

读者·作者·编者

## 中华医学会电子版系列杂志的特点

1. 原创性一次文献 电子版系列杂志刊登的文本文件或视频数据均为一次文献,不同于业界重庆维普、万方数据和清华同方出版的科技期刊网络检索数据库或 CD-ROM 光盘(即纸版杂志的合订本年刊)。这些科技期刊检索数据库是对传统纸质期刊数据进行二次加工后,再上传到网络或制成光盘,方便读者在线阅读、检索及下载。

2. 多媒体载体形式 电子版系列杂志采用了多种媒体形式: CD-ROM 及 DVD-ROM,把文本(text)、图形(graphics)、图像(images)、动画(animation)、声音(sound)和视频(video)等信息组合在一起,把平面、单向的信息传播变成立体、互动的交流,从而大大拓宽了期刊的内容和形式,呈现立体、动态的信息阅读效果。多媒体技术以集成性、可控制、交互性、非线性、实时性、及获取便捷为特点。这些多媒体的载体形式正是医学学术交流中特别受欢迎的,用多媒体手段能把医学研究成果及学术交流反映得更淋漓尽致。临床示教幻灯片、临床操作程序、手术演示及著名专家讲座等栏目在电子版杂志的设置,突出了电子版杂志比传统纸质期刊更具有优势。

3. 超大容量优势 目前 22 种连续型电子出版物中 20 种为 CD-ROM,2 种为 DVD-ROM,如果一张光盘单纯容纳文字,容量为 650MB 的 CD-ROM 即可存储 68 157 440 个汉字,若用容量为 4.7GB 的 DVD-ROM 存储量就更大。以前 64 面的传统纸质期刊为例,每期可刊载文字约 12 万字,一般可附黑白及彩图几十张。而《中华医学超声杂志(电子版)》创刊 6 年来,在 36 期 CD-ROM 中刊出了 1309 篇专业文章,6050 张静态图 334 段动态图,48 个视频节目。每期刊登文本文件约 20 万字,动静态图 106 耀 350 张,视频节目 40 耀 150 min。《中华临床医师杂志(电子版)》在 2009 年 12 期 DVD-ROM 中刊出了 383 篇专业文章,520 张静态图,9 段动态图,65 个视频节目,每期刊载某一医学专题相关视频手术演示或视频讲座 6 至 7 个,大大丰富了期刊信息量,也更加突出了多媒体优势。《中华腔镜外科杂志(电子版)》也在 2010 年升为 DVD-ROM 扩大光盘容量,充分发挥腔镜手术可术中录像的优势,每期均刊载 5 条以上的手术视频,广大读者对某一手术通过 DVD 光盘即可清晰观摩,其效果远胜过单纯文字的阅读。

中华医学电子音像出版社 鲁玉红