



# Ranorex基礎 セットアップ手順

本資料を基に、Ranorex基礎トレーニングを受講するマシンに対し、  
セットアップをお願いいたします。

セットアップ中に問題が発生した場合は、  
カサリアルラーニング サービス ([cr-edu@casareal.co.jp](mailto:cr-edu@casareal.co.jp)) までお問い合わせください。

1. Zoomクライアントのインストール
2. セミナー資料の一覧
3. セミナー環境のセットアップ

# 1. Zoomクライアントのインストール

本コースでは、動画配信ツールとして、Zoomを使用します。

Zoomでは、ブラウザ経由でも参加可能ですが、Zoomクライアントの方が音声や通信の安定性が向上するため、本アプリをインストールすることをお勧めします。

・ミーティング用Zoomクライアント

[https://zoom.us/download#client\\_4meeting](https://zoom.us/download#client_4meeting)



The screenshot shows the Zoom website's download center for the meeting client. At the top left is the Zoom logo and navigation links for 'ソリューション' and '営業担当へのお問い合わせ'. The main navigation bar includes 'ミーティングに参加する', 'ミーティングを開催する', 'サインイン', and a red button 'サインアップは無料です'. Below this is the heading 'ダウンロードセンター' and a link 'IT管理者用をダウンロード'. The main content area is titled 'ミーティング用Zoomクライアント' and contains the text: '最初にZoomミーティングを開始または参加されるときに、ウェブブラウザのクライアントが自動的にダウンロードされます。ここから手動でダウンロードすることもできます。' At the bottom, there is a blue 'ダウンロード' button and the version information 'バージョン5.1.3 (28656.0709)'.

### » 資料のダウンロード

受講票メールに記載されているURLにアクセスし、  
以下2つのファイルをダウンロードします。

- ① Ranorex-10.2.2+git.87eaa547.exe ... Ranorex のインストーラー
- ② RanorexBasic.zip ... 本コースで使用するテスト対象アプリなど

## » Ranorexのインストール

### ✓ 初めて Ranorex をインストールされる方

ダウンロードした Ranorexのインストールモジュール（Ranorex-10.2.2+git.87eaa547.exe）を本コースで使用するマシン上で実行し、Ranorexをインストールしてください。

デスクトップ上に、Ranorex Studioのショートカットが生成されます。

念のため、Ranorex Studioを起動し、正常に起動できることを確認してください。

※Ranorex Studioを起動すると、評価ライセンスが使用されます。

### ✓ 既に Ranorex をインストールされている方

#### ① 正式ライセンスを使用する場合

ユーザー様で、正式ライセンスをご使用される方は、お持ちのライセンスにて、Ranorex を使用できることをご確認ください。

#### ② 評価ライセンスを使用する場合

Ranorexを起動し、開催日当日まで、評価ライセンスが有効であることをご確認ください。評価ライセンスが切れている場合には、延長の評価ライセンスキーをご提供致しますので、カサリアルラーニング サービス（[cr-edu@casareal.co.jp](mailto:cr-edu@casareal.co.jp)）までお問い合わせください。

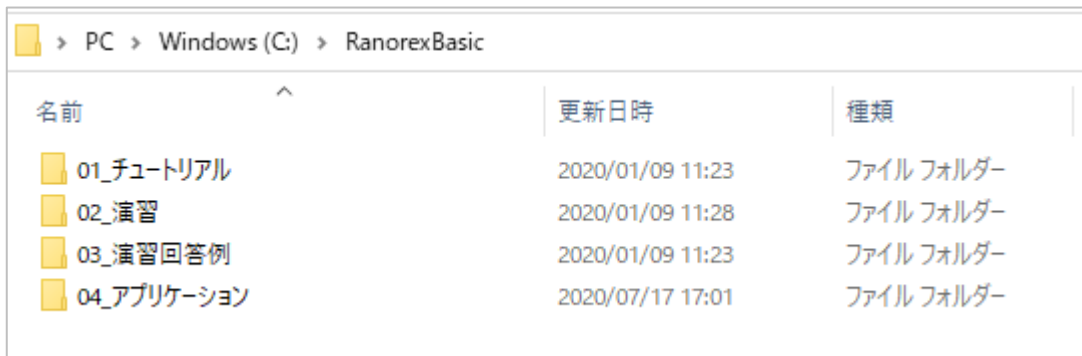
### 3. セミナー環境のセットアップ

#### » 使用するファイル一式の配置

ダウンロードした RanorexBasic.zip には、本コースで使用するテスト対象アプリやデータソースが含まれます。

以下の手順にて、マシン上に配置します。

1. RanorexBasic.zip を解凍します。
2. 解凍した RanorexBasic フォルダを Cドライブの直下に配置します。  
フォルダ構成：C:¥RanorexBasic



The screenshot shows a Windows File Explorer window with the address bar set to 'PC > Windows (C:) > RanorexBasic'. The main area displays a table of files and folders:

名前	更新日時	種類
01_チュートリアル	2020/01/09 11:23	ファイル フォルダ
02_演習	2020/01/09 11:28	ファイル フォルダ
03_演習回答例	2020/01/09 11:23	ファイル フォルダ
04_アプリケーション	2020/07/17 17:01	ファイル フォルダ

# 3. セミナー環境のセットアップ

## » デスクトップ上へのショートカットの作成

デスクトップ上に、以下 2 つのアプリケーション（exe）のショートカットを作成します。

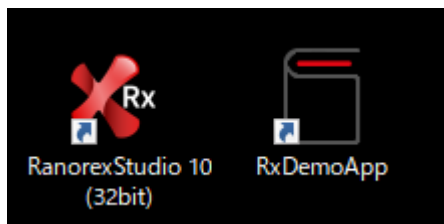
### ① **RanorexStudio.exe**

格納フォルダ：C:\Program Files (x86)\Ranorex\Studio\Bin

※Ranorex Studioについては、インストール時に自動でデスクトップ上にショートカットが生成されますが、配置されていない方は、作成をお願いいたします。

### ② **RxDemoApp.exe**

格納フォルダ：C:\RanorexBasic\04\_アプリケーション



# 3. セミナー環境のセットアップ

## » DPIスケーリングの設定

Ranorexでは、対象マシンのDPI値を100%に設定する必要があります。  
100%以外に設定している場合には、オブジェクト認識にずれが発生します。

以下の手順にて、DPIスケーリングの確認をおこない、  
100%以外の場合には、設定の変更をお願いいたします。

1. Windowsのデスクトップ上で、右クリックし、ショートカットメニューから **ディスプレイの設定** を選択します。
2. 表示された「ディスプレイ」の画面にて、「拡大縮小とレイアウト」を **100%** に設定します。
3. マシンを再起動します。

