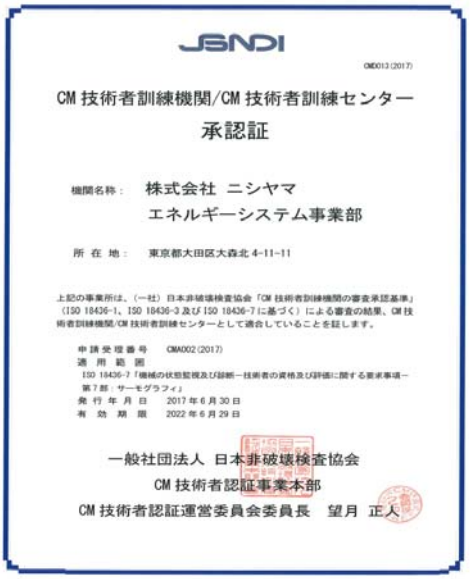
ISO18436-7　機械状態監視診断技術者（サーモグラフィ）カテゴリーⅠ訓練コース

本コースは、国際的な認証である ISO18436-7　機械状態監視診断技術者（サーモグラフィ）カテゴリーⅠに基づいた訓練コースです。2016年度より日本非破壊検査協会が本認証制度を開始しました。本コースを受講し修了試験に合格すると日本非破壊検査協会が実施する資格取得試験に必要な受験資格が得られます。（資格認証試験を受験される方は、別途、日本非破壊検査協会への申し込みが必要です。）本訓練は日本非破壊検査協会の厳格な審査に合格した訓練機関のみが実施する事ができます。

株式会社ニシヤマは、日本非破壊検査協会からISO18436-7機械状態監視診断技術者の訓練機関として正式な承認を受け、品質の高い訓練をご提供しております。

日本非破壊検査協会の厳格な審査に合格し承認された訓練センターが講習を実施


JSNDI

CM 技術者訓練機関/CM 技術者訓練センター
承認証

機関名称：　株式会社 ニシヤマ
エネルギーシステム事業部

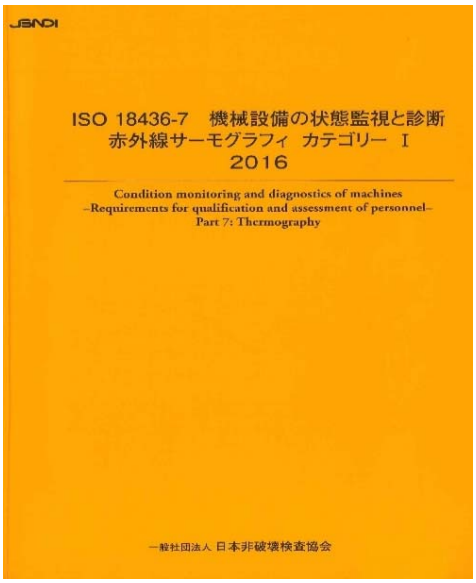
所 在 地：　東京都大田区大森北 4-11-11

上記の事業所は、（一社）日本非破壊検査協会「CM 技術者訓練機関の審査承認基準」（ISO 18436-1、ISO 18436-3 及び ISO 18436-7 に基づく）による審査の結果、CM 技術者訓練機関/CM 技術者訓練センターとして適合していることを証します。

申請受理番号　CMA002(2017)
適用範囲
ISO 18436-7「機械の状態監視及び診断－技術者の資格及び評価に関する要求事項－第7部：サーモグラフィ」
発行年月日　2017年6月30日
有効期限　2022年6月29日

一般社団法人 日本非破壊検査協会
CM 技術者認証事業本部
CM 技術者認証運営委員会委員長　望月 正人

日本非破壊検査協会承認
訓練センター


JSNDI

ISO 18436-7　機械設備の状態監視と診断
赤外線サーモグラフィ　カテゴリー Ⅰ
2016

Condition monitoring and diagnostics of machines
–Requirements for qualification and assessment of personnel–
Part 7: Thermography

一般社団法人 日本非破壊検査協会

日本非破壊検査協会の
テキストを使用

訓練内容
0. 導入
1. 赤外線サーモグラフィの原則
2. 装置およびデータ採取
3. 画像処理
4. 適用機器
5. 診断と予測
6. 状態監視への適用
7. 報告および文書化(ISO標準)
8. 状態監視プログラムの設計
9. 状態監視プログラムの導入
10. 状態監視プログラムの管理
11. 修了試験

ＩSO１８４３６－７
カテゴリーⅠ要求訓練項目

開催日：2027年2月15日～2月19日　（5日間）
9時00分～17時30分

※講習時間が変更となることもございます。

場　所：株式会社ニシヤマ本社ビル　セミナールーム

住　所：東京都大田区大森北4-11-11

定　員：20名（定員になり次第締切）

※最小開催人数5名

（5名未満の場合は開催を中止と致します）

お申込期間：2026年11月20日（金）～2027年1月22日（金）

参加費：**198，000円**　税別　（テキスト代含む）



JR京浜東北線大森駅より徒歩約１０分

株式会社ニシヤマ

申込年月日:　　年　　月　　日

ISO18436-7　機械状態監視診断技術者(サーモグラフィ)
カテゴリーⅠ訓練コース受講申込書
期間　2027 年2月15日(月)～2 月 19 日(金)　5 日間

フリガナ			性 別	男 ・ 女　(何れかに〇)
受講者氏名			生年月日	年　　月　　日
勤務先名				
勤務先所属				
勤務先住所 TEL／FAX Eメール	〒 TEL:　　FAX: Eメール:			
請求書送付先 (勤務先と同じ場合は記入不要)	請求書宛名 ・勤務先名 ・以外 (　　)	住所	〒	
		TEL		FAX
		E メール		
機材持込み	・有り:機種名　(　　) メーカー名 (　　) ・無し			
経験	赤外線サーモグラフィによる状態監視診断技術の経験 ・有り(　　年　　月 ～　　年　　月)　　・無し ※日本非破壊検査協会への新規受験申請時に経験・色覚の証明書提出が要求されます。受験申請期限 2026 年 1 月 22 日 (金) までに規定の要求事項:(カテゴリーⅠは 12 か月以上の経験、色覚検査の実施) を満たしていない場合、訓練コースの受講はできますが、日本非破壊検査協会の本試験は受験できません。 ※本試験の詳細につきましては、日本非破壊検査協会の HP にてご確認下さい。			
ご紹介先	・あり:会社名【　　】営業所名【　　】ご担当者名【　　】　・無し			
通信欄				

FAX :03-5767-4415 または メール: nishioka@nishiyama.co.jp **株式会社ニシヤマ 西岡行き**

主なスケジュール(開始9:00～終了17:30) ※進行状況に応じて若干の変更があります。	
2月15日　(AM8:45受付開始	・ガイダンス、講義、実習
2月16日～2月19日AM	・講義、実習
2月19日PM	・修了試験・解説・合格発表 (17:30分終了予定)

※コースにかかる旅費、宿泊費、食費はお客様のご負担となります。

※ご使用になっている赤外カメラがあればご持参ください。(送り込み可)

※申込期限後のキャンセルにつきましては、全部または一部のキャンセル料が発生致します。

※個人情報の取扱について:申込書に記載された個人情報は受講者情報の管理、講習に関する書類等の作成や送付及び当社情報のお知らせ等に使用します。その他の目的には使用いたしません

株式会社ニシヤマ
エネルギーシステム事業部
電力エネルギーグループ
担当　西岡　淳　nishioka@nishiyama.co.jp
〒143－0016　東京都大田区大森北4－11－11
TEL:03－5767－4270　FAX:03－5767－4415