

第1章 パソコンとはどんなもの？

当教室にご入会いただき、ありがとうございます。

これからパソコンの世界に入ってくださいですが、その前にパソコンとはどんなものなのか簡単にご説明いたします。

1-1 パソコンはどんなことができるの？

パソコンは、車やテレビと違って、1つのことだけができるというのではなく、本当にいろいろなことができます。

たとえば、「明日の大阪の天気はどうかなあ」とか「USJの楽しい情報を知りたいなあ」というとき、今すぐ知りたい情報を調べることもできますし、また、年賀状を作ったり、家計簿を作ったり、絵を描いたり、音楽を作曲したり・・・。
並べていけば本当にきりがありません。

何かご趣味をお持ちの方は、パソコンでお役に立つことがあるかも知れませんので、教室スタッフに聞いてみてください。

「こんなこともパソコンで出来るの？」と新たな発見もあるかもしれません。

(天気予報)

The screenshot shows the Yahoo! Japan weather page for Osaka. It includes a search bar, navigation links, and a detailed hourly weather forecast for October 18th. The forecast table is as follows:

時間	0時	3時	6時	9時	12時	15時	18時	21時
天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温(℃)	13	12	12	17	21	25	48	48
湿度(%)	70	77	80	70	56	48		
降水量(mm/h)	0	0	0	0	0	0		
風向	静穏	東南東	北東	北東	東北東	北北東		
風速(m/s)	0	1	1	1	2	1		

(USJの情報)

The screenshot shows the Universal Islands website, which is the official site for Universal Islands in Osaka. It features a large banner for the 'アトラクション' (Attractions) section, highlighting various rides and shows. Below the banner, there are several icons representing different attractions, including Space Fantasy, Harry Potter, and others. The website is designed to provide information and tickets for visitors.

(年賀状の作成)



(家計簿の作成)

	A	B	C	D	E	F
1						
2	家 計 簿					
3	平成17年4月					
4						
5	日付	費目	摘要	収入	支出	残高
6	4月1日	前月繰越		17,892		17,892
7	4月1日	収入		30,000		47,892
8	4月3日	食費	昼食費		850	47,042
9	4月5日	図書費	雑誌代		650	46,392
10	4月5日	雑費	温泉入浴料		600	45,792
11	4月5日	食費	和菓子代		950	44,842
12	4月8日	衣服費	Tシャツ代		2,900	41,942
13	4月10日	交通費	タクシー代		3,420	38,522
14	4月10日	交際費	手土産代		1,260	37,262
15	4月20日	交通費	電車代		420	36,842
16	4月20日	雑費	文房具代		735	36,107
17	4月23日	衣服費	スラックス代		7,800	28,307
18	4月26日	交際費	お土産代		1,800	26,507
19	4月28日	雑費	温泉入浴料		600	25,907
20		合計		47,892	21,985	
21						

1-2 パソコンの名称

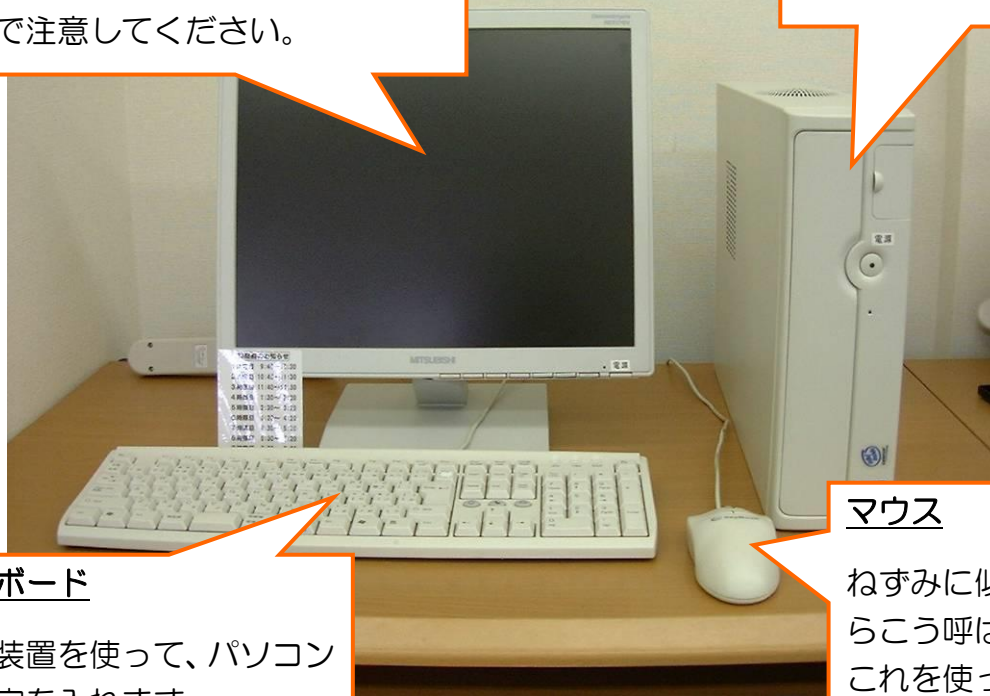
いろいろなことが出来るパソコンですが、まずは各部の名称を簡単に覚えましょう。

ディスプレイ (モニタ)

パソコン本体の内容が映し出されるテレビに似た装置です。あくまでもこれは本体ではありませんので注意してください。

パソコン本体

これがパソコン本体です。人間で言うと頭脳に当たるところで、一番大事なものです。



キーボード

この装置を使って、パソコンに文字を入れます。

マウス

ねずみに似ていることからこう呼ばれています。これを使って、パソコンに指示をします。



プリンター

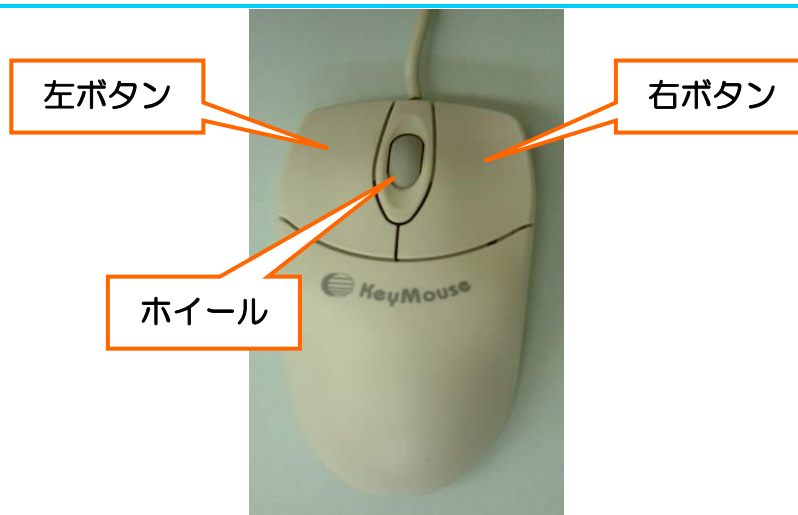
この装置を使って、パソコンで作成したものを紙に印刷します。

他にもいろいろな装置がありますが、今はこれだけ覚えていただければ、十分パソコンを使うことができます。

第2章 マウスの操作を覚えましょう

パソコンは、主にキーボードとマウスを使って操作をしますが、マウスの使い方がわからないとパソコンの電源を切ることが出来ませんので、まず初めにマウスの使い方からご説明していきます。

2-1 マウスの名称

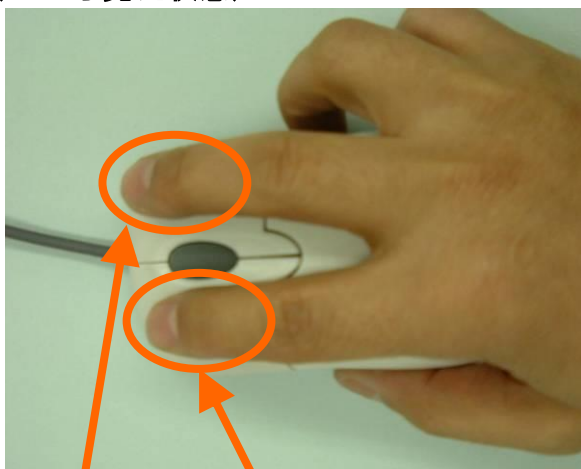


2-2 マウスの持ち方

左側面を親指で、右側面を薬指と小指で軽く押さえます。
また、人差し指は左ボタン、中指は右ボタンの上に置きます。
また、手のひら（手首との境目あたり）は、下につけている方が動きはスムーズになります。

そして、何よりも一番大事なのは、リラックスしあまり力を入れないということです。

(上から見た状態)



人差し指は左ボタン
中指は右ボタンの上

(横から見た状態)

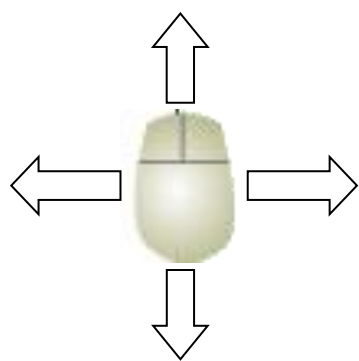


手のひらは、下につけておいた方が
スムーズに操作できます。

2-3 マウスに触れてみましょう

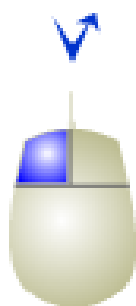
まだ電源が入っていない状態ですが、ここで一度、実際にマウスに触れて様々な操作を覚えていきます。

(1) マウスを移動しましょう



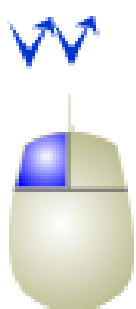
一度、マウスを上下左右に動かしてみてください。
どうですか？スムーズに動きましたか？
マウスは中に入っているボールが転がって、パソコンに動いた方向と距離を伝えるしくみになっているので、持ち上げているときはパソコンに指示が行きません。
したがって、マウスパッド(マウスの下に敷いている青い布)からマウスがはみ出したときは、一旦持ち上げてもう一度マウスパッドの中央に戻すようにすればうまく動きます。

(2) クリックしましょう



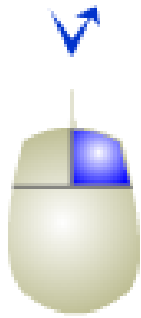
マウスの左ボタンを1回押して離す動作をクリックと言います。
パソコン操作の中では一番良く使う操作なのでしっかり出来るように何度か練習してみてください。

(3) ダブルクリックしましょう



マウスの左ボタンを2回素早く押して離す動作をダブルクリックと言います。普段の生活で言えば、扉をコンコンとノックする感覚が一番近いと思います。
慣れないとなかなか難しいですが、力を抜いて行えばうまくいきます。
これも良く使いますので、何度か練習してみてください。

(4) 右クリックしましょう

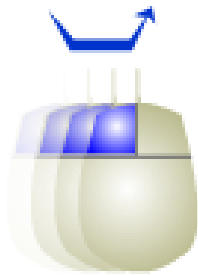


マウスの右ボタンを1回押して離す動作を右クリックと言います。

初心者の頃はあまり使う動作ではないですが、慣れて来るとよく使う操作ですので、これも何度か練習してみてください。

※ あくまでも、「クリック」と言うと左ボタンを押す操作のことを指します。右ボタンを押す操作が「右クリック」です。

(5) ドラッグしましょう



左ボタンを押しながらマウスを移動する操作をドラッグと言います。

聞きなれない言葉ですが、英語では「ズルズルと引きずる」という意味があり、目標物を移動したり、大きさを変えたりするときに使う操作です。

これも非常によく使う操作ですので、何度か練習してみてください。

練習問題

- ・ クリックしてみましょう。
- ・ ダブルクリックしてみましょう。
- ・ 右クリックしてみましょう。
- ・ ドラッグしてみましょう。

2-4 マウスの操作をゲームで習得しましょう

前の章でマウスの操作について説明させていただきましたが、慣れないとなかなか操作できないものです。

そこで、簡単なゲームを通してマウスの操作を練習しましょう。

ゲームを開始する準備が必要になりますので、スタッフに声をかけてください。

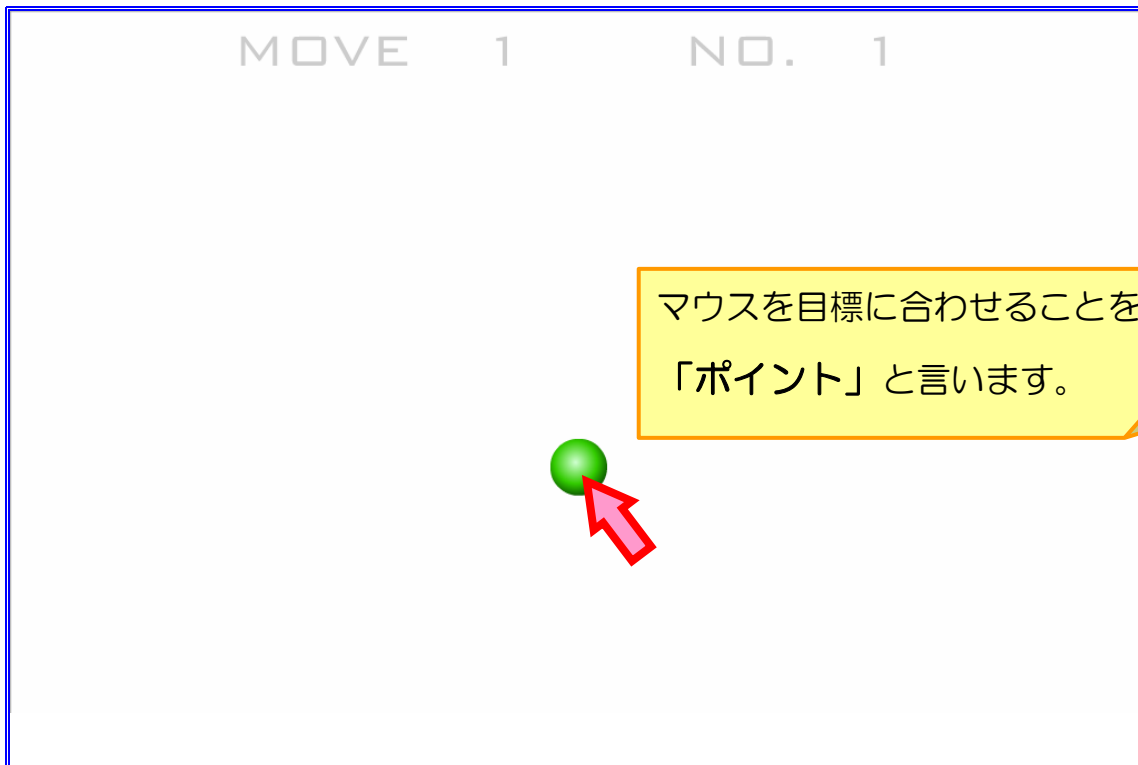
(1) ポイントとクリックの練習

➤ [START] ボタンをクリックします。



画面が切り替わり、クリック練習のゲームがスタートします。

➤ 中央にある緑のボールにマウスを合わせてみてください。



すると、ボールが青色に変わります。

➤ 今度は、ボールをクリックしてみてください。



ボールが移動します。

➤ もう一度、ボールをクリックしてみてください。

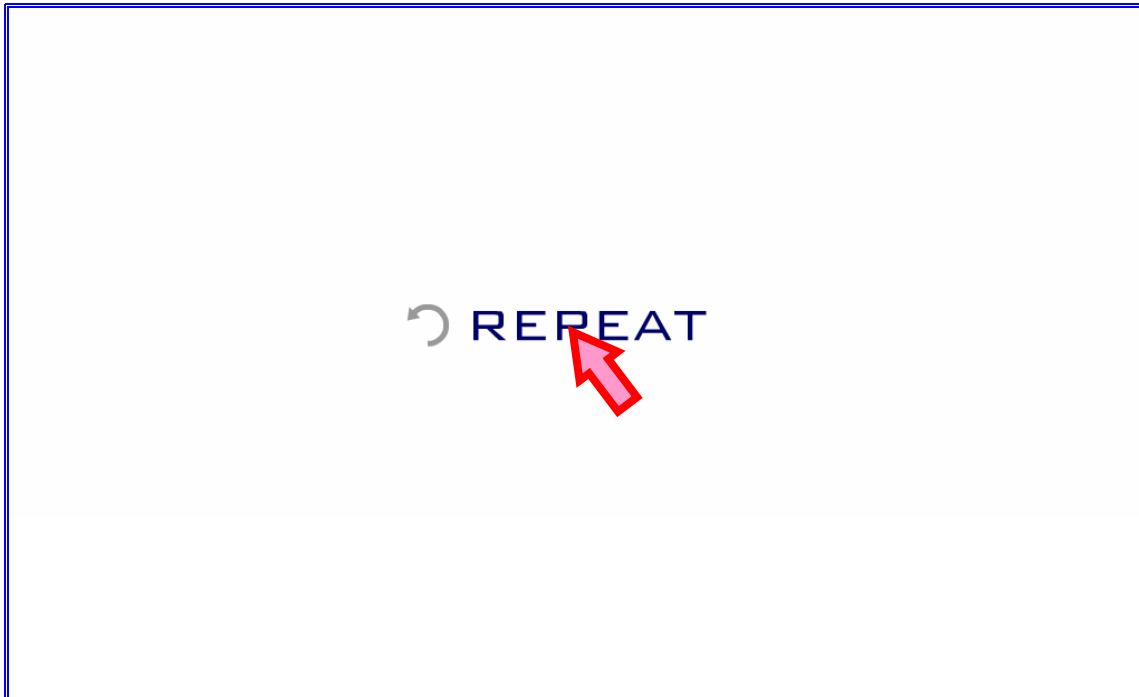


また、ボールが移動します。

➤ このように、ボールをどんどん追いかけてマウスの移動とクリックを練習してください。



続けていると以下のような画面が出ますので、もう一度練習したいときは [REPEAT] ボタンをクリックしてください。(※スムーズにできるまで繰り返し練習しましょう) また、終了したいときは、次のゲームに進みますので、インストラクターを呼んでください。

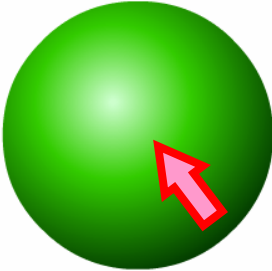


(2) ダブルクリックの練習

▶ 緑の大きいボールをダブルクリックしてください。

MOUSE
DOUBLE CLICK-TESTER

クリック間隔 :	0 msec
横方向移動量 :	0 dot
縦方向移動量 :	0 dot



クリック間隔は 300msec以下、
縦横の移動量は 1dot 以下
になるように練習しましょう。

○をダブルクリックして下さい。

➤ 判定結果を確認しましょう。

MOUSE
DOUBLE CLICK-TESTER

クリック間隔 : 158 msec
横方向移動量 : 0 dot
縦方向移動量 : 1 dot

OK!!

クリック間隔は 300ms 以下
縦横の移動量は 1dot
になるように練習しましょう。

Copyright(C)
IT講習会支援サイト

判定結果

★「OK!!」

と出ればダブルクリックはうまく行っています。

★「クリックの間隔が長すぎます。」

と出れば、1回目と2回目のボタンを押す間隔が長いので、素早く押すことを心がけて練習しましょう。

★「クリックの間に移動しています。」

と出れば、1回目と2回目のボタンを押す間にマウスが動いてしまっているため、動かないように意識しましょう。

10回中8回ぐらい「OK」が出るように何度も練習しましょう。

出来るようになれば、次のゲームに進みますので、インストラクターを呼んでください。