

《国际糖业杂志》的办刊特色

The Managing Features of *International Sugar Journal*

苏 毅

Su Yi

(广西轻工业编辑部 南宁 530031)

(The Editorial Board of *Guangxi Journal of Light Industry*, Nanning, 530031)

摘要 对英国出版的《国际糖业杂志》的栏目设置、广告经营、论文类型、作者分布进行分析，并提出建议。

关键词 科技期刊 糖业杂志编辑学 经营管理

中图法分类号 G 232

Abstract Something about editorial thinking, advertising management, article type and author source etc. of *International Sugar Journal* published in U. K. was studied. Some profitable views have been proposed.

Key words Sci-tech journal, sugar journal editology, management

《国际糖业杂志》(*International Sugar Journal*; ISJ) 是一份有着 128 年创刊史的专业技术杂志。它由英国人主办,社址在英国的塔尔伯特港。该刊除了报道世界范围内的制糖新科技、工程之外,也报道当前的经济、商务和政策进展的信息,是国际制糖业一份颇负盛名的综合性技术刊物。技术类刊物在我国占有相当重要的地位,它们不仅数量多,而且涉及面广,对于我国这样一个工业欠发达国家来说,其促进技术进步的指导作用是勿容置疑的。为了学习和借鉴国外优秀期刊的办刊经验,用以指导我们的工作,笔者抽取《IS》1997 年 1~12 期进行办刊特色和编排技术等内容分析,现将结果介绍于后。关于编排技术,笔者将另文介绍。

1 编辑特色

该刊文章绝大多数用英文发表,少数文章直接用西班牙文或其它文种发表,尤其是某一重要的国际糖业学术会议是在东道国召开时,该刊会用东道国官方文种集中报道。

刊物的编排以文章的内容为主,编排格式只是为内容服务。

关于作者的信息资料详实,除作者单位、地址、邮编外,还列有职称职务,甚至还有简历,但也允许缺项。

每期还设有“*A hundred years ago*”(百年历史)的固定栏目,不列入目次页,位置也不固定,用500字左右。刊登内容为百年前该月发生的重大历史事件、人物等,使人对该刊的历史有一种沧桑感,对糖业发展历史的悠久以及对该刊的百年历程产生一种敬慕。

文摘栏资料齐全,该专栏内容有“甘蔗农学”,“书评”,“甜菜副产品”,“甘蔗副产品”,“化验室研究”,“甜菜制糖”,和“甘蔗制糖”等。除用英文文种刊载之外,有时还用西班牙文刊载,可能是因讲西班牙语的南美洲为甘蔗种植和加工的重要地区之缘故。

该刊近年又分“全球版”,“甜菜糖版”和“甘蔗糖版”等,在目次页标注,实际上是专刊性质,相对集中地反映某一侧面的文章和信息。

各种曲线图、流程图和设备示意图均用电脑绘制;摄影照片也十分清晰,彩色图片数量越来越多。

对有关国际上大型糖业会议的报道不遗余力,例如对3年一度的国际甘蔗糖业学会(ISSCT)年会的追踪报道,从预备会议,中期会议安排至正式会议;从论文提要,会议概况至会后的优秀论文选登以及3年间以ISSCT名义组织的各种各样专题讨论会均进行全方位的报道;同时还与会议东道国一起筹划共同出专刊,全面刊载东道国糖业管理、经济和技术等方面的情况。

2 广告经营

广告多是该刊的经营特色之一。该刊封二、封三和封底全部用于刊登广告。封面出于美观的考虑,仅刊载一些向全球征集的与糖业有关的彩照,有时还配上相应的内文,非广告性质内文插页和补空广告很多,广告数量每期不固定,15~35条。广告内容除了推销新设备、新技术和新产品外,还有关于旧厂关闭出售老设备的内容。

每年两期的“供应商名录”更是独家所有,具有专业特色。提供供应商索引、供应商地址索引;此外还有用德文或法文文种编排的供应商索引。

表1 《IS》的文章类型分析

各种广告、会议通知甚至文章作者均留下电子信箱地址;向读者提供文摘原文的传真或复印件、多语种口笔译等服务。少量文献复印还可以享受免费服务。

3 论文类型

对抽出的12期80篇文章(论文及专题文章)进行文章分类,结果见表1

技术论文和专题文章在该刊并不被很严格的分类。比如说介绍设备方面的文章可置于“技术论文”栏目下,也可置于“专题文章”栏目下,糖业经济和各国糖业概况的文章大体上亦是如此。分析该刊划分这两个栏目的主要目的可能是:在某一期中设“专题文章”栏主要用于集中报道某次国际会议、某个地区或某国的情况,当然也有类似国内刊物某个主题的集中反映。

从发表的文章类型来看,各国糖业概况、糖业经济、制糖工艺和设备的内容均受到办刊者的重视与关注。作为一本全球性的专业杂志,用许多篇幅来介绍各国糖业的情况似乎是该刊的一个重要任务。针对当前全球糖业发展的新趋势,该刊已明确表示要把糖业经济放在办

	文章类型	篇数
技术论文	设备及热能利用	12
	工艺	14
	化学分析	6
	电脑应用与仪器仪表	4
	会议报道	4
	各国糖业	13
专题文章	糖业经济	19
	营养与卫生	1
	相关行业	7
总计		80

4 作者分析

对《IS》抽出的 12期 80篇文章的作者进行归类,结果见表 2 和表 3

论文篇数在 4篇以上的国家(表 2)依次有美国、英国、南非和澳大利亚,这与这些国家的糖业经济和技术比较发达,制糖业在这些国家的国民经济中占有比较重要的地位有关。除此之外,英国还是 ISJ 的主办国;加拿大在年度内有一次重要的国际糖业会议由其主办;越南在近年有一个有影响力的食糖增产规划,所以该刊用比较多篇幅进行介绍。

从作者单位属性分类看,研究机构仍然是该刊“具有最高水准”文章的主力军;糖业公司作为文章传播信息的直接受益主体的同时,也不失时机地总结自己的办厂经验、技术改进或节能降耗等方面的成就,籍此在同行中提高知名度,促进技术交流;设备制造商借此刊推销设备的文章占比例较大;值得注意的是其它相关行业撰写的文章如高果玉米糖浆等甜味剂的生产也在该刊中有一定的反映,表明该刊对糖业市场遭受相关行业的冲击这一事实的严重关注。

5 几点启示

专业刊物尤其是技术类刊物,适合于刊登行业的各种设备产品和技术广告,能使厂家和刊社双方得益。ISJ 的做法值得国内厂商和刊社借鉴。专业技术类刊物应该注意行业导向性专题文章报道,使读者通过刊物能全面了解该行业的技术发展动态。

近年来,该刊对国际糖业的经济运行极为关注,认为“经济因素在决定将来糖业的前途方面已排在首位”,故竭力报道各国政府,各大糖业公司在糖业经济运行中的重大决策和动向。这一点对我国技术类刊物的办刊方向和报道侧重点应有重要启示。

文章内容的质量是刊物的生命,为此该刊还设有自己全球性的选题小组,从世界各地和各个专业的文章中选用优秀论文和文摘,而对编排格式的要求不很严格,不因形害义。毕竟作者来自各个国度,各个层次,又有着各自独特的写作特点。例如某些计量单位的选用,泰国的面积单位用“莱”;英国的英制单位“英亩”,“英热”,“英尺”和“英寸”等;糖厂习用的 ppm(百万分之一),B^o(波美度)和 Bx^o(锤度);澳洲的“澳元”和南非的“兰特”等货币单位。在文中均允许使用,但要给出相应的换算关系。

多方位为读者服务,让广大读者倍感方便;设立电子信箱;鼓励作者用磁盘投稿;采用计算机排版校对,全面提高刊物的质量。

表 2 作者国别分类

国 别	篇 数	国 别	篇 数	国 别	篇 数
美 国	13	越 南	2	毛里求斯	1
英 国	13	中国香港	1	德 国	2
澳大利亚	4	荷 兰	1	俄 罗 斯	1
南 非	6	阿 拉伯 联 合酋长国	1	意 大 利	1
巴基斯 坦	1	匈 牙 利	2	葡 萄 牙	1
印 度	2	菲 律 宾	1	国 际 组 织	4
墨 西 哥	1	法 国	1	本 刊	16
哥伦比 亚	1	芬 兰	1	总 计	80
加拿大	3				

表 3 作者单位属性分类

单 位	篇 数	单 位	篇 数
设计	1	研究机构,各 国 学会和国际组织	25
糖 业	12		
设备商	12	相 关 行 业	2
咨询机构	8	本 刊	17
大 学	3	总 计	80

参考文献

1 广西轻工业编辑部编译.《国际糖业杂志》小史.广西轻工业,1997,(2): 70; (3): 58,60.