颁布法令禁止高尔夫运动。据记载,欧洲文艺复兴时期苏格兰高尔夫运动得到了上至贵族,下到百姓的狂热喜爱。1641年当国王查尔斯一世被告知爱尔兰人造反的消息时,他正在高尔夫球场上打球。其次,高尔夫运动的名称也是来源于苏格兰的方言 goulf,为“击、打”之意。而且现今建造高尔夫的坪床结构均仿照苏格兰特有的海边沙地结构铺设,既要求排水良好、能生长优质的草坪,又要求有一定的起伏造型和沟壑。最后,最早的高尔夫运动规则也是由世界最早成立的俱乐部——苏格兰“绅士高尔夫球社”制定的。由此可见,虽然有关高尔夫运动的起源说法各异,但综合来看,基本上可认为高尔夫运动起源于苏格兰。

高尔夫运动的起源仍是个谜,迄今为止仍然没有发现足够的证据。一种理论认为,苏格兰东海岸的渔民发明了这项运动,他们在下船回家的路上打球消遣。年轻的渔民在沙坑之间起伏的草地上走着,捡起一根弯曲的木棍,瞄准小圆石一击,有什么比这更自然呢?如果他向前击石,人的竞争本能会要求他再击一次,看是否能击得更远。如果圆石滚入绵羊抵御寒流的沙坑,他就会从这个沙坑打,他从岸边打到村子,每次都在同一点结束,可能是靠近当地小旅馆的地方。

第一节

高尔夫运动的传播与发展

1750~1850年高尔夫运动在英国广泛传播。这一时期成立了许多至今仍然非常著名的高尔夫俱乐部,并且涌现了一些著名的高尔夫先驱球手。这一时期还出现了许多高尔夫球杆和高尔夫球制造者,他们为高尔夫运动的传播提供了可能。

16世纪初期,高尔夫运动开始向苏格兰内地发展,可能是被苏格兰国王的孙子,国王詹姆斯四世带入内地的。这位苏格兰国王曾试图禁止这项运动,詹姆斯四世即位时也试图禁止高尔夫运动,但最终他却迷上了这项运动。皇家的影响对高尔夫球运动在全国普及,并最终推向国外起到了推波助澜的作用。最早的高尔夫中心都与皇室以及两个苏格兰社会有影响的支柱(教育和教会)有着密切的联系。圣安德鲁斯是苏格兰最古老的学术中心和强大的教会所在地。苏格兰的首都爱丁堡是最高法庭所在地,高尔夫由于受到皇家的庇护在首都周围蓬勃发展起来。

18世纪中期,高尔夫运动经历了一个高尔夫俱乐部热衷于举办高尔夫比赛的时期。这一时期的高尔夫俱乐部完全致力于俱乐部高尔夫比赛以及比赛规则的制定。有确凿证据显示,最早的高尔夫俱乐部是1744年成立的“绅士高尔夫球社”(现名爱丁堡高尔夫俱乐部)。虽然皇家布莱克赫斯(Royal Blackheath)和皇家伯吉斯(Royal Burgess)声称他们比绅士高尔夫球社成立更早,但到目前为止还没有确凿的证据证明。1754年圣安德鲁斯球社成立(1834年威廉四世授予其皇家古老称号),并用“绅士高尔夫球社”的规则举办高尔夫比赛。1759年圣安德鲁斯球社首次举行了高尔夫比杆赛。

18世纪中期高尔夫运动在苏格兰东海岸发展开来,爱丁堡、阿伯丁相继有高尔夫

俱乐部成立，而圣安德鲁斯成为高尔夫运动的传播中心。始于18世纪70年代的英国工业革命不仅是一场技术革命，也是一次深刻的社会变革，它使英国社会发生了巨大的变化。工业革命使得英国的中产阶级有了更多剩余时间和收入，这些中产阶级为了显示自己的高贵地位也效仿皇家贵族的生活方式纷纷前往苏格兰度假。在苏格兰他们有机会参与高尔夫运动并且完全沉溺于高尔夫运动中，当度假结束时他们把高尔夫运动带回了英格兰。

高尔夫在英国广泛传播除了高尔夫运动本身的魅力外，还有两个主要因素：古塔波胶球的出现和铁路运输的兴起。18世纪人们用以羽毛作芯、皮革作外科缝制的羽毛高尔夫球代替早期的圆形木球，这种球可以飞行距离很远，一些指标甚至可以和现今高尔夫球相媲美。但是这种球有许多缺点：球使用一段时间后飞行能力会降低，沾水后容易开裂，球常常在飞行中破裂；羽毛高尔夫球主要靠手工制作，不仅工艺难度大，也易危害制球者身体健康；羽毛高尔夫球正品率低、费时费力，最熟练的手工者一天也只能做4只羽毛高尔夫球；这种球价格昂贵，每只球需3~4先令，比一根球杆的价格还高。1848年，第一只用马来树胶制作的高尔夫球被推向了市场。这种马来树胶球由圣安德鲁斯大学帕特森（Patterson）博士的两个儿子发明，他们用新加坡运来的包装箱中的马来树胶制作高尔夫球，经多次试验后成功。古塔波胶球（gutta ball）耐磨性好，比羽毛制球便宜，外壳利用模具加工制造，飞行特性更好。这种球的出现极大地推动了高尔夫运动在英国的普及，在推向市场后不到两年的时间里就取代了羽毛制球，占领了高尔夫市场。古塔波胶球一直到1898年缠绞丝芯球出现后才被取代。

高尔夫球得以在英国传播的另一重要因素是火车的发明和铁路运输的兴起。1850年圣安德鲁斯修建了铁路，使得各地高尔夫球爱好者能到安德鲁斯打球并在英格兰和苏格兰的沿海胜地修建高尔夫球场。由于铁路的兴起，人们可以更加方便地乘坐火车到新的球场打球。19世纪后期，英国许多郡县都修建了铁路，不仅林克斯（Links）球场能够吸引更多外来访客，内陆的球场也能为高尔夫爱好者提供打球的场所。

这一时期最著名的高尔夫球手是亚伦·罗伯森（Allan Robertson）和老汤姆·莫利斯（Old Tom Morris）。亚伦·罗伯森年轻时在一些小林克斯球场打球，在他成为羽毛高尔夫球制造者后，经常在工作结束后的夜里到高尔夫球场打球。作为一位年轻的打球者，他被大家公认为是当时最出类拔萃、最有威望的高尔夫球手。他是当时著名的高尔夫球和球杆制造者，在巅峰时期，亚伦·罗伯森一年可制造2500个球。老汤姆·莫利斯比亚伦·罗伯森小6岁，少年时期在圣安德鲁斯球场打球，19岁时给亚伦·罗伯森当制造高尔夫球学徒。他和亚伦·罗伯森搭档被誉为常胜将军。他们最著名的胜利是1849年在三场比赛中战胜邓恩兄弟获得400英镑巨额奖金。古塔波胶球的出现使他们发生了分歧，亚伦·罗伯森担心古塔波胶球会影响他的生意，而老汤姆·莫利斯则坚持认为应该用古塔波胶球代替落后的羽毛高尔夫球。1851年老汤姆·莫利斯离开圣安德鲁斯和亚伦·罗伯森，到普瑞斯特威克（Prestwick）做了一名草坪管理者。

19世纪后期是大不列颠帝国鼎盛时期，高尔夫运动随着英国国王的足迹在世界各地迅速传播，在英国以外的许多地方成立了高尔夫俱乐部，在美国发展最为迅速。早期的高尔夫传播者主要是苏格兰人，他们到世界各地旅游经商并在当地建造高尔夫球场。

这一时期是高尔夫运动飞速发展和兴建高尔夫球场的繁荣时代。

最早在美国发展高尔夫运动是约翰·里德(John Reid)和罗伯特·洛克哈特(Robert Lockhart),他们少年时一同就读于距圣安德鲁斯不远的法夫郡登弗姆林学校并成为好朋友。里德被认为是美国高尔夫之父,罗伯特对美国高尔夫的发展也作了突出贡献。罗伯特常到苏格兰做亚麻生意,并从苏格兰带回许多体育运动器材。最早他从苏格兰带回的是网球拍和网球,但是他的朋友对此似乎不感兴趣。1887年的夏天,罗伯特到苏格兰购买亚麻,一次偶然的机会逛到老汤姆·莫利斯的高尔夫商店并订购了6根高尔夫球杆和2打古塔波胶球。罗伯特托人把这些高尔夫球和球杆带回美国,并把这些高尔夫球和球杆送给在美国居住多年的里德。里德用这6根高尔夫球杆和2打古塔波胶球教会了他的朋友打高尔夫球,并和他们进行了一系列对抗赛。1888年11月,里德在纽约建造了美国第一个高尔夫球场,并以高尔夫的故乡圣安德鲁斯命名,也就是现在的纽约圣·安德鲁斯高尔夫俱乐部。以圣安德鲁斯命名的目的是希望它能像苏格兰圣安德鲁斯一样把高尔夫运动在美国广泛传播,后来高尔夫运动在美国飞速发展证明了这一点。1892年该俱乐部迁往新泽西州,坐落在哈得森河边的一个果园里。从此美国出现了高尔夫运动的发展热潮,到1900年,美国已有1000余个高尔夫俱乐部。

1894年美国高尔夫球协会成立,它和圣安德鲁斯高尔夫俱乐部一道成为现代高尔夫运动发展的领导者。1895年美国高尔夫球协会在罗德岛新港口高尔夫乡村俱乐部举行了第一届美国公开赛和美国业余锦标赛,开创了美国高尔夫运动发展的新时代。

加拿大也受到了苏格兰高尔夫运动的熏陶。1873年加拿大第一个高尔夫俱乐部在蒙特利尔成立,后来改名为皇家蒙特利尔高尔夫俱乐部。1875年另一家俱乐部皇家魁北克高尔夫俱乐部成立,这两家俱乐部于1876年举行了加拿大第一次高尔夫球比赛。高尔夫运动在加拿大的发展速度比美国缓慢得多,也许是因为加拿大北部人口相对较少,或是因为气候比较寒冷,一年中适宜打球的时间较短。但是加拿大对北美洲高尔夫运动的发展影响还是较大的,今天加拿大已有1800余个高尔夫球场。

苏格兰人不仅把高尔夫运动带到了大西洋彼岸,随着英国的扩张也把高尔夫带到了其他洲。事实上在英国以外的国家成立最早的高尔夫俱乐部是印度的皇家邦加罗尔高尔夫俱乐部(Royal Bangalore, 1820年成立)、皇家加尔各答高尔夫俱乐部(Royal Calcutta, 1829年成立)、皇家孟买高尔夫俱乐部(Royal Bombay, 1842年成立),这些俱乐部都是在印度的苏格兰商人成立的。皇家加尔各答俱乐部1892年举行了印度及远东业余高尔夫锦标赛,那时该俱乐部不仅是印度人的俱乐部,而且是锡兰(现在的斯里兰卡)、新加坡以及缅甸高尔夫球迷打球的场所。1948年前英国人仍然统治着印度业余高尔夫球锦标赛,后来随着本土高尔夫球手的成长,英国人对印度高尔夫的影响逐渐减弱。目前印度大约有200余个球场。

高尔夫运动传播到大洋洲的时间稍晚于印度,最早的高尔夫俱乐部是新西兰1867年成立的皇家克赖斯特彻奇俱乐部。高尔夫运动在澳大利亚的起源不太清楚,有人认为1870年左右在阿德莱德就有人打高尔夫球,但是皇家阿德莱德俱乐部直到1892年才成立。澳大利亚最早的俱乐部还有1891年成立的皇家墨尔本俱乐部和1893年成立的皇家悉尼高尔夫俱乐部。

此外,世界各地在19世纪末期都开始开展高尔夫运动。多年来产生了多位高尔夫巨星的南非的高尔夫运动始于1885年,皇家好望角俱乐部被认为是南非最早的俱乐部。1844年毛里求斯也成立了毛里求斯俱乐部,从此高尔夫运动在非洲传播开来。

在欧洲大陆,19世纪晚期高尔夫运动也得到了较快的发展。1856年英国旅游者在法国西南部成立的De Pau俱乐部是欧洲大陆最早的高尔夫俱乐部。比利时最早的皇家安特卫普俱乐部成立于1888年。有人认为荷兰是高尔夫运动的发源地,而且17~19世纪荷兰与苏格兰商业交往也比较密切,然而荷兰第一家高尔夫俱乐部到1896年才成立。

19世纪高尔夫运动的发展与草坪养护技术的提高关系密切。1830年英格兰人爱德文·布丁发明了第一台剪草机,结束了高尔夫球场靠羊群剪草的历史,开创了草坪管理的新纪元。但这一技术的推广速度非常缓慢,直到20世纪初期美国才结束使用绵羊控制草坪高度的历史。

小汤姆·莫利斯(Young Tom Morris)是这一时期最著名的高尔夫球手。他13岁就随父亲老汤姆·莫利斯到苏格兰佩斯的北印区球场参赛,16岁时便获得了第一个联赛冠军并在英国公开赛中获得第四名的好成绩,拥有4个英国公开赛冠军头衔。1875年小汤姆·莫利斯的妻子去世,这给他带来了巨大的悲伤,从此他再也没有到过高尔夫球场,几个月后便死去,年仅21岁。

20世纪高尔夫运动的发展迎来了新纪元,改良的高尔夫球杆和高尔夫球不断涌现、比赛规则以及比赛制度的建立与完善、各种国际大赛的开展和高尔夫草坪养护水平的提高都极大地推动了高尔夫运动的发展,为高尔夫运动的职业化和现代高尔夫的诞生提供了基础。

1898年Haskell球问世,这是一种在胶芯上缠绕拉伸的橡胶丝,外面再用巴拉塔树胶覆盖的高尔夫球。之所以说发明Haskell球具有划时代的意义,就在于弹性卓越的胶丝制成的高尔夫球压缩硬度增大,因而大大提高了高尔夫球的回弹率和初速度。Haskell球的问世使所有高尔夫球员的击球距离似乎一夜之间大涨20码^①。1902年槽面铁杆的发明、1905年凹型花纹球的出现也大大推动了高尔夫运动的发展。

直到19世纪末期,高尔夫运动一直是一种业余运动,所有高尔夫比赛均是业余比赛。在高尔夫运动的早期发展过程中,从事高尔夫职业的人都是高尔夫球杆、高尔夫球、高尔夫球包的制造者或者贩卖这些器材的商人。即使在英国工业革命后期,高尔夫职业者也得不到社会的尊重。事实上,高尔夫职业者主要是为俱乐部的会员提供服务,虽然他们偶尔也参加或组织高尔夫比赛。而现代职业高尔夫球手与传统的高尔夫职业者有着本质的区别:他们到世界各地参加高尔夫比赛,以获得的奖金作为主要收入。19世纪90年代高尔夫三巨头崛起,这种职业高尔夫球手才出现,开创了高尔夫职业化的先河。

英国职业高尔夫球手哈利·瓦登(Harry Wardon)、约翰·亨利·泰勒(J. H. Taylor)和詹姆斯·布瑞德(James Braid)统治了20世纪前20年的高尔夫比赛,被称为高尔夫三巨头。他们包揽了1894年到1914年的16次英国公开赛冠军,成为高尔夫

^① 1码=0.914 4m

运动发展史上的超级巨星。他们培养了大批高尔夫球迷，他们设计并兴建了大量的球场，为高尔夫运动的发展作出了不可磨灭的贡献。哈利·瓦登给高尔夫设计带来了新的艺术风格；泰勒取得了5次英国公开赛冠军，培养了大批的职业高尔夫球手，并为1901年成立第一个职业高尔夫球协会作出了贡献。

英国的高尔夫三巨头虽然统治了20世纪早期的高尔夫球坛，但是由于美国在短短的10年间兴建了上千个高尔夫球场，并且请了数以百计的苏格兰职业高尔夫球手教授高尔夫打球技巧，美国职业高尔夫发展十分迅速。1911年约翰·麦克德尔墨托（John Mcdermott）赢得第一个美国公开赛冠军。美国职业高尔夫史无前例的突破是1913年弗朗西斯·温梅（France Quimet）战胜苏格兰好手哈利·瓦登和泰得·瑞（Ted Ray）获得冠军，这极大地鼓舞了美国球迷打高尔夫的热情，推动了高尔夫运动在美国的发展。

1916年1月16日，35位人士包括华特·哈根（Walter Hagen）召开了美国职业高尔夫球协会（USPGA）的起草会议。整个PGA锦标赛的构想来自百货业巨人罗德曼·沃纳梅克（Rodman Wanamaker）。会议期间，沃纳梅克提出认为有必要成立一个组织来负责一场年度性的纯职业球员比赛，并愿捐出2500美元作为奖金的一部分。第一届PGA锦标赛于1916年举行，英国出生的球员詹姆斯·巴恩斯（James Barnes）取得冠军。美国职业高尔夫球协会的成立标志着美国乃至世界高尔夫运动已经全面进入职业化阶段，并为高尔夫职业化的进一步发展奠定了基础。

20世纪高尔夫运动职业化的进程离不开草坪研究和草坪管理取得的长足进步。1904年美国人福瑞德·泰勒（Fred Taylor）经过多年研究推出了第一个推杆果岭的建造方法，还发表了大量有关草坪建植和管理文章，其中一篇在1914年第一次记载了草坪褐斑病。1920年11月，第一个草坪管理顾问机构——美国高尔夫球协会果岭部（Green Section）成立。该机构将美国各个高尔夫球场的草坪管理先进经验进行汇总、发布，并资助草坪管理的相关研究。该机构增进了球场间的交流与合作，使高尔夫管理水平得到极大提高。

这一时期最著名的职业高尔夫球手有华特·哈根、巴比·琼斯（Bobby Jones）和英国人亨利·卡登（Henry Cotton）。哈根在高尔夫球场上独领风骚，并且彻底改变了职业高尔夫球手的社会地位，他是第一位从球场上获取奖金超过100万美元的球手。巴比·琼斯是美国历史上最受欢迎的高尔夫运动家，28岁时宣布退出高尔夫竞技舞台，并设计建造了奥古斯塔高尔夫球场，该球场1934年即成为美国名人赛永久性的比赛场地。英国人亨利·卡登是该时期唯一能和美国球手竞争的英国职业球员。

高尔夫职业化的另一明显特征是诞生了许多著名女子职业高尔夫球手。英国女子职业高尔夫球手乔艾思·威瑟蕊（Joyce Wethered）和美国人各勒兰·科利特（Glenna Collett）是其中的佼佼者。

1939年第二次世界大战爆发，各参战国把所有的橡胶和金属资源都用于战争，并且把大量适龄人员招入军队参战，更严重的是战争破坏了大量的高尔夫球场。世界高尔夫运动发展陷入了低谷。

第二次世界大战结束后，世界各国经济、科技的快速发展在很大程度上推动了高尔

夫运动的快速发展。战后高尔夫运动在美国、欧洲、南非及日本广泛传播,并迅速向全世界蔓延,参加高尔夫运动的人越来越多。由于第二次世界大战后日本及亚洲四小龙经济的飞速发展,20世纪后期高尔夫运动的发展重心逐渐由美国转向亚洲。这一时期新的高尔夫球和球杆不断涌现,高尔夫球场管理水平越来越高,高尔夫运动成功的商业运作使高尔夫进入了前所未有的发展阶段。

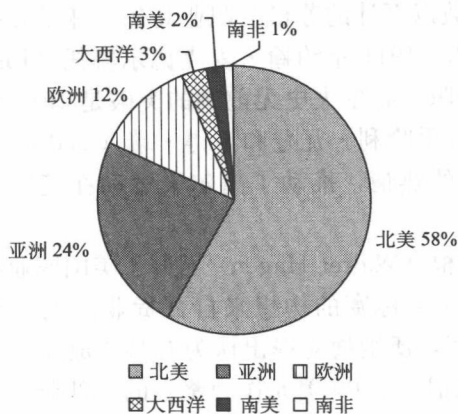


图 1-1 世界高尔夫球场分布

元,年增长率为4%。2007年全球共有32 000余个高尔夫球场,分布在7大洲119个国家(图1-1)。

20世纪60年代底至70年代高尔夫球坛涌现了新的三大高尔夫高手:阿诺德·帕尔默(Arnold Palmer)、杰克·尼克劳斯(Jack Nicklaus)和南非人盖瑞·普莱耶(Gray Player)。阿诺德·帕尔默的父亲也是职业高尔夫球手,他从小就与父亲一起比赛。他的崛起正好与电视这一大众传媒的兴起相吻合,从而对高尔夫运动的推广起到了推波助澜的作用。杰克·尼克劳斯10岁开始打球,19岁便获得美国业余锦标赛冠军并入选当年沃克杯参赛阵容,1988年当选为“世纪高尔夫高手”。与其辉煌的运动生涯相媲美的是他在球场设计方面的杰出表现。盖瑞·普莱耶是历史上唯一同时获得PGA巡回赛和常青赛冠军的选手。他的成功之道归于其持之以恒的决心、乐观的态度和合理的饮食。20世纪80年代后出现了尼克·弗度(Nick Faldo)、泰格·伍兹(Tiger Woods)以及女子高尔夫球手凯西·惠特沃思(Kathy Whitworth)、劳拉·戴维斯(Laura Davies)等著名球手。其中泰格·伍兹数年世界排名第一,1994年成为美国最年轻的业余锦标赛冠军,21岁成为最年轻的名人赛冠军。近年来他的影响越来越大,使高尔夫运动超越了种族、文化、国家以及性别等界限,对传统高尔夫球形象产生了巨大的震撼和冲击。

第二次世界大战后高尔夫运动的发展与高尔夫技术的改进、高尔夫器材制造业的进步以及各种传媒的发展息息相关。电视的出现不仅造就了阿诺德·帕尔默等国际巨星,而且全方位地改变了职业高尔夫运动。不但高尔夫电视转播培养了大批球迷,推动了高尔夫的普及,而且电视广告成功地使职业高尔夫赛事实现商业化运转。电视的出现是高尔夫比赛形式由比洞赛转变为比杆赛的重要原因。1958年美国职业高尔夫球锦标赛成

20世纪60和80年代,世界上出现了两次新建高尔夫球场的繁荣时代,这是历史上继19世纪60年代后的第二次兴建高尔夫球场的繁荣时期。新的高尔夫球场集中在美国、日本、德国等经济发展较快的国家。第二次世界大战后由于美国是战胜国,而且基本没有本土作战,经济并未受到严重破坏,所以美国成为战后职业高尔夫运动恢复和发展最快的国家之一。1945年到1970年,不仅高尔夫球场数翻了一番,其职业高尔夫比赛的奖金也急剧增加。美国高尔夫基金会的研究表明2005年美国高尔夫经济产值已达760亿美元

为最后一个放弃比洞赛的大满贯赛事,电视使职业高尔夫运动由人与人的对抗演变为人与球场的对抗。此外,各种高尔夫专业杂志以及网络的出现也为高尔夫职业化和高尔夫文化的发展作出了贡献。

除了球的演变以外,20世纪后期球杆的材料、质地、型号等方面的推陈出新有效地促进了高尔夫技术改革和高尔夫用具的发展。现代高尔夫球杆都增加了高尔夫技艺,再加上钛金属的运用,使球杆的重量合理分布,并为不同球手制造不同的球杆。高尔夫运动的发展是不会停滞的,随着科技的发展和新材料的不断涌现,以及人类思维的进步,高尔夫运动的发展会越来越快,高尔夫球场上的竞争也会越来越精彩激烈。

第二节

中国高尔夫运动的发展

1889年,皇家香港俱乐部成立。1896年,中国上海高尔夫俱乐部成立,标志着这项当时已有几百年历史的运动进入了中国内地,但是中国现代高尔夫运动却始于1984年中山温泉高尔夫俱乐部的成立。

自1984年中国第一家高尔夫俱乐部成立以来,随着改革开放的不断深入,古老的高尔夫运动在中国迈开了发展的新步伐。1985年,中国高尔夫协会在北京成立,使这项运动走上了有组织发展的道路。自1986年起,中国高尔夫协会举办每年一度的“中国男子业余高尔夫球锦标赛”,1988年后又开始举办一年一度的“中国女子业余高尔夫球公开赛”。此后,中国高尔夫球队伍不断扩大,运动水平逐渐提高。1986年在汉城亚运会上,中国高尔夫球选手第一次在国际比赛中亮相;1990年的北京亚运会上,中国队获得高尔夫球男、女团体两项第四;1991年,肖成汉获香港男子公开赛冠军;1992年,黄丽霞获菲律宾女子公开赛冠军;1994年,程军再次获得香港男子公开赛冠军;1994年的广岛亚运会上,张连伟夺得男子个人亚军,女子团体获得铜牌,中国高尔夫选手在崛起。1996年,张连伟和程军代表中国队打进高尔夫世界杯总决赛前20名,直接获得下一届世界杯的总决赛资格,被认为是起步仅20几年的中国高尔夫取得的巨大突破。1998年1月,职业选手张连伟获得“亚洲最佳高尔夫球手”称号,这是我国选手取得的最高荣誉。2003年2月张连伟在新加坡大师赛上战胜众多世界高手获得冠军,这是我国球手第一次在国际赛事上获得冠军。2004年张连伟得到了参加美国大师赛的邀请,破例征战享有盛名的奥古斯塔国立高尔夫球会,这也是中国高尔夫历史上的第一次。深圳观澜湖高尔夫球会签下2007~2018年连续举办12届高尔夫世界杯的协议后,吸引了全世界的目光。在这12年中,欧米茄观澜湖高尔夫世界杯将会为当地经济以及中国的体育产业发挥巨大的促进作用。

为了普及高尔夫运动,北京成立了北京高尔夫运动学校,深圳大学成立了高尔夫学院,北京林业大学开设了高尔夫球场草坪管理专业,为我国高尔夫运动的发展和高尔夫草坪的管理培养了后备力量,使更多的人能参与这项古老、高雅的阳光运动。

近年国内的高尔夫会展规模、次数、厂家档次、参展的展位数量、展品种类和数量

都发生了巨大的变化。高尔夫出版物和教材的发行量也在不断扩大,国外著名教材和期刊都开始陆续有了中文版,充分展现了高尔夫产业在中国发展的繁荣景象。

高尔夫用品的生产也在国内有序发展着,球车、服装、球具都开始在国内有自己的品牌,国外的名牌产品也纷纷在国内寻找生产加工厂家和委任经销商,开设分销设施,目前世界的名品器具在国内都可买到,中国和日本是当今世界名品球具生产加工的最大基地。

短短 20 几年来,中国已建成高尔夫球场近 500 个,发展高尔夫爱好者近百万人。随着我国经济、社会和科技的发展,我国高尔夫运动也稳步向前发展,呈现业余、职业共同发展的局面。高尔夫运动近年来在国内的发展对社会、经济、环境乃至精神文明建设起到了积极的推动作用。许多球场、会馆设计风格各异,提升了地区品位和知名度,美化了环境,把原来的荒山、野岭、垃圾场、河滩地变成了一道道亮丽的绿色风景线,充分展示着国家欣欣向荣的面貌。

高尔夫运动是改革开放的产物。近年来国内高尔夫球场打球人数迅速增加,每年平均增长 15% 左右,而一些地方打球人数增长的速度更快,如广州、深圳、上海、北京等大城市高尔夫球员年均增长 25% 左右。据统计,海南省 2001 年接待高尔夫旅游团达 15 万人次。预计未来 10 年内,随着人们认识的提高和观念的转变,高尔夫的平民化消费将逐步实现,高尔夫运动会成为继保龄、网球之后的休闲体育的另一种消费热点,为拉动内需发挥更大的作用。

随着改革开放的深入和国民经济的快速发展,中国高尔夫运动必将以更快的速度发展。20 世纪的历史表明,美国人只是先走了一步,日本、欧洲和大洋洲部分国家正以不同模式步其后尘,亚洲亦会在 21 世纪出现高尔夫球运动的大发展。中国是世界高尔夫运动最具发展潜力的国家,必将为高尔夫运动的发展注入新的活力。

-----第 4 节-----

高尔夫俱乐部的组成与职责

一、高尔夫球场经营管理类型

按照不同的分类标准,可将高尔夫球场分为不同的类型,按照经营管理类项,可大致将高尔夫球场分为以下几个类型。

1. 大众化私有球场

大众化私有球场是一种面向大众开放的球场,通常为个人、合伙者或者公司投资建设,是一种以盈利为目的的球场,运营目的是收回投资并获取利润。这种球场主要由投资者决定球场发展策略,管理较严格,收费也比较高。世界各国大部分球场属于这种球场,我国目前除深圳龙岗大众高尔夫球场外基本上其他所有球场都是这种类型的球场。

2. 公众球场

这种球场由政府投资并负责经营,主要目的是为居民或一般百姓提供打球场所。这