

[ビジネスコンピューティングⅡ (2025) : 目次]

《No. 1》

[1]データの入力と編集	1
(1-1) ブック・シート・セル・行／列.....	1
アクティブセル.....	1
(1-2) データの入力・修正・クリア.....	1
データの入力.....	1
データの修正.....	1
データのクリア.....	2
ミニツールバーと右クリックメニュー.....	2
(1-3) オートコンプリート機能.....	2
(1-4) データのコピーと移動.....	3
メニューやボタンを使う.....	3
貼り付けの形式.....	3
ドラッグ&ドロップを使う.....	4
(1-5) オートフィル機能.....	5
オートフィルの結果.....	5
[2]書式の設定	6
(2-1) セル書式の設定.....	6
[ホーム]タブ>[フォント]グループ.....	6
[ホーム]タブ>[配置]グループ.....	6
[ホーム]タブ>[数値]グループ.....	6
罫線.....	6
[セルの書式設定]ダイアログボックス.....	6
(2-2) 行の高さ/列の幅の調整.....	7
行/列の選択.....	7
行の高さ/列の幅の変更.....	7
行の高さ/列の幅の自動調整.....	7
(2-3) セル内の配置.....	8
セル内データの折り返しと縮小.....	8
インデント機能.....	8
[おまけ] 選択範囲内で中央.....	8
[3]課題の提出	9
課題提出の際に.....	9
ファイルの提出.....	9
提出課題確認方法.....	9
課題提出の締め切り.....	9
授業プリントなどの公開.....	9
[4]実習課題	10
☒ 課題1-1:「基礎編: Lesson 1, 2, 3, 4, 5」.....	10
☒ 課題1-2:「基礎編: Lesson 6, 7, 8, 9, 10, 11」.....	10

《No. 2》

[1]行・列・セルの挿入と削除	1
(1-1) 行・列の挿入と削除.....	1
行・列の選択.....	1
行・列の挿入.....	1
行・列の削除.....	1
(1-2) セルの挿入と削除.....	1
セルの挿入.....	1
セルの削除.....	1
[2]計 算	2
(2-1) 数式の入力.....	2
(2-2) 合計を求める: オート SUM.....	3
オート SUM の使い方.....	3
オート SUM の注意.....	3
合計以外の計算.....	3
(2-3) 数式の参照範囲の変更.....	4

(2-4) ステータスバーへの表示.....	4
[3]セル参照	5
(3-1) 相対参照・絶対参照・複合参照.....	5
(3-2) 練習.....	6
問題1: セル参照の基本.....	6
問題2: 九九の表.....	7

[4]実習課題	8
☒ 課題2:「基礎編: Lesson 12, 13, 14, 15, 16」.....	8
[おまけ] セル内で均等割り付け.....	8

《No. 3》

[1]色々な関数	1
(1-1) 関数の入力.....	1
(1) [関数の挿入]ダイアログボックスを使う方法.....	1
(2) リボンの[数式]タブを使う方法.....	1
(3) 直接、数式を入力する方法.....	1
関数入力の際に.....	2
☒ 練習.....	3
(1-2) 合計・平均・最大・最小.....	3
SUM 関数.....	3
AVERAGE 関数.....	3
MAX 関数・MIN 関数.....	3
(1-3) 順位を求める.....	4
RANK 関数、RANK.EQ 関数、RANK.AVG 関数.....	4
☒ 練習.....	4
(1-4) 論理関数.....	5
IF 関数.....	5
☒ 練習.....	5
AND 関数、OR 関数、NOT 関数.....	6
☒ 練習.....	6
(1-5) セルの個数を数える.....	7
COUNT 関数.....	7
COUNTA 関数.....	7
COUNTBLANK 関数.....	7
COUNTIF 関数.....	7
☒ 練習.....	7
[2]実習課題	8
☒ 課題3-1:「基礎編: Lesson 17, 18, 19, 20」.....	8
☒ 課題3-2:「基礎編: Lesson 37, 38, 39」.....	8
[おまけ] 通貨表示形式.....	8

《No. 4》

[1]色々な関数(その2)	1
☒ 練習.....	1
(1-1) 条件に一致したセルの合計・平均を取る.....	1
SUMIF 関数.....	1
AVERAGEIF 関数.....	1
☒ 練習.....	1
(1-2) 検索関数.....	2
VLOOKUP 関数.....	2
HLOOKUP 関数.....	2
☒ 練習: 完全に一致するものを探す場合.....	3
入力したときだけ検索する.....	3
☒ 練習: 値がどの範囲にあるかを探す(完全一致ではない)場合.....	3
(1-3) 四捨五入・切り上げ・切り捨ての関数.....	4
ROUND 関数.....	4
ROUNDUP 関数.....	4
ROUNDDOWN 関数.....	4
例題.....	4

ビⅡ目次-2

[小数点以下の表示桁数を増やす/減らす]ボタンとの違い.....	5
☒ 練習	5
(1-4) その他の関数	6
TODAY 関数、NOW 関数	6
PRODUCT 関数	6
LARGE 関数、SMALL 関数	6
IFS 関数	6
SUMIFS 関数、AVERAGEIFS 関数、COUNTIFS 関数	7
XLOOKUP 関数	7
[2]実習課題	8
☒ 課題4-1:「基礎編: Lesson 45, 46, 47」.....	8
☒ 課題4-2「応用編: Lesson 12, 13, 14」	8
《No. 5》	
[1]Excel の機能あれこれ	1
(1-1) ショートカットキー	1
(1-2) 文字として入力	1
(1-3) セル内容の連結	2
(1-4) 書式のコピー	2
(1-5) 形式を選択して貼り付け	3
(1-6) セルのエラー表示	4
エラー値	4
エラー インジケータ	4
エラーチェックのオプション	4
(1-7) 数式の確認 (ワークシートの分析)	5
[2]ページ設定	6
(2-1) [ページレイアウト] タブ	6
(2-2) [ページ設定] ダイアログボックス	6
[ページ]タブ	6
[余白]タブ	6
[ヘッダー/フッター]タブ	6
[シート]タブ	7
(2-3) ページレイアウトビュー	7
ヘッダーとフッター	7
(2-4) 改ページプレビュー	8
改ページ位置の挿入・解除	8
(2-5) 印刷プレビュー	8
[3] 実習課題	9
☒ 課題5-1「基礎編: Lesson 21, 22, 23, 24」	9
☒ 課題5-2「応用編: Lesson 15, 16, 17」	10
《No. 6》	
[1]Excel における日付と時刻の扱い	1
(1-1) 日付と時刻の入力	1
日付の入力	1
時刻の入力	1
日付/時刻の表示形式	2
(1-2) シリアル値	2
シリアル値	2
シリアル値と表示形式	2
(1-3) 日付・時刻の計算	3
☒ 練習	3
練習1: 日数計算	3
練習2: 日給計算	3
[2]日付と時刻の関数	4
TODAY 関数・NOW 関数	4
DATE 関数	4
YEAR 関数・MONTH 関数・DAY 関数	4
DATEVALUE 関数	4
WEEKDAY 関数	4
TIME 関数	5

HOUR 関数・MINUTE 関数・SECOND 関数	5
TIMEVALUE 関数	5
DATEDIF 関数	5

[3]実習課題	6
☒ 課題 6「基礎編: Lesson 40, 41, 42, 43, 44」.....	6

《No. 7》

[1]条件付き書式設定	1
(1-1) 条件付き書式設定	1
セルの強調表示ルール	1
上位/下位ルール	1
データ バー	1
カラー スケール	2
アイコン セット	2
[新しい書式ルール]ダイアログボックス	2
(1-2) 条件 (ルール) の管理	2
複数の条件を指定する	2
条件 (ルール) の管理	2
(1-3) 条件で数式を指定する	3
☒ 練習	3
[2]Excel の機能あれこれ(その2)	4
(2-1) スパーク ライン	4
スパークラインの作成	4
スパークラインの設定	4
スパークラインの削除	4
(2-2) 入力規則	5
入力規則の設定	5
入力時メッセージの指定	5
エラーメッセージの指定	5
日本語入力モードの指定	5
リストの利用	6
無効データのマーク	6
(2-3) セルにコメントをつける	7
コメントの追加	7
コメントの変更	7
コメント表示の固定	7
コメントの削除	7
Excel のバージョンによるコメント機能の違い	8
(2-4) ふりがな機能	8
ふりがなの表示	8
PHONETIC 関数	8
[3]実習課題	9
☒ 課題7-1「基礎編: Lesson 52, 53, 54, 55, 56」	9
☒ 課題7-2「基礎編: Lesson 58, 59, 63」	10

《No. 8》

[1]表示形式と書式記号	1
(1-1) 数値データの書式	2
表示形式の書き方	2
表示形式に用いる書式記号	2
数値と文字を同時に含むセル	3
(1-2) 日付・時刻の書式	4
[2]スタイルとテーマ	5
(2-1) セルのスタイル	5
組み込みのスタイル	5
新しいスタイルの作成 (登録)	6
スタイル内容の変更	6
(2-2) テーブルスタイル	7
(2-3) テーマ	8
フォントの変更	8

[3]実習課題	9
☒ 課題8-1「応用編: Lesson 8, 9, 10, 11」.....	9
☒ 課題8-2「応用編: Lesson 18, 19」.....	10

《No. 9》

[1]シートの操作	1
(1-1) シートの挿入・移動・コピー・削除.....	1
1つのブック内での操作.....	1
他のブックへの移動/コピー.....	1
(1-2) シート名の変更とシート見出し色の変更.....	1
(1-3) 複数セルの同時処理.....	2
(1-4) 複数シートの同時処理.....	2
作業グループの設定.....	2
作業グループの解除.....	2
複数シートの同時操作.....	2
(1-5) ウィンドウの分割と整列.....	3
ウィンドウの分割.....	3
複数のウィンドウを開く.....	3
ウィンドウの整列.....	3
ウィンドウを並べて比較.....	3
(1-6) 複数シートにわたる計算.....	4
他のシートのセル参照.....	4
3-D 参照と串刺し計算.....	4

[2]リンクの設定	5
(2-1) データのリンク.....	5
リンク貼り付け.....	5
(2-2) ハイパーリンクの設定.....	6
ハイパーリンクの挿入.....	6
ヒントの設定.....	6
ハイパーリンクの設定変更・解除.....	6

[3]実習課題	7
☒ 課題9-1「基礎編: Lesson 48, 49, 50, 51」.....	7
☒ 課題9-2「応用編: Lesson 1, 3, 5」.....	7

《No. 10》

[1]表内データの並べ替え(Sort:ソート)	1
☒ 練習.....	1
並べ替えの手順.....	1

[2]データベース機能(その1)	2
(2-1) リスト形式.....	2
リストの選択.....	2
(2-2) データの並べ替え.....	2
並べ替えボタンを使う方法.....	2
並べ替えダイアログボックスを使う方法.....	2
(2-3) データの検索と置換.....	3
検索機能.....	3
置換機能.....	3
(2-4) データの抽出(その1): オートフィルター.....	4
オートフィルター.....	4
カスタムオートフィルター(ユーザー設定フィルター).....	4
(2-5) データの抽出(その2): フィルターオプション.....	5
フィルターオプション(詳細設定).....	5
検索条件の書き方.....	5

[3]実習課題	7
☒ 課題10-1「基礎編: Lesson 31, 32, 33, 34」.....	7
☒ 課題10-2「応用編: Lesson 27, 28, 29」.....	8

《No. 11》

[1]データベース機能(その2)	1
(1-1) データの集計.....	1
集計機能(小計).....	1
集計の組み合わせ.....	1
(1-2) アウトライン機能.....	2
(1-3) 集計の関数.....	2
SUBTOTAL 関数.....	2

[2]大きな表データ集計の練習	3
(2-1) 見出しをいつも表示・印刷する.....	3
ウィンドウ枠の固定.....	3
見出し(タイトル)付き印刷.....	3
(2-2) 一部の行/列を非表示にする.....	4
(2-3) データの並べ替えと集計.....	4

[3]テーブル機能	5
(3-1) テーブルを作成する.....	5
既存の表をテーブルに変換する.....	5
テーブルを新規作成する.....	5
テーブルを通常の表に戻す.....	5
(3-2) テーブルの操作.....	6
データの変更・追加.....	6
サイズの変更.....	6
テーブルスタイルの変更.....	6
集計行の追加.....	6
集計列の追加.....	6

[4]実習課題	7
☒ 課題11-1「基礎編: Lesson 35, 36」.....	7
☒ 課題11-2「応用編: Lesson 22, 24, 25, 26」.....	8

《No. 12》

[1]グラフ機能	1
グラフの作成.....	1
離れた複数のセル範囲の指定.....	1

[2]グラフの編集	2
(2-1) グラフのサイズや位置を変更する.....	2
グラフ専用シート.....	2
(2-2) グラフの種類を変える.....	2
(2-3) グラフ全体のスタイルやレイアウトを変更する.....	2
(2-4) グラフ要素.....	3
グラフ要素の種類.....	3
グラフ要素の選択.....	3
グラフ要素の配置を変える.....	3
グラフ要素の設定・追加・削除.....	4
グラフ要素の書式の変更.....	4
いろいろな設定.....	4
(2-5) データ系列.....	5
データ系列と項目.....	5
データ系列の方向.....	5
データ系列ごとの設定.....	5
系列順序の変更.....	6
(2-6) その他の書式.....	6
区分線.....	6
データラベル.....	6
データテーブル.....	6
凡例内容の変更.....	6
絵グラフ/パターンによる塗りつぶし.....	7
(2-7) 複合グラフ(組み合わせグラフ).....	7
(2-8) グラフのデータ範囲を変更する.....	8
カラーリファレンスを使う方法.....	8
[データソースの選択]ダイアログボックスを使う方法.....	8

ビⅡ目次-4

(2-9) グラフフィルター.....	8
(2-10) おすすめグラフ	8
[3]図形描画機能.....	9
グラフと図形.....	9
線の種類と名前	9
[4]実習課題.....	10
☒ 課題 12-1「基礎編: Lesson 25, 26, 27」.....	10
☒ 課題 12-2「基礎編: Lesson 28, 29, 30」.....	10
《No. 13》	
[1]ピボットテーブル	1
(1-1) ピボットテーブルの作成.....	1
作成手順	1
フィールドの追加・変更	2
(1-2) ピボットテーブルの編集.....	3
値フィールドの設定変更	3
表示アイテムの抽出・並べ替え	3
詳細データの追加、表示/非表示	4
書式・スタイルの設定	4
ピボットテーブルオプション.....	4
ピボットテーブルの更新	4
ピボットテーブルの選択/削除/移動	5
表示の変更	5
(1-3) 集計フィールドの追加	5
新しい集計フィールドの設定	5
集計フィールドの削除	5
(1-4) データ内訳の新規シートへの追加.....	6
データ内訳の追加	6
レポートフィルタページの表示	6
(1-5) アイテムのグループ化	6
日付データの自動グループ化	6
日付/数値データのグループ化	7
アイテムのグループ化	7
グループ化の解除	7
(1-6) 設定のクリア.....	7
(1-7) スライサーとタイムライン	8
スライサー.....	8
タイムライン.....	9
(1-8) おすすめピボットテーブル	9
[2]ピボットグラフ	10
(2-1) ピボットグラフの作成	10
ピボットテーブルがあるとき	10
ピボットテーブルがないとき	10
(2-2) ピボットグラフの修正	11
フィールド・アイテムの変更	11
書式の変更	11
グラフの移動.....	11
フィールドボタンの表示/非表示	11
(2-3) ピボットグラフの削除・クリア	11
[3]実習課題.....	12
☒ 課題 13-1「応用編: Lesson 30, 31, 32」.....	12
☒ 課題 13-2「応用編: Lesson 33, 34, 35」.....	12
《No. 14》	
[1]データの統合	1
(1-1) 位置統合と項目統合	1
(1-2) リンクを設定した統合	2
[2]データベース関数	3
DSUM 関数	3
DAVERAGE 関数	3
DMAX 関数	3

DMIN 関数	3
DCOUNT 関数	3
DCOUNTA 関数.....	3
[3]グラフの使い分け	4
[4]Excel の機能あれこれ(その3)	5
(4-1) 表を図にして貼り付ける.....	5
図の貼り付け	5
図のリンク貼り付け	5
(4-2) クイック分析機能.....	6
(4-3) フラッシュフィル機能	6
(4-4) 区切り位置機能	6
(4-5) テキストボックスとセルのリンク.....	7
(4-6) シートの背景に画像を入れる.....	7
(4-7) 数値の表示形式	7
指数形式	7
分数形式	7
その他	7
[5]実習課題.....	8
☒ 課題 14「応用編: Lesson 06, 07, 20, 21」.....	8
《No. 15》	
[1]Word と Excel の連携	1
(1-1) Word の表を Excel に貼りつける	1
(1-2) Excel の表を Word に貼りつける	1
(1-3) Excel のグラフを Word に貼りつける.....	2
(1-4) 貼りつける際の注意点	2
[2]Excel の機能あれこれ(その4)	3
(2-1) セル範囲に名前をつける	3
名前の設定	3
名前の付け方	3
数式中ででの名前の使い方	3
名前の管理	4
[3]データの保護	5
(3-1) ブックの保護.....	5
(3-2) シートの保護.....	5
シートの保護	5
変更できるセル範囲を指定	5
(3-3) ブックのアクセス制限	6
(3-4) バックステージビューからの指定.....	6
☒ 練習: 「応用編: Lesson 43」.....	6
[4]マクロ機能	7
(4-1) マクロの記録と実行	7
マクロの記録.....	7
マクロの実行.....	7
☒ 練習: 「応用編: Lesson 38」.....	7
図形に登録	8
(4-2) マクロを含むブック	8
ブックの保存の仕方.....	8
ブックの開き方	8
セキュリティの設定	8
開発タブ	8
[5]スピル機能	9
(例1-1) 一列の2倍をまとめて計算する	9
(例1-2) 一個のセルの値を一列にまとめて掛け算する	9
(例2-1) 二つの列同士を掛け算する	9
(例2-2) スピルの結果を利用する	10
(例3) 関数を使う.....	10
(例4) 一列と一行の掛け算を計算する	10