



关于开展 2024 年上海国际宇航 NAS410/EN4179 标准 无损检测人员资格鉴定培训的通知

各有关单位：

根据航空航天无损检测认证部（NANDTB-CN）发布的《2024 年度国际宇航 NAS410/EN4179 标准无损检测人员资格鉴定考试计划》（认证部秘【2023】17 号），定于 2024 年 6 月 23 日至 7 月 4 日在中国航发上海商用航空发动机制造有限责任公司（NANDTB-CN 上海培训中心）举办符合 NAS410/EN4179 要求的无损检测人员资格鉴定培训（UT、CT、EI、3 级 BASIC）。现将有关事项通知如下：

1. 报到时间：

2024 年 6 月 22 日（UT、CT）

2024 年 6 月 27 日（3 级 BASIC、EI）

2. 培训时间：

2024 年 6 月 23 日至 7 月 4 日（UT、CT）

2024 年 6 月 28 日至 7 月 4 日（3 级 BASIC、EI）

3. 培训报名截止日期：

2024 年 6 月 15 日

4. 培训收费：（不含考试费）

- (1) CT 专业培训费：7300 元；
- (2) 其它专业培训费：5300 元；
- (3) 3 级 BASIC 培训费：3300 元；

(4) 补考培训：1100 元/科目；

(5) 实际操作补考人员，如不参加培训，需缴纳 1100 元/每科的考试设备使用费。

5. 报到地点：全季酒店上海临港万达广场店（上海市浦东新区鸿音路 1888 弄 18 号楼 102）。

6. 接站安排：上海虹桥火车站（虹桥机场可步行到达）接站班车，2024 年 6 月 22 日 14:00 和 18:00 各一辆班车，班车路线：虹桥火车站--全季酒店上海临港万达广场店/汉庭酒店上海临港万达广场店。

2024 年 6 月 27 日 14:00 和 18:00 各一辆班车，班车路线：虹桥火车站--全季酒店上海临港万达广场店/汉庭酒店上海临港万达广场店。

7. 培训地点：中国航发上海商用航空发动机制造有限责任公司（上海市浦东新区鸿音路 77 号一号门）。

8. 报名联系方式：

靖珍珠：18621521397, zhenzhu-jing@qq.com

徐鹏达：18630194318, xupengda@vip.qq.com

9. 付款方式：

培训费：公对公转账支付或者手机银行支付。

转账时请注明“姓名+NAS410 培训费”，并电话、短信或邮件通知徐鹏达，转账截止日期：2024 年 6 月 22 日，需要开具电子增值税专用发票的学员，请根据要求提供公司名称、公司开户行及账号，开具发票单位为中国航发上海商用航空发动机制造有限责任公司。

转账信息如下：

户名：中国航发上海商用航空发动机制造有限责任公司

账号：97020154500000101

开户行：上海浦东发展银行上海分行营业部

10. 注意事项:

- (1) 所有学员在培训报名前请先按照航空航天无损检测认证部官网 (www.nandtb.cn) 考试通知要求, 进行考试报名;
- (2) 已由航空航天无损检测认证部秘书处报名**审核通过**的所有学员(包括新取证、更新、补考学员), **扫码入 QQ 群后请联系徐鹏达进行培训报名登记, 以办理学员证和入厂资格, 截止日期 6 月 20 日, 超出期限后不予办理培训报名登记;**
- (3) 参加资格鉴定取证及更新的学员报到时请携带纸质版“**资格初审合格通知单**”及“**合同评审表**”, 合同评审表中申请人信息请提前由贵司责任 3 级完成填写及签字;
- (4) 培训期间食宿统一安排, 费用自理。

11. 附件:

- (1) 培训课程安排表;
- (2) 报到地点和培训中心位置示意图;
- (3) NANDTB-CN 上海培训中心学员安全保密责任书;
- (4) 合同评审表;
- (5) QQ 群二维码。

NANDTB-CN 上海培训中心
中国航发商发理化计量部代章
2024 年 5 月 16 日



附件 1:

培训课程安排表

课程安排			
日期	UT/CT 培训内容	3 级 BASIC 培训内容	EI 培训内容
6 月 22 日	报到	/	/
6 月 23 日至 6 月 26 日	基础知识	/	/
6 月 27 日	专业标准、规范	报到	报到
6 月 28 日	专业标准、规范	涡流/射线	基础知识
6 月 29 日	检测工艺	磁粉/渗透	基础知识
6 月 30 日	实践操作	超声/NAS410 标准	基础知识
7 月 1 日	材料	材料	材料
7 月 2 日	实践操作	材料扩展	专业标准、规范
7 月 3 日	实践操作	材料扩展	检测工艺
7 月 4 日	自习/答疑		实践操作
相关说明： 1.报到时提供培训资料包括：学员培训手册、培训专用教材、考试标准汇编。 2.如有需要可携带有缺陷的试件（不少于 2 件），在参加培训时进行学习交流。 3.学员需提前复习所报考专业的技术知识，参考国防无损检测培训教材。			

附件 2:

报到地点和培训中心位置示意图



附件 3:

NANDTB-CN 上海培训中心学员安全保密责任书

中国航发上海商用航空发动机制造有限责任公司 NANDTB-CN 上海培训中心(以下简称培训中心)将于 2024 年 6 月 23 日至 7 月 7 日开展 NAS410/EN4179 标准无损检测人员资格鉴定培训考试,为保证学员在培训期间的安全,提高学员的安全意识,确保培训顺利实施和开展,特此安全保密告知。

学员应严格遵守以下规定:

1. 遵守中国航发商发制造公司内交通标识和通行规则;
2. 遵守培训中心环境、职业健康与安全(EHS)管理要求,以及有关安全、职业卫生、环境保护、防火等规章制度和区域安全管理规定;
3. 非吸烟区域禁止吸烟,如违反规定,将不予发放培训记录证明;
4. 学员在培训考试期间,必须佩带学员证,在规定区域内活动,未经允许不得进入各厂房、实验室;
5. 进入实验室应经批准,服从管理,应由陪同人员带领;
6. 进入实验室严禁随意触摸各类开关、设备、化学试剂(尤其有些是危险化学品)等;
7. 未经许可严禁拍照、摄像等记录行为;
8. 应严格遵守安全提醒和警示标识,消防器材,严禁挪用,报警装置,非警勿动;
9. 进入实操培训及考试区域,应穿劳保鞋,按需佩戴劳动保护用品,在培训中心教师或考官的直接目视下进行操作,如发现操作中有造成触电、着火、爆炸、坠落、中毒、中暑、烫伤、烧伤等不安全因素,主动停止操作并告知教师或考官;
10. 在培训考试期间,如闻有异味或有紧急意外事件,本人会主动远离培训考试区域并及时通知教师或考官、根据紧急逃生路线、紧急广播或相关人员的指挥指示进行疏散;
11. 在培训考试时发生的一切紧急意外事故,必须立即向培训中心报告,并在允许范围内,做第一时间抢救,如使用灭火器加以有效抢救,并尽可能配合培训中心人员做必要可行的抢救;
12. 如发生意外,在进行意外事故调查时,必须全力配合甲方调查,不得隐瞒;
13. 由于本人安全及防护措施不力或因使用工具不当,造成安全事故(人身安全、生产安全)方面的一切损失、法律责任和因此发生的费用,由本人承担。

本人承诺已知悉并严格遵守以上规定。

承诺有效期:自承诺签署之日起至 2024 年 7 月 7 日。

承诺人:

承诺日期: 年 月 日

附件 4:

合同评审表

Contract Review Form

申请人信息 Applicant Information	
申请单位名称 Applicant company name	
受训员工姓名 Name	
培训专业方法/技术/等级 Training methods/techniques/levels	
内部人员资格鉴定程序 Internal Personnel Qualification Procedure	☐ 申请人提供, 可附件 ☐ 申请人认可航空航天无损检测认证部人员资格鉴定程序
内部培训大纲 Internal training outline	☐ 申请人提供, 可附件 ☐ 申请人认可本培训中心培训大纲
工作中涉及产品类型 Product type	
工作中涉及标准规范 Specifics	
工作中涉及检测技术 Test techniques	
工作中涉及设备信息 Equipment Information	
责任 3 级签字 Responsibility Level 3 Signature	
培训一致性分析 Training consistency analysis	
通用知识 General	
综合知识 Comprehensive	
标准规范 Specific	
检测工艺 Procedure	
实际操作 Practical	
评审建议项 Review suggestions	
评审结论 Review Conclusion	
培训中心责任 3 级/时间: Responsibility Level 3/Date:	

附件 5:

