

航空産業非破壊検査トレーニングセンターの受講者募集

兵庫県では、航空機産業における非破壊検査員養成のため、国際認証規格（NAS 410）に準拠した国内初の訓練機関となる「航空産業非破壊検査トレーニングセンター」を平成29年度に開設しました。

このたび、下記により、本センターで実施する「浸透探傷（PT）」及び「磁粉探傷（MT）」の講習（令和3年度第2回）の受講者を募集します。

1 講習内容

講習名	区分 ※1	講習期間	受講料 ※2		定員 ※3
浸透探傷 (PT) [2回目]	基礎 講習	令和4年2月21日(月)～2月25日(金) [5日間、計40時間]	235,000円	(基礎+応用) 376,000円	5人
	応用 講習	令和4年3月7日(月)～3月9日(水) [3日間、計20時間]	141,000円		5人
磁粉探傷 (MT) [2回目]	基礎 講習	令和4年2月28日(月)～3月4日(金) [5日間、計40時間]	380,000円	(基礎+応用) 670,000円	5人
	応用 講習	令和4年3月14日(月)～3月16日(水) [3日間、計20時間]	290,000円		5人

※基礎講習：JIS Z 2305 [Level 1・2] 準拠

応用講習：NAS 410 [Level 1・2] 準拠

(NAS 410に基づく「試験」の受験には、本講習の受講後に発行される「訓練実施記録」に加え、「OJT（経験）記録」、「視力要求事項」等の証明書が必要。)

※上記受講料のほか、講習に使用する書籍（別途指定）の購入が必要です。

※「基礎講習のみ」、「応用講習のみ」の受講も可とします。ただし、応募者多数の場合は、基礎・応用講習を通して受講される方を優先することがあります。

※ 受講希望者が少なかった場合、講習を開催しない場合があります。

2 会場

航空産業非破壊検査トレーニングセンター（兵庫県立工業技術センター内）

住所：神戸市須磨区行平町3-1-12 JR神戸線鷹取駅徒歩7分

3 募集要件

(1) 対象

- ・ 航空機産業における非破壊検査員の確保が必要な中堅・中小企業等
- ・ 「応用講習のみ」の申込みは、次のいずれかの要件を満たす方に限ります。

- ① 受講する非破壊検査方法について、JIS Z 2305 レベル2の資格を有していること。
JIS Z 2305 と同等の資格として、ASNT(米国非破壊試験委員会)の ACCP 資格
又は BINDT(英国非破壊試験協会)の PCN 資格 (航空宇宙セクター以外) も可。
- ② 受講する非破壊検査方法について、(一社)日本非破壊検査協会の定める JIS
Z 2305 レベル1 及びレベル2 の訓練に係る訓練証明書を有していること。
- ※ NAS 410 の受験申請時に提出する訓練証明書の有効期間は、3年間です。

(2) 募集期間 令和3年11月22日(月)～12月13日(月)

(3) 申込方法

兵庫県立工業技術センターWeb サイトからお申し込みください。

URL : <https://www.hyogo-kg.jp/about/koku>

(4) 受講決定

- ・ 応募者多数の場合は選考により決定します。(基礎・応用講習を通して受講される方を優先することがあります。)
- ・ 受講決定にあたり、(1)の要件に示す JIS Z 2305 の①資格証明書又は②訓練証明書の写しを提出いただきます。

4 受講企業への支援制度

厚生労働省の「人材開発支援助成金(経費助成、賃金助成)」の活用が可能な場合があります。詳細は各都道府県のハローワークにお問い合わせください。

【補助上限】経費助成：1社あたり上限7万円～50万円(助成率30%～60%)
賃金助成：訓練時間数×380円～960円、上限1,200時間～1,600時間
※上限額・助成率は、利用コース、企業規模等により異なります。

5 NAS 410 に基づく非破壊試験技術者認証に係る資格試験

資格試験を受験しようとする者は、当講習とは別に、受験申請までに、所定の時間数のOJT(経験)を積む必要があります。

※ 最初の講習後、1年以内に認証を受けていない者は、受験前にリフレッシュ訓練(別途募集：有料)を受ける必要があります。

※ レベル2の資格試験に不合格となり再試験を受験する際には、不合格となった受験パート(専門試験・実技試験)について再訓練(別途募集：有料)を受ける必要があります。

※ 令和4年度資格試験は、航空産業非破壊検査トレーニングセンターで、6月、12月に実施する予定です。

※ 試験制度の詳細は NANDTB-Japan のHPを、参照してください。

<http://www.jsndi.jp/nandtb/>

6 問合せ先

- (1) 航空産業非破壊検査トレーニングセンター全般に関すること
兵庫県 産業労働部 産業振興局 工業振興課 ものづくり支援班
TEL: 078-362-4159
- (2) 受講者募集に関すること
航空産業非破壊検査トレーニングセンター（兵庫県立工業技術センター内）
TEL: 078-731-4033
- (3) NAS 410 に基づく非破壊試験技術者認証制度の全般に関すること
NANDTB-JAPAN 事務局（（一社）日本非破壊検査協会）
TEL: 03-5609-4014
- (4) NAS 410 資格試験に関すること
（一社）日本非破壊検査協会
TEL: 03-5609-4014
- (5) 人材開発支援助成金に関すること
各都道府県のハローワーク

【参考】航空産業非破壊検査トレーニングセンターで訓練を実施する非破壊検査方法

検査方法	概要
浸透探傷 (PT)	浸透液の指示模様により表面のきずを検出
磁粉探傷 (MT)	磁粉の指示模様により表面付近のきずを検出
超音波探傷 (UT)	超音波の反射により内部のきずを検出 ※今回募集はありません。