## 業務に役立つ表計算ソフトの関数活用(基本編)

時間 10:00~17:00(6時間)

受講料 2,200円(税込)

内容

業務の効率化を目指して、事務処理に必要なデータ処理における表計算ソフトの関数の効果的な活用 方法を習得します。

小谷

●簡単な計算式の入力 ●セルの絶対参照と相対参照 ●論理関数、検索関数、情報関数、統計関数 など

対 象 表計算ソフトの基本操作ができる方

コース番号	口柱	疋貝		云 場
101-301	5月8日(木)	9名	ISAパソコンスクール横浜校(JR「横浜駅」徒歩5分)	
			(横浜市神奈川区鶴屋町2-21-8 第	到安田ビル 3階)
				第1安田ビル3F

## 講義内容

1. データの処理

(1) 関数とは 関数の書式について

キーボードからの関数の入力、数式のコピー、関数の挿入と数式パレットの利用

(2) 計算式の入力(合計、平均) オートSUMの活用方法と効率的に作業するためのスキルについて

(3) 絶対参照と相対参照 絶対参照と相対参照を理解し、効率的な数式のコピーについて

2. 関数の実務活用

(1) 倫理関数(IF,AND,OR等) AND関数とOR関数の違いを理解し、IF関数の論理式の部分に取り入れる

(IF関数とAND関数・OR関数のネスト方法など)

(2)検索関数(VLOOKUP等) VLOOKUP関数の検索の型を理解、またIF関数をネストさせることによってエラー表

示を回避するなど、実務で活用できるようにする

(3)情報関数(ISERROR等) ERROR.TYPE関数、ISERROR関数などの情報関数を学習し、最終的にはIF関数と

ネストさせ、実務に活用できるようにする

(4) 統計関数(SUMIF,COUNTIF等) SUMIF、SUMIFS、AVERAGEIF、AVERAGEIFS、COUNTIF、COUNTIFSなど

代表的な統計関数を学習し、実務で活用できるようにする

【お問い合わせ先】 〒241-0824 横浜市旭区南希望が丘78番地

独立行政法人 高齡·障害·求職者雇用支援機構 神奈川支部

ポリテクセンター関東 生産性センター業務課 TEL:045-391-2819



# 業務に役立つ表計算ソフトの関数活用(基本編)

時 間	10:00~17:00(6時間)
受講料	2,200円(税込)

## 内容

業務の効率化を目指して、事務処理に必要なデータ処理における表計算ソフトの関数の効果的な活用方法を習得し ます。

●簡単な計算式の入力 ●セルの絶対参照と相対参照 ●論理関数、検索関数、情報関数など

∜ 第 表計算ソフトの其木操作ができる方♡

<b>刈</b> 涿	次前昇ノノトの季や床下がてこるカム			
コース番号	日程	定員	会 場	
101-304	5月23日(金)	10名	東京パソコンアカデミー相模大野校(小田急線「相模大野駅」徒歩3分)🛛	
			(相模原市南区相模大野7-24-15 コスモヒルズ相模大野2階)	

#### 講義内容

- 1. データの処理
  - ・関数を使う利点、関数の概要 (1) 様々な関数 ・絶対参照、相対参照などについて
  - (2) 関数の活用法 ・どのようなところで関数を活用するのか、どのような表の時に便利か について
  - (3) 関数のネスト ・ネストの意味、利用方法について

#### 2. 関数の実務活用

- (1) 数値の四捨五入、切り捨て、切り上げを行う関数 【演習あり】
  - ·ROUND、ROUNDDOWN、ROUNDUP関数
  - ・見積書や請求書など消費税の計算や集計の際に必要になる四捨五入、切り捨て、切り上げ など
- (2) 順位を求める関数 【演習あり】
  - ·RANK.EQ関数
  - ・売上表などランキングを示すためによく使われる関数
- (3) 条件判定の関数 【演習あり】
  - ·IF、AND、OR関数
  - ·IF、条件が一つの場合のIF関数、条件が2つの時のIF関数のほか、AND、OR関数 など
  - ・よく使うCOUNTIFについて
- (4) 日付を計算する関数 【演習あり】
  - ·TODAY、DATEDIF関数
  - ・日付の関数の中でもよく使うものについて
- (5) 表からデータを検索する関数 【演習あり】
  - ·VLOOKUP、HLOOKUP関数
  - ・他の表からデータを検索して表示させる、データベースの中でよく使われる関数の 利用方法について
- (6) 関数のネスト 【演習あり】
  - ・VLOOKUP関数とIF関数を組み合わせて使う際のやり方、メリットについて

【お問い合わせ先】 〒241-0824 横浜市旭区南希望が丘78番地

独立行政法人 高齡·障害·求職者雇用支援機構 神奈川支部

ポリテクセンター関東 生産性センター業務課 TEL:045-391-2819



#### 時間 10:00~17:00(6時間) 業務に役立つ表計算ソフトの関数活用(基本編) 受講料 2,200円(税込) 業務の効率化を目指して、事務処理に必要なデータ処理における表計算ソフトの関数の効果的な活用方法を習得し 内容 ●簡単な計算式の入力 ●セルの絶対参照と相対参照 ●論理関数、検索関数、情報関数 など 表計算ソフトの基本操作ができる方♡ 対 象 定員 コース番号 日程 会 場 101-306 6月18日(水) とぴあITスクール横浜校(JR「横浜駅」徒歩5分) 10名 (横浜市西区南幸2丁目20番5号 KDX横浜リバーサイド3階) KDX 横浜リバーサイド ハマボ・ 高阜屋 (旧東伸 24 ビル) 3 階 とぴあ IT スクール横浜校 の橋 クラウドナインスタジオ 横浜ビブ みなみ西口 (相鉄口) 岡野交差点 ●

## 講義内容

### 1. データの処理

(1) 関数とは・関数の構造について

・ダイアログや手入力等、複数の入力方法について

(2) 計算式の入力(合計、平均) ·オートSUMによる合計、平均の算出、数式タブの利用方法について

(3) 絶対参照と相対参照 ・絶対参照、相対参照双方の参照形式の違いと使い分け

## 2. 関数の実務活用

(1) 論理関数(IF,AND,OR等) ・モデルデータを用いて、複数の条件にあわせた判断結果を返す関数について 【演習あり】

(2) 検索関数(VLOOKUP等) ・モデルデータを用いて、講座番号から講座名を検索し、自動的に取得する関数につい 【演習あり】 て

(3) 情報関数(ISERROR等)・モデルデータを用いて、関数でのエラー回避の方法・ISERROR関数とIFERROR関数を比較する

(4) その他の関数・・順位を求める関数により、データベースにおける昇順降順の概念について

【お問い合わせ先】 〒241-0824 横浜市旭区南希望が丘78番地

独立行政法人 高齡·障害·求職者雇用支援機構 神奈川支部

ポリテクセンター関東 生産性センター業務課 TEL:045-391-2819

