

リモートによるOJTに関する注意事項
Notes on Remote OJT

1. 適用範囲 Scope

本文書は、リモートによるOJTについて規定する。
This document defines "Remote OJT".

2. NANDTB-Japan文書 NANDTB-Japan Documents

S005: Qualification Standard

3. 関連文書 Referenced Document

NAS410 Rev.5: Certification and Qualification of Non-Destructive Test Personnel
EN4179-2021: Qualification and Approval of Personnel for Non-destructive Testing

3. 対象者 Subjects

NANDTB-Japanによって承認された資格試験機関での適格性確認申請者。
Applicants for Qualification at Qualifying Body/Examination Center approved by NANDTB-Japan.

4. 定義 Definitions

Direct Observation 直接監視

When the observer is able to view the NDT process in a manner that permits uninterrupted, visual and verbal two-way contact with the trainee.

オブザーバーが常時、視覚的および音声的な相互のコンタクトを妨げることなくトレーニーの NDT プロセスの確認ができる方法。

Experience 経験

Actual performance of an NDT method conducted in the work environment resulting in the acquisition of knowledge and skill. This does not include formal classroom training, but may include laboratory and on-the job training as defined by the employer's written practice.

就業時間中に行う実際のNDT業務によって知識と技能を得ること。訓練で行う座学は含まないが、雇用者の実施要領書で規定される実習およびOJTは含んでもよい。

On the job training (OJT)

Training in the work environment to gain experience in learning instrument set-up, equipment operation, applying the process, and recognition, interpretation and evaluation of indications under appropriate technical guidance.

適切な技術指導下で、セットアップ、装置の操作、検出された指示の評価および指示の解釈を学ぶ作業環境下での訓練。

As documented in the written practice, on-the-job training for the purpose of gaining experience shall be overseen by personnel certified in accordance with NAS410/EN4179. For trainees gaining experience, documentation shall be available for review to indicate individual, date, description of activity within the method, hours, and certified personnel providing direct observation.

実施要領書に記載される、経験を積むためのOJTは、NAS410/EN4179に従い認証された者が監視する。トレーニーが積んだ経験は、個人、日付、手法内の活動の説明、時間、直接監視を行う認証された従事者を示す文書がレビューのために利用可能でなければならない。

5. 解釈 Interpretation

上記の定義を踏まえ、リモートによるOJT(例：WebEX, Zoom, Teams等)は、直接監視に十分に適合しているとは見なさない。

In light of the above definitions, Remote OJT (e.g., WebEX, Zoom, Teams etc.) is NOT considered to be fully compliance with direct observation.

6. 適用開始日 Effective date

2023年04月17日～

17, April 2023 ~

2023年04月17日

17, April 2023

日本航空宇宙非破壊試験委員会
The Japan National Aerospace NDT Board

委員長 濱田 雄介
Chairperson Yusuke Hamada