

第1講 [2020.05.13](#)

あなたの進捗 

 [アナウンスメント](#)


 [アンケート](#) ☒

 [アンケート 2020.06.25 \(コピー\)](#) ☐

第2講 [2020.05.20](#)

- ・ マクロを記録する環境のせつていについて
- ・ マクロの記録について
- ・ Visual Basic Editorの起動について
- ・ 記録されたマクロの招待について

※「情報演習31 ステップ30 Excel/VBA ワークブック」 p.1～p.14

 [アンケート 2020.05.20](#) ☒

第3講 [2020.05.21](#)


- ・ マクロの記録
- ・ Visual Basic Editorの構成


保存のアイコンについて

ビュー（ウィンドウ）について：プロパティウィンドウ、プロジェクトウィンドウ、コードウィンドウ

- ・ マクロのコード
- Excelでマクロの記録を行うと、Excelが命令を1行ずつ文字に起こされることを確認した。
- ・ マクロの修正（VBE上でマクロの修正と実行を行う）
- セルの選択範囲を修正して実行すると、文字操作の範囲が変わるため、メソッドでの結果が変わる
- ・ セル参照について
- オプション⇒数式からR1C1形式とA1景色の切り替えについて
- マクロで扱うためには、R1C1形式での修正の方がメリットがある。

※「情報演習31 ステップ30 Excel/VBA ワークブック」 p.14～p.21

 [アンケート 2020.05.21](#) ☒

 [小テスト 2020.05.21](#) ☒

第4講 [2020.05.22](#)

- ・ 表計算式

- ・マクロ記録→格納→実行
  - ・ファイル格納（マクロ実行有効ファイル種別）
- ※「情報演習31 ステップ30 Excel/VBA ワークブック」p.22

 アンケート [2020.05.22](#)

☒

第5講 [2020.05.27](#)

- ・セル番地の指定方法
    - cells（行、列）. value
  - ・変数宣言
    - innteger、long、string、single、double、valiant
  - ・0 除算とオーバーフローと実行時のエラー場所の確認
- ※「情報演習31 ステップ30 Excel/VBA ワークブック」P24 4.9まで

 アンケート [2020.05.27](#)

☒

第6講 [2020.05.28 10：15～／16：10～](#)

- ・マクロの作り方
    - 0からマクロを作る方法について解説する
  - ・演習
    - 演習用ファイルを元にして、計算を行う演習を行う。
  - ・定数の書き方
    - 整数、実数、文字列の書き方を理解する
- ※STEP5 定数（page.26） まで。

 アンケート [2020.05.28](#)

☒

 練習

☒

 実習物の提出

☒

第7講 [2020.05.29](#)

- ・判断（IF文）
  - IF分の書き方について IF～THEN～ENDIF、IF～THEN～ELSE～ENDIF
  - 条件式の書き方
- ・セルの値の読み方と、判定について

 アンケート [2020.05.29](#)

☒

 実習の提出物

☒

第8講 2020.06.03

- ・ IF文について学習する
- IF ~ END IF
- IF ~ ELSE ~ END IF
- ・ IF文のネストについて学習する
- ・ 多分岐（単一値による判定）
- ・ 多分岐（範囲ごとの分岐）
- ・ 演習

 [アンケート 2020.06.03](#)

 [Excelファイル：Ex05.xlsm](#)

 [ネスト説明用資料](#)

 [提出](#)

☒

☒

☒

☒

第9講 2020.06.04 09:45~

- ・ SELECT文について復習する
- ・ SELECT文について演習

 [提出](#)

 [アンケート 2020.06.04](#)

 [授業資料](#)

 [Excel資料](#)


☒

☒

☒

☒

第10講 2020.06.04 11:25~

 [Excel 資料](#)

 [提出](#)

 [アンケート 2020.06.04](#)

☒

☒

☒

第11講 2020.06.10 09:45~

 [資料](#)

 [提出](#)

 [アンケート 2020.06.10](#)

☒

☒

☒

第12講 2020.06.11 09:45~

 [授業資料](#)

 [ワークシート](#)

☒

☒

 [アンケート](#)



 [提出](#)



 [アンケート](#) 2020.06.11



第13講 2020.06.11 11：25~

 [講義資料](#)



 [提出](#)



 [アンケート](#) 2020.06.11



第14講 2020.06.17 09：45~

- ・ ユーザ定義関数の作り方
- ・ ユーザ定義関数の演習 SUB
- ・ 演習

背景色を市松模様に塗りつぶす

 [提出](#) 市松模様の塗りつぶし



 [アンケート](#)



第15講 2020.06.18 09：45

- ・ ユーザ定義関数の作成 Function
- ・ 結果を戻す
- ・ 結果の戻し方
- ・ 演習：2乗をする関数

 [授業資料](#)



 [課題提出](#)



 [アンケート](#)



第16講 2020.06.18 11：35~

Function関数の演習

 [授業資料](#)



 [課題提出](#)



 [アンケート](#) 2020.06.18




第17講 2020.06.24 09：45~

 [授業資料](#)



 [演習問題用ファイル](#)




	<a href="#">課題提出</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">アンケート 2020.06.24</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">for から whileへの書き換え</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">提出課題（最大公約数）</a>	<input type="checkbox"/>

[第18講、第19講 2020.06.25 09：45～](#)

	<a href="#">授業資料</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">課題提出 1（ユークリッドの互除法）</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">商品マスターの検索</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">アンケート 2020.06.25</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">課題提出（商品データ検索）</a>	<input type="checkbox"/>

[第20講 2020.07.01 09:45～](#)

	<a href="#">授業資料</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">課題提出</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">アンケート 2020.07.01</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">問題演習用Excelファイル</a>	<input type="checkbox"/>

[第21講、第22講 2020.07.02 09：45～／2020.07.02 13：55～](#)

	<a href="#">授業資料</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">問題演習用Excelファイル（スロットマシン）</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">課題提出 スロットマシン</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">授業課題 二つの表</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">アンケート 2020.07.02</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">イメージの利用</a>	<input type="checkbox"/>

[第23講 2020.07.03 11：25～](#)

	<a href="#">例題 ユーザファイル</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">課題提出</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">例題 コントロールの利用</a>	<input type="checkbox"/>
	<a href="#">アンケート 2020.07.03</a>	<input type="checkbox"/>

[2Q開始](#)

[第24講 2020.07.10 09:45～](#)

- ◆[イメージの利用](#)
- ・グローバル変数の宣言
- ・MsgBox関数の戻り値

- ・フォームコントロールとActiveXコントロールの違いについて

ActiveXコントロールが主流

- ・イベントプロシージャ

参考図書：Steop 10 p54～

 [テスト 2020.07.10](#)

 [アンケート 2020.07.10 1 Q単位認定試験](#)

 [提出課題](#)

☐

☐

☐

第25講 2020.07.17 09:45～

- ◆[イメージの利用](#)
- ・グローバル変数の宣言
- ・「イメージを利用する」
- ・じゃんけんゲーム作成

参考図書：Steop 10 p54～

- ・[じゃんけんゲーム](#)のファイル（これをダウンロードする）

 [課題提出](#)

 [アンケート](#)

 [Step10のテキスト](#)

☐


☐


☐

第26講 2020.07.31 09:45～


- ◆コントロールの利用
- ◆Step11
- ・じゃんけんゲーム
  - ・ボタンイベントオブジェクト
  - ・ラジオボタンイベント


参考図書：Steop 11 p58～

 [step11の教材](#)

 [step11ファイル（じゃんけんゲーム）のテンプレート](#)

このファイルをダウンロードして完成させる事

 [課題提出](#)

 [アンケート](#)

☐

☐

☐

☐

第27講 2020.08.07 09:45～

- ◆ユーザフォーム

 [教材](#)

 [step12ファイル（じゃんけぽん）テンプレート](#)

このファイルを完成して[提出](#)してください

 [課題提出](#)



☐

☐

☐

 [アンケート](#)

☐

第28講 2020.09.04 09:45~


◆数値と文字列

 [教材](#)

☐

 [教材 \(step13のフォーム\)](#)

☐

 [step13テンプレート](#)

☐

 [課題提出](#)

☐

 [アンケート](#)

☐

第29講 2020.09.11 09:45~

◆日付入力

 [教材](#)

☐

 [step14のテンプレート](#)

☐

 [課題提出](#)

☐

 [アンケート](#)

☐

第30講 2020.09.18 09:45~

◆マクロ自動実行

 [教材](#)

☐

◆step15の仕様です。これを参照して実装してください。

 [step15のテンプレート](#)

☐

 [課題提出](#)

☐

 [アンケート](#)

☐

第31講 2020.09.25 09:45~

◆step10～step15までのコード

 [step10～step15までのコード \(ソース\)](#)

☐

第32講 2020.10.02 09:45~ 3Q開始

第33講 2020.10.09 09:45~ 3Q開始

**利用制限** 2020年 10月 8日 より利用可

 [教材](#)

☐

◆これを見て、コードを作成する

 [step16のテンプレート](#)

☐


◆シートの「フォーム」に画面と処理内容を記述しています。


- 課題提出


☐
- アンケート


☐

第34講 2020.10.23 09:45~ 3Q開始

- 教材

☐
- ◆これを見てコードを作成する
- step19のテンプレート


☐
- ◆シートの「フォーム」に画面と処理内容を記述しています。
- 課題提出


☐
- アンケート


☐


2020/10/30 (金)


◆step20

- 教材

☐
- step2Test1

☐
- step20のテンプレート


☐
- ◆シートの「フォーム」に画面と処理内容を記述しています。
- 注意：課題のファイルは2つ（step20、step20Test1）あります。
- 2つ提出
- 課題提出


☐
- アンケート


☐


2020/11/06 (金)

◆Ex13

- 教材

☐
- ◆これを見て作成する
- Ex13のテンプレート

☐
- ◆シートの「フォーム」に画面と処理内容を記述しています。
- 課題提出

☐
- アンケート

☐

2020/11/13 (金)

◆step21

- 教材

☐
- これを見て作成すること
- step21のテンプレート

☐



◆シート「説明」にフォームと処理概要を記載してます

 [課題提出](#)

☐

 [アンケート](#)

☐

2020/11/27（金）

 [教材](#)

☐

 [step22のテンプレート](#)

☐

◆シート「説明」にフォーム&処理概要を記載する

 [課題提出](#)

☐

 [アンケート](#)

☐

2020.12.03 uiPathのInstall

2020/12/04（金）

 [step24のテンプレート](#)

☐

 [教材](#)

☐

 [課題提出](#)

☐

 [アンケート](#)

☐

2020/12/18（金）

 [step20](#)

☐

 [step21](#)

☐

 [step19](#)

☐

 [Ex13](#)

☐

 [step16](#)

☐