

# インフラ調査士更新講習・更新試験 eラーニングシステム 受講マニュアル

## 【使用環境】

- ・インターネットが繋がる環境で使用可能
- ・PC、スマートフォン共に利用(マニュアルはPC画面で説明しています。)

## 【注意事項】

- ・通信料については受講者様負担となります。
- ・動画やスライドのスクリーンショットの撮影、録音、再配布は禁止いたします。

# 目次

- 動作環境 ..... 2
- eラーニングの概要 ..... 3
- ログイン方法 ..... 4
- ホーム画面の見方 ..... 5
- 受講方法 ..... 6
  - ① 講座
  - ② 演習問題（合格基準：60点）
  - ③ 更新試験（合格基準：100点）
  - ④ 学習の完了
- その他、各機能 ..... 10
  - お問い合わせ
  - パスワードの変更方法
  - ブラウザ画面の拡大縮小

# 動作環境

- このeラーニングは、以下の環境からご利用いただけます。（バージョン指定がないものは最新版のみ対応となります）

## ① PC

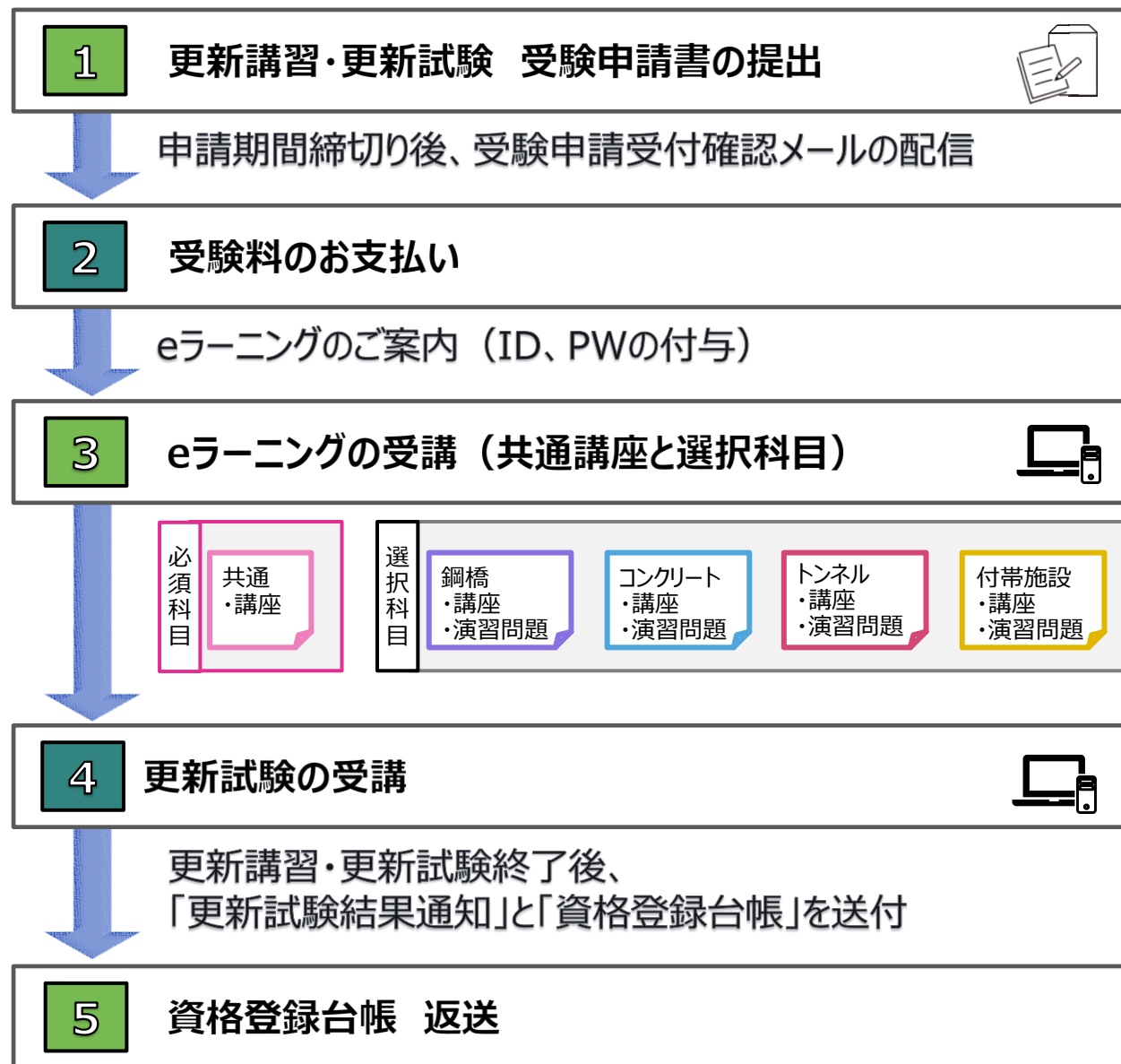
- ・Windows : Internet Explorer 11  
Edge  
Firefox  
Chrome
- ・Mac OS : Safari  
Firefox  
Chrome

## ② タブレット・スマートフォン

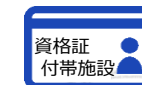
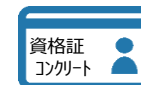
- ・タブレット : iPad  
Androidタブレット  
Windowsタブレット
- ・スマートフォン : iPhone 8s以降（最新版iOS）  
Android  
【最新版のChrome,  
2023年10月時点では  
Android8以降】

# eラーニングの概要

- 受講科目  
共通の講座と更新試験は必須科目です。その他、選択科目の講座と演習問題があります。
- 受講期間  
更新講習及び更新試験の受験申請が受理された方に配信されるメールに記載しております。
- 合格基準  
下記①及び②を満たした方が、資格証発行の対象者になります。
  - ① 共通講座の受講の完了及び更新試験への合格(合格点100点)
  - ② 選択科目の講座の受講の完了及び演習問題の合格(合格点60点)



資格登録台帳到着後、登録手続き後資格証の発行



# ログイン方法

ログイン画面

- ① 下記URLにアクセスします。
  - URL : <https://eden.ac/login/4489>
- ② ユーザーID及びパスワードを入力し、ログインします。
  - ユーザーID及びパスワードは、受講開始前に登録されたメールアドレスにお知らせいたします。
  - パスワードをお忘れの方は、青枠の「パスワードを忘れた場合はこちら」をクリックし、登録のメールアドレスをご入力下さい。
  - ユーザーIDをお忘れの方は、「[learn@jandt.or.jp](mailto:learn@jandt.or.jp)」(一社)日本非破壊検査工業会 教育部会までお問い合わせください。

- ③ 他の末端からログインしている場合、ログインをクリックして、先へ進んで下さい。

※ 受講期間外はログインできません。  
受講期間外の講座は表示されません。

eden  
LEARNING MANAGEMENT SYSTEM

ユーザーID 20xx-xx-0001  
パスワード .....  パスワード表示

自動的ログイン (2週間有効)

ログイン

[パスワードを忘れた場合はこちら](#)

edenはクラウド型eラーニングシステムです。  
詳しくは[eラーニングシステムeden LMS](#)のサイトをご覧ください。

現在他の端末 (ブラウザ) から同じユーザーIDでログイン中です。このままログインすると、他の端末 (ブラウザ) からはログアウトされますがよろしいですか?

ログイン キャンセル

受講期間外の表示

このアカウントはロックされています

このアカウントはロックされています。ユーザーIDを発行した管理者様へお問い合わせください。(おそらく会社のシステム管理者か、または通信教育サービスを提供されている事業者になるかと思います。)

[ログアウト](#)

# ホーム画面の見方

- ① ログイン後、コース一覧→メイン画面と順に画面を切り替えます。
- ② メイン画面で、コンテンツ(教材)をクリックして、学習を行います。
- ③ メイン画面の見方は右図の通りです。

ログアウトはここから可能です。

## メイン画面

コース名

コンテンツの完了率












講座の学習が終了しているコンテンツについては  マーク、及び「進捗率/得点」が「100」になります。



選択科目

コンテンツ名

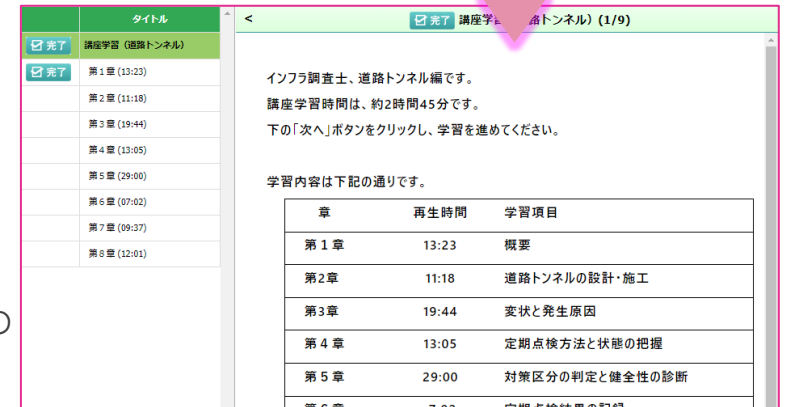
コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日
講座学習 (総説)	レッスン	100	2024/08/16
講座学習 (道路トンネル)	レッスン	12	2024/08/16
演習問題 (道路トンネル)	テスト	合格 100	2024/08/16
演習問題 (コンクリート橋)	テスト	不合格 10	2024/08/16
講座学習 (道路トンネル)	レッスン	11	2024/08/16
演習問題 (道路トンネル)	テスト		
講座学習 (舗装)	レッスン	0	
第8章 (過去問解説)	レッスン	0	
演習問題 (舗装)	テスト		
講座学習 (道路附属物)	レッスン	0	
演習問題 (道路附属物)	テスト		

# 受講方法：① 講座

- ① メイン画面で、学習したいコンテンツをクリックします。
- ② ページをチェックし、**次へ**  をクリックします。動画の場合は、再生ボタン  をクリックし、講座を視聴します。
  - ※動画の未視聴部分の先送りはできません。
  - ※前のページへ戻る：**前へ**  をクリック。
  - ※次のページへ進む：**次へ**  をクリック。
  - ※メイン画面へ戻る：**終了**  をクリック。
  - ※音声や画面の拡大は、  にて変更可能です。
  - ※音声の速度は、再生速度：**標準**  で受講してください。
- ③ 動画の視聴完了後、タイトル左側と画面上部に **完了**  が表示されます。タイトル左側のページ全てに **完了**  が表示されている場合は、このコンテンツの学習は完了となりますので、**終了**  をクリックし、メイン画面へ戻ります。
- ④ 学習したコンテンツには、進捗状況と最終学習日が表示されます。進捗率が100であれば、そのコンテンツの学習は完了です。

3.道路トンネル編			
コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日
 <a href="#">講座学習 (道路トンネル)</a>	レッスン		
 <a href="#">演習問題 (道路トンネル)</a> (合格ライン:60点,制限時間:30分)	テスト		

座学講習の  
学習画面



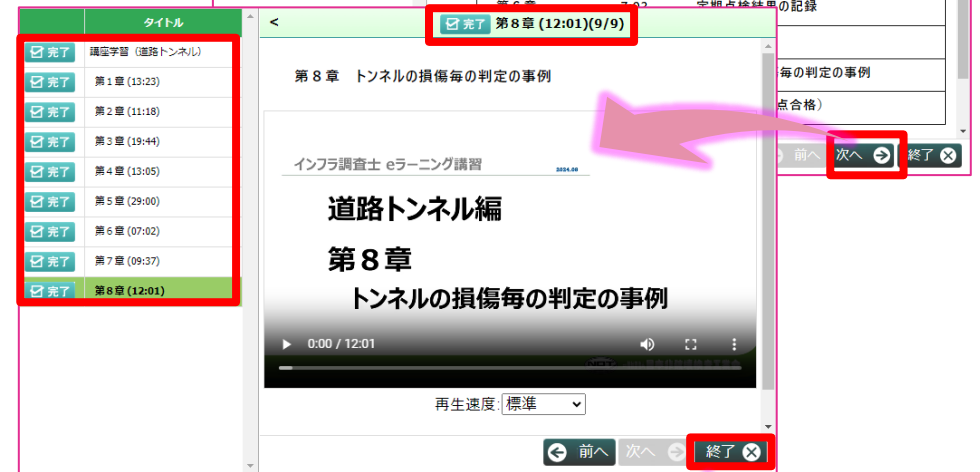
タイトル: 完了 講座学習 (道路トンネル) (1/9)

インフラ調査士、道路トンネル編です。  
講座学習時間は、約2時間45分です。  
下の「次へ」ボタンをクリックし、学習を進めてください。

学習内容は下記の通りです。

章	再生時間	学習項目
第1章	13:23	概要
第2章	11:18	道路トンネルの設計・施工
第3章	19:44	変状と発生原因
第4章	13:05	定期点検方法と状態の把握
第5章	29:00	対策区分の判定と健全性の診断

第1章 (13:23) 完了  
第2章 (11:18) 完了  
第3章 (19:44) 完了  
第4章 (13:05) 完了  
第5章 (29:00) 完了  
第6章 (07:02) 完了  
第7章 (09:37) 完了  
第8章 (12:01) 完了



完了 第8章 (12:01)(9/9)

第8章 トンネルの損傷毎の判定の事例

インフラ調査士 eラーニング講習

### 道路トンネル編




## 第8章

### トンネルの損傷毎の判定の事例

0:00 / 12:01

再生速度: 標準

前へ 次へ 終了

3.道路トンネル編			
コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日
  <a href="#">講座学習 (道路トンネル)</a>	レッスン	100	2024/08/19
 <a href="#">演習問題 (道路トンネル)</a> (合格ライン:60点,制限時間:30分)	テスト		



# 受講方法：② 演習問題（合格基準：60点）

- ① 学習したい演習問題のコンテンツをクリックする。
- ② 問題が表示されるので、問題を解く。
  - ※問題は、各講習内容に準じた問題が出題されます。
  - ※合格に関わらず、繰り返し挑戦することが可能です。
  - ※黄色枠の問題をクリックで、その問題に飛ぶことも可能です。
  - ※回答した問題には、右側の問題一覧に マークが入ります。
  - ※演習問題は、合格基準点60点、制限時間30分です。

- ③ 全問回答後、**採点**をクリック。
  - ※途中で中断した場合は、コース画面に以下の表示が出ます。最初から新たに演習問題を開始する場合は、メイン画面のコンテンツをクリックしてください。

中断している演習があります  
 中断している演習を再開する

- ④ 採点画面の **トップに戻る** をクリックしてメイン画面に戻ります。学習したコンテンツには、進捗状況と最終学習日が表示されます。合格と表示されていれば、演習問題の学習は完了となります。

<input checked="" type="checkbox"/>	演習問題（道路トンネル） (合格ライン:60点,制限時間:30分)	テスト	<b>合格</b> 70	2024/08/19
-------------------------------------	--------------------------------------	-----	--------------	------------

3.道路トンネル編				
コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日	
<input checked="" type="checkbox"/> 講座学習（道路トンネル）	レッスン	100	2024/08/19	
演習問題（道路トンネル） (合格ライン:60点,制限時間:30分)	テスト			

問題の学習画面

演習問題（道路トンネル） 制限時間：00:00:13 / 00:30:00

Q1. 道路メンテナンス年報に関する次の記述のうち、正確なものを一つ選べ。

経過年数10年未満でのトンネル判定区分の結果で最も多いは1判定である。

平均29年度の道路トンネルの累積点検実施率は、71%である。

道路メンテナンス年報は、道路インフラの現状及び老朽化対策について、点検の実施状況や結果等をまとめている。

道路メンテナンス年報は老朽化の実態を踏まえ、今後の整備方針を立案することを目的としている。

**採点**

eden.acの内容  
採点してもよろしいですか？

**OK** キャンセル

問題の解説画面

正解率 **60点** / 100点 **60%** (合格ライン: 60点)  
 所要時間 4分 (0問正解 / 10問中)

問題文	正誤	解説
Q1 道路メンテナンス年報に関する。	<input checked="" type="radio"/>	
Q2 老朽工法の修繕で、不適当な。	<input type="radio"/>	道路メンテナンス年報は、橋梁等の老朽化の実態の把握、点検結果を踏まえた整備方針の立案などに活用することが目的です。
Q3 道路トンネルの設計地盤の考え。	<input type="radio"/>	道路トンネルに着目すると、相互約71%の成績が完了しています。点検の診断結果は、3が最も多い結果となっています。
Q4 左部のひび割れの修繕で、最も。	<input checked="" type="radio"/>	
Q5 点検員の職務に関する次の記述。	<input checked="" type="radio"/>	
Q6 打撃調査が認められない場合の。	<input checked="" type="radio"/>	
Q7 満水の判定区分で1ランク上げ。	<input type="radio"/>	
Q8 応急対策に関する次の記述のうち。	<input checked="" type="radio"/>	

**トップに戻る**

3.道路トンネル編				
コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日	
<input checked="" type="checkbox"/> 講座学習（道路トンネル）	レッスン	100	2024/08/19	
演習問題（道路トンネル） (合格ライン:60点,制限時間:30分)	テスト	<b>不合格</b> 50	2024/08/19	



## 受講方法：③ 更新試験（合格基準：100点）

- ① 更新試験の受験期間は、別途設けております。  
前期は4月1日から、後期は10月1日からコース一覧画面に表示され、受験が可能になります。
- ② 問題の解き方、及び採点方法については、  
前頁の「受講方法：② 演習問題」をご参照ください。  
※問題は、共通の講習内容に準じた問題が出題されます。  
※合格に関わらず、繰り返し挑戦することが可能です。  
※更新試験は、合格基準100点、制限時間30分です。
- ③ 更新試験に合格されると終了率が100%となり、  
学習は完了となります。

トップページ

コース検索

コース一覧

インフラ調査士 更新試験

インフラ調査士 更新講習（選択科目4：鋼橋・コンクリート...）  
選択科目：鋼橋・コンクリート橋・トンネル・付帯施設

学習済

コース一覧へ戻る

□ 未完了のコンテンツのみ表示

コース名: インフラ調査士 更新試験

終了率 0%

インフラ調査士 更新試験

更新試験

コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日
更新試験 (合格ライン:100点,制限時間:30分)	テスト	不合格 40	2024/08/16

コース一覧へ戻る

□ 未完了のコンテンツのみ表示

コース名: インフラ調査士 更新試験

終了率 100%

インフラ調査士 更新試験

更新試験

コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日
更新試験 (合格ライン:100点,制限時間:30分)	テスト	合格 100	2024/08/22

## 受講方法：④ 学習の完了

- ① 学習の完了は、コース一覧画面またはコースの画面にて確認することが可能です。
- ② 右図のように、コース一覧画面では、「学習済」、コース画面では、終了率100%と表示されている場合、そのコースの学習は完了となります。
- ③ コース一覧画面で「学習済み」が付いていないコースがある場合、全ての学習を完了したことになりませんので、ご注意ください。
- ④ 更新講習・講習試験の期間終了後、「更新試験結果通知」と「資格登録台帳」を送付いたします。

コース一覧画面（例）

コース一覧画面のスクリーンショット。メニュー、トップページ、コース検索のリンクがある。コース一覧のセクションには、2つのコースカードが表示されている。左側のカードは「インフラ調査士 更新試験」で、右側のカードは「インフラ調査士 更新講習 (選択科目 4: 鋼橋・コンクリート...)」である。両カードの下部には「学習済」というラベルがあり、このラベルが赤い枠で囲われている。

各コースの画面

コース名: インフラ調査士 更新試験  
終了率 100%



コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日
更新試験 (合格ライン:100点,制限時間:30分)	テスト	合格 100	2024/08/22

コース一覧へ戻る  未完了のコンテンツのみ表示  
コース名: インフラ調査士 更新試験  
終了率 100%

コンテンツ名	種類	進捗率/得点	最終学習日
更新試験 (合格ライン:100点,制限時間:30分)	テスト	合格 100	2024/08/22

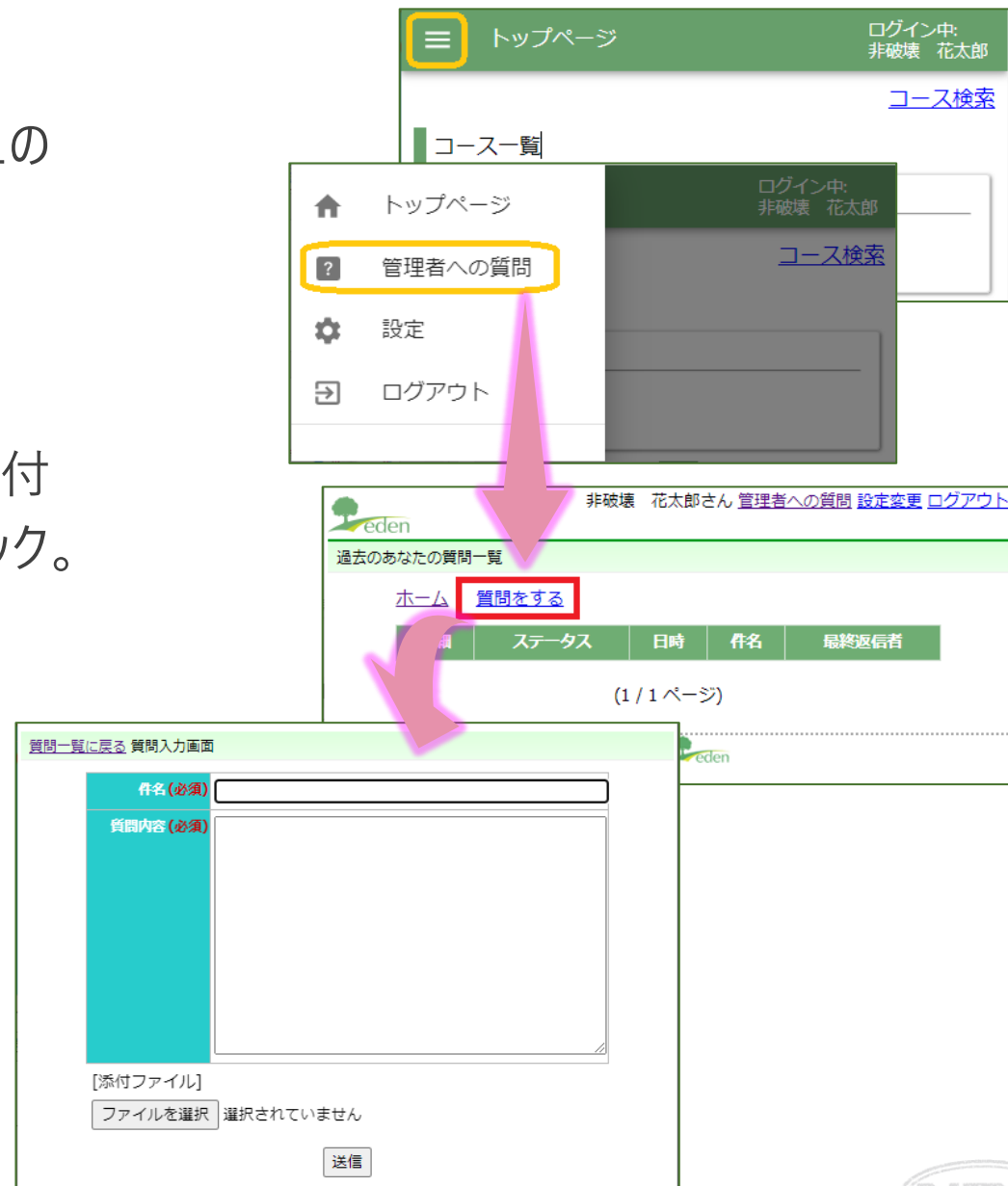
## その他、各機能：お問い合わせ

コース又は科目画面

- ① 管理者へのお問い合わせは、コース又は科目画面左上の  をクリックし、 管理者への質問 を選択します。
- ② 次画面の左上の [質問をする](#) をクリック。
- ③ 次画面の質問入力画面に「要件」、「質問内容」、「添付ファイル（必要な場合）」を記入し、送信ボタンをクリック。
- ④ 管理者から回答があるまで暫くお待ちください。

### 【注意】



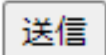
年末年始、ゴールデンウィーク、夏季休暇期間等のご回答は、お時間を頂戴することがございます。  
予めご了承ください。



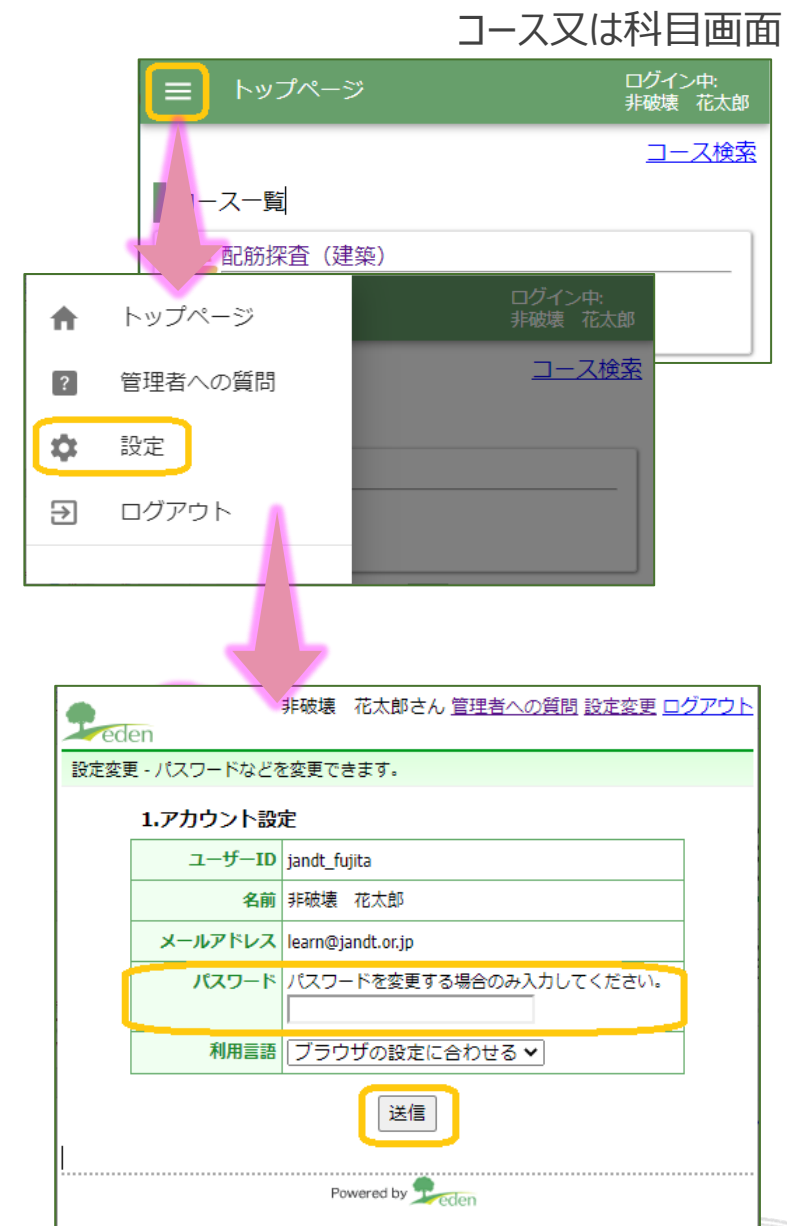
スクリーンショットの解説:

- 1. コース画面のメニューを開き、「管理者への質問」を選択。
- 2. 次の画面で「質問をする」ボタンをクリック。
- 3. 質問入力画面で「件名(必須)」と「質問内容(必須)」を入力し、「送信」ボタンをクリック。

## その他、各機能：パスワードの変更方法

- ① 管理者へのお問い合わせは、コース又は科目画面左上の  をクリックし  設定 を選択します。
- ② 次画面の設定画面で、新しいパスワードを入力。
- ③  をクリック。

コース又は科目画面



The image shows a three-step process for changing a password. Step 1: A course page with a menu icon highlighted in yellow. A pink arrow points to a dropdown menu where the '設定' (Settings) option is highlighted in yellow. Step 2: The '設定' (Settings) page is shown, with the 'パスワード' (Password) field highlighted in yellow. Step 3: The '送信' (Send) button is highlighted in yellow.

ログイン中: 非破壊 花太郎

トップページ

コース一覧

配筋探査 (建築)

コース検索

トップページ

管理者への質問

設定


ログアウト

非破壊 花太郎さん 管理者への質問 設定変更 ログアウト

設定変更 - パスワードなどを変更できます。

### 1.アカウント設定

ユーザーID	jandt_fujita
名前	非破壊 花太郎
メールアドレス	learn@jandt.or.jp
パスワード	パスワードを変更する場合のみ入力してください。 <input type="password"/>
利用言語	ブラウザの設定に合わせる ▼



Powered by eden

NTT

## その他、各機能：ブラウザ画面の拡大縮小

- 表示されたブラウザ画面を拡大・縮小することで、文字の大きさなどを変更できます。

Ctrl + 「+」キー	ページを拡大する
Ctrl + 「-」キー	ページを縮小する
Ctrl + マウスホイール	ページを拡大・縮小する

