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(NAS410) 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、本センターで実施する「超音波探傷 (UT)」講習の受講者を募集します。

1 講習内容

講習名	区分	講習期間 受講料		定員
超音波 探傷 (UT)	応用 講習 ※1	令和4年11月14日(月)~11月18日(金) [5日間、計40時間]	205,000円 (税込)	5人

※1 応用講習: NAS 410 [Level 1・2] 準拠ただし、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、「0,JT(経験) 記録」、「視力要求事項」等の証明書が必要となります。

※2 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) 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
 - 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、<u>JIS Z 2305 レベル 2 の資格</u>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4年9月15日(木)~10月5日(水)
- (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。
- ・ 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。

また、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。

- ※ 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 地域産業立地課 ものづくり支援班 TEL: 078-362-3334

(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) NAS410 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) 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

(別紙)

【参考1】 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

【参考2】今後の講習予定と募集開始時期(予定)

講習名	区分	講習期間	受講料		定員	
浸透探傷 (PT) [2回目]	基礎 講習	令和5年2月20日(月)~2月24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5年3月中旬 [3日間、計20時間]	141,000円		5人	
	募集開始時期(予定): 令和4年12月頃					
磁粉探傷 (MT) [2回目]	基礎 講習	令和5年2月27日(月)~3月3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5年3月中旬 [3日間、計20時間]	290,000円		5人	
	募集開始時期(予定):令和4年12月頃					