



## 2016第八届国内外水泥粉磨新技术 交流大会

尊敬的\_\_\_\_\_先生/女士，您好！

2016第八届国内外水泥粉磨新技术交流大会将于2016年05月在石家庄召开。

### 会议通知

“国内外水泥粉磨新技术交流大会暨展览会”已成功举办七届，且参会人数呈逐年上升趋势，该会的影响力正如中国联合水泥集团总工袁亮国在大会致辞中所说：“此知名品牌会议无论规模、规格还是专业技术水平在业内堪称一流，是产学研结合的典范，更是水泥企业、科研院所、装备厂商进行经验交流、技术推广、产品展示、合作洽谈的良好平台”。

2016年是“十三五”规划的开局之年，也是推进结构性改革的攻坚之年。“十三五”时期能不能开好局、起好步，关键就看能不能把推进供给侧结构性改革这件大事抓好抓实。对于水泥企业来说，供给侧结构性改革的重点就是去产能、着力提高供给体系质量和效益，更好满足市场需要，推动本行业生产力水平实现整体跃升，增强经济持续增长动力。

面对当前水泥行业产能严重过剩、需求下降、竞争加剧、效益下滑，供给侧问题更加凸显。近期国家出台了与此相关的不少政策。如对淘汰类以外的通用硅酸盐水泥生产用电实行基于电耗的“阶梯电价”政策。随着淘汰落后产能力度的加大，十三五期间在节能降耗、环保等方面将会出台更为严格的政策和标准，水泥企业将面临生死大考。粉磨电耗在水泥生产中约占70%，如何进一步挖掘粉磨电耗潜力，备受关注。

针对目前行业形势，中国硅酸盐学会科普工作委员会、建筑材料工业技术情报研究所、全国水泥行业专家联盟拟定于2016年5月25-27日在河北石家庄召开“2016第八届国内外水泥粉磨新技术交流大会暨展览会”。会议主题为“**创新技术、转型升级、智能高端、绿色发展**”，将就水泥粉磨系统如何通过技术创新、转型升级，进一步挖掘节能潜力，实现优质高效、降低成本、提高企业竞争力等进行深入交流与探讨。而促进水泥行业在内的原材料工业两化融合与智能化发展，应用互联网、云计算、大数据、物联网与现代制造业有机结合，推动传统行业结构优化与产业转型，由自动化向智能化发展，是我国水泥工业发展的重要方向。2015年3月9日，工信部印发了《关于开展2015年智能制造试点示范专项行动的通知》，以促进工业转型升级，加快制造强国建设进程，若想在当前的市场竞争中突出重围，打造企业长久生存的品牌，必然要以智能化生产、以信息化手段节能降耗，为此，本届大会将特设“水泥生产智能化”专题研讨，学习优秀企业的先进理念和成熟经验，探讨中国水泥企业智能生产的发展方式。届时将邀请国家主管部门、行业协会领导、知名专家和具有丰富实践经验的企业代表作特邀报告，与水泥企业一起就粉磨领域企业存在的共性问题、热点和难点进行深入交流与探讨，会议集专家报告、互动交流、展览展示和现场参观于一体，以突出技术性、实战性和前瞻性为特点。会后还将参观北京可视化节能科技股份有限公司的“金隅(237.5元/吨，0%)集团鹿泉鼎鑫水泥粉磨智能控制示范线”，可以达到高于6%的节能效果，该技术已列入工信部2016国家重点节能技术推广目录。

为全面展示水泥粉磨系统先进技术与装备，培育行业品牌，会议同期将推出“2016水泥粉磨系统最佳实用技术与装备示范企业”及发布活动。另，组委会将向与会的符合条件的专业技术人员颁发人社部统一印制、统一编号、全国通用的《国家专业技术人员知识更新工程培训证书》，该证书是考核、职称评聘、岗位聘任（聘用）、职业注册的重要依据（需提前提供2张一寸免冠彩照）。热忱欢迎积极投稿并踊跃参会。

**主办单位：**中国硅酸盐学会科普工作委员会、建筑材料工业技术情报研究所、全国水泥行业专家联盟、国际水泥与混凝土网

**联合主办：**山东硅酸盐学会 安徽省硅酸盐学会 河北省硅酸盐学会 河南省硅酸盐学会 湖北省硅酸盐学会 浙江省硅酸盐学会 江苏省硅酸盐学会 云南省硅酸盐学会 福建省硅酸盐学会 陕西省硅酸盐学会 新疆硅酸盐学会 上海市硅酸盐学会 天津市硅酸盐学会 重庆硅酸盐学会 山西省硅酸盐学会 北京市硅酸盐学会 黑龙江省硅酸盐学会 贵州省硅酸盐学会

**支持单位：**中国建筑材料联合会 中国硅酸盐学会 中国建筑材料科学研究总院 天津水泥工业设计研究院 合肥水泥研究设计院 南京水泥工业设计研究院 成都建材工业设计研究院

**特别协办单位：**北京可视化节能科技股份有限公司

**组织机构：**

**顾问委员会 主席：**张人为 **委员**

**组织委员会 主席：**崔源声 **委员**

**学术委员会 主席：**谢克平 **委员**

**媒体支持：**中国建材报、《中华建筑报·散装水泥双周刊》、《水泥》、《中国水泥》、《国际水泥》、《ZKG》中文版、《水泥技术》、《新世纪水泥导报》、《四川水泥》、《建材发展导向》；中国建材网、数字水泥网、中国水泥网、中国建材信息总网、中国建材技术网、水泥英才网、西部水泥网、水泥商情网、中国水泥设备网、中国水泥装备网、水泥工艺网、水泥人网等。

**时间地点：**2015年5月25-27日，地点：河北 石家庄

**参会对象：**水泥生产企业、粉磨站、科研/设计院所、大专院校、装备制造厂商、商品混凝土搅拌站（自备粉磨车间者）、协会、学会等单位的领导、技术骨干及相关人员等。

**会议主要内容：**

#### **（一）水泥粉磨综合议题**

- 1.正确认识水泥工业推进供给侧改革的现实意义及最新行业政策解读；
- 2.国内外水泥粉磨新技术及装备现状及发展趋势；
- 3.高性能优质水泥的评价标准及生料粉磨、水泥粉磨与生产高优水泥的关系；
- 4.高优水泥、外加剂（矿物与化学）与生产高性能混凝土；
- 5.水泥企业闲置粉磨设备与水泥粉磨站转型升级的技术路线、方向的探讨；
- 6.超细水泥的应用效果及前景分析与超细水泥标准制订的进展；
- 7.超细立磨的应用现状及案例分析；
- 8.水泥粉磨用陶瓷球的研究应用现状及发展前景预判；
- 9.生料粉磨、水泥粉磨系统节能技术改造案例及经济效益分析；
- 10.立磨、辊压机、选粉机的发展现状及在水泥生产使用中的性能特点；
- 11.辊压机终粉磨系统在制备水泥、矿物微粉、水泥的探讨与应用；
- 12.水泥混合材种类及单独微细粉磨与提高其活性的方法；
- 13.卧辊磨技术改造球磨机粉磨钢渣的工艺技术；
- 14.国内外最新耐磨材料与抗磨损技术在水泥工业中的应用；
- 15.耐磨陶瓷制品（粉状、片状、砌块等）在粉磨设备与工艺管道的应用与效益分析；
- 16.水泥粉磨过程中颗粒级配控制方法及其分布对水泥性能的影响；
- 17.水泥粒度的在线分析在水泥生产中对水泥颗粒级配控制作用的应用效果评价；
- 18.高效水泥助磨剂的科学选用与节能效果；

- 19.生料粉磨系统、水泥粉磨除尘系统改造、设备选型及效果及与环境保护；
- 20.粉磨工程的精细化管理措施及操作经验；
- 21.两化融合在水泥粉磨系统的应用及经济效益分析；
- 22.水泥粉磨系统最佳实用技术的信息发布，新技术、新装备的推广。

## (二) 水泥生产智能化专题

- 1.全球水泥工业智能化生产控制的现状及前景；
- 2.智能控制系统在水泥粉磨系统的应用及案例分析；
- 3.水泥粉磨系统智能化操控的技术方案及应用经验和效果；
- 4.水泥粉磨设备智能化控制和管理的技术方案及应用经验；
- 5.水泥生产智能化新技术的推广。

## 会议日程

## 会议嘉宾

## 会议门票

**会议费用：**a) 水泥企业、粉磨站、科研/设计院所、大专院校代表等1500元/人；(含会议资料费、会务费、餐费、礼品等)；凡5月10日前汇款者每人可优惠200元。b) 机械设备企业2000元/人。c) 会议期间将安排新技术、新成果信息发布，发言时间为15分钟，收费6000元(含一人会务费)。要求发言的企业请提前与会务组联系确定。

参会代表住宿由会务组统一安排，费用自理。

