

中国建筑学会建材分会 混凝土外加剂应用技术专业委员会

第六届全国聚羧酸系高性能减水剂及其应用技术交流会

征 文 通 知（第一轮）

聚羧酸系高性能减水剂已成为我国外加剂的主流产品。近二十年的工程实践表明，聚羧酸系高性能减水剂的优异性能对提高混凝土工程质量发挥了十分重要的作用。

前五届全国聚羧酸系高性能减水剂及其应用技术交流大会的成功举办，在我国混凝土及外加剂领域引起了强烈的反响，促进了该减水剂的技术创新和工程应用，加快了这一技术、产品的推广应用进程，对引导行业发展起到了积极的促进作用。

为及时交流聚羧酸系高性能减水剂的前沿技术，总结近几年聚羧酸系高性能减水剂最新研究成果与工程应用经验，中国建筑学会建材分会混凝土外加剂应用技术专业委员会定于**2017年5月24日至26日**在北京铁道大厦举办“第六届全国聚羧酸系高性能减水剂及其应用技术交流会”。欢迎从事外加剂研究、生产、设计、检测和施工的专家、学者、研究生及广大技术人员积极踊跃投稿。论文经行业专家评审遴选后，将编纂由国家级出版社正式出版发行的《聚羧酸系高性能减水剂及其应用技术新进展-2017》会议论文集。

一、征文范围（包括但不限于）

1、聚羧酸系高性能减水剂的基础理论研究

- 聚羧酸系高性能减水剂合成工艺与机理研究
- 聚羧酸系高性能减水剂作用机理研究
- 聚羧酸系高性能减水剂与其他组分相容性机理研究

2、聚羧酸系高性能减水剂的合成技术

- 聚羧酸系高性能减水剂新单体制备、工艺及其装备
- 聚羧酸系高性能减水剂新型功能性大单体技术研究
- 新型聚羧酸系高性能减水剂的合成技术、工艺及其装备
- 聚羧酸系高性能减水剂清洁生产技术

3、聚羧酸系高性能减水剂的复配技术

- 用于聚羧酸系高性能减水剂的新型功能材料与应用技术
- 聚羧酸系高性能减水剂与混凝土原材料的相容性提升技术研究
- 不同环境条件下聚羧酸系高性能减水剂性能提升技术

4、聚羧酸系高性能减水剂的应用技术

- 聚羧酸系高性能减水剂应用领域拓展新技术（包括新型胶凝体系）
- 聚羧酸系高性能减水剂在国家重点、大型工程中的应用经验与成果
- 聚羧酸系高性能减水剂在装配式建筑和海绵城市中的应用技术
- 聚羧酸系高性能减水剂在高强、高性能混凝土中的应用技术

5、聚羧酸系高性能减水剂的标准与检测

- 聚羧酸系高性能减水剂相关标准的进展及实施
- 聚羧酸系高性能减水剂及其单体最新检测技术（包括仪器及设备）

- 聚羧酸系高性能减水剂检测问题探讨与对策

6、其他混凝土外加剂理论与应用技术

- 液体无碱速凝剂、透水混凝土胶结剂、新型膨胀剂、水下不分散混凝土用絮凝剂等新型外加剂的理论研究
- 新型外加剂的工程应用

7、其他相关主题

- 国内外聚羧酸系高性能减水剂研究与应用技术现状及发展趋势
- 聚羧酸系高性能减水剂相关行业可持续发展研究
- 聚羧酸系高性能减水剂在国外工程的应用经验与成果
- 国内外混凝土外加剂相关标准制定修订情况介绍

二、征文要求

➤ 要求提交的论文未曾在其他学术期刊或会议论文集上正式发表过，且无知识产权纠纷。

➤ 论文具体格式要求请参照“投稿模板”（见附件1）。

➤ 论文排版纸型要求为A4，版芯尺寸控制为145mm - 210mm（页边距上下各为2.54cm，左右各为3.18cm）。

➤ 论文内容应包括论文题目、作者姓名及工作单位、摘要及关键词、论文正文、参考文献。

➤ 论文首页的题目上方空一行，论文题目用三号黑体字居中；论文题目与作者姓名之间空一行，作者姓名及工作单位用五号宋体居中；第一作者简介（性别、出生年月、职称、单位地址、邮政编码及联系电话）标注在论文首页版芯内左下

方，用小五号宋体字，并在简介与正文之间划一黑实线(只需划一半)；摘要和关键词用小五号宋体，“摘要”和“关键词”需加粗，并与姓名及工作单位空一行。

▶ 论文正文与摘要和关键词之间空一行；正文中的一级标题用四号黑体字居左，次标题用小四号黑体字居左，再次一级标题用五号黑体居左，论文正文用五号宋体字；行距要求：1.2。

▶ 正文中如果有图，图要清晰。文中出现的图和表要在正文中提到，按先文后图（表）的顺序排版。每个图（表）要有图（表）序和图（表）题。

▶ “参考文献”四个字用五号黑体字居左，并与论文正文之间空一行。参考文献内容采用小五号宋体字。参考文献统一标在正文后，参考文献序号需要在正文中标出。

▶ 文章篇幅宜控制在4页左右，不可少于3页，如确有必要，则最多不超过6页。

▶ 论文一经登载，文责自负。

三、征文注意事项

■ 论文提交截止日期：2017年2月28日。

■ 为了确保论文集的质量与水平，征集的论文须经大会学术委员会专家审查，择优录用。若论文未按要求格式提交，不予录用。

■ 请将论文通过 E-mail 以 Microsoft Word 附件形式发送至：cabr_wjj@126.com。邮件主题请注明“第六届聚羧酸减水剂会议论文”，Word 文档须以“论文名称-单位-通讯作者”命名。并请通讯作者填写“通讯作者联系表”（见附件2），与论文同时发送。

四、会议联系方式

单 位： 中国建筑科学研究院 建筑材料研究所 外加剂技术研究中心

地 址： 北京北三环东路 30 号 （邮编： 100013）

联 系 人： 郭京育、高桂波、任骏

电 话： 010-6451 7445、010-8428 7629

139 0117 9109（郭京育）、136 8156 3821（高桂波）

138 1169 1872（任骏）

Email: cabr_wjj@126.com

会议主办单位：

中国建筑学会建材分会混凝土外加剂应用技术专业委员会

会议协办单位：

中国建材联合会混凝土外加剂分会

北京市混凝土协会外加剂分会

中国土木工程学会混凝土外加剂专业委员会

公众号：外加剂世界



中国建筑学会建材分会
混凝土外加剂应用技术专业委员会

2016年11月11日

