

リファレンスドシメトリ教育コース①
放射線治療用線量計のコミッショニング【講義編】

放射線治療用線量計に関するリファレンスドシメトリ教育コースを次の通り開催いたします。リファレンスドシメトリ教育コースは診療放射線技師および医学物理士を対象として欧米の一次線量標準機関がそれぞれ自国の状況にあわせた内容で開催している教育コースです。今年度から、日本の一次線量標準機関である産総研にて、日本の国内状況にあわせた内容で開催いたします。

2026年8月開催予定の【実習編】を受講いただくには、本【講義編】の受講が必須となります。

開催概要

本講座は、会場参加・ライブ配信によるハイブリッド開催です。開催後は、オンデマンド（録画）配信もご覧いただけます。

コース	<ul style="list-style-type: none"> ・会場参加 ・ライブ配信 <p>※いずれも後日オンデマンド配信でもご覧いただけます</p> <p>※当日参加が難しい場合はオンデマンド視聴のみの受講も可能です（単位認定対象）</p> <p>※いずれのコースも、単位認定及び修了証の発行が可能です</p>
開催日時	<ul style="list-style-type: none"> ・会場参加：2026年7月4日(土)9:00～17:15 ・ライブ配信：2026年7月4日(土)9:00～16:40 ・オンデマンド配信：2026年7月13日(月)10:00～7月24日(金)23:59
受講料金	<p>11,000円/名（税込み）</p> <p>※いずれのコースも料金は同じです（交通費、宿泊費は含みません）</p>
受講資格	医学物理士および放射線治療専門技師、放射線治療品質管理士、またはこれらの資格取得を目指すもの
開催場所	産業技術総合研究所 つくば中央事業所 2-12 棟 第6会議室（アクセス） 〒305-8568 茨城県つくば市梅園 1-1-1 中央事業所 2 群
定員	<ul style="list-style-type: none"> ・会場参加：50人 ・ライブ/オンデマンド配信：300人
単位認定	<p>・認定単位（申請中）：</p> <ul style="list-style-type: none"> 日本医学物理士認定機構 2点 日本放射線治療専門放射線技師認定機構 2単位 日本放射線治療品質管理機構 0.5単位 <p>※本講座の受講および理解度テストの合格をもって修了となります。</p> <p>※会場参加の方は当日理解度テストの実施および修了証を発行いたします。</p> <p>※オンライン参加の方は講座参加後にオンラインで理解度テストを実施のうえ、修了証を発行いたします。</p>
注意事項	<p>お申込み締め切りは以下の通りです。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・会場参加：2026年6月26日(金)17:00まで ・ライブ配信：2026年7月1日(水)17:00まで <p>※講演内容およびプログラム構成は、講師や主催者の都合により一部変更となる場合がございます。</p> <p>※質疑応答は会場参加者のみ受け付けます。線量標準機関の担当者に聞きたいことがある方は会場参加を御検討ください。</p>
協賛	<p>一般社団法人 日本放射線治療専門放射線技師認定機構</p> <p>ユーロメディテック株式会社</p>

■プログラム詳細

時間	項目	講師	講義時間	会場参加	ライブ配信
8:30~9:00	受付	-	-	○	—
9:00~9:10	開講式	-	-	○	○
9:10~9:40	放射線の計量	黒澤忠弘	30分	○	○
9:50~11:20	放射線治療用線量計	清水森人	90分	○	○
11:30~12:30	計量標準施設見学	-	60分	○	—
12:30~13:30	昼食 (ランチョンセミナー)	ユーロメディテック 株式会社	-	○	—
13:30~15:00	電離箱線量計の特性評価	浦郷由佳	90分	○	○
15:10~16:40	電離箱線量計の品質管理	清水森人	60分	○	○
16:50~17:00	理解度テスト	-	10分	○	△
17:00~17:10	復習	清水森人	10分	○	—
17:10~17:15	閉講式			○	—
18:00~	情報交換会@産総研周辺			希望者	—

△：ライブ配信の方は講座参加後にオンラインで理解度テストを実施のうえ、修了証を発行いたします。

※会場参加者の昼食はご用意いたします。

※昼食時間中、協賛企業による製品・サービス紹介を予定しています。昼食（弁当）は協賛企業より無料にて提供されます。

※ライブ配信にご参加の方は11:20~13:30まで昼休憩となります。

■情報交換会（希望者のみ）

講座終了後、近くの飲食店で情報交換会を行います。（会場参加者のみ）

参加費：5,000円/名（当日、現金で集金いたします）

参加方法：参加を希望される方は申込フォームにて「参加する」をお選びください。

※キャンセルの際は6月26日（金）17:00までに、必ずテクノナレッジ講座事務局（technical-knowledge@aist-solutions.co.jp）までご連絡ください。

■宿泊について（希望者のみ）

会場参加の方は産総研内の宿泊施設を利用可能です。

料金：1,700円/泊（税込み）

申込方法：申込フォームにて前泊、当日泊の希望をご選択ください。

受講までの流れ

本講座は、産総研グループの株式会社 ASIT Solution で申込を受け付け、産総研へ講義（技術コンサルティング）を依頼いたします。受講の流れは、以下の STEP1 から STEP3 のステップに沿って進みます。

◆STEP1 仮申込み

- 受講を希望する場合、仮申込みフォームより必要事項をご記入の上、申し込み期日までにお申込みください。
- 所属会社・機関をご記入された場合、その会社・機関より弊社に対し、約款の様式 1 により、技術コンサルティングの申請をいただいたものとして取り扱います。
- 申込み時に居住性の確認で「居住者」なおかつ特定類型「該当なし」を選択された方には、STEP2 にお進みください。
- 申込み時に「非居住者」又は「特定類型該当者」を選択された方には、居住性等の確認手続きのため、別途ご連絡を差し上げます。この場合、手続きには時間を要し、受講が叶わない場合がありうることをご了承ください。手続きの完了後、STEP2 にお進みください。

◆STEP2 本申込み及びお支払い

- 弊社より送付します本申込み案内メールに記載された指定日までに受講料をお支払いください。
- 情報交換会への参加および宿泊希望については、申込フォーム内で確認いたします。（会場参加のみ）
- 本申込みの完了により、講座受講のご案内が自動で送られます。本申込み案内メールに記載の受諾書をもって、技術コンサルティング契約が成立いたします。

◆STEP3 受講

- 講座開催をもって、弊社は技術コンサルティングを実施したものといたします。

特定商取引法に基づく表記

開催日時	・会場参加：2026年7月4日(土)9:00～17:15 ・ライブ配信：2026年7月4日(土)9:00～16:40 ・オンデマンド配信：2026年7月13日(月)10:00～7月24日(金)23:59
申込期日	・会場参加：2026年6月26日(金)17:00まで ・ライブ配信：2026年7月1日(水)17:00まで
募集定員	・会場参加：50人 ・ライブ配信：300人
参加費	受講料金：各コース 11,000 円/名（税込み）
参加確定通知	申込後、参加受付メールを送付
支払方法	お支払い方法は全てクレジットカード決済のみとさせていただきます。 対応クレジットカード：Visa、Mastercard、JCB、American Express、Diners Club、Discover ※ 3D セキュア認証に対応したカードをご利用いただきますようお願いいたします。
申込キャンセル・解除	一度本申込みまでお申込をいただいた講座のキャンセル又は解除は受けられませんのでご了承ください。
返金	開催者都合以外での返金対応はできません。
その他留意事項	開催者都合で講座を中止した場合は、全額返金いたします。 ただしクレジットカード決済の場合、実際の返金処理はクレジットカード会社を通じて行われるため、購入者が返金を受け取れるタイミングは、クレジットカード会社によって異なりますので予めご了承ください。

運営：株式会社 AIST Solutions（産総研グループ）

代表取締役社長：逢坂 清治

所在地：茨城県つくば市梅園 1-1-1 中央第 1

電話番号：03-6824-5024（土日祝・年末年始を除く 10 時 00 分～17 時 00 分）

E-mail：technical-knowledge@aist-solutions.co.jp

HP：https://www.aist-solutions.co.jp

講師紹介

産業技術総合研究所

計量標準総合センター 分析計測標準研究部門 放射線標準研究グループ 主任研究員

清水 森人



2011年に産業技術総合研究所に入所。高エネルギー光子線・電子線の水吸収線量の一次標準の校正責任者を務める。日本医学物理学会 リニアック標準計測法 24 および電位計ガイドライン 17 の代表執筆者でもある。カロリーメータおよび電離箱線量計などの放射線治療用線量計を用いた線量計測のエキスパートとして、各地で技術普及のための講演活動を行う。

産業技術総合研究所

計量標準総合センター 分析計測標準研究部門 副研究部門長

黒澤 忠弘



2000年 工業技術院電子技術総合研究所入所（現産業技術総合研究所）。

γ 線、X線の線量標準の開発、供給に従事。2025年より分析計測標準研究部門副研究部門長。

産業技術総合研究所

計量標準総合センター 分析計測標準研究部門 放射線標準研究グループ 研究員

浦郷 由佳



2024年に産業技術総合研究所に入所。

陽子線の線量標準の開発、高エネルギー光子線および電子線の線量標準供給に従事。

申込フォーム

<https://client.eventhub.jp/ticket/-nPqklwRFg>



【講座内容・お申し込みに関するお問合せ先】

テクノナレッジ講座事務局

technical-knowledge@aist-solutions.co.jp