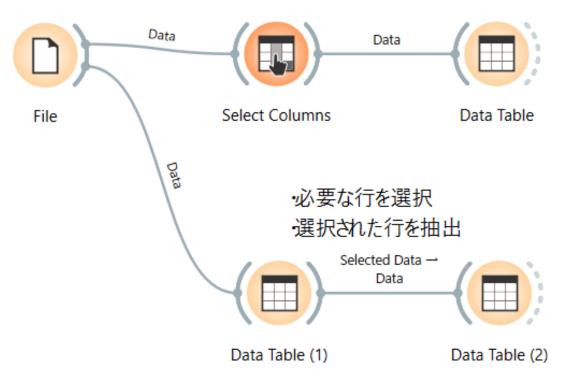
# データ抽出① 列を抽出

・不要な列を除去 ・必要な列をテーブルに抽出



Data: C7 1 Bike 4: 10 instances, 5 variables

Features: 4 numeric (no missing values)

Metas: string

	日付	貸出数	気温	相対湿度	風速
1	2011/1/11	1263	0.191464	0.686364	0.122132
2	2011/1/12	1162	0.160473	0.599545	0.304627
3	2011/1/13	1406	0.150883	0.470417	0.301
4	2011/1/14	1421	0.188413	0.537826	0.126548
5	2011/1/15	1248	0.248112	0.49875	0.157963
6	2011/1/16	1204	0.234217	0.48375	0.188433
7	2011/1/17	1000	0.176771	0.5375	0.194017
8	2011/1/18	683	0.232333	0.861667	0.146775
9	2011/1/19	1650	0.298422	0.741739	0.208317
10	2011/1/20	1927	0.25505	0.538333	0.195904

Sel	ect	Col	шm	ns
		"		

Fri May 02 25, 16:19:33

#### Input data

Features: 貸出数, 気温, 相対湿度, 風速

Meta attributes: 日付

#### Output data

Features: 貸出数, 気温, 相対湿度

Meta attributes: 日付

Removed: 1 (風速)

Write a comment...

Data instances: 10

Features: 3

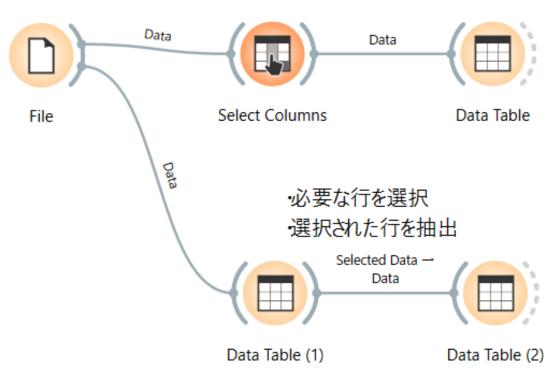
Meta attributes: 1

	日付	貸出数	気温	相対湿度
1	2011/1/11	1263	0.191464	0.686364
2	2011/1/12	1162	0.160473	0.599545
3	2011/1/13	1406	0.150883	0.470417
4	2011/1/14	1421	0.188413	0.537826
5	2011/1/15	1248	0.248112	0.49875
6	2011/1/16	1204	0.234217	0.48375
7	2011/1/17	1000	0.176771	0.5375
8	2011/1/18	683	0.232333	0.861667
9	2011/1/19	1650	0.298422	0.741739
10	2011/1/20	1927	0.25505	0.538333

Write a comment...

# データ抽出② 行を抽出

・不要な列を除去 ・必要な列をテーブルに抽出



	日付	貸出数	気温	相対湿度	風速
1	2011/1/11	1263	0.191464	0.686364	0.122132
2	2011/1/12	1162	0.160473	0.599545	0.304627
3	2011/1/13	1406	0.150883	0.470417	0.301
4	2011/1/14	1421	0.188413	0.537826	0.126548
5	2011/1/15	1248	0.248112	0.49875	0.157963
6	2011/1/16	1204	0.234217	0.48375	0.188433
7	2011/1/17	1000	0.176771	0.5375	0.194017
8	2011/1/18	683	0.232333	0.861667	0.146775
9	2011/1/19	1650	0.298422	0.741739	0.208317
10	2011/1/20	1927	0.25505	0.538333	0.195904

### Data Table

### Fri May 02 25, 16:27:02

Data instances: 5

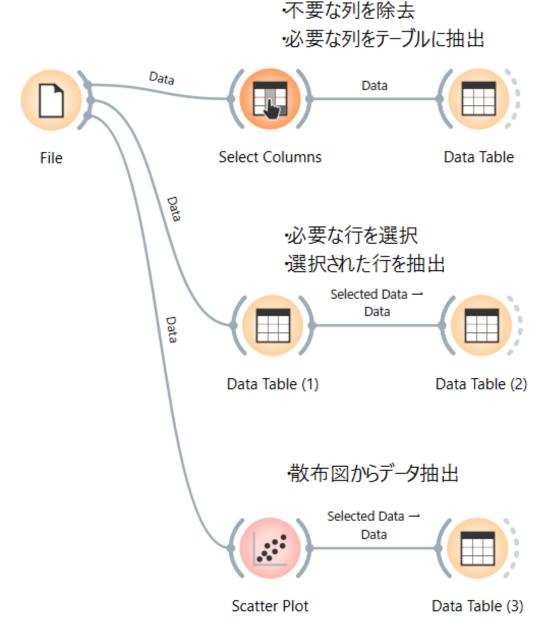
Features: 4

Meta attributes: 1

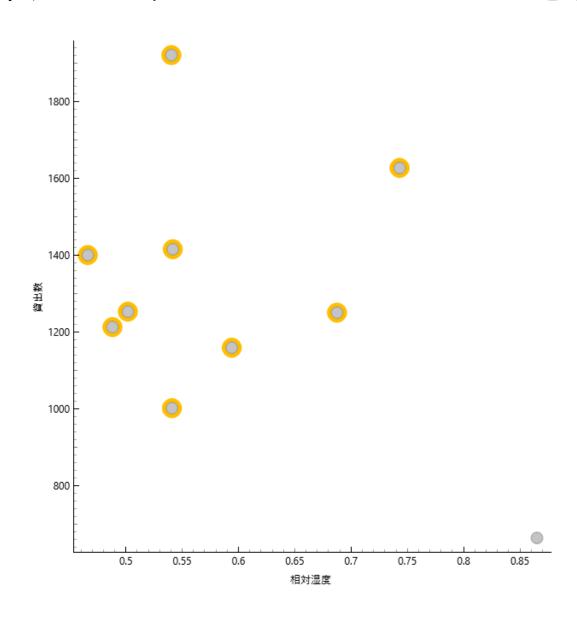
	日付	貸出数	気温	相対湿度	風速
1	2011/1/16	1204	0.234217	0.48375	0.188433
2	2011/1/17	1000	0.176771	0.5375	0.194017
3	2011/1/18	683	0.232333	0.861667	0.146775
4	2011/1/19	1650	0.298422	0.741739	0.208317
5	2011/1/20	1927	0.25505	0.538333	0.195904

Write a comment ...

# データ抽出③ 散布図から抽出



設定:貸出数1000以上のサンプルを選択



Data instances: 9

Features: 4

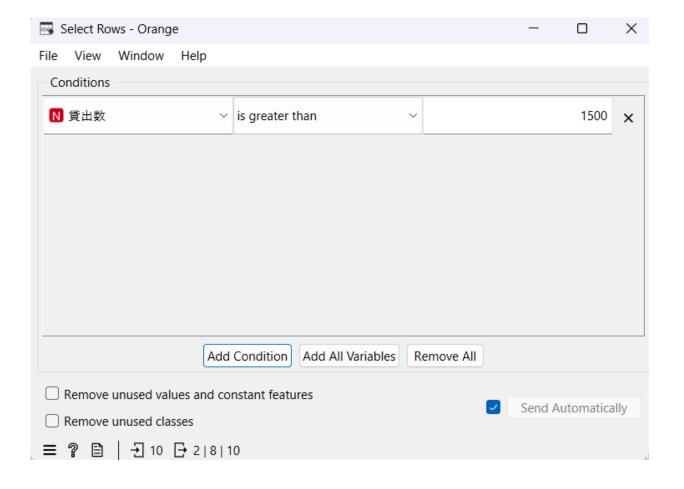
Meta attributes: 1 Target: Class 'Group'

	Group	日付	貸出数	気温	相対湿度	風速
1	G1	2011/1/11	1263	0.191464	0.686364	0.122132
2	G1	2011/1/12	1162	0.160473	0.599545	0.304627
3	G1	2011/1/13	1406	0.150883	0.470417	0.301
4	G1	2011/1/14	1421	0.188413	0.537826	0.126548
5	G1	2011/1/15	1248	0.248112	0.49875	0.157963
6	G1	2011/1/16	1204	0.234217	0.48375	0.188433
7	G1	2011/1/17	1000	0.176771	0.5375	0.194017
8	G1	2011/1/19	1650	0.298422	0.741739	0.208317
9	G1	2011/1/20	1927	0.25505	0.538333	0.195904

貸出数1000以上のサンプルを抽出

### データ抽出④ 行選択機能で 貸出数1500以上を 抽出





Data Table Fri May 02 25, 17:00:41

Data instances: 2

Features: 4

Meta attributes: 1

	日付	貸出数	気温	相対湿度	風速
1	2011/1/19	1650	0.298422	0.741739	0.208317
2	2011/1/20	1927	0.25505	0.538333	0.195904

貸出数1500以上を抽出。このデータからわかることは、日付は1月19日と20日であり、曜日をカレンダーで調べてみると、いずれも平日(水・木)であった。気温はともに25℃以上を記録し、データ全体で見た時に上位の2つである。相対湿度と風速についてはこの抽出データからは際立った特徴はないため、他の方法で探索するとよいだろう。