

· 会议报道 ·

2013全国第十八届自动化应用技术学术交流会召开

首钢自动化信息技术有限公司自动化研究所 郭雨春



由首钢总公司承办的2013年全国第十八届自动化应用技术学术交流会在渤海会议中心召开。中国金属学会常务副理事长王天义,中国金属学会专家委员会副主任李文秀,中国金属学会冶金自动化分会主任、中国自动化学会应用专业委员会主任、中国钢研科技集团冶金自动化研究设计院院长张剑武,首钢总公司副总经理强伟,中国金属学会冶金自动化分会秘书长、中国钢研科技集团冶金自动化研究设计院副院长孙彦广,京唐钢铁公司代表、北京首钢自动化信息技术公司代表等做了学术交流。宝钢、首钢、鞍钢、太钢、山钢、包钢、本钢、唐钢、攀钢、马钢、唐钢、南钢等钢铁企业的代表及清华大学、浙江大学、东北大学、中南大学、北京科技大学、河北联合大学、北方工业大学、北京信息科技大学和中冶集团等院校企业,共计170余位代表参会。

本次会议是在企业面临转型升级形势下,举办的自动化领域一次重要的学术、技术交流活动,旨在为更好地贯彻落实党的十八大精神,进一步促进企业信息化建设和自动化技术的研发及应用,提升企业创新能力,进而推进企业转型升级。会议以“应用自动化和信息化技术迎接企业转型的新挑战”为主题,为与会者搭建交流和研讨的平台,并为大家提供了一个走进首钢、了解首钢的机会。

会上,强伟同志做了《自动化信息化在新一代钢铁流程的地位和作用》主题报告。他首先代表首钢总公司对各位参会代表表示热烈欢迎!并对中国金属学会的领导对本次会议的支持表示了感谢。

强伟同志和与会代表共同回顾了首钢自动化信息化建设的历史发展情况,并从管理计算机应

用、自动化集中显示控制、技术与管理变革集成融合、自动化信息化应用提升等分四个阶段介绍了首钢从事自动化信息化建设发展的历程。通过对首钢自动化信息化建设的历史回顾,强伟同志谈了自己的体会。首先经过长期的自动化信息化建设实践,首钢自动化信息化产业已经构建起了自己的自动化信息化发展的理论框架体系,并越来越发挥积极作用;其次,大型冶金企业组建一支特别能战斗的自动化信息化专业队伍,是保证本企业自动化信息化建设成功的根本保证;第三,自动化信息化专业要发展就要牢固树立与工艺相结合,为使用单位创造最佳效益的服务观点,做到一荣共荣、一损俱损;第四,专业技术人员要有敏锐的洞察力,善于将先进的、成熟的科技成果应用于实践,并在此基础上,有所创新、有所发明,开发具有自主知识产权的产品与技术,抢占科技制高点。最后强伟同志向代表们展示了首钢最高水平的自动化信息化创新成果,自主研发的自动化、信息化软件开发平台;基本功能完善的自动化信息化体系以及服务功能完备的自动化信息化运维体系等。

强伟同志在致辞中表示目前首钢的自动化、信息化产业和兄弟单位相比,还存在很多不足,和国际领先水平比,差距也很明显。希望各位专家代表多提宝贵意见和建议,一如继往地帮助与支持首钢。希望通过本次会议,进一步增加彼此之间的了解、信任与合作。

会议期间,其他代表就加快共性关键技术应用,提升市场竞争力、首钢京唐公司能源管控系统、钢铁企业能效评估分析与优化、光伏并网发电关键技



术及其应用、优化技术研发与应用、热连轧中低温轧制过程自动化、面向复杂工业过程的生产智能系统等课题进行了学术交流。

为了促进交流与合作,大会特意向与会专家学

者和业界同仁提供了一个走进首钢、了解首钢的机会,专门安排大家赴首钢京唐公司进行考察,受到京唐公司的热烈欢迎与接待。

中国计量协会冶金分会2013年会暨能源计量与节能降耗经验交流会在济南召开

中国计量协会冶金分会秘书处



在国家质检总局计量司、中国计量协会、中国钢铁工业协会的大力支持下,中国计量协会冶金分会于2013年9月11~13日在济南召开年会暨能源计量与节能降耗经验交流会,主题是:能源计量与节能降耗。中国钢铁工业协会信息化与自动化推进中心副主任、中国计量协会冶金分会理事长刘玉,冶金自动化研究设计院原副院长、中国计量协会冶金分会顾问薛兴昌,中国钢铁工业协会信息统计部副主任、中国计量协会冶金分会秘书长薛壬海,北京钢研柏苑出版有限责任公司副总经理于杨,《冶金自动化》杂志社社长、中国计量协会冶金分会副秘书长杜硕等领导到会。

中国计量协会冶金分会的理事单位、会员单位,冶金行业设计院、科研院所,冶金企业能源计量与管理的领导、专家和专业技术人员,以及冶金能源器具和提供能源计量解决方案的厂家代表,共计200余人参加了大会。

中国计量协会冶金分会常务副秘书长初秀兰主持大会开幕式,协会的挂靠单位——冶金自动化研究设计院原副院长、协会顾问薛兴昌首先致欢迎辞。他充分肯定了中国计量协会冶金分会一年来的工作,对冶金行业的各会员单位,尤其是理事单位,在冶金工业形势非常严峻的情况下,依然克服困难,支持协会工作,表示衷心的感谢。

大会上,刘玉理事长作了“2013年中国钢铁工业

业现状的简要分析”的主题报告,薛壬海秘书长作了“2013年钢铁行业指标排序分析”的报告,河北省冶金行业协会张雪斌主任作了“提高计量水平,促进企业增效”的报告,马钢自动化工程公司梁越永经理作了“能源管理系统建设与技术标准”的报告,河北钢铁集团唐钢计控部赵振锐副部长作了“发挥信息化系统功能,实现计量精细化管理”的报告。上海恩德斯豪斯自动化设备有限公司冶金行业经理王道开作了“E+H过程自动化助冶金行业安全高效绿色发展”的报告,毕托巴(上海)科技有限公司董事长王忠辉作了“节能减排与毕托巴计量技术之应用”的报告,摩莎国际贸易(上海)有限公司能源行业经理罗雅宽作了“高效能工厂自动化建设”的报告。这些报告内容极其丰富,观点新颖,数据详实,涉及的问题点深、面广,得到代表们的广泛关注,提出许多热点问题与大会演讲者进行互动交流,效果较好。

在这次大会期间,还召开了冶金行业计量管理专业对标分析会。

为表彰和鼓励在2013年度冶金计量协会工作中所作突出贡献的单位,经中国计量协会冶金分会第五届二次理事会研究决定,以下2个单位荣获全国冶金计控特别贡献奖。

1. 宝钢集团八一钢铁有限公司
2. 南京三埃工控股份有限公司

