

中国混凝土与水泥制品协会预拌混凝土分会
中国循环经济协会
尾矿综合利用产业技术创新战略联盟
江西省散装水泥和预拌混凝土协会

(2015)中混(预)字第02号

第二届“井冈山论坛”
——《固废在混凝土中的应用与混凝土的可持续发展专刊》征文通知

工业固废和建筑垃圾的填埋或堆存，不仅浪费宝贵的土地资源，还可能引发区域性、复合性环境污染，并累积成为重大的生态环境问题。预计在“十三五”经济发展的新常态下，我国每年工业固废年排放量仍将保持在20亿吨以上，固废的充分消纳和资源化“利在当代，功在千秋”。2014年，我国混凝土产业的总产值突破万亿，超过了水泥而成为建材行业的最大产业；预拌混凝土企业数量过万家，总产量超过了40亿立方米。在固废消纳和资源化利用方面，混凝土行业的作用日益增大，随着技术的进步和工艺水平的提高，预拌混凝土行业将成为我国固废资源化利用的主要力量。

如今，粉煤灰、磨细高炉矿渣等在混凝土中已经得到了充分有效的利用和消纳，成为工业固废资源化应用的典范。然而，经历了三十多年的高速发展和大规模建设，我国的自然资源以及应用技术成熟的固废资源日渐匮乏，亟待开发利用更多品种工业固

废、建筑垃圾等，支撑混凝土生产的可持续性。我国固废品种多、含量复杂，将固废转变为混凝土可以使用的矿物资源，需要新思路和发展新技术，需要可靠的工艺技术、有效质量管控，确保混凝土性能和工程质量，使固废资源化利用与混凝土可持续发展相互支撑、稳步前进。为推进工业和建筑固体废弃物在混凝土中安全、高效、合理的应用，为预拌混凝土企业、建设单位、施工单位、科研院所和高校的广大从业人员搭建一个平台，分享交流固废利用的技术与经验，研讨如何促进混凝土的可持续发展。第二届“井冈山论坛”之“固废在混凝土中的应用与混凝土的可持续发展”研讨会定于2015年6月11日~13日在江西省南昌市召开。

主办方期望能够将研讨会办出特色，参会者能够有实实在在的收获，使混凝土企业愿意和积极参加后续每年一届的“交流研讨会”，逐步将会议办成口碑好、聚人气、有品牌价值的中国混凝土技术交流学习的重要平台。特向全国和港澳台地区征文，编制有刊号、国家正规出版刊物《江西建材》之《固废在混凝土中的应用与混凝土的可持续发展专刊》，欢迎各位委员以及施工企业、检测单位、质量监督站、混凝土公司、监理单位、混凝土新材料开发单位、科研院所、学校和工程质量管理部门的有关专家、学者和技术人员踊跃投稿。

专刊征集以下相关技术研究、工程应用方面的论文：

- 钢渣、矿渣、粉煤灰、锂渣、镍渣等工业固废在混凝土中的应用技术研究及工程应用实例、经验分享。
- 各种尾矿的发展和用创新技术。
- 建筑垃圾处理以及在混凝土中的应用技术。
- 混凝土结构的碳排放评价、全生命周期绿色评价技术。

- 混凝土的耐久性研究。
- 混凝土可持续发展技术。

一、论文要求

1. 论文观点明确、论据充分、数据可靠、文字流畅、插图清楚，具有理论性、科学性、实用性。
2. 文稿内容格式包括：论文题目，作者姓名，作者单位，摘要，关键词，正文，参考文献，作者简介等。
3. 论文篇幅一般以 3000 - 8000 字为宜，参考文献不少于 6 条。
4. 来稿文责自负，无知识产权纠纷，严禁抄袭和一稿多投。
5. 投稿论文将经专刊编委会评审后选用。
6. 请在文稿后面注明稿件联系人的姓名、工作单位、详细联系地址及邮编、电话（包括手机）、E-mail、邮编等信息，以便本刊编辑联系有关事宜。

论文格式要求详见附件。

二、投稿方式和时间

1. 投稿方式：论文来稿请通过电子邮件附件发送到会议秘书处（邮箱：ybhntfh@126.com），并注明“井冈山论坛专刊”投稿。
2. 截止时间：
 - 论文全文提交截止日期：2015 年 4 月 30 日
 - 修订稿提交截止日期：2015 年 5 月 10 日

三、声明

1. 论文一经发表，赠送专刊贰册。
2. 专刊已许可合作单位以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播专刊全文，不存在相关著作权使用费用问题。作者向

会议秘书处提交文章发表的行为视为同意上述声明。

四、会议组织

主办单位：中国混凝土与水泥制品协会预拌混凝土分会

中国循环经济协会

尾矿综合利用产业技术创新战略联盟

江西省散装水泥和预拌混凝土协会

承办单位：江西省建筑材料工业科学研究设计院

协办单位：武汉大学

固废资源化利用与节能建材国家重点实验室

建筑垃圾资源化产业技术创新战略联盟

建材工业废弃物利用技术研究发展中心

中国硅酸盐学会房建材料分会固废资源化专业委员会

五、联系方式

中国混凝土与水泥制品协会预拌混凝土分会

师海霞 13911486875；赵筠 13801225357；贾嘉 13699155738

邮 箱：haixia0511@126.com 或 ybhntfh@126.com

中国循环经济协会，尾矿综合利用产业技术创新战略联盟

杜根杰 13911619529；刘国军 13911409018；李山梅 18601985225

邮 箱：dgj@chinacace.org 或 atcu@chinacace.org

《江西建材》编辑部

联系人：李晓春 13507912372

邮 箱：1542011372@qq.com

六、广告与赞助

本次研讨会论文专刊将征集厂家宣传材料（彩页）。欢迎各单位在专刊或会场进行产品展示或技术宣传，具体事宜请与会议秘书处联系。

附件：论文格式要求



附件：

论文格式要求

1. 来稿要求论点明确、数据可靠、逻辑严密、文字精炼，每篇论文必须包括题目、作者姓名、作者单位、单位所在地及邮政编码、摘要和关键词、正文、参考文献和第一作者及通讯作者简介（包括姓名、出生年月、性别、籍贯、民族、职称、所获学位、目前主要从事的工作和研究方向），如有项目赞助请在文稿的首页地脚处注明论文属何项目、何基金（编号）资助。

2. 论文摘要尽量写成报道性文摘，包括目的、方法、结果、结论 4 方面内容（100 字左右），应具有独立性与自含性，关键词选择贴近文义的规范性单词或组合词（3～5 个）。

3. 文稿篇幅（含图表）一般不超过 8000 字，文中量和单位的使用请参照中华人民共和国法定计量单位最新标准。外文字符必须分清大、小写，正、斜体，黑、白体，上下角标应区别明显。

4. 文中的图、表应有自明性。图片不超过 2 幅，图像要清晰，层次要分明。

5. 参考文献的著录格式采用顺序编码制，请按文中出现的先后顺序编号。所引文献必须是作者直接阅读参考过的、最主要的、公开出版的文献。未公开发表的、且很有必要引用的，请采用脚注方式标明。

（1）图书或专著的著录格式为：作者（编者）. 书名. 出版地：出版者，出版年；

（2）期刊或连续出版物的著录格式为：作者. 题名. 期刊名，年，卷（期）：起止页码；

（3）专利文献的著录格式为：申请者. 题名. 国别，专利文献种类，专利号. 出版日期；

（4）学位论文的著录格式为：作者. 题名：「学位论文」. 保存地点：保存单位，时间；

（5）会议论文集中的析出文献：析出文献主要责任者. 析出文献题名. 见：会议录主要责任者. 会议录题名，会议地点，会议时间：页码；

（6）电子文献的著录格式为：主要责任者. 题名：其他题名信息. 出版地：出版者，出版年. 更新或修改日期. [查阅日期]. 获取和访问路径。