

# eラーニング「事前学習」 仕様・機能範囲等

# eラーニング「事前学習」受講のお願い

The screenshot shows a web browser window with the following content:

- Browser tabs: eラーニング「事前学習」受...
- Menu: ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)
- Page Title: 防災スペシャリスト養成研修
- Navigation: ホーム 事業概要 研修のご案内 受講申込 お問い合わせ
- Breadcrumbs: ホーム > eラーニング「事前学習」受講のお願い
- Section: eラーニング 事前学習
- Sub-sections: 受講のお願い, 受講について, 困ったときは
- Main Title: eラーニング「事前学習」受講のお願い
- Text: 防災スペシャリスト養成研修では、有明の丘研修を受講する皆様に「事前学習」をお願いしています。 「事前学習」は、受講者の皆様が、何について学び、何が分からないかを知ると同時に、受講に必要な最低限の知識を身につけていただくためのものです。また、あらかじめ講師の方に、受講者が重要だと思ったこと、難しかったこと、質問等を伝えて研修に反映していただき、受講者の理解につなげていきます。 有明の丘研修（第2期）では、警報避難コースの「事前学習」を試行的にeラーニングで実施します。来年度以降の「事前学習」の改善に活かしたいため、ご協力よろしくお願ひします。
- Section: eラーニング「事前学習」には、「テスト」と「補助教材」があります
- Table with 2 columns: テスト, 補助教材
- Table Content:
  - テスト**
    - 「テスト」は、設問文の内容の正誤を判断する正誤問題です。
    - 「共通問題①」「共通問題②」「個別問題（警報避難）」の3つを順番に実施してください。
    - 問題は7～8単元に分かれており、単元ごとに1つの間がランダム出題されます。
    - 全問題とも「満点」を取るまで繰り返してください。
    - 全問題とも、最後にアンケートが表示されますのでご回答お願いします。
  - 補助教材**
    - 補助教材として、「研修指導要領」と「標準テキスト」を用意しました。
    - 「補助教材」は、重要箇所・わからない箇所にマーカーを引いたり、質問事項を書き込むことができます。
    - 「テスト」は「補助教材」の内容を基に出題されており、解答の際には、「補助教材」で該当の箇所を確認しながら「テスト」を進めることができます。
    - 「補助教材」の改善を図りたいため、積極的なご活用をお願いします。
- Links:
  - eラーニング「事前学習」の受講はこちら
  - eラーニング「事前学習」で困ったときはこちら
- Footer:
  - 実施主体: 内閣府(防災)
  - 企画運営: Science Craft 株式会社サイエンスクラフト, DRI 阪神・淡路大震災記念 人と防災未来センター
  - Navigation: ホーム 事業概要 研修のご案内 受講申込 お問い合わせ
  - Zoom: 75%

- eラーニング「事前学習」の趣旨や概要を説明するページ。
- 防災スペシャリスト養成研修のサイト内にこのページを設ける。
- 受講生には、メールでこのページへのURLを通知する予定。

# eラーニング「事前学習」の受講について

eラーニング「事前学習」の受講について

ホーム 事業概要 研修のご案内 受講申込 お問い合わせ

ホーム > eラーニング「事前学習」受講のお願い > eラーニング「事前学習」の受講について

## eラーニング事前学習

受講のお願い  
受講について  
困ったときは

### eラーニング「事前学習」の受講について

- 対象者** 平成29年度有明の丘研修(第2期) 警報避難コースの受講者
- 受講期間** 平成30年1月22日(月)~2月4日(日)まで
- ログイン方法** 下記にある「テストを受ける」または「補助教材をみる」ボタンをクリックすると、それぞれのログイン画面が表示されます。メールでお知らせしたIDとパスワードを入力してログインしてください。  
【注意】IDとパスワードは、お知らせした受講者のみの使用に限ります。
- 利用環境** パソコンやスマートフォン、タブレットから利用してください。

### 学習状況(ログ)取得同意のお願い

eラーニング「事前学習」では、皆様の学習状況(ログ)を取得させていただきます。

**学習状況(ログ)取得の目的:**

受講者の皆様の理解が難しかった箇所や講師への質問事項をあらかじめ把握し、事前に講師やコースのコーディネータへ提供することで、研修の内容等へ配慮していただきます。

下記のボタンから「テスト」または「補助教材」にお進みください。

学習状況(ログ)取得に同意して

**テストを受ける**

(eラーニングのサーバログイン)

学習状況(ログ)取得に同意して

**補助教材をみる**

(京都大学サーバログイン)

※「補助教材」は、京都大学が開発した学習システム「BookRoll」を利用しています。

●eラーニング「事前学習」で困ったときはこちら

実施主体 企画運営

内閣府(防災) Science Craft 株式会社 サイエンスクラフト 阪神・淡路大震災記念 人と防災未来センター

ホーム 事業概要 研修のご案内 受講申込 お問い合わせ

75%

- ・「テスト」と「補助教材」へのログイン画面への誘導ページ。
- ・ボタンをクリックしてログイン画面に進んだ＝ログの取得に同意したとみなす。

# eラーニング「事前学習」で困ったときは

eラーニング「事前学習」で困... ×

ファイル(F) 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

## 防災スペシャリスト養成研修

ホーム 事業概要 研修のご案内 受講申込 お問い合わせ

ホーム > eラーニング「事前学習」 受講のお願い > eラーニング「事前学習」で困ったときは

### eラーニング 事前学習

受講のお願い  
受講について  
困ったときは

### eラーニング「事前学習」で困ったときは

eラーニング「事前学習」で困ったときは、まず下記の一覧をご確認ください。  
下記の回答では解決できない場合または該当する項目が無い場合は、[こちらからお問い合わせ](#)ください。

1. ユーザID・パスワードを記載したメールが送られてこない
2. ユーザID・パスワードを忘れてしまった
3. ログイン方法が分からない
4. 職場と自宅など、別のパソコンで受講しても履歴は継承されるのか
5. 修了したはずだが「修了証」が表示されない

**1. ユーザID・パスワードを記載したメールが送られてこない**

迷惑メールボックス等に振り分けられている可能性がありますので、ご確認ください。  
メールが見つからない場合は[こちらからお問い合わせ](#)ください。

## お問い合わせ

eラーニング「事前学習」に関するご質問等のお問合せについては下記のお問い合わせフォームをご利用ください。

担当：株式会社サイエンスクラフト 上木・内上

お名前 (必須)

メールアドレス (必須)

署名

お問い合わせ内容

● eラーニング「事前学習」の受講は[こちら](#)

実施主体 企画運営

75%

- ・受講者からの問い合わせが多いと想定される質問への回答と問い合わせフォームを設置したページ。

# eラーニングサイト (LMS)

赤字:LMSで固定の箇所・内容

# ログイン

マイルームログイン 日本語 ▼

ユーザID・パスワードを入力してログインボタンを押してください。

ユーザID

パスワード

ログイン

[ログインできない方はこちら](#) [パスワードを忘れた方はこちら](#)

- ユーザIDは **先頭の「CAA」固定** + 任意の英数字 で設定可
- パスワードは自由に設定可

# マイルーム(ユーザのトップページ)

The screenshot shows a user's dashboard for the '防災スペシャリスト養成研修' (Disaster Specialist Training Course). The page includes a header with the course name and language options, a navigation bar for 'マイルーム', and a main content area with sections for '管理者からのメッセージ' (Message from Administrator), 'お知らせ一覧' (Notice List), and 'コース' (Courses). Callout boxes highlight specific features: user name settings, message text editing, notice titles and attachments, and course name settings.

「管理者からのメッセージ」をテキストで設定可。全角1000字まで。

- ユーザ名は自由に設定可
- 全ユーザ同じ名前の設定可
- お知らせのタイトルは任意で設定可。
- 添付ファイル可
- コース名は、重複しない名称であれば、任意で設定可。

公開開始日	公開終了日	添付	状態	タイトル
2017/12/10			✉	事前学習 解答の仕方について
2017/12/10			✉	事前学習 受講のお祝い

コース名	学習開始ボタン	受講期間	閲覧期間	ステータス
防災スペシャリスト養成研修 共通問題①	コース学習	2017/09/20 - 2018/03/31	-	未開始 0%
防災スペシャリスト養成研修 共通問題②	コース学習	2017/09/20 - 2018/03/31	-	未開始 0%
防災スペシャリスト養成研修 個別問題 (警報避難)	コース学習	2017/09/20 - 2018/03/31	-	未開始 0%

# イントロダクション

The screenshot shows a presentation interface for '防災スペシャリスト養成研修' (Disaster Specialist Training). At the top, there are navigation buttons: 'マイルーム' (My Room), '目次' (Table of Contents), and '学習成績' (Learning Results). A callout box points to the 'イントロダクション' (Introduction) slide, stating it is fixed. Below the navigation bar, a slide titled '事前学習 個別問題(警報避難)' (Pre-learning Individual Question (Warning Evacuation)) is displayed. A second callout box points to the slide content, stating that the title and note content are visible. The slide content includes a title '事前学習 個別問題(警報避難)', a paragraph explaining the purpose of the individual question, and a button to proceed to the next page.

防災スペシャリスト養成研修

マイルーム 目次 学習成績

• 「イントロダクション」の表示固定

防災スペシャリスト養成研修 個別問題(警報避難)

イントロダクション

事前学習 個別問題(警報避難)

• スライドのタイトルとノート部に入力した内容を表示可

**事前学習  
個別問題(警報避難)**

個別問題(警報避難)は、警報の伝達及び避難誘導を実施するために必要な知識を学ぶこと、住民の方への避難誘導対策を適切に出そうとする態度を養うことを目的とした問題です。

▶ をクリックして次のページに進んでください。  
ブラウザの表示を拡大して(例えば150%程度)ご覧ください。

- 最初に表示される「イントロダクション」のページ。問題の概要を説明する。省略可
- 受講者には、画面を拡大して閲覧してもらうことを想定してレイアウトしている。
- 原稿はPPTで作成
- スライド1枚を表示可
- アニメーション可
- ナレーション再生可



# 単元のタイトルページ

防災スペシャリスト  
養成研修

マイルーム 目次 学習成績

● 防災スペシャリスト養成研修 個別問題(警報避難)

第1章  
Lesson 1 単元1 警報等の種類と内容

単元1 警報等の種類と内容

をクリックして次のページに進んでください。

• 「第1章」と「Lesson1」は固定で表示

• スライドのタイトルが表示される

• スライドのタイトルとノート部に入力した内容を表示可  
※現時点では未設定

- 単元名のタイトル画面。省略不可。
- 原稿はPPTで作成。
- 1単元＝1章＝1ファイル で作成
- 1つの問題全体で8単元(8章)まで設定可。
- スライド1枚＝1レッスン として扱われる。
- 1問題に最大100レッスンまで設定可。
- アニメーション可
- ナレーション再生可
- 動画の挿入可

# テスト出題画面



• テストのタイトルは任意で設定可。

• 「Q1」は固定で表示

• 固定のメッセージの設定可。※現時点では未設定

• 「A」と「B」は固定で表示

• 選択肢は文字可。画像可。

• 単元毎に複数の問題のなかから1問ランダムに出題。  
• 問題文は文字可。  
• 画像の使用可。

- 単元ごとのテスト出題画面。
- 原稿はExcelのフォーマットを基に作成。
- 単元の最後にのみテストの実施の設定が可能。
- テストの省略可。

# テストの正解と解説画面

防災スペシャリスト養成研修

マイルーム 目次 学習成績

防災スペシャリスト養成研修 個別問題(警報避難)

第1章 警報等の種類と内容

表中の「Q1」リンクをクリックして正誤と解説をご確認ください。

次に進めない場合は、ここをクリックして再度テストに解答してください。

問題	正誤
Q1	×
正解率	0% (0/1)

Q1 気象庁の防災情報や国土交通省の川の防災情報は、一度情報を入力すれば、その後に更新されることはないため、改めて確認する必要はない。

↓ 解答完了後、この下にあなたの解答の「正解」「不正解」が表示されます。

不正解  A. 正しい  B. 正しくない

正解は B。

解説

気象庁の防災情報提供システムや国土交通省の川の防災情報は、定期的又は随時に更新されるため、常に最新の情報の入手・把握に努めることが重要です。

標準テキスト 警報等の種類と内容 より

警報等の種類と内容

○気象庁の防災情報提供システムや国土交通省の川の防災情報は、リアルタイムの降雨量、水位等の数値や範囲を示す情報を配信。

○定期的又は随時に更新されることから、常に最新の情報の入手・把握に努めることが重要。

○時間を追って段階的に発表される防災気象情報を活用して、年の道難行が重要。

気象庁が発信する防災気象情報

補助教材 ※「標準テキスト」「研修指導要領」はBookRollでご覧いただけます。

標準テキスト 警報避難コース P.2 (p-2) 参照

研修指導要領 第2章 第3節 警報避難 P.7 参照

不正解の場合 画面右下の [戻る] をクリックして、再度、問題に解答してください。

正解の場合 画面右下の [進む] をクリックして、次の問題に進んでください。

• 2行目は固定で表示

• 1行目のメッセージの設定可。

• 受講生の正誤・正答率を  
表形式で固定で表示

• 受講生の正解・不正解を自動で表示。

• 出題時の状態を表示。

• 正解の選択肢は緑の  
枠で囲われる

• 設問の正解を「A」か  
「B」かで自動で表示。

• 解説には、文字使用可。

• 画像使用可。

• 正解・不正解に関わらず解  
説の内容は固定で表示

• 不正解の場合は、同じ単元のなかで正解するまで  
ランダム出題+回答を繰り返す。

• 正解すると次の単元に進める。

• 正解した単元は、以降、解説画面が表示される。

• テストの正解・解説画面

• 原稿はExcelのフォーマットを基に作成。

# アンケート画面

防災スペシャリスト養成研修

マイルーム 目次 学習成績

防災スペシャリスト養成研修 個別問題(警報避難)

Q1 あなたは事前学習 個別問題(警報避難)を修了しました。

修了証

あなたは防災スペシャリスト養成研修の事前学習 個別問題(警報避難)を修了したことをここに証明します

以下の3項目にご回答ください。  
回答後、「回答完了」をクリックし、事務局に送信してください。

**必須**  
修了証の画像は表示されていますか？

A. はい

B. いいえ

Q2 **必須**  
事前学習の個別問題(警報避難)の問題は難しかったですか？

A. 難しかった

B. ぶつう

C. 易しかった

Q3 **任意**  
事前学習の個別問題(警報避難)に関して、ご意見・要望等がございましたら、ご自由にご記入ください。  
今後のeラーニングの改善に役立させていただきます。(最大500文字)

回答完了 やり直し

• 「Q1」「Q2」は固定で表示

• 固定のメッセージの設定可。※現時点では未設定

• 設問文は文字可。

• 画像の使用可。

• 必須入力の設定可

• 選択肢は文字可。

• 画像の使用可。

• 「A」「B」は固定で表示。

• 回答タイプは、択一、複数選択、自由記述の設定が可能

- 問題の最後にものみ実施可。
- 受講期限以降は、修了証が表示されないように設定する予定

# BookRoll

# ログイン

The screenshot shows a web browser window with the URL `bookroll.let.media.kyoto-u.ac.jp/bosai/bookroll/login`. The page title is "BookRoll" and the language is set to "日本語 (ja)". The login form consists of two input fields: "ID" and "Password", and a "ログイン" button. Two red callout boxes provide instructions:

- ユーザIDは任意で設定した英数字が設定可
- パスワードは自由に設定可

- BookRollのログイン画面
- eラーニング事前学習と「ユーザID」「パスワード」は同一のものを使えるように設定する

# ホーム画面



- 受講生が教材に付けた自分のブックマークの一覧が表示される。
- クリックするとそのページが閲覧できる



- 第1階層、第2階層をクリックすると閲覧できる教材の一覧が表示される。

- アップロードできるPDF(教材)の数に制限無し
- アップできるファイルはPDFのみ

# 閲覧画面

**避難勧告等の判断・伝達** c-3

- 従来の避難所への避難だけでなく、家屋内に留まって安全を確保することも「避難行動」の一つである。「立退き避難」と「屋内安全確保」
- 指定緊急避難場所へ移動することがかえって命に危険な場合には、「緊急的な待避」をとる。
- 避難勧告等は、災害種別毎に避難行動が必要な地域を示して発令する。
- 対象地域内の個々の住民にとって避難行動が必要なのかどうか、あらかじめ住民自らが理解し、避難先や避難経路、避難のタイミング等を決めておくことが必要。
- 共通の情報を様々な伝達手段を組み合わせることで、広く確実に伝達することが基本。

命を守るための避難

一定期間避難生活するための避難

避難

立退き避難

指定緊急避難場所へ移動することがかえって命が危険

緊急的な待避

指定緊急避難場所

近隣のより安全な場所より安全な建物等

指定避難所

屋内での安全確保措置

外出することすら危険

屋内でもより安全な場所

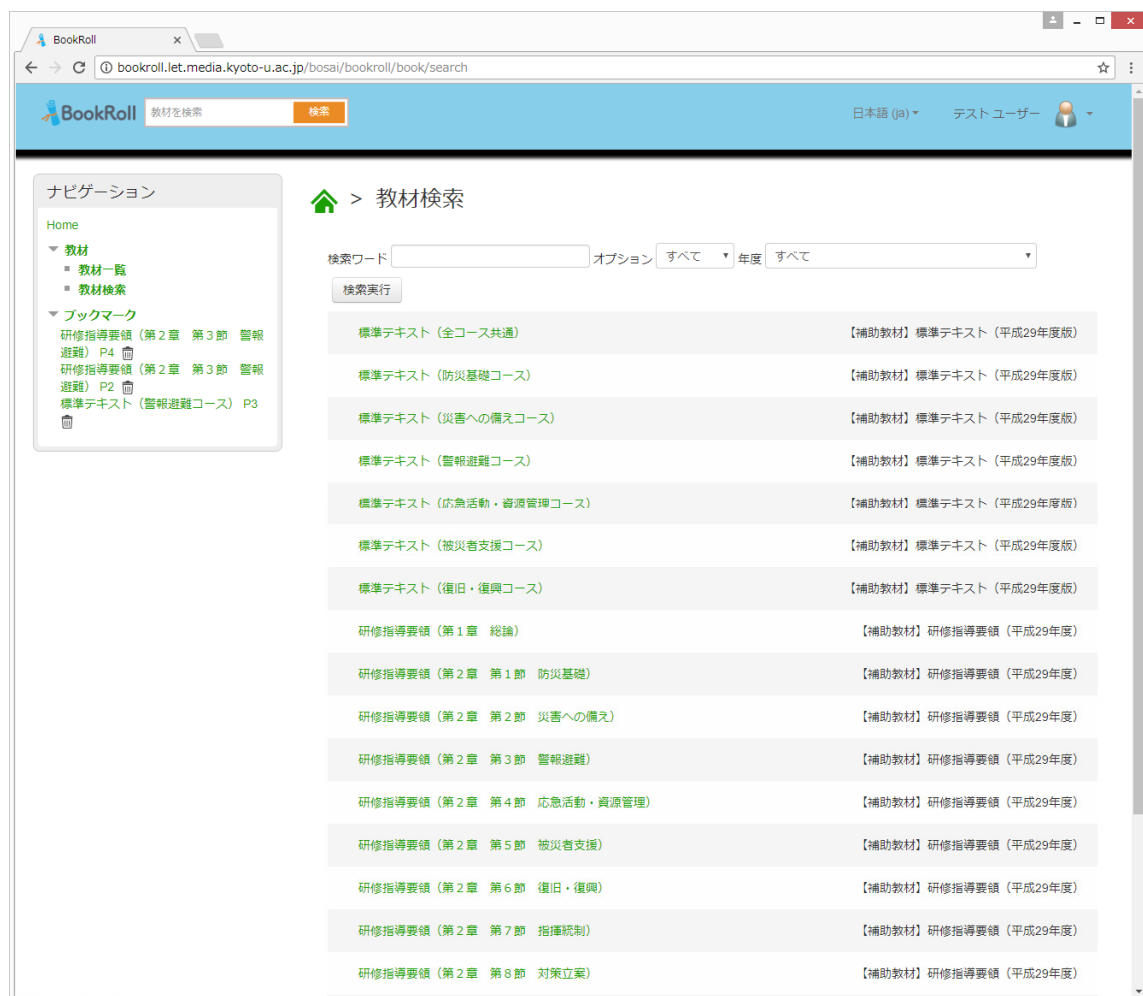
避難行動（安全確保行動）の考え方

3

- ① : BookRoll アイコン  
ダッシュボードへ移動します。
- ② : 全画面モード  
教材の表示方法を全面モードに切り替えます。
- ③ : 前ページに移動
- ④ : 次ページに移動
- ⑤ : ページの移動スライダー
- ⑥ : 現在のページ / 全ページ数
- ⑦ : ブックマーク機能  
教材にブックマーク(しおり)を付ける機能です。
- ⑧ : ブックマーク(ページ番号)  
ブックマークのページ番号を表示します。
- ⑨ : ブックマーク(有無)  
現在のページのブックマークの有無を表示します。
- ⑩ : マーカー機能  
ページ内にマーカーでしるしを付ける機能です。
- ⑪ : メモ機能  
ページ内にメモを貼り付ける機能です。
- ⑫ : 教材内検索機能  
教材内をキーワード検索する機能です。



# 検索画面



- 教材の検索機能
- 検索対象は下記の通り
  - すべて
  - 本文 ⇒教材の中の本文
  - タイトル ⇒教材のタイトル
  - 教員ID ⇒教材をアップした教員のID ※今回使用しない
  - 教員名 ⇒教材をアップした教員名 ※今回使用しない
  - コース名 ⇒教材一覧の第2階層目の名称