



# EMC Europe 2022

2022欧洲电磁兼容国际会议  
2022年9月5-8日 瑞典哥德堡  
第一轮通知

## 亲爱的同事

我们很高兴邀请您参加将于2022年9月5日至8日在瑞典哥德堡市瑞典会展中心举行的2022欧洲电磁兼容国际会议 (EMC Europe 2022)。

EMC Europe是在悠久的历史基础上建立的欧洲领先的电磁兼容会议。每两年举办一次的弗罗茨瓦夫, 苏黎世和罗马的独立EMC会议系列现已合并到每年在欧洲城市举办的EMC Europe中, 从而提供一个国际论坛, 便于交流EMC有关的技术信息。

哥德堡是一座高标准的美丽城市, 拥有悠久的历史 and 现代化的会议场所, 酒店, 餐厅, 基础设施和名胜古迹。哥德堡已被证明是一个出色的会展城市, 位于市中心的一流和现代化的会议中心, 旨在满足21世纪的需求。

哥德堡已经成功举办了許多国际会议, 也是举办大型会议的相对便宜的地方。我们相信, 哥德堡及其举办地瑞典会展中心将成为会议的理想选择。

从欧洲各地可以轻松到达哥德堡, 从近50个欧洲目的地出发, 有60多个直达航班。

从市中心到两个国际机场, 坐机场大巴只需20分钟即可抵达。得益于紧凑的市中心布局, 会议中心都在酒店, 餐馆, 商店, 博物馆及娱乐场所的步行范围之内。

我们非常高兴举办EMC Europe 2022大会, 我们非常期待着您到哥德堡来。

EMC Europe 2022组委会



# 大会

本次大会将包括为期四天的口头报告和海报展示, 研讨会, 教程, 特别专题, 短期课程及展览。

诚挚邀请作者针对以下技术领域中与EMC有关的所有方面提交原创文稿。我们只考虑截止日期前, 以IEEE格式的长度为4至6页的全文。被接受的论文以墙报展示或口头报告后将被IEEE Xplore收录。此外, 我们还将组织讲习班, 教程, 短期课程和其他特别专题, 以向该领域的新人或需要更新知识的人员提供最新的实用帮助, 并深入探讨领域专题。

在会议的同时, 我们还将组织软件, 硬件, 设备, 材料, 服务和文献的技术展览。对于公司而言, 这将是一个极好的机会, 可以向全世界的研究人员和工程师展示他们的最新进展。我们鼓励公司, 研究机构, 研究中心和大学注册展览。

会议注册在大会官网[www.emceurope2022.org](http://www.emceurope2022.org) 上完成, 有关截止时间, 论文模板等更多详细信息将在适当的时候提供。组织者的目标是使这次会议成为一项技术性的有益会议, 使您在哥德堡的旅途非常愉快。

## 技术领域

电磁环境, 雷电, 有意电磁干扰和电磁脉冲, 高功率电磁学, 静电放电, 超宽带

传输线, 电缆, 串扰, 耦合

屏蔽, 滤波, 接地

测量与仪器, 干扰与抗扰度, 暗室与小室, 天线

先进材料, 纳米技术, 微纳机电系统, 智能传感器

计算电磁学, 模型验证

半导体, 印刷电路板, 电子封装与集成, 电源与信号完整性

电力系统, 电能质量, 电力电子

有线无线通信, 超宽带通信, 电力线通信

汽车, 铁路系统, 导航系统, 航空航天系统

电磁辐射, 生物效应, 医疗器械和医院设备

标准与法规, EMC管理, EMC教育

其他相关主题



# 大会主办城市与会场

欢迎来到一个专业, 优质, 愉悦的城市。哥德堡是真正的世界一流的会议和活动之城, 可以容易地从世界各地到访。哥德堡位于瑞典美丽的西海岸, 是一个非常繁华的城市, 在举办大型国际会议方面经验丰富。会议场所, 酒店, 餐厅, 商店和娱乐场所都在步行距离之内。斯堪的纳维亚半岛最大的城市中心, 在同一片天空下, 会议中心位于这里, 世界知名品牌, 尖端产业和大学也以哥德堡为家。这座城市壮观的环境, 靠近大海和迷人的群岛保证了全新的会议体验, 传统的大城市会议与之相距甚远。

哥德堡是斯堪的纳维亚唯一一个其市中心的会议设施一应俱全的城市。酒店, 餐厅, 娱乐场所, 公园, 剧院和商店都位于步行范围之内。

组织者和代表都非常赞赏这种便利, 皆因转乘的需求非常有限。在舒适性和技术设施方面, 瑞典会展中心是欧洲领先的中心之一。每年, 超过一百万的访客使用该设施参加大约30个贸易展览会以及数百个大小不一的会议。得益于多功能的内饰, 将大型会议与展览, 海报, 研讨会, 讲座和较小规模的会议相结合的机会几乎是无限的。

首届瑞典展览会于1918年在哥德堡举行。此后, 瑞典会展中心与各行各业紧密合作, 不断发展壮大, 现已成为北欧最有影响力的展会场所之一。与会议中心相连的还有内部Gothia Towers酒店, 这是斯堪的纳维亚最大的酒店。

# EMC Europe 2022

## 组委会

Jan Carlsson, Provinn AB, Conference Chair  
Torbjörn Persson, Provinn AB, Conference Co-Chair  
Kia Wiklundh, FOI, Technical Program Chair  
Peter Stenumgaard, FOI, Technical Program Co-Chair  
Dan Wallander, Content Avenue AB, Exhibition & Sponsorship  
Chair  
Björn Bergqvist, Volvo Cars, Tutorial & Workshop Chair  
Tomas Bodeklint, RISE, Tutorial & Workshop Co-Chair

## 联系方式与信息

大会官网 [www.emceurope2022.org](http://www.emceurope2022.org)  
大会会场 [www.svenskamassan.se/en/](http://www.svenskamassan.se/en/)  
哥德堡最新动态 [www.goteborg.com](http://www.goteborg.com)

大会主席  
Jan Carlsson  
Provinn AB  
[jan.carlsson@emceurope2022.org](mailto:jan.carlsson@emceurope2022.org)

程序委员会主席  
Kia Wiklundh  
FOI, Swedish Defence Research Agency  
[kia.wiklundh@emceurope2022.org](mailto:kia.wiklundh@emceurope2022.org)

展览与赞助主席  
Dan Wallander  
Content Avenue AB  
[dan.wallander@emceurope2022.org](mailto:dan.wallander@emceurope2022.org)



EMC EUROPE 2022  
GOTHENBURG, SWEDEN



THE NATIONAL COMMITTEE  
FOR RADIO SCIENCE  
THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES



[www.emceurope2022.org](http://www.emceurope2022.org)