

附件一：

## 2022国际腐蚀防护与应用大会

### 征文通知

2022国际腐蚀防护与应用大会将于2022.5.27-5.30在中国四川省成都市召开，此次会议以“聚焦碳达峰碳中和，推动环境命运共同体建设”为主题，欢迎广大腐蚀、防护与应用相关的科研工作者投稿。

#### 1. 会议论文征集范围:包括但不限于以下内容:

分论坛	论文征集范围
论坛一：核工程材料和核电材料的腐蚀防护	1) 高活放射性材料表面腐蚀行为及动力学机制 2) 核材料腐蚀行为与失效机制 3) 核电材料腐蚀行为与失效机制 4) 极端环境下材料腐蚀损伤与失效机理 5) 核工程材料和核电材料先进腐蚀防护技术
论坛二：海洋材料腐蚀与防护	1) 海洋防腐防污新材料 2) 海洋防腐防污涂层技术 3) 极端海洋环境装备材料腐蚀与控制 4) 微生物腐蚀与抑制腐蚀 5) 海洋环境腐蚀检测与评价标准
论坛三：油气工业中的腐蚀与防护技术	1) 金属材料在油气生产环境中的腐蚀机理 2) 高效缓蚀剂的开发和应用 3) 油气开发极端环境中的材料选择及腐蚀防护技术 4) 耐蚀非金属材料与先进涂层技术在油气开发及储运中的应用 5) 在线智能监测技术与管道完整性管理
论坛四：航空航天先进材料腐蚀与防护	1) 航空航天先进材料的腐蚀行为与机理 2) 航空航天先进材料的转化膜技术 3) 航空航天先进材料的高性能涂覆层技术 4) 航空航天先进材料的腐蚀监测、试验、评价评估技术
论坛五：腐蚀效应测试评估与防护	1) 腐蚀效应智能化测试技术 2) 自然环境腐蚀行为与机理 3) 腐蚀效应动静态模拟加速试验技术 4) 腐蚀效应量化表征与评估 5) 腐蚀效应一体化综合防护

## 2. 征文要求

- 1) 论文可以摘要形式或者全文形式投稿。
- 2) 大会接收英文投稿，所有来稿不返还，请自留底稿。
- 3) 论文内容应未发表过或未被其他公开出版物刊载过。
- 4) 论文需具有创新性、科学性、实用性；数据、结论可信；遵守出版道德准则；不涉及国家秘密（国防、航空航天、军事等单位的投稿需提供单位开具的论文非涉密证明）。
- 5) 文件请保存为Word文档，以“作者姓名+单位+主题论坛序号”命名，如需申请做口头报告或者海报，请备注。
- 6) 具体参照论文模板。

## 3. 投稿方式及投稿时间节点

登陆大会网站<https://iccpa2022.scimeeting.cn/>，进入投稿系统即可投稿。

摘要投稿截止时间：2021-12-31；全文投稿截止时间：2022-02-28。

**如有需要被推荐至《表面技术》正刊发表的文章，请于2021年12月31日前提交全文。**

## 4. 论文出版

- 1) 通过学术委员会专家评审的论文将被收录至会议论文集，会议论文集不以任何形式公开发表（包括网络发表），仅供会议交流。
- 2) 部分优秀论文将被推荐至大会支持媒体《表面技术》，通过期刊正常评审后，在正刊发表（期刊正常收取审稿费和版面费）。

## 5. 优秀论文评比

大会设立35周岁及以下青年优秀论文奖，其中优秀宣读论文奖10名，优秀展出论文奖10名，大会将为获奖者颁发证书及奖金。

## 6. 联系方式

投稿联系人：万长清

联系电话：+86-13608368424/023-68792193

E-mail: [wjkbm@163.com](mailto:wjqkbm@163.com)

附论文模板：

Click here, type the title of your paper, Capitalize first letter

First Author <sup>a</sup>, Second Author <sup>b</sup>, Third Author <sup>a,b</sup>

<sup>a</sup> First affiliation, Address, City and Postcode, Country

<sup>b</sup> Second affiliation, Address, City and Postcode, Country

请列出第一作者和通讯作者姓名、出生年份、学历、职称、职务、研究领域和 E-mail。  
作者及知识产权所属单位自来稿后不能增减、调整。

---

#### Abstract (300 words)

Click here and insert your abstract text.

Keywords: Type your keywords here, separated by semicolons ;

---

## 正文部分

Please make sure that you use as much as Times NewRoman fonts in your documents. To avoid unnecessary errors you are strongly advised to use the 'spellchecker' function of Word. Footnotes should be avoided if possible.

### 研究类论文

应包括引言、实验方法、结果和讨论、结论。要求：论点清楚（通常指用以说明论题的观点）；论据确凿（指试验、测试数据、图、表等准确无误）；论证充分（指讨论、结果分析和机理探讨详而不累）；结论完整。

一级、二级、三级章节分别依次编号为 1、2、3.....，1.1、1.2、1.3.....，1.1.1、1.1.2、1.1.3.....。

#### 引言

需阐明本研究的理论依据和背景（即进行本研究的理由），提出本文研究的先进性、创新性等等。

#### 实验

研究的基本过程应描述清楚，并引用相关文献。应保证研究的可靠性，并使读者可根据内容验证实验。

#### 结果和讨论

在正文和图表中按逻辑顺序描述观察结果。图和表不要重复相同的数据，正文不要重复图表数据。表和图以在正文中出现的先后顺序连续编号，图题、表题要求简洁（不详述实验条件），图片上的文字、数据需清晰可见。

名词术语应使用全称，缩写首次出现时加括号注明。涉及的计量单位需采用国际单位制。

请尽量采用 Mathtype 编辑文章中的公式。

#### 结论

着重讨论本研究中创新和重要的发现，存在的不足，以及由实验结果得出的观点，不要重复在前言或结果部分的数据或其他资料。可推论这些发现的可能影响及进一步研究的意义，但需结合研究结果。

### 综述类论文

不能仅仅罗列出前人所做的一些工作及结论，要针对所描述的内容提出自己的看法和评价，同时在文章中要体现出前人的科研成果所作出的贡献、影响、优点与不足，已取得的研究成果是否存在一些普遍性规律。

文章中的图片要清晰，分辨率不能低于 300dpi。

### 参考文献

应选用亲自阅读的近年内公开发表的期刊或图书。采用顺序编码制，按文内引用先后编序，其序号标注于右上角方括号内。著录格式举例如下：

(1) 期刊: ZOU Hong-qing, LYU Ji-cheng, WU Hou-chang, et al. Study of synergistic fluoropolymer coating technology on steel surface technology[J]. Surface technology, 2006, 35(5): 26-28.

(2) 专著: LI Ning. Operative technology of electroless plating[M]. Beijing: Chemical Industry Press, 2012.

(3) 学位论文: LI Li. Preparation and frictional properties of polyamide-imide coating[D]. Dalian: Dalian Maritime University, 2015.

(4) 论文集: LYU Ji-cheng, ZOU Hong-qing. Application of synergistic fluoropolymer coating on moulds of full-automatic making bag filling and sealing machine[C]//The fourth equipment environmental engineering development forum. Chongqing: Chongqing Wujiu Periodicals Press, 2016: 434-437.

(5) 专利: ZOU Hong-qing, WU Hou-chang, LV Ji-cheng, et al. Preparation method of a synergistic fluoropolymer coating on steel: China, CN1296516C[P]. 2007-01-01.

(6) 标准: ASME B31G—1991, Manual for determining the remaining strength of corroded pipelines[S].

作者不超过 3 位应全列出，姓名之间用逗号“,”隔开；4 位以上作者应写出前 3 位作者，再“et al.”。文献中的作者姓名写法为：完整姓氏在前，名字采用缩写字母在后。参考文献中的期刊刊名用标准全称。