

# 前 言



本论文集是中国图象图形学学会 2014 年 11 月 14 日至 16 日在珠海召开的第 17 届全国图象图形学学术会议 (NCIG 2014) 的论文集。

此次会议自征稿以来共收到投稿 289 篇。经过认真审阅,并对一些投稿返回了具体修改补充意见,最后共有 178 篇 (61.6%) 论文被收录进此论文集。现将近几届全国图象图形学学术会议的收录情况列在下面:

年	届	地点	投稿	接收	比例
2006	13	南京	262	150	57.3
2008	14	福州	304	190	62.5
2010	15	广州	172	107	62.2
2012	16	长春	280	205	73.2

此次会议论文集的论文内容基本覆盖了图像图形领域的各个方面。全部论文根据内容可分成四大部分:图象处理和编码 (41 篇),图象分析和识别 (72 篇),图象理解和计算机视觉 (27 篇),计算机图形学和虚拟现实 (38 篇)。在论文集中,所有论文均按题目进行排序,字符的优先级为:数字、英文字母、汉字。汉字先按拼音序排列,拼音相同的再按音调排序;同音同调的再按笔画数排列;笔画数也相同的再按笔顺排列。

以上论文全部都在此次会议上按内容分组安排进行口头报告交流。

此次会议邀请到了五个大会特邀报告,这些报告的题目和摘要及报告人的简历也收入了论文集。

为审阅投稿论文,全体程序委员会成员在不到一周的时间内付出了大量的劳动和心血,保质保量地完成了工作;为出版论文集,组织委员会和会议秘书处的全体成员也做了许多工作,在此一并表示衷心的感谢。

程序委员会主席

章毓晋