

模擬試験／学習ドリルアプリ

管理者用マニュアル

『模擬試験／学習ドリルアプリ』について

模擬試験／学習ドリルアプリは管理者が作成したドリル・テストを受講者が受講します。

<ドリルを受講する流れ>

ドリルは1問解くごとに解説が表示され、回答結果を確認しながら学習する流れになります。



<テストを受講する流れ>

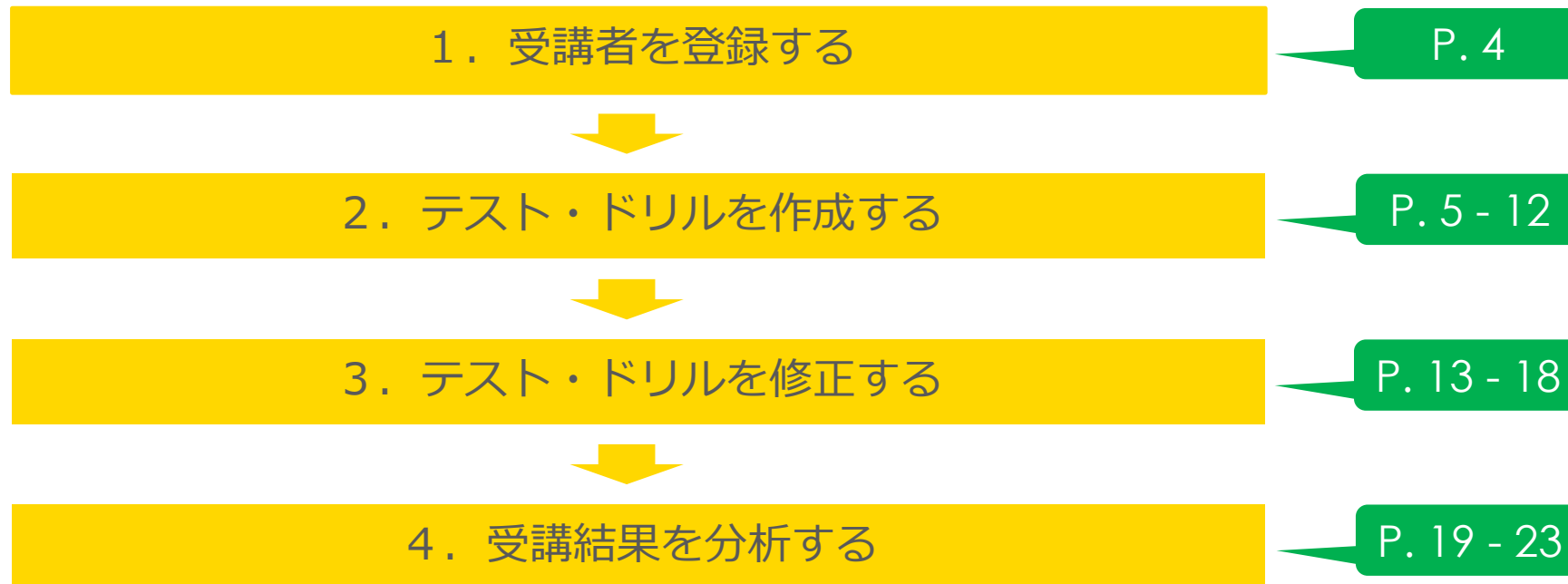
テストでは問題の間に解説は表示されません。全問回答を行い採点する流れになります。



利用の流れ

管理者は問題を作成し、ドリル・テストとして受講者へ公開することができます。
受講結果を集計し、テスト、問題毎に分析を行うことが可能です。

<管理者の利用の流れ>



管理者権限

管理者権限を保持しているユーザーで模擬試験／学習ドリルアプリを開く

グループ管理のグループID「celf_test_admin」に登録しているユーザーが、管理者権限を保持するユーザーとなる。

グループID

celf_test_admin

1. 受講者を登録する 1/1

受講者情報の登録

検索条件

ID タイトル (部分一致)

検索

新規 ① 受講者登録 ステップ

検索結果

ID	形式	タイトル	最大受講回数	制限時間(分)	出題数	合格ライン	公開日	終了
テーブル名 受講者情報メンテナンス 取得								
データ件数 3行 更新								
新規行追加 <input type="text"/> 行 追加								
ID	CELfユーザーID	氏名	会社名	部署名	メールアドレス			
1	J0001	受講者1	受講者1会社	受講者1部署	jyukou1@celf.jp			
2	J0002	受講者2	受講者2会社	受講者2部署	jyukou2@celf.jp			

① 受講者登録ボタンをクリックして
受講者情報メンテナンス画面を開く。
以下の項目を登録する。

- ・ CELFユーザーID
- ・ CELFパスワード
- ・ 連携ID
- ・ 氏名
- ・ 会社名
- ・ 部署名
- ・ メールアドレス

2. テスト・ドリルを作成する 1/8

問題作成

テスト・ドリル一覧から問題作成画面を新規モードで開く。

- ① 新規ボタンをクリックすると問題作成画面を開く。
- ② コピーボタンをクリックすると問題作成画面を開く。
コピーの場合、既存のテストと同じ情報が問題作成画面に初期表示される。

テスト・ドリル一覧

検索条件

ID タイトル (部分一致)

① 新規 検索

テスト・ドリル一覧

検索条件

ID タイトル (部分一致)

検索結果

	ID	形式	タイトル	最大受講回数	制限
② コピー 修正	J0001	テスト	マニュアル用テスト	3	

問題作成

テスト・ドリル情報 非表示 登録

* ID

形式

* タイトル

公開日 ~ ※ 公開日が設定されていないテスト・ドリルは公開されません。問題の準備が完了

* 制限時間 分

* 出題数 問

* 合格ライン 問

最大受講回数 回

URL

添付ファイル 設定

出題オプション ☐ ランダム

成績画面オプション ☐ 問題正誤表あり ☐ 解説あり ☐ 認定証出力あり

補足

2. テスト・ドリルを作成する 2/8

問題作成 - テスト・ドリル情報を入力する① -

問題作成

テスト・ドリル情報

非表示

登録

* ID

形式

* タイトル

公開日

* 制限時間

* 出題数

* 合格ライン

最大受講回数

URL

添付ファイル

出題オプション

成績画面オプション

補足

テスト

▼

~

分

問

回

設定

☐ ランダム

☐ 問題正誤表あり

☐ 解説あり

☐ 認定証出力あり

※ 公開日が設定されていないテスト・ドリルは公開されません。問題の準備が完了したら公開日を設定し

[リンクを開く](#)

- ・ ID :
テストおよびドリルで一意となるIDを入力する。
- ・ 形式 :
テスト、ドリルのいずれかを選択する。
- ・ タイトル :
テスト、ドリルのタイトルを入力する。
- ・ 公開日 :
公開期間を入力する。公開期間中は受講者のテスト・ドリル一覧に受講可能なテスト・ドリルとして表示される。
※ 本日の日付が公開期間に含まれる場合、公開状態となる。
終了日が未定の場合は開始日のみ入力することができる。
その場合、開始日以降無期限の公開状態となる。
- ・ 制限時間 :
1以上の数値を入力する。(ドリルの場合は入力不可)
- ・ 出題数 :
1~1000の数値を入力する。
- ・ 合格ライン :
1~出題数の数値を入力する。
- ・ URL : URLを入力する。
テスト・ドリルに関連するサイト等を参照させる場合に設定する。
※ 入力後、「リンクを開く」にて確認すること。
- ・ 添付ファイル :
テスト・ドリルに関連するファイルを参照させる場合に設定する。
設定ボタンをクリックするとファイル選択ダイアログが表示され、添付するファイルを選択する。
- ・ 出題オプション ランダム :
ONの場合、問題の出題順をランダムで出題する。
OFFの場合、問題情報の明細に入力した順序で出題する。
- ・ 補足 :
補足情報を入力する。

2. テスト・ドリルを作成する 3/8

問題作成 - テスト・ドリル情報を入力する② -

成績画面オプション ☐ 問題正誤表あり ☐ 解説あり ☐ 認定証出力あり

受講者用の成績画面

The screenshot shows a student performance screen with the following elements:

- 成績 (Results):** A green bar at the top.
- 結果 (Result):** Displayed as **合格 (Passed)** in red.
- 受講日 (Enrollment Date):** 2022/02/01
- 正解数 (Correct Answers):** 48問 (全50問 合格ライン45問)
- 経過時間 (Elapsed Time):** 4 分
- 認定証発行 (Certificate Issuance):** A green button with a yellow dotted border, annotated with a red circle ③.
- 回答状況 (Answer Status):** A table with columns for No, 問題 (Question), and 判定 (Judgment).
- 問題 1:** 問題分 1, followed by a row of 50 small circles. The 48th circle is filled, indicating a correct answer. The 判定 column shows "正解" (Correct).
- 問題 2:** 問題分 2, followed by a row of 50 small circles. The 48th circle is filled, indicating a correct answer. The 判定 column shows "正解" (Correct).
- 解説 (Explanation):** A green button with a blue dotted border, annotated with a red circle ②.
- 進捗 (Progress):** A progress bar at the bottom showing 65% completion.

Annotations on the screenshot:

- Red circle ① points to the "経過時間" (Elapsed Time) field.
- Red circle ② points to the "解説" (Explanation) button.
- Red circle ③ points to the "認定証発行" (Certificate Issuance) button.

・成績オプション：
問題正誤表あり
①の表示有無を設定する。

解説あり
②の表示有無を設定する。
※「問題正誤表あり」がOFFの場合は、
「解説あり」がONであっても表示されない。

認定書出力あり
③の表示有無を設定する。
(ドリルの場合は出力しないため非表示となる)

問題作成 - 問題情報を入力する① -

[illegible]

- ・ 必須： 必須、有効、無効のいずれかを選択する。
 - 必須：受講した際に必ず出題される問題。
 - 有効：受講した際に出題される問題。
 - 無効：受講した際に出題されない問題。
- ・ 回答形式： テスト、ドリルのいずれかを選択する。
- ・ カテゴリ： 任意のカテゴリ名を入力する。
- ・ 問題： 400字以内で問題を入力する。
- ・ 画像設定： ボタンをクリックするとファイル選択ダイアログが表示される。問題に設定する画像を選択する。

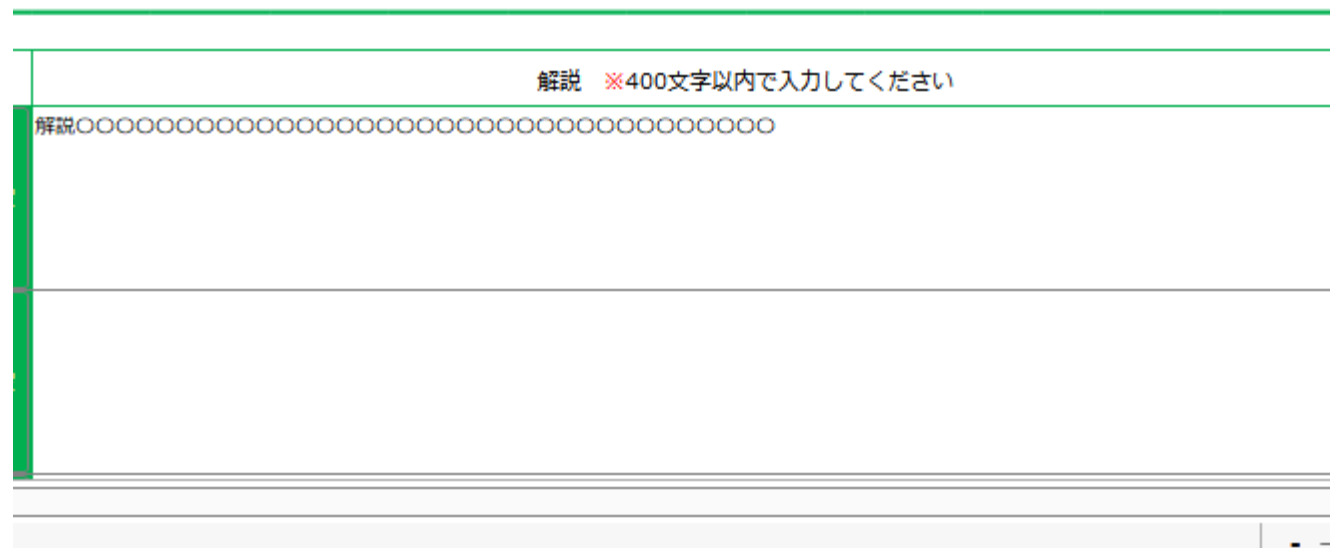
問題作成 - 問題情報を入力する② -

- ・プレビュー：
該当行の問題画面または解説画面をプレビュー表示する。
※ プレビュー表示は、テスト、問題情報が登録されている必要があるため、「登録処理→プレビュー表示」の順で処理が実施される。
- ・選択肢 a ～ f： それぞれ250文字以内で入力する。
- ・正解 a ～ f： 問題に対する正解を選択する。※ 回答形式で「択一」を選択した場合は正解が一つになるよう選択する。

※ 選択肢 a ～ f を入力する際は左詰でaから順に入力すること。
※ 問題は最大1000件まで登録が可能。

2. テスト・ドリルを作成する 6/8

問題作成 - 問題情報を入力する③ -



The screenshot shows a web interface for creating a problem. It features a table with two rows. The top row is for '解説' (Explanation) and has a red asterisk warning '※400文字以内で入力してください' (Please enter within 400 characters). The input field contains the text '解説' followed by 39 empty circles, indicating a character count. The bottom row is empty. A green vertical bar is on the left side of the table.

- ・解説： 400字以内で入力する。
- ・画像設定： ボタンをクリックするとファイル選択ダイアログが表示される。解説に設定する画像を選択する。

問題作成 - 問題情報を入力する③ -

問題 ※400文字以内で入力してください

① 画像 プレビュー

設定 問題 解説

- ① 画像設定： ボタンをクリックすると画像設定画面を表示する。
- ② 画像表示領域： 画像を表示します。
- ③ 選択： ボタンをクリックするとファイル選択ダイアログが表示される。問題に設定する画像を選択する。
- ④ クリア： ボタンをクリックすると設定中の画像をクリアする。
- ⑤ 画像を設定： 選択した画像が画像表示領域に表示されます。
- ⑥ 閉じる： 画面を閉じます。

2. テスト・ドリルを作成する 8/8

問題作成 - テスト・ドリル情報を登録する -

The screenshot shows the '問題作成' (Problem Creation) screen. At the top, there is a dropdown menu with 'P15' and a formula bar with '=BUTTON("設定", 4)'. Below this, the '問題作成' (Problem Creation) section is active. It contains a table with columns for 'テスト・ドリル情報' (Test/Drill Information) and '非表示' (Hidden). The '登録' (Register) button is highlighted with a red circle and a yellow dotted line, indicating step 1.

テスト・ドリル情報	非表示
* ID 形式 * タイトル 公開日	J0001 テスト マニュアル用テスト 2022/02/01 ~ 2023/02/01

- ① 登録ボタンをクリックすると、入力チェックが実施される。
※ 入力チェックはテスト情報、問題情報の順で実施される。

入力チェックにてエラーが発生しなかった場合、
テスト、問題情報の登録処理が実施される。
※ 問題情報は「必須」列が選択してある行のみ登録が実施される。

問題作成 - テスト・ドリル情報の登録後 -

The screenshot shows the '問題作成' (Problem Creation) screen after registration. The '登録' (Register) button is now disabled, and the '削除' (Delete) button is visible. The 'ID' and '形式' (Format) fields are highlighted with a red circle and a yellow dotted line, indicating step 2. The '削除' (Delete) button is highlighted with a red circle and a yellow dotted line, indicating step 3.

テスト・ドリル情報	非表示	登録	削除
* ID 形式 * タイトル 公開日 * 制限時間 * 中問数	J0001 テスト マニュアル用テスト 2022/02/01 ~ 2023/02/01 60 分 50 問		

- ② IDと形式は変更不可になる。
③ 削除ボタンが表示される。
削除ボタンをクリックすると作成したテスト情報を削除する。
※ 1人でも受講者が受講を行うと削除は実施不可となる。

3. テスト・ドリルを修正する 1/6

メンテナンスの予告

メンテナンスを実施する際は事前に予告を行うこと。システム設定マスタのメンテナンス予告フラグをONにして予告文章を設定する。

テスト・ドリル一覧

検索条件

ID タイトル (部分一致) 検索

新規 受講者登録 システム設定

一時変数

シート行数

テーブル名 システム 設定マスタメンテナンス 取得

データ件数 4 行 更新

新規行追加 行 追加

ID	設定項目	項目値	説明	LA
1	メンテナンスフラグ	OFF	ON: メンテナンス中 / OFF: アプリ稼働中	nin
2	メンテナンス文		お知らせ画面に表示する文章	nin
3	メンテナンス予告フラグ	OFF	ON: メンテナンス予告表示あり / OFF: メンテナンス予	nin
4	メンテナンス予告文		テスト・ドリル一覧画面に表示する文章	yar

① システム設定ボタンをクリックして
システム設定マスタメンテナンス画面を開く。

3. テスト・ドリルを修正する 2/6

メンテナンスの予告

B15

14 テーブル名 システム 設定マスタメンテナンス 取得

14 データ件数 4 行 更新

10 新規行追加 行 追加

シート行数
100

ID	設定項目	項目値	説明	LA
1	メンテナンスフラグ	OFF	ON:メンテナンス中 / OFF:アプリ稼働中	nin
2	メンテナンス文		お知らせ画面に表示する文章	nin
3	メンテナンス予告フラグ	ON	ON:メンテナンス予告表示あり / OFF:メンテナンス予	nin
4	メンテナンス予告文	メンテナンス中はアプリを使用できません。	テスト・ドリル一覧画面に表示する文章	yar

メンテナンス期間 2022/02/01 18:00 ~

メンテナンス予告フラグ：

ONにすると受講者用のテスト・ドリル一覧に予告メッセージ欄が表示され、予告文に設定したメッセージが表示される。

メンテナンス予告文：

予告する文章を設定する。

テスト・ドリル一覧

以下の期間でアプリのメンテナンスを実施します。メンテナンス中はアプリを使用できません。
メンテナンス期間 2022/02/01 18:00 ~ 2022/02/01 24:00

検索条件

ID

タイトル

受講状況

(部分一致)

3. テスト・ドリルを修正する 3/6

メンテナンス

メンテナンスを実施する際は受講者にアプリを使用させないため、システム設定マスタのメンテナンスフラグをONにしてメンテナンス文章を設定する。

※テストまたは問題の修正を行う際は、事前に必ずメンテナンス中の設定を行うこと。

テスト・ドリル一覧

検索条件

ID タイトル (部分一致) 検索

新規 受講者登録 ① システム設定

システム設定マスタメンテナンス

取得 更新 追加

ID	設定項目	項目値	説明	LA
1	メンテナンスフラグ	OFF	ON:メンテナンス中 / OFF:アプリ稼働中	nin
2	メンテナンス文		お知らせ画面に表示する文章	nin
3	メンテナンス予告フラグ	OFF	ON:メンテナンス予告表示あり / OFF:メンテナンス予	nin
4	メンテナンス予告文		テスト・ドリル一覧画面に表示する文章	yar

① システム設定ボタンをクリックして
システム設定マスタメンテナンス画面を開く。

3. テスト・ドリルを修正する 4/6

メンテナンス

E17

テーブル名 システム 設定マスタメンテナンス 取得

データ件数 4 行 更新

新規行追加 行 追加

ID	設定項目	項目値	説明
1	メンテナンスフラグ	ON	ON:メンテナンス中 / OFF:アプリ稼働中
2	メンテナンス文	せん。 メンテナンス期間 2022/02/01 18:00 ~	お知らせ画面に表示する文章
3	メンテナンス予告フラグ	OFF	ON:メンテナンス予告表示あり / OFF:メンテナンス予
4	メンテナンス予告文		テスト・ドリル一覧画面に表示する文章

メンテナンスフラグ：

ONにすると受講者がアプリを使用した場合、
メンテナンス中のお知らせ画面が表示される。
メンテナンス文に設定したメッセージが表示される。

メンテナンス文：

お知らせ画面に表示する文章を設定する。

A1

CELE認定試験

**メンテナンス中のためアプリを使用できません。
メンテナンス期間 2022/02/01 18:00 ~ 2022/02/01 24:00**

90%

3. テスト・ドリルを修正する 5/6

問題作成画面を修正モードで開く。

テスト・ドリル一覧から問題作成画面を修正モードで開く。

- ① 修正を行うテストの修正ボタンをクリックして問題作成画面を開く。

テスト・ドリル一覧

検索条件

ID タイトル (部分一致)

検索結果

	ID	形式	タイトル	最大受講回数	制限時間
①	J0001	テスト	マニュアル用テスト		

コピー 修正

問題作成

テスト・ドリル情報 非表示 登録 削除

- * ID: J0001
- * 形式: テスト
- * タイトル: マニュアル用テスト
- * 公開日: 2022/02/01 ~ 2023/02/01 ※ 公開日が設定されていない
- * 制限時間: 60 分
- * 出題数: 50 問
- * 合格ライン: 45 問
- * 最大受講回数: 3 回
- URL: <https://www.celf.biz/>
- 添付ファイル:

3. テスト・ドリルを修正する 6/6

問題作成 - テスト・ドリル情報を修正する -

修正を行う際の入力方法は新規作成時と同じであるため、「2. テスト・ドリルを作成する」を参照。

ただし、**公開中のテスト**において正解を変更する場合、選択肢を増減する場合は以下のルールで修正を行うこと。

修正を行いたい問題を無効にして新たに問題を追加する。

左記はNo.1,2を修正するため、新たにNo.3,4に問題を追加した例である。

- ① 修正前の問題は「必須」列に無効を選択する。
- ② 修正前の問題をコピーして正解の変更、選択肢の増減を行う。
※ただし、画像設定はコピーされないため再設定が必要となる。

The screenshot shows two states of the '問題一覧' (Question List) table. The top state shows questions 1 and 2 as '必須' (Required) and '複数' (Multiple). The bottom state shows questions 1 and 2 as '無効' (Invalid) and '複数' (Multiple), and new questions 3 and 4 added. A yellow arrow indicates the transition from the top state to the bottom state.

No	必須	回答形式	カテゴリ	問題分
1	必須	▼ 複数 ▼	アクションの問題	問題分1 ○○○○○○ ○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○
2	必須	▼ 複数 ▼	アクションの問題	問題分0 ○○○○ ○○○
3	▼	▼		
4	▼	▼		

No	必須	回答形式	カテゴリ	問題分
① 1	無効	▼ 複数 ▼	アクションの問題	問題分1 ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○
2	無効	▼ 複数 ▼	アクションの問題	問題分0 ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○
② 3	必須	▼ 複数 ▼	アクションの問題	問題分1 ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○
4	必須	▼ 複数 ▼	アクションの問題	問題分0 ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○ ○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

4. 受講結果を分析する 1/5

テストを受講した受講者を一覧で確認する

テスト・ドリル一覧から受講者一覧画面を開く。

テスト・ドリル一覧

検索条件

ID タイトル

検索結果

	ID	形式
コピー	J0001	テスト
修正		マニュアル用テスト

① [受講者一覧](#) [分析](#)

① 受講者一覧ボタンをクリックして受講者一覧画面を開く。

受講者一覧

テスト・ドリル情報 [非表示](#)

ID	J0001
形式	テスト
タイトル	マニュアル用テスト
公開日	2022/02/01 ~ 2023/02/01
制限時間	60 分
出題数	50 問
合格ライン	45 問
最大受講回数	3 回
URL	https://www.celf.biz/
添付ファイル	
出題オプション	<input type="checkbox"/> フラッシュ
成績画面オプション	<input checked="" type="checkbox"/> 問題正誤表あり <input checked="" type="checkbox"/> 解説あり <input checked="" type="checkbox"/> 認定証出力あり
補足	

検索条件

受講日 ~ 氏名 (部分一致)

受講状況 --選択-- 会社名 (部分一致)

受講者一覧

4. 受講結果を分析する 2/5

テストを受講した受講者を一覧で確認する

受講者一覧

テスト・ドリル情報

表示

検索条件

受講日

受講状況

--選択--

~

氏名

会社名

(部分一致)

(部分一致)

検索

出力

受講者一覧

	No	ユーザID	氏名	会社名	部署名	メール
② 詳細	1	J0001	受講者 1	受講者 1 会社	受講者 1 部署	jyukou1@celf.jp
② 詳細	2	J0002	受講者 2	受講者 2 会社	受講者 2 部署	jyukou2@celf.jp
② 詳細	3	J0003	受講者 3	受講者 3 会社	受講者 3 部署	jyukou3@celf.jp

- ① 検索条件をもとに検索した受講者の一覧が表示される。
最大表示件数は10,000件である。最大表示件数を超過した受講者情報は表示されない。
- ② 詳細ボタンをクリックすると受講者詳細画面を開く。
- ③ 出力ボタンをクリックすると受講者の一覧をExcel出力する。
画面では検索時に最大表示件数を超過した受講者は表示されないが、Excel出力では最大表示件数を設けないため検索条件に一致するすべての受講者情報を出力することが可能。

4. 受講結果を分析する 3/5

テストを受講した受講者の詳細を確認する

受講者詳細

受講者情報

非表示

ユーザID	J0001
氏名	受講者 1
会社名	受講者 1 会社
部署名	受講者 1 部署
メールアドレス	jyukou1@celf.jp

テスト・ドリル情報

非表示

ID	J0001
形式	テスト
タイトル	マニュアル用テスト
受講状況	不合格
受講日	2022/02/01
出題数	60 問
正解数	40 問
所要時間	32 分

No	問題	回答	判定	変更回数	回答時間 (分)
1	問題文 1	a,b	不正解	1	2
2	問題文 2	c	不正解	0	1

①

2 プレビュー

1 プレビュー

受講者のテスト結果を問題毎に一覧で表示する。

- ① プレビューボタンをクリックすると解説画面を開く。

4. 受講結果を分析する 4/5

テスト結果の集計を確認する

テスト・ドリル一覧から分析レポート画面を開く。

テスト・ドリル一覧

検索条件

ID タイトル

検索結果

	ID	形式
コピー	J0001	テスト
修正		マニュアル用テスト

① 分析ボタンをクリックして分析レポート画面を開く。

分析レポート

テスト・ドリル情報 [非表示](#)

ID	J0001
形式	テスト
タイトル	マニュアル用テスト
公開日	2022/02/01 ~ 2023/02/01
制限時間	60 分
出題数	50 問
合格ライン	45 問
最大受講回数	3 回
URL	https://www.celf.biz/
添付ファイル	
出題オプション	<input type="checkbox"/> フンタム

4. 受講結果を分析する 5/5

テスト結果の集計を確認する

分析レポート

テスト・ドリル情報 **表示**

検索条件

受講日 ~ 受講状況

検索

① 集計結果 **非表示**

受講者数	3
合格者数	1
合格率	33%
平均受講回数	2

	正解数	正解率	所要時間 (分)	回答時間 (分)
平均	43.3	90%	45	36
最大	50	100%	55	49
最小	40	80%	30	30

② 問題別集計結果

No	出題数	正解	回答時間 (分)		
			平均	最大	最小
1	2	a	2.0	3	1
2	2	b	1.3	2	1
3	2	a	3.0	4	1
4	4	a	2.0	3	1
5	0	a,b,c			

テスト結果の集計を表示する。

① 集計結果：全問題の集計結果

所要時間：受講開始から終了までの時間。

受講中断時の時間も含まれる。

回答時間：問題の回答に要した時間の合計。

受講中断時の時間は含まれない。

② 問題別集計結果：問題毎の集計結果

出題数：選択肢の数

効率化戦士 — CELFMAN —



定時だ・・・。
さあ、家族のもとへ。

SCSK

夢ある未来を、共に創る。



<https://www.celf.biz>

〒135-8110 東京都江東区豊洲3丁目2番20号 豊洲フロント
E-mail : celf_sales@scsk.jp
URL : <https://www.celf.biz>