



IHE認定技術者制度 ～認定技術者の役割～

日本IHE協会 認定技術者試験委員会
島西 聰

agenda

- IHE認定技術者の役割
- IHE認定技術者になるためには
- IHE認定技術者になってから

IHE認定技術者の役割

- IHE普及のための人材育成
 - IHEが採用している規格(DICOM, HL7他)の概要を理解し、規格の融合範囲が説明できる
 - それぞれのドメインが規程していることを理解し、他人に説明することができる
 - IHEを医療現場で活用することを提案・構築・運用するができる
 - (ユーザー人材として)コネクタソン審査を行うことができる

IHE認定技術者の役割

● 認定技術者としての知識

- 分野別にIHE認定技術者として知っておいてほしい知識をまとめた「到達目標」を設定している
- <https://www.ihe-j.org/QUALIFY/>
- 到達目標には、項目と重要度(3段階)が記載されている
 - 重要度A:十分に理解すべき項目(説明できるレベル)
 - 重要度B:内容を知っている項目(理解しているレベル)
 - 重要度C:その他・補足事項

IHE認定技術者になるためには

- 知識を身に付ける

- 養成セミナーの受講

- 2025年度は、**オンデマンド配信**で計画中。
 - オンデマンド配信なので、配信期間中は何度でも講座を聴講することができる
 - 配信期間：
 - 2025/9/1～2024/11/7まで（2ヶ月間）
 - 受講申し込み方法
 - 日本IHE協会Homepage上に受講申込みページを掲載します
 - 参加費用：3,000円(税込)
 - **セミナー受講者に「問題例」を配布いたします。**

IHE認定技術者になるためには

- 認定試験を受験する

- 試験実施日時

- 2025年12月6日(土) 13:00–17:20

- 試験会場(東京:全国家電会館)

- <https://www.jeass.or.jp/map.html>

- 申込方法

- 日本IHE協会Homepageより申し込む
 - URLは10月ころ公開予定

- 受験料

- 10,000円(PayPalを利用した支払い)

- 受験資格

- 問わない

IHE認定技術者になるためには

● 試験科目

- IHE BASIC (2023年度、2024年度認定技術者は免除)
 - 試験時間:60分
 - IHE基本知識 (30問)
 - DICOM基本知識 (5問)
 - HL7基本知識 (5問)
- IHE分野(ドメイン)別試験(2分野まで選択可)
 - 試験時間:60分／1分野(2分野受験時は120分)
 - 放射線分野(RAD) (30問)
 - 循環器分野(CARD) (30問)
 - 臨床検査分野(LABO) (30問)
 - 病理分野(Path) (30問)
 - 情報技術インフラストラクチャ分野(ITI) (30問)
 - 患者ケアデバイス分野(PCD) (30問)
 - 内視鏡分野(ENDO) (30問)

IHE認定技術者になるためには

● 認定内容

- IHE-BASICに合格し、かつドメイン別試験に合格した場合
 - ドメイン別認定技術者として登録される。
 - 例
 - » PCD、Pathに合格した場合
 - PCD認定技術者
 - Path認定技術者
 - IHE-BASICのみ合格した場合
 - IHE-BASIC認定技術者

IHE認定技術者になってから

- IHEを医療現場で活用することを提案・構築・運用を推進してください。
- それぞれのドメインが規程していることを、様々な場面で説明してください。
- IHE協会の各種委員会の委員としてIHEを推進することを手伝ってください。
- (ユーザー人材として)必要に応じて、コネクタソソン審査を手伝ってください。



ご清聴ありがとうございました。

ご質問は、
日本IHE協会ホームページへお願いします。