|  |
| --- |
| “毫米波雷达技术”专刊征文通知 |
| |  | | --- | | 毫米波波长介于厘米波与光波之间，因此毫米波雷达兼具微波探测与光电探测的优点，在抗干扰、反隐身、高分辨等方面均具有明显的优势。随着无人驾驶技术的快速发展，毫米波雷达作为无人驾驶平台的眼睛，其探测、避障、定位、成像等关键技术得到同行的广泛关注和应用。  为了及时总结我国在毫米波雷达理论和技术方面的最新进展，《雷达学报》拟在2018年下半年出版“毫米波雷达技术”专题，主编为深圳大学**黄磊**教授。  现公开征集专题论文，诚挚欢迎国内外专家学者积极投稿，具体征文事项如下：  一、征文方向：  1、  智能驾驶中的毫米波雷达技术  2、  基于毫米波雷达的无人机避障\避碰技术  3、  基于毫米波雷达的机器人自主导航技术  4、  毫米波雷达与毫米波通信共存技术  5、  毫米波雷达成像技术  二、征文要求  1、  观点明确，论据充分、印证准确；尚未公开发表；中英文皆可。  2、  来稿必须进行脱密处理，发表前应提交保密审查表（盖章）。  3、  题目、作者姓名及单位、摘要、关键词应给出中英文；单位和物理量使用符合国际标准。  4、  稿件请采用Office word 通栏排版。  5、  投稿请在《雷达学报》网站（[http://radars.ie.ac.cn](http://radars.ie.ac.cn/)）“作者中心”处注册、上传，在作者留言中注明“毫米波雷达”专刊论文。  6、  投稿截止日期2018年03月31日。  7、  联系人：贾守新，电话：010-58887062，邮箱：[radars@mail.ie.ac.cn](mailto:radars@mail.ie.ac.cn)。 | |