

中国工程院院士毛新平到新钢开展技术讲座

中国工程院院士毛新平到新钢开展《薄板坯连铸连轧技术及其发展》的技术讲座。来自技术中心、数智化部、炼钢厂、轧钢厂、卷板厂、硅钢事业部、工程技术公司、江西省钢铁产业科技创新联合体部分成员单位代表参加技术讲座。



本次讲座围绕薄板坯连铸连轧技术及其发展，重点从发展现状、技术特征、产品特征等方面进行讲解，深入浅出地讲述了薄板坯连铸连轧的发展方向是探索简约高效的制造流程，研发低成本高性能钢铁材料。讲座中，毛新平院士系统讲解了薄板坯连铸连轧技术的技术发展历程，并通过生产事例对轧制过程以及产品性能进行深入剖析。



在互动环节，参加技术讲座的各位技术人员代表就连铸结晶器、薄板坯机型选择和高碳特殊钢多品种小批量生产等问题与毛新平院士进行交流。



此次公司邀请毛新平院士是基于江西省钢铁产业科技创新联合体和院士工作站的工作安排组织计划进行。作为江西钢铁产业科技创新的新型平台，江西省钢铁产业科技创新联合体由新钢集团牵头，聚集了我省钢铁产业骨干企业及国内知名高校与科研院所。

联合体围绕江西省钢铁产业发展的重大技术需求，针对构建现代化、高级化钢铁产业链的关键共性问题，以内部各类创新平台为依托，致力于加快集聚整合钢铁产业链优势科技创新力量和资源进行专项协同攻关，推动创新资源开放共享和科技创新合作联动，协力突破技术瓶颈制约，服务全省钢铁产业转型升级和创新发展。

目前联合体拥有成员单位 34 个，其中企业 21 个，高校 9 个，研究机构 4 个；拥有省级以上科研平台 53 个，其中国家级平台 25 个；联合体专家委员会成员 26 名，其中院士 6 名。



值得一提的是，毛新平院士同时也是江西省钢铁产业科技创新联合体专家咨询委员会主任委员，此次技术讲座，毛新平院士对江西省钢铁产业的发展方向和新钢集团未来产线升级以及产线定位带来了钢铁前沿信息，为我省钢铁产业的高质量发展提供有力的科技支撑。

新闻深一度：

毛新平，中国工程院院士、北京科技大学终身教授、国家“2011 计划”钢铁共性技术协同创新中心主任，长期从事先进钢铁制造流程和高性能钢铁材料研究工作。获得国家科技进步二等奖 3 项、省部级科技进步一等奖 8 项，曾获全国劳动模范称号、全国五一劳动奖章、何梁何利基金科学与技术创新奖和首届杰出工程师奖。