



第十四届全国余热回收再利用技术与产业发展高峰论坛

尊敬的_____先生/女士，您好！

第十四届全国余热回收再利用技术与产业发展高峰论坛将于2016年10月在天津召开。

会议通知

余热回收技术与技术创新，是余热再利用产业链中的核心环节，是一项国家鼓励与大力扶持、推广的节能环保项目。我国工业余热资源丰富，特别是在电力、钢铁、有色、化工、水泥、建材、石油与石化、轻工、煤炭等行业，余热资源约占其原料消耗总量的17%-67%，其中可回收利用的余热资源约占余热总资源的60%。余热回收利用是提高经济性、节约燃料的一条重要途径。近年来，国家对节能和环保的倡导力度不断加大，出台了一系列政策来支持余热利用的发展，交流余热再利用技术与经验，探讨我国政策环境和发展战略。中国工业节能与清洁生产协会定于2016年10月27日在天津市召开“第十四届全国余热回收再利用技术与产业发展高峰论坛”届时将邀请有关部门领导、行业权威专家、业内知名企业负责人到会演讲。

会议主题：

推动余热产业发展--助力中国能源革命

组织机构：

指导单位：工业和信息化部节能与综合利用司

主办单位：中国工业节能与清洁生产协会

支持单位：中冶东方工程技术有限公司秦皇岛研究设计院，天津天丰钢铁有限公司

会议时间及地点

2016年10月27-29日

地点：天津

会议日程

27日全天报到，28日全天会议，29日上午会议下午考察“天津天丰钢铁烧结矿竖冷窑冷却及显热高效回收利用工业技术”示范项目。

会议部分交流内容：

(一) 余热利用与发电产业政策分析和发展趋势

- 1、余热发电产业“十三五”发展规划及投资前景分析；
- 2、钢铁工业余热余压回收利用现状及发展趋势分析；
- 3、国内余热发电行业合同能源管理项目市场的现状及分析。

(二) 余热回收利用与余热发电技术创新

- 1、能源供需形势与节能；
- 2、工业余热驱动电热冷汽水五联供系统；

- 3、低品位工业余热应用于城镇供热的技术及运行；
- 4、ORC中低温余热发电技术及应用；
- 5、烧结矿竖冷窑冷却工衣及余热回收技术；
- 6、天热气热动力设备烟气余热深度利用与除雾技术及应用；
- 7、干熄焦余热发电技术；
- 8、燃气（油）锅炉排烟余热深度利用关键技术与能源系统优化；
- 9、工业余热高效利用技术研究与工程应用；
- 10、焦炉荒煤气余热回收利用技术；
- 11、硫酸生产装置低温位热能回收技术；
- 12、油田污水余热综合利用技术；
- 13、转炉渣余热回收和资源化利用技术；
- 14、高温超高压煤气发电技术及应用；
- 15、罐式煅烧炉高温煅后焦余热利用关键技术研发与应用；
- 16、玻璃窑余热发电技术改造有关问题的探讨；
- 17、优化水泥窑余热发电系统，提高发电量的实践；
- 18、余热回收利用项目的融资、设计、建设与运营管理；
- 19、余热发电设备研究与新产品展示技术交流。

会议嘉宾

拟邀嘉宾：

何雅玲 中国科学院院士/西安交通大学教授

尤勇 工业和信息化部节能与综合利用司节能处处长

会议门票

会务费：2600元/人，（含注册、场地、用餐、全套资料、考察费等）住宿统一安排费用自理。

