

关于举办“2018年全国残余应力测试技术培训班”的通知

（第二轮通知）

为了提高我国装备制造业各相关单位残余应力测试专业技术人员的技术能力和测试水平，应广大残余应力测试技术人员的要求，在2017年成功举办了全国残余应力测试技术培训班的基础上，中国机械工程学会材料分会主办，由《理化检验-物理分册》编辑部、《机械工程材料》编辑部和上海市工程材料应用与评价重点实验室联合承办“2018年全国残余应力测试技术培训班”，本次培训班定于2018年6月8-10日（“第5届全国喷丸学术会议”前）在上海材料研究所举行，希望通过残余应力测试技术培训，提高残余应力测试技术人员的理论与实际操作水平及解决实际问题的能力，再次热忱邀请全国各高等院校、科研院所和企事业单位的相关人员踊跃参加，经培训考试合格者，颁发学会证书。

1 培训对象

凡从事残余应力测试工作并掌握一定理论基础知识的管理人员及专业技术人员等，经所在单位同意推荐，均可报名参加。

2 培训内容

- （1）残余应力基础理论知识（概念、产生、作用和各种测试方法简介）；
- （2）X射线衍射法残余应力测定原理和方法（原理、方法、标准、参数的选择、对试样的要求和试样的处理、程序、测定结果评估等）；
- （3）残余应力测试与计算；
- （4）重要装备制造加工中的残余应力及关键零部件使用服役中的残余应力；
- （5）残余应力与零部件失效分析；
- （6）国内外残余应力测试新技术及设备介绍。

3 培训师资

特邀国内残余应力测试领域何家文教授、吕克茂教授级高工、姜传海教授等相关专家授课。

4 培训时间和地点

- （1）培训时间：2018年6月8-10日
- （2）培训地点：上海市虹口区辉河路100号3号楼5层会议室

5 报名方式

在“材料与测试网”“www.mat-test.com”下载“2018年全国残余应力测试技术培训班报名表”，将填好的报名表传真或Email至中国机械工程学会材料分会秘书处（mem@mat-test.com），即日起接受报名；也可通过《理化检验-物理分册》和《机械工程材料》微信公众号报名。



(2) 培训费用：2000 元/人（含培训费、资料费、考试费）。食宿自理，培训期间提供免费午餐。**（优惠政策：5月10日前完成报名并付款，或同一单位参会3人及以上，会务培训费优惠到1800元/人。）**给每位参加培训班人员免费赠送一套残余应力标样。

此外，在培训班期间还有一个“2018年表面强化与残余应力论坛”于6月10日在上海材料研究所同期举行，参加培训班人员可免费参加此论坛（详见“2018年表面强化与残余应力论坛”通知）。

6 付款方式

(1) 银行汇款：

户名：上海材料研究所

帐号：1001232009014409183

开户行：工行大柏树支行

请在汇款时注明“残余应力培训”及学员姓名，并将汇款凭证发送至 Email: mem@mat-test.com

(2) 培训当天现场交费。

温馨提示：汇款同时将正确、完整的单位开票信息（含单位名称、税号、开户行、账号、地址、电话等）发送至（mem@mat-test.com）并注明学员姓名。如学员需要开增值税专用发票，汇款方式必须是单位汇款或现金，否则默认开增值税普通发票。个人汇款只能开增值税普通发票。发票一经开出将不再做换票处理，谢谢配合。

7 联系方式：

地址：上海材料研究所期刊展览事业部，上海市邯郸路 99 号；邮政编码：200437；电话：021-65556775-311（培训咨询）； Email: mem@mat-test.com；传真：021-65527634；联系人：师延龄。

中国机械工程学会材料分会 主办

《理化检验-物理分册》编辑部 承办

《机械工程材料》编辑部 承办

上海市工程材料应用与评价重点实验室 承办

2018年4月25日



交 通 信 息

地点：上海市虹口区辉河路 100 号

会议地点位置示意图



会议地点交通线路

起 点	线 路
上海火车站/上海火车南站	地铁 3 号线至赤峰路站，换乘公交 933 路至辉河路中山北二路站下，或换乘公交 854 路，139 路至邯郸路松花江路站下
虹桥火车站/虹桥机场	1) 地铁 2 号线至中山公园站，换乘地铁 3 号线至赤峰路站后，换乘公交 933 路至辉河路中山北二路站下，或换乘公交 854 路，139 路至邯郸路松花江路站下 2) 地铁 10 号线同济大学站下，换乘公交 960 路至辉河路中山北二路站下
浦东机场	公交机场四线至运光新村站，步行至辉河路 100 号