# 1.移动工具可以用来移动对象，选择移动工具，然后在需要移动的对象上面点击并且拖拽就可以移动，可以将对象从一个文档移动复制到另外一个文档

# 2.按住alt键使用移动工具拖拽对象可以复制对象

# 3.移动工具可以开始对齐对象，前提是必须有选区

## 如：

## 1，新建一个文档，选择矩形工具绘制一个矩形

|  |
| --- |
|  |

## 2.按ctrl+a形状整个画布

|  |
| --- |
|  |

## 3，选中矩形图层，此时点击移动工具，可以看到有一排对齐按钮，而且都是处于可用状态

|  |
| --- |
|  |

## 4.可以根据需要点击对应的按钮，如需要它居中显示，可以先点击水平居中按钮，

|  |
| --- |
|  |

## 5.然后再点击垂直居中按钮

|  |
| --- |
|  |

## 6.当然有可以反过来，先点击垂直居中按钮，然后点击水平居中按钮

## 7.如果不需要对齐整个画布，也可以根据需要绘制一个选区，选择移动工具，根据需要对齐

|  |
| --- |
|  |
|  |

## 8.比如我们需要椭圆和矩形选框居中对齐，我们可以先点击垂直居中对齐

|  |
| --- |
|  |

## 9.然后再按下水平居中对齐

|  |
| --- |
|  |

## 10.如果需要两个物体对齐而不是物体和选区，必须同时选中这两个物体然后操作

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

## 上面的按钮是针对单个或者多个图层，下面的按钮是针对多个图层的

按顶分布，垂直居中分布，按底分布，按左分布：水平居中分布：按右分布：

# 对齐小案例绘制太极图案

## 1，新建一个文档，然后选择椭圆选框工具，在选项栏上面选择：固定比例，宽：600px，高：600px，然后按住shift键绘制一个圆形选区

|  |
| --- |
|  |

## 2.新建一个图层，填充黑色

|  |
| --- |
|  |

### 注意：最好绘制一些参考线

|  |
| --- |
|  |

## 3.取消选区，选择矩形选框工具选中圆的一半，delete把选中的一半删除

|  |
| --- |
|  |

## 4.点击椭圆工具，在选项栏中选择固定大小，宽：300px，高300px，填充黑色，并且移动到上面和大的半圆顶端对齐组合起来

|  |
| --- |
|  |

## 5.然后把小圆复制一份和大的半圆低端对齐

|  |
| --- |
|  |

## 6.按ctrl键点击下面的小圆调出选区

|  |
| --- |
|  |

## 7点击大半圆，按delete键盘把选区的内容删除，然后把下面的小圆隐藏，然后给小黑圆添加参考线，方便找到中心

|  |
| --- |
|  |

## 8.在小圆图层上面新建一个图层，用椭圆工具，绘制一个小圆选区，填充白色，把白色小圆放在黑色小圆的中间，然后取消选区

|  |
| --- |
|  |

## 9把白色小圆复制一份隐藏，选择黑白小圆和大的半圆，按ctrl+e合并图层

|  |
| --- |
|  |
|  |

## 10.按CTRL+j把这个图层复制一份选中复制的图层，按CTRL+t打开自由变换工具，旋转90°，然后移动，慢慢调整

|  |
| --- |
|  |

## 11.提交变换，选中右边的图案，按住ctrl点击载入选区

|  |
| --- |
|  |

## 12.填充白色，然后打开隐藏的白色小圆，按住ctrl点击一下小圆载入选区，点击移动工具，按shift+↓箭头把它移动下来到合适的位置

|  |
| --- |
|  |

## 13.把这个选区填充黑色，然后取消选区选中白色图层和黑色小圆，按ctrl+e合并图层

|  |
| --- |
|  |

## 14.把这两个图层合并，隐藏参考线，完成

|  |
| --- |
|  |