

太钢通过科技部组织的ITER计划质保体系审核



型材厂生产现场。王旭宏摄

本报讯(通讯员 张宝林)为了保证ITER计划板材合同的执行进展以及审查质量管理体系对ITER计划的实际执行效果,近日,由国家科技部ITER中心项目管理处何开辉处长带队的第二方质保审核组一行5人到太钢进行现场审核。

审核组先后审核了军工核电部、制造部、技术中心、采购部、人力资源部、型材厂、不锈钢轧厂、太钢不锈钢临汾分公司等单位,审核重点包括ITER产品生产过程中以ISO9000体系为基础的核电质保体系是否有效运行,质保体系是否能为ITER产品提供可靠保障。审核中,专家对制造部计划排产系统、技术中心理化检验、采购部供方管理、太钢不锈钢临汾分公司认真迎审提出表扬。末次会上,审核专家对太钢雄厚的研发实力、完善的质保体系和优秀的企业文化给予充分肯定,认为太钢作为ITER计划产品的保供单位,是非常可靠的。同时,专家还对审核发现的问题提出了整改意见。

这是中国参与ITER计划十年以来,科技部第一次直接对太钢质保体系进行全面系统的严格审核。审核的顺利通过,证明太钢完全具备为ITER计划提供合格产品的质量保障能力,意义重大。

<<<新闻链接:

ITER计划:国际热核聚变实验反应堆(ITER)计划是我国有史以来参加的规模最大的国际大科学工程。ITER计划由中国、日本、韩国、印度、美国、俄罗斯和欧盟等七方参与,在全球分为上百个采购包,先由各方分别制造,最后运到法国ITER建造地进行总装。参加ITER计划,是我国政府基于未来能源可持续发展作出的重大决策。

中国ITER中心:2007年2月,国务院批准设立“ITER计划专项”;2008年10月,国家科技部专门成立了“中国国际核聚变能源计划执行中心”,即中国ITER中心,专门负责中国ITER计划的各项工作。

太钢ITER十年:早在2007年太钢就开始涉足ITER计划,十年来,共研发不锈钢钢管、不锈钢板、不锈钢锻件、不锈钢挤压型材和“不锈钢+铜”爆炸复合板等专用新产品,先后通过了磁体支撑、校正场线圈和磁体馈线等三个采购包的板材、复合板和挤压件产品的国际认证,陆续进入了批量供货阶段,成为国内ITER不锈钢材料的主要供应商。

高端碳纤维系列讲座开讲 吕春祥应邀主讲

本报讯(通讯员 韩笑笑) 日前,高端碳纤维系列讲座在钢科公司开讲。碳纤维制备技术国家工程实验室主任、中国科学院山西煤炭化学研究所副所长、太钢碳纤维首席专家吕春祥研究员应邀主讲。

吕春祥是国内碳纤维领域的知名专家,行业领军人才,曾荣获国家科学技术进步二等奖、山西省科技进步一等奖、中科院杰出科技成就奖、全国五一劳动奖章、全国优秀科技工作者、山西省十佳中青年优秀科技工作者等荣誉,对太钢与中科院山西煤炭化学研究所合作项目作出了卓著贡献。

为了做好此次培训,吕春祥结合自己近20年来在碳纤维领域基础研究的成果,以及投身国产碳纤维产业化事业所积累的丰富经验,精心编制了一套涉及高端碳纤维发展历程、材料特性、制备技术、材料应用等内容的课件。首次讲座,吕春祥以“碳纤维国产化历程——成绩是奋斗出来的”为主题,深刻分析了高端碳纤维研制的技术难题,展现了科研人员敬业报国、锲而不舍、无私奉献的高尚情怀。聆听讲座后,钢科公司科研人员和管理干部表示,讲座不仅使我们开阔了思路,学到了经验,更坚定了建设国内领先世界一流碳纤维产业基地的信心和决心。

高端碳纤维系列讲座,是根据太原市总工会开展“转型发展产业人才队伍素质提升培训”主题活动安排,结合推进太钢碳纤维高质量发展新要求,为提升钢科公司科研团队技术实力开展的专题培训。

技术大讲堂宣传讲解环保知识 打好大气污染防治攻坚战

本报讯 日前,教培中心技术大讲堂举办了大气污染防治专题讲座。北京科技大学科学研究与发展部副部长邢奕应邀就钢铁企业大气污染防治治理措施及效果分析作专题讲座。公司环保部门管理人员、各生产单位主管环保工作的副厂长、环保技术管理人员等100余人听取讲座。

邢奕教授是国家“万人计划”科技创新领军人才。讲座中,邢奕教授讲解了大气污染防治概论及相关标准,大气污染防治常用治理方法,烧结烟气多污染物协同治理超低排放技术以及钢铁行业烟气多污染物全过程控制耦合关键技术等内容。

据悉,近期教培中心还将举办创建国家工业生态园、氢能研究应用环保讲座。(教培中心)

热连轧厂开展煤气安全专项整治

本报讯(通讯员 邢志琼)为进一步强化全员煤气安全作业责任意识和规矩意识,杜绝煤气事故发生,近日,热连轧厂开展煤气安全专项整治。

整治分三个阶段进行。第一阶段为分层次组织煤气安全专项培训和煤气中毒典型案例警示教育,全面梳理煤气安全管理中存在的问题;第二阶段围绕风险防控、隐患排查,全面推进排查整治,进一步提升本质化防控水平;第三阶段组织互动交流,完善煤气安全管理制度和作业标准,制定煤气安全专项评价标准,建立煤气安全风险防控长效机制。该厂将每半个月组织一次专题推进会,检点各项工作完成情况,总结、推广典型做法,协调解决工作中遇到的问题。

该厂要求,要把煤气安全专项整治与“三个专项整治”和“三反”歼灭战结合起来,做到全面排查,不留死角,对排查中发现的问题,要按照“零容忍”和“一高两严”的原则进行整改,真正实现煤气安全本质化水平的全面提升。

强化全员安全意识 全面攻坚“三反”歼灭战



在2017年度“感动太钢”人物中,有这样一个团队,他们每天与死神打交道,挽救生命无数;他们凭借一流的技术,傲骄省内同行;他们通过辛勤忘我工作,帮助无数患者打通了一条条通往健康的“心路”。这群可敬的人,就是闻名省内的山西医科大学第六医院心血管内科技术团队。

山大六院心血管内科,由尖草坪、迎新街两个院区共六个病区单元163张床位,3个导管室组成。主任王慧峰作为省内冠脉介入领域的领头人,对省内20余家医院进行介入技术指导。在他的

传帮带下,团队成员非常注重创新,多项技术省内领先,山大六院心血管内科成为国家卫计委授予的冠心病介入培训基地,省内第一个县域级冠心病介入培训基地,太原市心血管介入质控部,山西省临床重点专科及省市共建重点学科,每天都有患者慕名前来就医。据统计,2017年该科门诊就诊人次达29840,出院人次达6120,介入手术5113例,介入手术量居山西省综合医院之首,截至目前已累计开展介入手术四万例。

一年接诊29840人次是一个什么概念?一年365天,全年无

休,日均门诊量达82人次。繁忙的工作让医务人员常常忘记了休息,白天晚上连轴转。采访中,记者看到医护朋友圈上有这样一张照片,时间显示是凌晨1点46分,王慧峰主任还没有下班,仍在查房,看护刚刚手术的病人。

(下转第三版)

通往健康的“护心人”

——记2017年度“感动太钢”人物、山大六院心血管内科核心技术团队

本报记者 陈强 通讯员 王娜

