前八届 ICIG 的回顾

章毓晋

(清华大学电子工程系,北京100084)

从 2000 年开始,中国图象图形学学会开始主办国际图象图形学学术会议(ICIG)。在前 八届会议中,自己担任了七届的程序委员会主席,在此回顾一些各届的情况(参见表 1)。

| 届 | 日期 | 地点 | 投稿 | 录取(%) | 论文集出版 | 刊号/书号 |
|----|-----------------|-------|------|------------|----------|------------------------|
| 1 | 2000.8.16~18 | 中国 天津 | 220 | 156 (71%) | ЛG | ISSN 1006-8961 |
| 2 | 2002.8.16 ~ 18 | 中国合肥 | 280 | 166 (59%) | SPIE | ISSN 0277-786X |
| 3 | 2004.12.17 ~ 19 | 中国 香港 | 460 | 140 (30%) | IEEE CS | ISBN 0-7695-2244-0 |
| 4 | 2007.8.22 ~ 24 | 中国 成都 | 525 | 184 (35%) | IEEE CS | ISBN 978-0-7695-2929-5 |
| 5 | 2009.9.20~23 | 中国西安 | 362 | 179 (49%) | IEEE CS | ISBN 978-0-7695-3883-9 |
| 6 | 2011.8.16 ~ 18 | 中国合肥 | 329 | 183 (56%) | IEEE CS | ISBN 978-0-7695-4541-7 |
| 7 | 2013.7.26~28 | 中国青岛 | 346 | 182 (53%) | IEEE CS | ISBN 978-0-7695-5050-3 |
| 8 | 2015.8.13 ~ 16 | 中国 天津 | 345 | 170 (49%) | Springer | ISBN 978-3-319-21977-6 |
| 小计 | | | 2867 | 1360 (47%) | | |

表 1: 前 8 届 ICIG 的日期和地点及投稿录取和论文集出版情况

先说 2000 年的首届会议。中国图象图形学学会是 1990 年正式成立了,但早在 1980 年就 开始了筹备工作,并于 1982 年在桂林召开了第一届全国图象图形学学术会议(NCIG)。接下 来继续组织每两年一次 NCIG,先后在昆明、青岛、广州、北京、郑州、成都、武汉、西安等 地举办。天津图象图形学学会获得了承办 2000 年第十届全国图象图形学学术会议的资格,在 1999 年天津学会提出申请,将承办 2000 年第十届全国图象图形学学术会议改为 2000 年第一届国际图象图形学学术会议。全国学会批准后,天津学会开始筹备,自己被提名担任了此次会议的程序委员会主席。主要工作一是要组织邀请一些国际专家担任大会主席,程序委员会主席,做大会特邀报告等;二是要组织程序委员会,负责审稿,制订会议程序,出版论文集;三是要起草征文通知,并向国内外散发。自己 1999 年有两次出国参加国际会议,就带了很多份征文通知,利用会间休息,共进午餐,参加晚宴等机会,一对一地介绍中国情况、学会情况、会议情况,最后境外参会人员是至今最多的,所占比例也是最大的,参见表 2。

| 表 2: 則 8 庙 ICIG 论义集中第1作者第1单位所属国家/地区统计 | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------|--------|-------|--------|---------|-------------|--|--|--|
| 届 | 总篇数 | 大陆 | 港/澳/台 | 国外(华裔) | 国外(其他) | 后三项小计 | | | |
| 1 | 156 | 112 | 6 | 15 | 23 | 44 (28.2%) | | | |
| 2 | 166 | 136 | 7 | 11 | 12 | 30 (18.1%) | | | |
| 3 | 140 | 104 | 8 | 10 | 18 | 36 (25.7%) | | | |
| 4 | 184 | 170 | 3 | 5 | 6 | 14 (7.6%) | | | |
| 5 | 179 | 138 | 7 | 14 | 20 | 41 (22.9%) | | | |
| 6 | 183 | 161 | 4 | 10 | 8 | 22 (12.0%) | | | |
| 7 | 182 | 168 | 6 | 4 | 4 | 14 (7.7%) | | | |
| 8 | 170 | 145 | 4 | 11 | 10 (5)* | 25 (14.7%) | | | |
| 总计 | 1360 | 1134 | 45 | 80 | 101 | 226 (16.6%) | | | |
| 平均 | 170 | 141.75 | 5.6 | 10.0 | 12.6 | 28.25 | | | |

表 2: 前 8 届 ICIG 论文集中第 1 作者第 1 单位所属国家/地区统计

^{*:} 括号里为其中的在华留学生数。

2002 年的第二届会议是由安徽大学承办的,自己仍是程序委员会主席。主要工作是组织程序委员会,准备征文通知,统筹审稿,制订会议程序等。邀请大会主席和特邀报告等主要由学会和承办方负责。此次会议论文集由国际光学工程学会(SPIE)出版社出版,被 SCI 和 EI 收录。

2004年的第三届会议是由香港理工大学承办的。自己 2003年到国外学术休假一年,就基本没有参加会议筹备工作,不过开会时代表中国图象图形学学会在开幕式上发表了致辞。此次会议论文集由 IEEE 的 Computer Society 出版社出版,被 EI 收录。

2007 年的第四届会议是由四川大学承办的,自己仍是程序委员会主席。第四届会议本应 2006 年举办,因为 2006 年是学会的选举年,要召开全国会员代表大会。全国会员代表大会与全国图象图形学学术会议同时开比较方便,就将国际会与全国会对调了一下,并延续至今。自己的主要工作是组织程序委员会,准备征文通知,统筹审稿,制订会议程序,出版论文集等。邀请大会主席和特邀报告等主要由学会和承办方负责。此次会议论文集继续由 IEEE 的 Computer Society 出版社出版,被 SCI 和 EI 收录。

2009年的第五届会议是由西北工业大学承办的,自己仍是程序委员会主席。主要工作仍是组织程序委员会,准备征文通知,统筹审稿,制订会议程序,出版论文集等。邀请大会主席和特邀报告等主要由学会和承办方负责。随着学会的发展,同行们经验的增加,承办方在各方面也做了更多的工作。此次会议论文集继续由 IEEE 的 Computer Society 出版社出版,被SCI和 EI 收录。

2011年的第六届会议是由中国科技大学承办的,自己仍是程序委员会主席。主要工作仍是组织程序委员会,准备征文通知,统筹审稿,制订会议程序,出版论文集等。邀请大会主席和特邀报告等主要由学会和承办方负责。随着经验的增加,承办方在各方面也做了更多的工作。此次会议论文集继续由 IEEE 的 Computer Society 出版社出版,被 EI 收录。

2013年的第七届会议是由山东科技大学承办的,自己仍是程序委员会主席。主要工作仍是组织程序委员会,准备征文通知,统筹审稿,制订会议程序,出版论文集等。邀请大会主席和特邀报告等主要由学会和承办方负责。承办方在青岛,与韩国有较多的交流,韩国方面来参会的较多。此次会议论文集继续由 IEEE 的 Computer Society 出版社出版,被 EI 收录。

2015年的第八届会议仍由天津图象图形学学会承办,自己仍是程序委员会主席。虽然第三届到第七届会议的论文集均由 IEEE 的 Computer Society 出版社出版,但该出版社有一个要求,就是在会议前要估计好论文集的规模,缴费后不能根据实际论文集收录数调整。天津图象图形学学会希望第八届会议在规模上要上一个台阶,争取达到上千篇投稿。学会和承办方几经讨论,决定将论文集改由 Springer 出版社出版,这样可以不必在会议前就确定论文集的规模,比较灵活。最后看这个决定还是较好的,论文集由 Springer 出版社出版,被 EI 收录。

回顾自己参与这几届会议的筹备组织过程,能感到会议的程序越来越规范了,参与组织的同行越来越多了,自己也越来越感到工作方便和轻松了。记得筹备第一次会议时,连每个人的胸牌也需要去编写,到后来则连会议宣传册和会场背景版等都由承办方设计了。

在自己作为程序委员会主席这七届会议中,自己也是一个具体的参与者,一共投稿中了 25 篇论文,通过报告和讨论,也很有收获。当前,随着国际交流的开展和相关领域的发展, 国内同行的潜在投稿数量会有明显的增加,邀请国际专家做大会报告也变得很方便了。但一 个国际会议,要有尽多的国际同行来投稿和参会,这应是更需要关注和努力的。

(2020年8月)

邮箱: zhang-yj@tsinghua.edu.cn

主页: http://oa.ee.tsinghua.edu.cn/~zhangyujin/