

首钢主持编制首个输氢管道用钢国家标准启动

5月17日，金属材料与氢相容性技术研讨会暨《氢气输送和存储管道用钢板及钢带》国家标准编制启动会在首钢技术研究院召开，旨在推动我国金属材料与氢相容性技术的研究与进步，启动《氢气输送和存储管道用钢板及钢带》国家标准的编制工作。

来自中石化、中石油、国家管网、清华大学、中国科学院理化所、北京科技大学、钢铁研究总院、管研院、浙江工业大学、中国钢铁工业协会、冶金工业信息标准研究院、宝钢股份、鞍钢、南钢、湘钢等22家单位的31位领导及专家参加会议。



近年来，首钢着力开展输氢管道用钢的研发和布局，联合国内上下游龙头企业、高校、科研院所等进行了大量卓有成效的基础研究工作，先后开发了B、X42、X52、X70级别输氢管线钢，实现了从钢板/钢带到钢管的系列输氢产品研发，并在内蒙古包头—临河掺氢管道项目和长庆油田掺氢先导项目上实现了批量供货和示范应用，为此次国家标准的编制提供了重要的数据支撑。首钢主持编制《氢气输送和存储管道用钢板及钢带》国家标准也将发挥标准引领作用，促进输氢管道用钢的行业应用。

会上，与会专家还就《氢气输送和存储管道用钢板及钢带》国家标准编制的重要事项和共同关心的问题进行了深入讨论。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/210973.html>