

## < 散布図 >

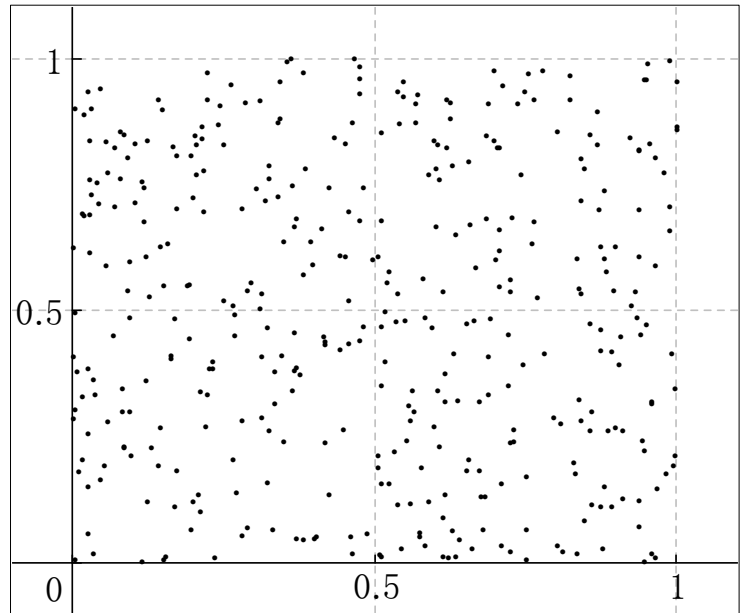
カルキングの乱数データの散らばり具合を、  
2Dデータグラフの散布図で表示します。  
これにより数値データでは分りにくい  
データの散らばりが、明瞭に分かります。

以下の代入定義をひとつづつ実行して  
ください

```
x=random(400)
```

```
y=random(400)
```

```
{x,y}
```



この式を選択して「実行」-「2D-グラフ」-  
「データ型-「x,y軸」」でデータ型のスタイルを散布図にします。

具体的データを以下に表示します。

{x,y}= 計算実行で以下のようになります。

この位置をマウスクリックし、shiftキー+→ でデータ部を選択して、  
散布図を描くこともできます。

```
{{x,y}={0.951577, 0.778708, 0.127214, 0.83791, 0.196165, 0.510497, 0.312305, 0.729214, 0.363737, 0.117298, 0.957105, 0.937156, 0.283817, 0.164935, 0.70712, 0.365499, 0.5728, 0.547227, 0.948592, 0.146527, 0.872328, 0.805772, 0.222417, 0.379909, 0.678429, 0.871611, 0.743143, 0.51075, 0.415604, 0.537317, 0.602081, 0.00437562, 0.70092, 0.746601, 0.243124, 0.800995, 0.565997, 0.0789978, 0.439773, 0.171895, 0.119947, 0.98666, 0.75094, 0.808728, 0.999788, 0.872796, 0.665552, 0.08387, 0.605974, 0.598332, 0.0346306, 0.167942, 0.142721, 0.221086, 0.0546622, 0.332267, 0.822525, 0.207656, 0.032359, 0.280315, 0.688442, 0.846177, 0.719256, 0.558508, 0.672099, 0.016442, 0.6868, 0.958309, 0.600331, 0.505657, 0.229871, 0.945888, 0.554428, 0.474269, 0.626847, 0.757819, 0.486357, 0.891237, 0.170948, 0.988296, 0.0157844, 0.34834, 0.160762, 0.749083, 0.854656, 0.754202, 0.614158, 0.448047, 0.6117, 0.203867, 0.562436, 0.705982, 0.00316607, 0.084244, 0.0433448, 0.287185, 0.546179, 0.263248, 0.998376, 0.829216, 0.896898, 0.634059, 0.859349, 0.579678, 0.637383, 0.263063, 0.312498, 0.308614, 0.430986, 0.990723, 0.454773, 0.688797, 0.683464, 0.841192, 0.696021} }}
```