

オンライン講習会支援システム 仕様検討資料

2021.05.19

1. 主な仕様

1. 学術研究会主催者申請システムで承認されたオンライン（ハイブリッド）で実施される学術研究会に対して、**ユーザー認証・試験実施**を行い、開催の支援を行います。
2. **事前参加登録での申し込み者**に対して、ユーザー認証を行います。
3. 管理側で設問を設定し、ユーザーが解答します。
4. 設問は五者択一か記入式となり、解答形式はシングルアンサー、マルチアンサー（MCQ）、完全一致記入式より選びます。
5. 合格基準に達した場合、解答を登録（≡単位取得）します。
6. **管理者側で作成したリストをもとに、日医放会員かどうかを判定します。**
7. ログインや解答を記録し、ダウンロードできます。
8. このシステムでは動画視聴やライブ講習会を行うものではありません。
9. このシステムから直接単位付与は行わず、別途アップロードシステムを利用します。
10. 情報の修正は、学術研究会主催者申請システムにて行います。

2. ID利用案 と アクセスキー利用案 について

オンライン講習会支援システムにつきまして、管理方法として「主催者毎に管理する＝会員IDを利用する」案と「学術研究会毎に管理する＝アクセスキー利用案」があり、検討中となっております。

説明会にて、他の仕様も含め皆様のご意見を頂きたく考えております。よろしくお願いいたします。

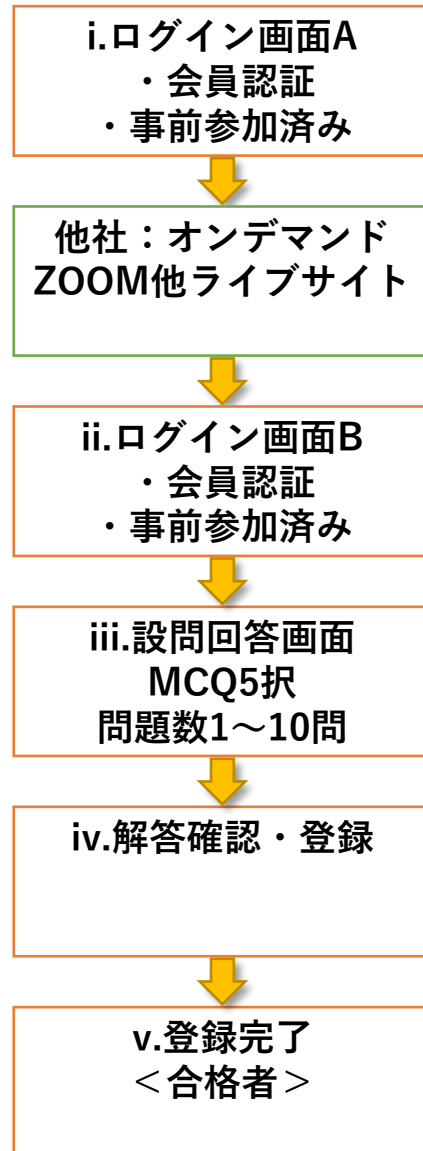
■ID利用案

1. 会員IDと学術研究会主催者申請システムで登録したパスワードでログインします。
2. 1つの主催者登録に対して、複数の学術研究会が表示されます。
そのため ③学術研究会の選択 画面が表示されます。
3. 申請者と運営者が常に同一の場合、管理しやすい方法です。

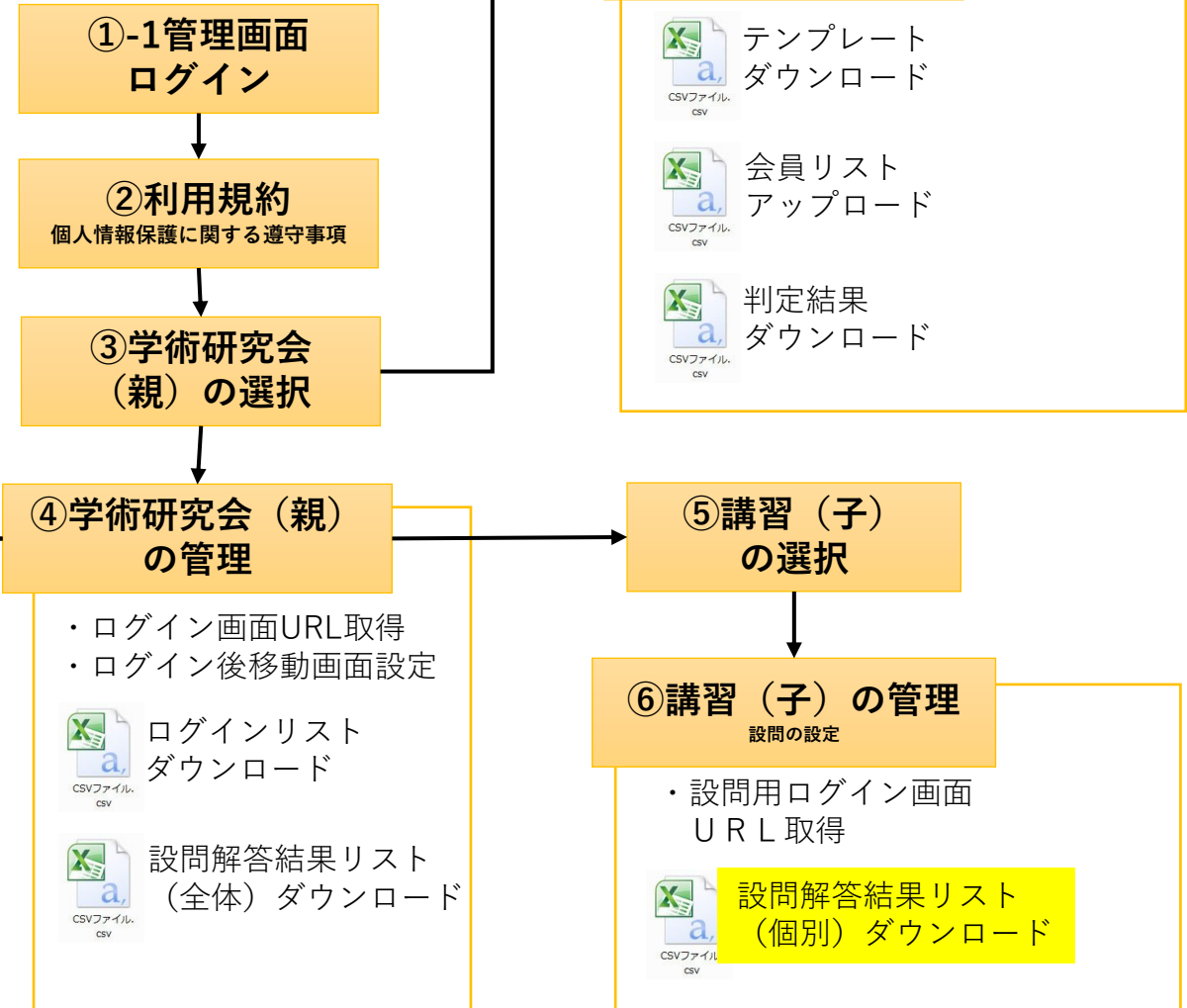
■アクセスキー利用案

1. 学術研究会主催者申請システムで承認された学術研究会に対して発行される、アクセスキーを利用します。
2. 1つの学術研究会づつを管理します。
3. 申請者と運営者が違う場合は、他の学術研究会を見ることができないため、この方式をお勧めします。
4. ダウンロード・アップロードシステム、事前参加登録システムの管理システムへのログインも同一のアクセスキーを利用します。

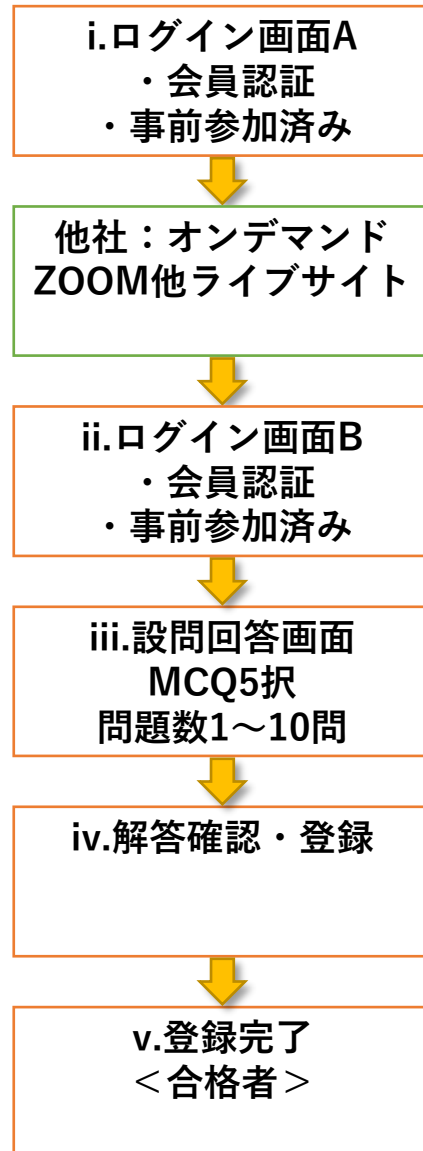
■ユーザー側 (i.~v.)



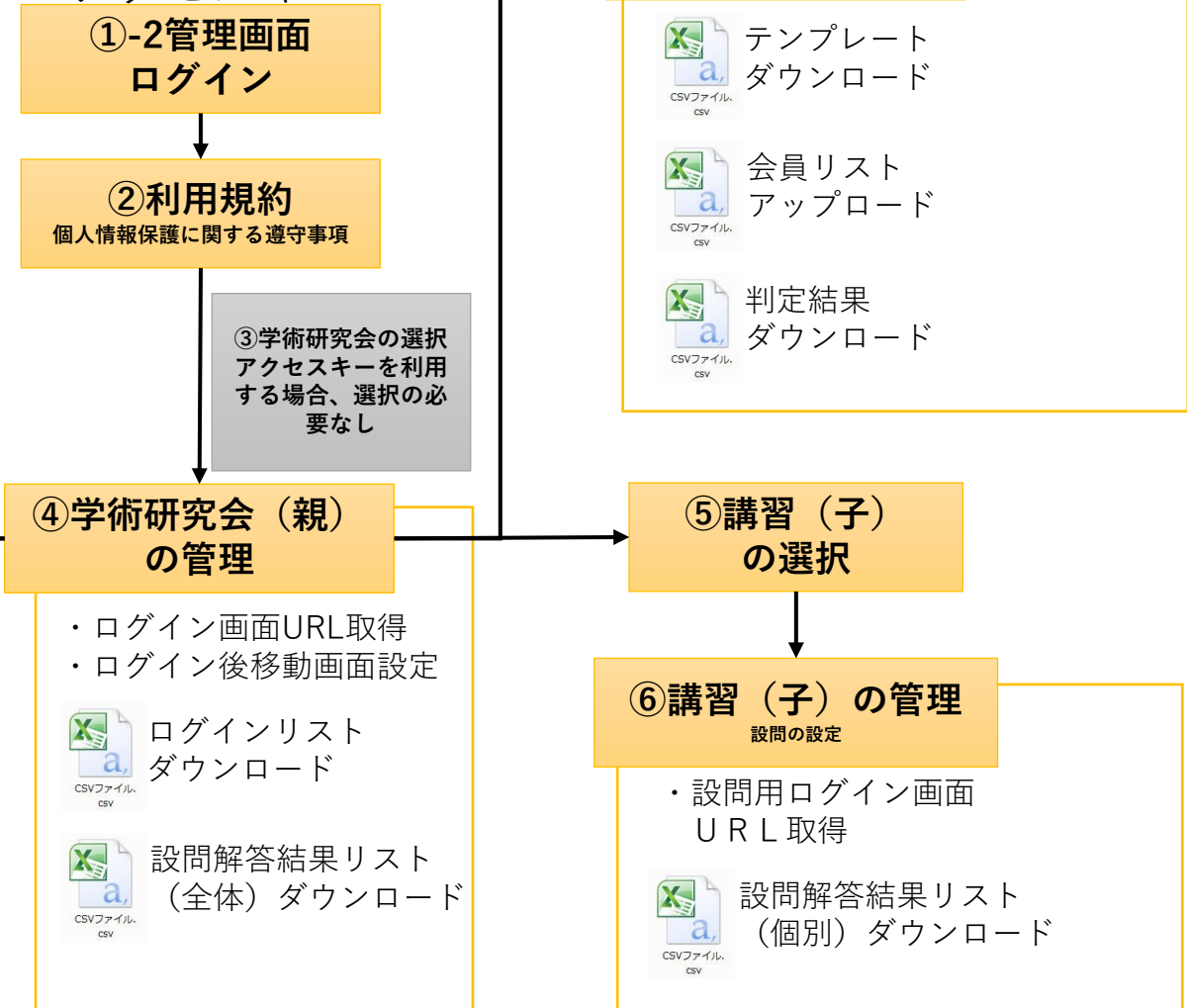
■管理側 (①~⑦)



■ユーザー側 (i.~v.)



■管理側 (①~⑦) アクセスキー



管理側ログイン画面です。

オンライン講習会支援システム

ログイン

- ・本システムはオンライン講習会主催者様向けの講習会支援システムとなります。
- ・本システムを利用するためには、あらかじめ「講習会主催者支援システム」にて講習会の承認が完了している必要があります。
- ・本システムは講習会主催者と主催者から受託を受けた講習会運営担当者のみご利用いただくことが可能です。
- ・システム利用手順につきましては、[こちら](#)をご確認ください。

講習会申請がお済みの方：

講習会申請用のパスワードと会員番号を入力してください。

会員番号	例：R99999
パスワード	パスワードを入力してください

※会員番号・パスワードがわからない方へ

[✓ ログインする](#)

講習会開催関連システム：

- ・講習会主催者申請システム
- ・事前参加登録システム 管理者ログイン
- ・受付システムダウンロード

本システムの推奨環境：

本システムの推奨環境（推奨ブラウザ）は、以下のとおりです。
 （推奨環境外からのアクセスについては、動作保障を行っておりません）

対応OS	Windows 8.1 / 10	Mac OS 10.5以降
対応ブラウザ	Internet Explorer 11以上 Mozilla Firefox 最新 Google Chrome 最新	Mozilla Firefox 最新

補足：[ブラウザ表示拡大の操作方法について](#)

関連する各システムにリンクを行います。

会員IDと学術研究会主催者申請システムで登録したパスワードでログインします。
 会員以外に、秘書の方や運営事務局が利用することが可能です。
 →認定された学術研究会毎に発行されるアクセスキーを利用していただくことも検討中です。

①-2 管理画面ログイン アクセスキー利用案

管理側ログイン画面です。

オンライン講習会支援システム

ログイン

- ・本システムはオンライン講習会主催者様向けの講習会支援システムとなります。
- ・本システムを利用するためには、あらかじめ「講習会主催者支援システム」にて講習会の承認が完了している必要があります。
- ・本システムは講習会主催者と主催者から受託を受けた講習会運営担当者のみご利用いただくことが可能です。
- ・システム利用手順につきましては、[こちら](#)をご確認ください。

講習会申請がお済みの方：

学術研究会申請システムで発行されたアクセスキーを入力してください。

アクセスキー

ログインする

講習会開催関連システム：

- ・講習会主催者申請システム
- ・事前参加登録システム 管理者ログイン
- ・受付システムダウンロード

本システムの推奨環境：

本システムの推奨環境（推奨ブラウザ）は、以下のとおりです。
（推奨環境外からのアクセスについては、動作保障を行っておりません）

対応OS	Windows 8.1 / 10	Mac OS 10.5以降
対応ブラウザ	 Internet Explorer 11以上  Mozilla Firefox 最新  Google Chrome 最新	 Mozilla Firefox 最新

補足：[ブラウザ表示拡大の操作方法について](#)

関連する各システムにリンクを行います。

学術研究会主催者申請システムより発行された[アクセスキー](#)でログインします。
会員以外に、秘書の方や運営事務局が利用することが可能です。

②利用規約

利用規約、個人情報保護に関する遵守事項を記載、確認していただきます。

オンライン講習会支援システム

利用規約・個人情報保護に関する遵守事項

以下の利用規約・個人情報保護に関する遵守事項をよくお読みいただき、同意いただける場合は下記の2つのチェックボックスにチェックを入れて「次へ」ボタンを押してお進みください。

利用規約

.....

個人情報保護に関する遵守事項

.....

- ☐ 上記利用規約、個人情報保護に関する遵守事項を承諾し、システムを利用します。
- ☐ 過失・故意を問わず利用規約、個人情報保護に関する遵守事項に違反した場合は、損害の回復などに必要な費用について負担することに同意します。

 戻る

 次へ

次のページに進むためには、2項目の
チェックを行う必要があります。

③学術研究会の選択（ID利用案のみ）

承認されている学術研究会の中から、設定を行う学術研究会を選択します。

オンライン講習会支援システム ようこそ 京葉 太郎 様



主催講習会の状況

オンライン開催として承認された講習会の一覧を表示しています。
条件を入力して「この条件で絞り込み」をクリックすると、入力内容で絞り込みを行います。

講習会名		申請番号	~
開催日	年/月/日 年/月/日		

Q この条件で絞り込み

検索結果

No.	申請番号	開始日	終了日	講習会名	詳細
1	000034	2021-06-01	2021-06-30	第20回日本腹部放射線学会	管理画面へ
2	000099	2021-08-01	2021-08-31	第1回標的アイソトープ治療線量評価研究会	管理画面へ
3	000132	2021-09-20	2021-09-30	第3回サンプル研究会	管理画面へ

メニューに戻る

リストより会員判定

複数の学会より選択していただくことが可能です。
アクセスキーを利用する場合、学術研究会の選択画面はなくなります。

④-1 学術研究会（親）の管理

学術研究会情報を表示し、遷移先URLを設定します。

オンライン講習会支援システム
ようこそ 京葉 太郎 様

講習会（親）の管理

講習会の詳細情報を表示しています。

講習会情報（親）

申請番号	000034
種別	学術業績・診療以外の活動実績
開催名称	日本腹部放射線学
主催団体	学会
主催責任者	
開催日	2021/05/25
初日開始時刻	00:00
閉会日	2021/05/25
閉会日終了時刻	00:01

ログイン用URLは自動的に生成され、表示されます。ボタンを利用してコピーが可能です。

会員認証URL設定

ログイン用URL		コピー	移動
ログイン後URL	オンライン講習会URLを入力	設定	移動
設問解答後URL	設問解答後URLを入力	設定	移動

ログイン後URL、設問解答後URLは主催者側で準備したオンデマンドやライブのURLを登録します。

④-2 学術研究会（親）の管理

学術研究会の参加状況を表示します。

参加状況

ログインユーザー	50 名
ログイン回数	60 件
設問設定講習会	2 件
設問回答者数	30 名

戻る

ログインリストダウンロード

設問解答リストダウンロード

講習情報（子）の管理

ログイン画面Aでのログ（会員番号、姓、名、ログイン時刻）を一覧表でダウンロードします。

設問に関する解答者リストをダウンロードします。

⑤講習会（子）の選択

学術研究会の中の講習会（子）を選択します。

オンライン講習会支援システム ようこそ 京葉 太郎 様



講習（子）の管理

講習会で開催される講習を表示しております。
設問が未設定のものについて、設問を設定しURLを取得してください。

講習（子）の詳細

講習会講演名称	種別	開催方法	設問
教育研修講演ー1	領域講習	ライブ	未設定
教育研修講演ー2	領域講習	オンデマンド	設定済
教育研修講演ー3	領域講習	ライブ	未設定
教育研修講演ー4	領域講習	ライブ	設定済
教育研修講演ー5	領域講習	ライブ	未設定
感染症対策	共通講習	ライブ	設定済

戻る

設問等の設定を行う講習会选择します。
未設定/設定済が表示されます。

⑥-1講習（子）の管理 設問の設定

講習（子）の設問数の設定、URLの取得を行います。

オンライン講習会支援システム
ようこそ 京葉 太郎 様

講習会（子）の管理

設問を設定し、設問へのURLを各動画にて設定してください。

講習名 教育研修講演－－1

設問情報

設問表示数 ※

合格正解数

設問用ログインURL

コピー

移動

※ 設定した設問の中で、受講者に表示する問題数となります

登録されている設問のうち、表示する設問数を設定します。
ex.3問設問が登録されていて表示数が2問の場合、基本的にランダムで3問中2問が表示されます。
最大10問まで設定可能です。

各設問毎のログインURLを取得します。

表示する設問のうち、合格となる正解数です。
未設定の場合は全問正解が条件となります。
ex.5問設問が表示されていて合格正答数が4問の場合、4問以上の正答で合格となります。

⑥-2講習（子）の管理 設問の設定

講習（子）の設問の登録を行います。

設問登録

設問・選択肢・正答の記載方法

設問1

設問	
回答種別	☐ 択一 ☐ 複数選択 ☐ 完全一致記述
選択肢	
必須	☐ 必須である ☐ 必須でない
表示必須	☐ 表示必須である ☐ 表示必須でない
質問画像 ファイルを選択	※画像は.jpg .png 形式で1MB以下でご設定ください。
正答	

+ 1問追加

ファイルを選択 選択されていません

↑ 設問CSVファイルから入力

戻る

設問を設定します。改行等はタグにて入力します。

設問の解答形式を設定します。基本は五者択一問題です。

設問の選択肢を設定します。

設問について、必須問題の設定を行います。

1 設問につき1画像まで設定ができます

正答を番号で登録します。複数回答も登録可能です。

設問登録数を追加します。1つの子の講習につき、最大10問まで設定可能です。

設問をCSVファイルを利用して取り込みます。

⑦会員判定システム

会員リストをもとに、会員の判定を行います。

オンライン講習会支援システム
ようこそ 京葉 太郎 様

リストの照合と会員判定

照合用ファイルより、会員が非会員かを判定します。
下記照合用テンプレート (.csv) に、会員ID、かな姓、かな名を入力しアップロードを行ってください。

照合用ファイルテンプレート (.csv) ダウンロード

照合用ファイルアップロード

照合用のcsvデータファイルをアップロードしてください。

ファイルを選択

選択されていません

照合件数 : 828件

No.	会員番号	姓かな	名かな	会員照合結果
1	R0000X	やまもと	たろう	合致
2	R0000X	おかだ	はなこ	なし
3	R0000X	...	...	合致
4	R0000X	...	...	なし
5	R0000X	...	...	合致
6	R0000X	...	...	なし
7	R0000X	...	...	合致
8	R0000X	...	...	なし
9	R0000X	...	...	合致
10	R0000X	...	...	なし

...以下1ページ50件まで表示...

Prev

1

2

3

4

5

Next

戻る

結果のCSV出力

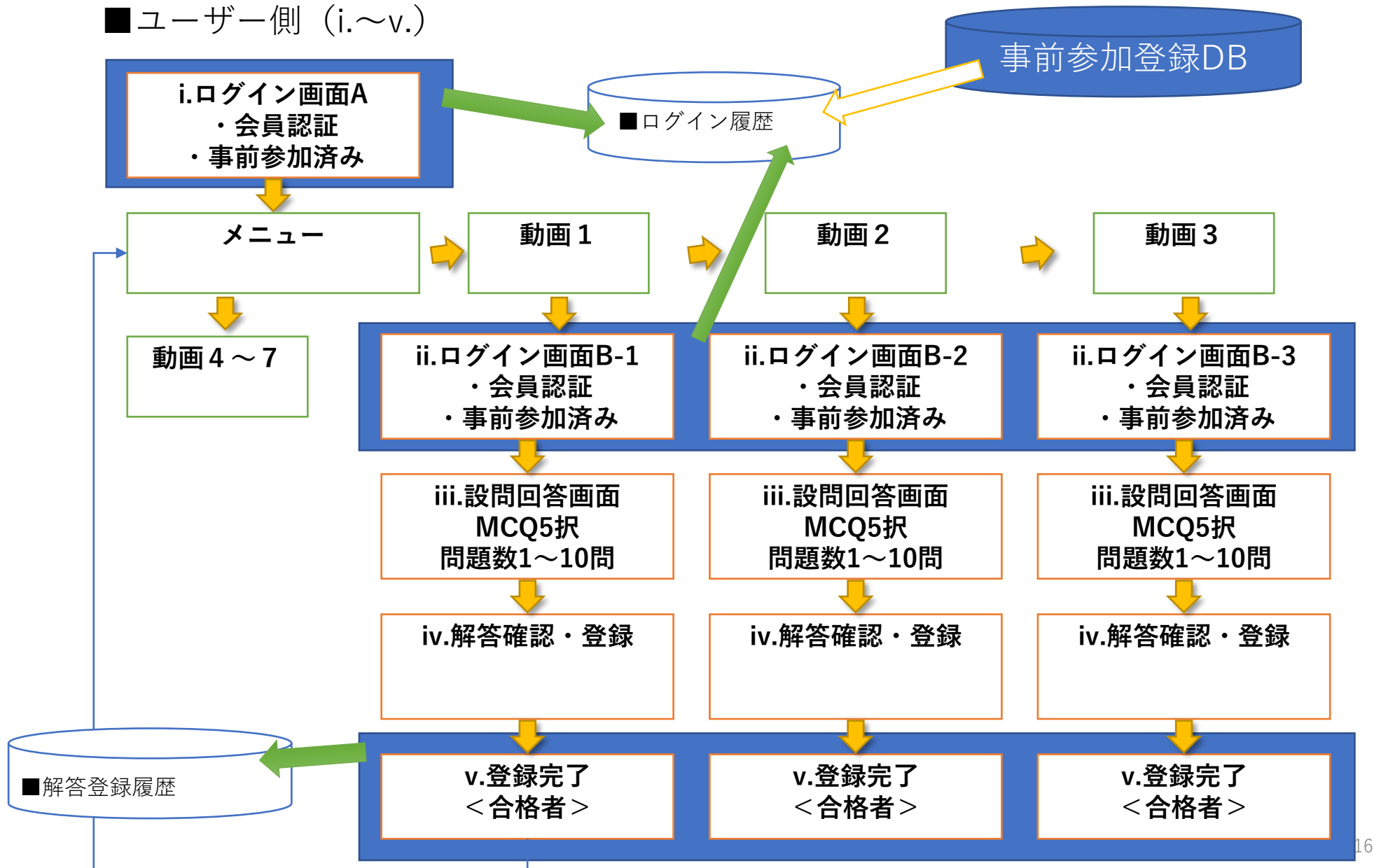
判定するcsvファイルをアップロードします。
判定内容は会員ID、姓かな、名かなです。

判定結果をCSV出力します。

15

4. オンライン講習会支援システム 画面フロー

■ユーザー側 (i.~v.)



ユーザー側のログイン画面です。

第40回 放射線□□研究会-オンライン研究会-

オンライン研究会ログイン

参加登録システムにて参加登録を行った後、IDとパスワードにてログインしてください。
参加登録、ならびに参加費のお支払いをしていない方は、まず [こちら](#) から参加のご登録をお願いいたします。
非会員の方は、ご案内済みの方以外はご参加いただけません。

ID

パスワード

☐ パスワードを表示する

ログイン（入室記録）

Copyright © 第40回放射線□□研究会. All Rights Reserved.

別途、事前参加登録にて参加登録済みの方のみログインが可能です。
日医放会員は会員IDとパスワードを利用し、非会員は一時的なIDとパスワードを利用します。

ユーザー側の設問解答時のログイン画面

第40回 放射線○○○研究会-オンライン研究会-

設問回答ログイン

ID

パスワード

☐ パスワードを表示する

ログイン（入室記録）

動画視聴完了後、またはライブ視聴完了後にこのページに遷移しログインします。

第40回放射線○○○研究会. All Rights Reserved.

設問に解答し、「解答内容を確認」をクリックします。

学会講演

閲覧ありがとうございました。設問にお答えください。

設問に解答後、「解答内容を確認」ボタンを押して次のページへお進みください。

※この段階では単位は付与されておりません。設問に回答し、2問中2問以上正解することで単位が付与されます。

質問 1 選択肢の中で「臨床研究法」の適用範囲に含まれないものはどれか。

- ☐ a. 未承認医薬品の有用性又は安全性を明らかにする研究
- ☐ b. 適応外医薬品の有効性又は安全性を明らかにする研究
- ☐ c. 未承認の医療機器の有用性又は安全性を明らかにする研究
- ☐ d. 研究対象の医薬品の製造業者から資金提供を受ける研究
- ☐ e. 未承認医薬品の治療目的で患者に使用しその情報を収集して行う研究

質問 2 「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」「研修研究法」におけるCOIに関して選択肢のうち誤っているものはどれか。

- ☐ a. COI申告は発表内容の研究に資金提供があった場合のみ必要である
- ☐ b. COI申告は発表内容と直接・間接に関係する企業から講演料等得ていれば必要な場合がある
- ☐ c. 学会ではCOI申告が必要な金額基準を定めている場合がある
- ☐ d. 臨床研究法では一定のCOIについて行為の制限がかかる場合がある
- ☐ e. 臨床研究法ではCOIについて委員会審査直前に機関での確認が必要とされる

← 戻る

解答内容を確認

設問に解答し、回答内容を確認します。
出題形式はシングルアンサー、マルチアンサー、完全一致記入式があります。

解答の確認を行い、合格基準に達している場合は解答を登録します。

学会講演

2門中、2問正解です。

合格しました。「解答内容を登録」ボタンを押して次のページへお進みください。

質問 1 選択肢の中で「臨床研究法」の適用範囲に含まれないものはどれか。

a. 未承認医薬品の有用性又は安全性を明らかにする研究

正解

質問 2 「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」「研修研究法」におけるCOIに関して選択肢のうち誤っているものはどれか。

d. 臨床研究法では一定のCOIについて行為の制限がかかる場合がある

正解

戻る

解答内容を登録

解答の正否を表示し、合格基準に達した場合は解答内容を登録できます。

なお、不合格の場合は何度でも設問に解答することができます。

解答を登録し、合格状態とします。

受講完了

解答登録を完了いたしました。

← 戻る

Copyright © 第40回放射線ccc研究会. All Rights Reserved.

ユーザーの設定した画面に戻ります。

仕様に関してのご意見について、フォームをご準備いたしましたので下記URLでフォームに入ってください、ご意見をお送りください。

締切は6/7（月）12:00までとなります。

<https://ws.formzu.net/dist/S62789122/>

日医放 オンライン講習会支援システム 仕様に関するご意見	
日本医学放射線学会 オンライン講習会支援システムの仕様についてのご意見は、下記メッセージ欄よりご連絡ください。 ※締め切り 6/7（月）12:00まで	
地方会名・企業名 必須	
担当者名 必須	
属性（複数選択可）	☐ 医師 ☐ 地方会担当者 ☐ 運営事務局担当者 ☐ 企業担当者 ☐ その他
メールアドレス 必須	 確認用
仕様に関するご意見 必須	