

## 目录

留意期刊: .....	2
THE VISUAL COMPUTER(TVC) .....	2
IEEE SENSORS JOURNAL(IEEE trans) .....	2
IEEE Access(名声很臭，但是好投) .....	3
IEEE Transactions on Industrial Informatics(双一区, top) .....	3
IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS .....	4
ICME   ICASSP .....	4
期刊会议相关 .....	6
期刊层次查询网站 .....	6
文献来源 .....	6
综述_Deep Learning for 3D Point Clouds: A Survey .....	6
综述_Deep 3D Object Detection Networks Using LiDAR Data A Review .....	7
综述_A Survey on 3D Object Detection Methods for Autonomous Driving Applications .....	7
综述_作为一个 0 基础三维点云深度学习的研究生，如何快速入 门？ - 知乎 (zhihu.com) .....	7

## 留意期刊：

### THE VISUAL COMPUTER(TVC)

大类 3 区 | 小类 3 区 | CCF-C | 2022 年影响因子：3.5

<https://www.x-mol.com/8Paper/1201710392250535936>

审稿周期还可以，5 个月左右

VISUAL COMPUTER			
刊名	VISUAL COMPUTER		
年份	2021		
ISSN	0178-2789		
Review	否		
Open Access	否		
Web of Science	SCIE		
	学科	分区	Top期刊
大类	计算机科学	3	否
小类	COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING 计算机: 软件工程	3	-

### IEEE SENSORS JOURNAL(IEEE trans)

IEEE SENSORS JOURNAL | 审稿快，但第一次大修重投是基本操作 | 名声不错，但是跟计算机方向不太吻合

2021年			
IEEE SENSORS JOURNAL			
刊名	IEEE SENSORS JOURNAL		
年份	2021		
ISSN	1530-437X		
Review	否		
Open Access	否		
Web of Science	SCIE		
	学科	分区	Top期刊
大类	工程技术	2	否
小类	INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION 仪器仪表	2	-
	PHYSICS, APPLIED 物理: 应用	2	
	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC 工程: 电子与电气	3	

## IEEE Access(名声很臭，但是好投)

2021年			
IEEE Access			
刊名	IEEE Access		
年份	2021		
ISSN	2169-3536		
Review	否		
Open Access	是		
Web of Science	SCIE		
	学科	分区	Top期刊
大类	计算机科学	3	否
小类	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC 工程：电子与电气	3	-
	TELECOMMUNICATIONS 电信学	3	
	COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS 计算机：信息系统	4	

## IEEE Transactions on Industrial Informatics(双一区, top)

分区很高，并且风评不错，所以难是肯定的。

但是，学科比较杂，定位不清楚，相较于计算机领域的 top 期刊，这个可能好一些。

IEEE Transactions on Industrial Informatics			
刊名	IEEE Transactions on Industrial Informatics		
年份	2021		
ISSN	1551-3203		
Review	否		
Open Access	否		
Web of Science	SCIE		
	学科	分区	Top期刊
大类	计算机科学	1	是
小类	AUTOMATION & CONTROL SYSTEMS 自动化与控制系统	1	-
	COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS 计算机：跨学科应用	1	
	ENGINEERING, INDUSTRIAL 工程：工业	1	

## IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS

审稿周期短，其他没了解

2022年 ▾			
IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS			
刊名	IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS		
年份	2022		
ISSN	1070-9908		
Review	否		
Open Access	否		
Web of Science	SCIE		
	学科	分区	Top期刊
大类	工程技术	2	否
小类	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC 工程：电子与电气	3	-

## ICME | ICASSP

CCF-B

毕业神会，其他没了解

## IET Computer Vision(四区，审稿快)

\*\*\*ICRA && RAL[期刊] (CCF-B)

还有个机器人领域顶会，IROS，CCF-C

[\(54 封私信 / 80 条消息\) 机器人领域最好的会议是什么? - 知乎 \(zhihu.com\)](#)

机器人领域顶会，但如果投 cv 相关难度会小一些

每年 9 月份截稿 – 来年 1 月份出录取通知

常年录取率在 40%左右

### ICRA

我目前投ICRA的战绩是六投六中，感觉ICRA的审稿人都比较reasonable，但同时又很实际。你可以只用仿真，设计的算法可以是已有的东西拼接起来的，但是你解决的问题一定要具有独特的意义，并且你的算法是为你问题服务的。审过不少把ICRA完全当视觉会议投的，模型搭了一堆积木，却说不出为什么这样搭，最后又没讲清楚能解决啥实际问题，这种大概率挂。所以ICRA里你设置问题的setting非常重要。

### IEEE Robotics and Automation Letters(RAL)

ieee robotics and automation letters

实力：16年创刊，两年的h5 index 已经20多了，等到5年统计完全后必然到达icra差不多水平（icra 目前是谷歌学术<sup>Q</sup>ro领域第一h5 为75）。今年中肯定会收入sci，目测至少jcr 2区以上？

另外，它可以跟ICRA IROS RSS等会议合作投同一篇，一次审稿，有两个committee独立决定录取。

再另，他承诺180天时效：180天内，要不发表，要不拒稿。

利益相关：本人投了icra 19 with ral option，两方均已中。RAL审稿质量明显高于icra iros<sup>Q</sup>，而且非常快，比承诺还快。打算以后每年都投...

可以和 ICRA 同投，而且速度快!!!

### 今年开始已经没有ral optional with iros/icra的选项了吗？

发现好像官网已经没有联投了，只有中了ral才可以推会议

Shit

# 期刊会议相关

## 期刊层次查询网站

<a href="https://www.x-mol.com/8Paper/list">https://www.x-mol.com/8Paper/list</a>
中国科学院文献情报中心期刊分区表 ( <a href="http://fenqubiao.com">fenqubiao.com</a> )

# 文献来源

ICCV – ECCV – CVPR   图形学顶会 SIGGRAPH
<a href="#">精选了 61 篇三维点云顶会论文及源码分享，含 2023 最新 - 知乎 (zhihu.com)</a>
<a href="#">Docs (feishu.cn)</a>
<a href="#">(45 封私信 / 80 条消息) 有没有人可以一个人在家发表图形学顶会 (SIGGRAPH) 论文? - 知乎 (zhihu.com)</a>
<a href="#">Peng-Shuai Wang (wang-ps.github.io)</a>
王鹏帅-AI2000-北大王选计算机实验室-三维深度学习

## 综述\_Deep Learning for 3D Point Clouds: A Survey

<a href="#">【论文阅读·综述】Deep Learning for 3D Point Clouds: A</a>
---

<a href="#">Survey_deep learning for 3d point clouds: a survey 论文阅读-CSDN</a>
<a href="#">博客</a>

综述\_Deep 3D Object Detection Networks Using LiDAR Data A Review

综 述 \_A Survey on 3D Object Detection Methods for Autonomous Driving Applications

综述\_[作为一个 0 基础三维点云深度学习的研究生，如何快速入门？ - 知乎 \(zhihu.com\)](#)