

2024年10月ISO9712-2021 3级人员报名须知

兹定于2024年10月按照ISO 9712-2021标准举办超声、射线、磁粉、渗透、目视、涡流无损检测人员3级资格考证班。

合格者颁发符合ISO 9712-2021标准要求并与国际无损检测联合会互认的无损检测人员资格证书。

一、培训考试时间：

培训时间（个别科目可能会微调）：

10月14日	上午8:30~下午4:30	报到
10月15日-18日	上午8:30~下午4:30	超声培训
10月19日-21日	上午8:30~下午4:30	基础知识，工艺编制培训
10月22日-24日	上午8:30~下午4:30	射线培训
10月25日-26日	上午8:30~下午4:30	涡流培训
10月27日	上午8:30~下午4:30	渗透培训
10月28日	上午8:30~下午4:30	目视培训
10月29日	上午8:30~下午4:30	磁粉培训
10月30日	免费参观QC展（提供工作午餐，并有大巴车来回接送）	
10月31日	上午8:30~下午4:30	总复习

考试时间：

11月1日	上午 基础知识考试	下午 超声方法考试
11月2日	上午 射线,涡流方法考试	下午 磁粉方法考试
11月3日	上午 渗透方法考试	下午 目视方法考试
11月4日	全天编制各种方法工艺	

二、报考地点：

上海市辉河路 100 号 3 号楼 6 楼 606 室

三、报考资格:

按照 ISO9712-2021 新标准规定, 最低无损检测工业经历如下:

无损检测方法	经历 天		
	3 级		
	有 2 级证书, 并且有高等学 历	有 2 级证书	有高等学历直接报 考
ET, RT, UT	270	450	540
MT, PT, VT	180	240	360

^a 一天是指不少于 7 小时, 可以是一天内达到或累积小时达到。一天最多允许 12 小时, 总小时除 7 为天
数。

同时报考两种方法的考生, 实际经验的要求可减少 25%。

申请 ISO9712-2021 版本证书的考生, 年龄必须超过 18 周岁。中国机械工程学会无损检测分会认证机构对申请无损检测 3 级的考生认可理工科以上学历和/或专业(高等学历), 包括: 材料科学、机械、电气自动化、医学、土木工程、焊接、铸造、锻造、仪器仪表、计算机、数学、物理、化学、天文、冶金、机电一体化、生物、工程管理。

若报考学员满足高等学历要求以及最低无损检测工业经历要求, 想直接报考学会 3 级, 还需要通过学会认证机构面试小组的面试, 通过了才有资格报考 3 级。

面试时间: 9 月 18 日 8:30-16:00

四、考试内容:

笔试(答题卡形式, 2B 铅笔和橡皮由学会提供)

- 1、基础知识(含材料知识、热加工知识等)
- 2、专业方法知识(UT 分为焊、锻、铸、管、板棒条; RT 分为焊、铸; MT 分为焊、锻、铸; PT 分为焊、锻、铸; ET 分焊、管; VT 分焊、锻、铸、管)

实践能力考试: 编制典型工件及构件的 NDT 工艺规程

五、背景材料:

报考人员在考前需提供本人的身份证复印件，学历证明复印件和 2 级证书原件及复印件各一份。并提供雇主盖章同意报考的首次认证申请表一份和道德行为准则，每种方法需提供 2 张一寸近照（含申请表一张）。

请务必从网上下载首次认证申请表和道德行为准则。

<http://www.chsndt.org/traincertification.html>

注：如 2 级证书非学会颁发，请报考人员提供所取得 2 级证书门类的证明（由 2 级证书发证机构出具船级社和特检证书已有统一证明），如没有证明，申请 3 级考试门类不包括 2 级所取得的门类者，须在学会加考实际操作考试。费用：加考 1 个门类 500 元，加考 2 个门类 700 元，加考 3 个门类 900 元。

本认证机构可以认可的行业证书包括特检、航空、船舶、核电、铁路等行业证书以及带有 MRA 标识的 ISO 9712 证书；以上行业证书持有者在申请相同级别本认证机构认证时，将审核申请人提供的相关材料，确认申请人的教育、培训、经历、视力以及考试是否满足 ISO9712 的要求，确认通用考试选择题数量是否大于等于 40 题，考试时长是否满足 ISO 9712 要求，培训内容是否满足 ISO TS 25107 的要求，如满足，可以认可该方法通用理论考试。

六、收费：

辅导和资料费 2500 元/每种方法，考试费 700 元/每种产品门类，每增加一个产品门类增加 300 元。若同时报考 2 种方法以上，每增加一种方法，辅导和资料费增加 2300 元。除培训和考试期间，学会提供工作午餐外，其余食宿费用自理。

考生可向学会秘书处购买考试必备参考标准汇编（100 元/册）。

注：现场可以接受现金或支付宝支付，如提前转账账号如下：

单位名称：上海材料研究所有限公司

收款银行：中国银行上海市大柏树支行

银行帐号： 448159250899

特别注意：请勿使用支付宝或者 ATM 机汇款，银行转账时请务必备注“无损学会”

及汇款“单位”或“姓名”、“用途”，现场办理业务时请提供完整的增值税发票信息。只有以公司名义支付并提供完整的增值税发票信息，才能开具可以抵扣的增值税发票，如以个人名义汇款只能开具普通增值税发票。发票一旦开具则无法退换。

七、报名方式：

请报考学员于 **9月19日早上9点** 进行网上报名，每期 100 个名额额满为止。

网上报名链接 <https://www.chsndt.org/level3registration.html> 报名后第二天网上公布名单和群二维码，学员实名制入群。如报名学员无法加培训，请提前 10 天告知，如不提前告知无法参加培训则列入黑名单。

八、联系方式：

联系人：王老师

地址：上海市辉河路 100 号 3 号楼 6 楼

邮编：200437；

电话/传真：021-55057699，021-65550277；

E-mail 地址：chsndt2008@163.com

交通路线：

1) 上海浦东国际机场：乘坐机场大巴 4 号线至远光新村站下车，沿马路对面行走至松花江路后右转直行至辉河路 100 号（步行约 15 分钟左右），或机场打车 200 元左右。

2) 上海虹桥火车站或虹桥机场：乘坐地铁 10 号线至五角场站下车，换乘公交 139、854 路至运光新村站下车，沿马路对面行走至松花江路后右转直行至辉河路 100 号（步行约 15 分钟左右），或打车 90 元左右。

3) 上海火车站或上海南站：乘坐地铁 3 号线至赤峰路站下车，换乘公交 139、854 路至邯郸路松花江路站下车，后向前沿松花江路直行至辉河路 100 号（步行约 8 分钟左右）。

中国机械工程学会无损检测分会



2024.9.9