

中国钢铁工业协会部门文件

钢协人〔2019〕10号

关于举办钢铁行业先进汽车用钢产品开发 及人工智能应用研修班的通知

各有关单位:

随着能源和环境问题的日趋严峻，更安全、更轻量化、更环保和更低油耗是汽车行业的需求。近年来，钢铁企业加大了先进汽车用钢的开发与投资力度，高强度、高韧性、轻量化汽车用钢的研发实力和生产应用都取得了巨大进步。为帮助钢铁企业了解先进汽车用钢未来智能制造前景，提高相关技术人员知识水平，解决汽车零件组织性能等问题，增进企业间汽车用钢技术交流，根据钢铁行业2019年度培训计划，定于5月27日至30在北京举办钢铁行业先进汽车用钢产品开发及人工智能应用研修班（JS201913）。现将有关事项通知如下:

一、培训班内容

专题一：先进汽车用钢的研究及应用

- 汽车用钢的应用及发展现状;

- 汽车用先进高强度钢板的生产及应用；
- 汽车用特殊钢的生产及应用；
- 汽车用不锈钢的生产及应用。

专题二：先进汽车用钢轧制及热处理工序大数据的采集、分析及应用研究

- 人工智能在先进汽车用钢生产全流程中的应用；
- 大数据平台与汽车用钢生产及评价体系的关联与构建；
- 基于人工智能与大数据平台的智能制造在汽车用钢开发及生产中的实现；
- 先进汽车用钢未来智造前景研究。

专题三：汽车零件用非调质钢的组织性能调控与应用技术

- 非调质钢的发展现状与趋势；
- 汽车发动机曲轴用非调质钢的组织性能调控与应用技术；
- 汽车发动机连杆用非调质钢的组织性能调控与应用技术。

为使本次培训贴近企业需求，解决实际问题，请参加培训的企业结合实际情况提出相关问题，便于授课老师针对性讲解和开展交流讨论。

二、参训人员

钢铁企业汽车用钢生产相关单元中高层技术负责人、汽车用钢技术研发人员及相关专业技术人员等。

三、培训时间、地点及安排

培训时间：5月27日全天报到，5月28至30日培训

报到地点：社科博源宾馆（北京）

地 址：北京市东城区王府井大街 27 号（华侨大厦斜对面）

四、培训费用

会员企业培训费用：3000 元/人，非会员企业 3600 元/人，含培训费、资料费、餐费。住宿统一安排，费用自理。

培训证书：颁发中钢协培训结业证书。

本次培训由北京科大中冶技术培训有限公司具体承办并开具增值税普票/专票，请提前咨询企业财务，将开票信息发送至邮箱。

五、报名及联系方式

请各单位将拟参加培训的人员填写报名表，务必于 5 月 17 日前将报名表发送电子邮件（或传真）至中国钢铁工业协会组织人事部。报名表电子版可在中国钢铁工业协会网站通知公告栏中下载。

钢协联系人：申永亮 李磊磊

电 话（传真）：010-65135472

培训课程联系人：方涵

电 话：18518459916

邮 箱：cisapx@163.com

附件：《先进汽车用钢产品开发及人工智能应用研修班报名表》



2019 年 4 月 25 日

附件:

先进汽车用钢产品开发及人工智能应用研修班报名表

单位名称	姓名	职务	性别	手机	电子邮箱	备注
预定酒店: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 标准间		预定__间__晚		<input type="checkbox"/> 大床房	预定__间__晚
发票开具公司名称						
如需开具增值税专用发票 还需提供信息	公司地址					
	公司电话				开户行	
	账户				纳税人识别号	

注: 请准确填写相关信息, 并于5月17日前发邮件至: cisapx@163.com。