

カリキュラム

1. ピボットテーブル

2. テーブル機能

3. 関数 (JIS/SUBTOTAL/SUMIF/AVERAGEIF/COUNTIF/AGGREGATE/IFERROR/SUMPRODUCT)

4. データの入力規則と保護

5. マクロ機能

Excel実践

様々な角度から分析したり、効率よく作業を行うための機能を習得できます。

《COUNTIF関数》

検索範囲から条件に一致したデータの個数を返す

科目一覧	科目別販売数
Access 応用	10
Access 試験対策講座	1
Excel 上級試験対策講座	4
Excel 応用	22

《IFERROR関数》

値がエラーの場合に、エラー値ではなく別の文字列に置き換えられる
「#N/A」→『科目名確認』

Word/一太郎試験対策講座	50,000
Word 応用	科目名確認
表計算SP試験対策講座	#N/A
Excel 応用	13,000

会員管理					
社員コード	氏名	ローマ字	性別	生年月日	コースNo.
10001	伊田 一郎	Aida Ichiro	男性	2001/1/1	C-1
10002	石川 幸子	Ishikawa Sachiko	女性	1971/1/11	A-2
10003	池田 夕輝	Ikedai Yuuki	男性	1965/12/12	B-1
10004	松村 誠	Matsumura Makoto	男性	1953/1/20	B-2
10005	谷口 修一	Taniguchi Syuichi	男性	1968/3/13	C-1
10006	佐々木 優子	Sasaki Yuuko	女性	1964/4/23	C-2
10007	兼本 洋介	Kanemoto Yousuke	男性	1970/12/7	D-1
10008	宮本 太郎	Miyamoto Taro	男性	1964/8/25	A-3
10009	園田 美智子	Sonoda Miko	女性	1969/9/26	B-1

《入力規則》

- ・コースNo.を▼から選択して入力
- ・社員コードは指定文字数以外は入力できないように設定

売上管理				売上総合計	
				¥2,742,000	
リセット	エクセル	ワード	男性	女性	
No	日付	性別	世代	科目	料金
1	2月8日	男性	40	Excel 上級試験対策講座	65,000
2	2月15日	男性	20	Access 応用	30,000
3	2月18日	女性	20	Excel 応用	15,000
4	2月18日	女性	50	Excel 応用	15,000
5	2月20日	女性	30	Excel 上級試験対策講座	65,000
6	2月20日	女性	30	Excel 上級試験対策講座	65,000
7	2月24日	女性	30	Excel 上級試験対策講座	65,000

《マクロ機能》

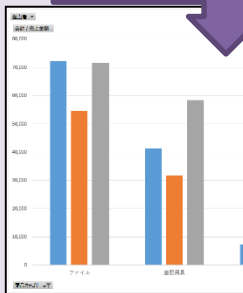
- ・科目名・性別ごとに集計する操作を記録
- ・記録したマクロをボタンに登録し、クリックだけで実行

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
管理NO	伝票NO	日付	顧客NO	顧客名	商品NO	商品カテゴリ	商品名	説明	単価	個数	売上金額
1	201901-1	1月15日(水)	U-0002	西口商事	A-0003	筆記用具	ボールペン R	レッド	120	10	1,200
2	201901-1	1月16日(木)	U-0002	西口商事	B-0004	タブレット	NET-PAD PD-4	12.9インチ	92,000	5	460,000
3	201901-2	1月16日(木)	U-0010	サトウ販売センター	U-0010	山崎工業	4.5対応	250枚	400	10	4,000
4	201901-3	1月16日(木)	U-0013	山崎工業	U-0013	TAC商事	4.5対応	1,500	18	27,000	
5	201901-4	1月17日(金)	U-0029	TAC商事	U-0029	TAC商事	4.5対応	200	15	3,000	
6	201901-4	1月17日(金)	U-0029	TAC商事	U-0029	TAC商事	4.5対応	1,100	2	2,200	
7	201901-5	1月17日(金)	U-0022	海軍会社グループ	U-0022	海軍会社グループ	4.5対応	350	10	3,500	
8	201901-6	1月18日(金)	U-0012	堀内電子	A-0004	筆記用具	ボールペン E 緑	レッド	150	10	1,500
9	201901-6	1月18日(金)	U-0012	堀内電子	A-0006	筆記用具	ボールペン E	青	350	10	3,500
10	201901-7	1月18日(金)	U-0023	ロイヤル販売	I-0001	ディスク	DVD-R ST-20	10枚1セット	600	6	3,600
11	201901-7	1月18日(金)	U-0023	ロイヤル販売	H-0005	メモリ	USB ST-14	128GB	5,600	2	11,200
12	201901-7	1月18日(金)	U-0023	ロイヤル販売	H-0005	メモリ	USB ST-14	128GB	5,600	2	11,200
13	201901-7	1月18日(金)	U-0023	ロイヤル販売	H-0005	メモリ	USB ST-14	128GB	5,600	2	11,200
14	201901-7	1月18日(金)	U-0023	ロイヤル販売	H-0005	メモリ	USB ST-14	128GB	5,600	2	11,200

大量のデータ

《ピボットグラフ》

ピボットテーブルを基に簡単にグラフを作成できる



《ピボットテーブル》

大量のデータを簡単にクロス集計できる

		担当者	(すべて)				
		会計 / 売上金額	列ラベル	1月	2月	3月	総計
		行ラベル					
		コピー用紙		18,000	14,300	7,400	39,700
		タブレット		8,772,000	6,755,000	13,907,000	29,434,000
		ディスク		29,200	6,400	137,600	173,200
		ファイル		72,350	54,600	71,700	198,650
				826,000	771,000	2,531,000	4,128,000
				11,200	72,000	90,100	173,300
				41,200	31,750	58,380	131,330
				7,400	8,500	26,150	42,050
				139,400	63,600	225,500	428,500
				9,916,750	7,777,150	17,054,830	34,748,730