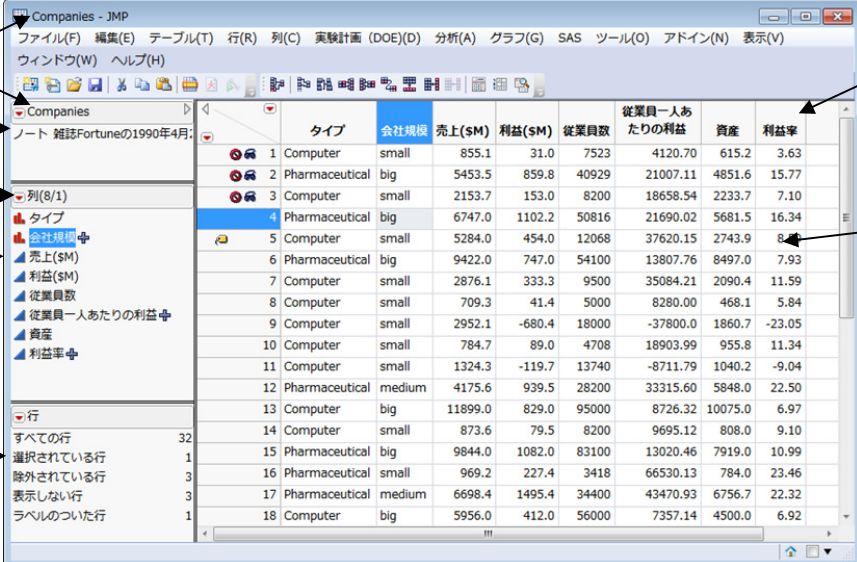


## JMP® データテーブル

このページでは、JMP データテーブルの各部の名称やデータテーブルに含まれている情報を紹介しています。メニューから **ファイル > 開く** を選択し、JMP データテーブルを開きます。JMP のサンプルデータを開くには、**ヘルプ > サンプルデータ** を選択します。以下はサンプルデータのひとつである **Companies.jmp** ファイルの一部です。



ファイル名

テーブルパネル

赤い三角

列パネル

行パネル

列名

データグリッド (行と列)

行	会社名	タイプ	売上(\$M)	利益(\$M)	従業員数	従業員一人あたりの利益	資産	利益率
1	Computer	small	855.1	31.0	7523	4120.70	615.2	3.63
2	Pharmaceutical	big	5453.5	859.8	40929	21007.11	4851.6	15.77
3	Computer	small	2153.7	153.0	8200	18658.54	2233.7	7.10
4	Pharmaceutical	big	6747.0	1102.2	50816	21690.02	5681.5	16.34
5	Computer	small	5284.0	454.0	12068	37620.15	2743.9	8.40
6	Pharmaceutical	big	9422.0	747.0	54100	13807.76	8497.0	7.93
7	Computer	small	2876.1	333.3	9500	35084.21	2090.4	11.59
8	Computer	small	709.3	41.4	5000	8280.00	468.1	5.84
9	Computer	small	2952.1	-680.4	18000	-37800.0	1860.7	-23.05
10	Computer	small	784.7	89.0	4708	18903.99	955.8	11.34
11	Computer	small	1324.3	-119.7	13740	-8711.79	1040.2	-9.04
12	Pharmaceutical	medium	4175.6	939.5	28200	33315.60	5848.0	22.50
13	Computer	big	11899.0	829.0	95000	8726.32	10075.0	6.97
14	Computer	small	873.6	79.5	8200	9695.12	808.0	9.10
15	Pharmaceutical	big	9844.0	1082.0	83100	13020.46	7919.0	10.99
16	Pharmaceutical	small	969.2	227.4	3418	66530.13	784.0	23.46
17	Pharmaceutical	medium	6698.4	1495.4	34400	43470.93	6756.7	22.32
18	Computer	big	5956.0	412.0	56000	7357.14	4500.0	6.92

### テーブルパネル

- データテーブル名
- データ変数やテーブルスクリプトのリスト

- テーブル変数やスクリプトをダブルクリックすると表示や編集ができます。

### 列パネル

- 列の数
- 選択されている列の数
- 列名
- 列の尺度
- 列プロパティ

- このデータテーブルには8つの列があり、そのうち1つの列が選択されています。
- 名義尺度の列(赤い棒グラフのアイコン)が2つあります。
- 連続尺度の列(青い三角のアイコン)が6つあります。
- 順序尺度の列(緑の棒グラフのアイコン)はありません。
- 計算式の設定されている列(プラス記号のアイコン、これをクリックすると計算式が表示されます)が3つあります。

### 行パネル

- 行の数
- 選択されている行の数
- 非表示の行の数(マスクのアイコン)
- 除外されている行の数(円に車線が入ったアイコン)
- ラベルを表示する行の数(タグのアイコン)

- このデータテーブルには32の行(オブザベーション)があります。
- 選択されている行が1つあります(4行目)。
- 除外および非表示となっている行が3つあります(1-3行目)。
- 非表示の行はグラフに表示されません。
- 除外されている行はほとんどの統計量の計算に含まれなくなります。
- ラベルを表示する行が1つあります(5行目)。

**注意:** 赤い三角は JMP の他のウィンドウでも表示され、そこからオプションを選択できるようになっています。グレーの三角は表示を閉じたり開いたりするとき使用します。データテーブルやグラフで右クリックすることでも追加のオプションを選択できます。より詳しい情報については、はじめての JMP マニュアル(ヘルプ > ドキュメンテーション の中)を参照してください。