

Obs	x	y	dif
1	5.1	4.7	-0.4
2	6.2	6.1	-0.1
3	6.8	7.2	0.4
4	7.4	7.3	-0.1
5	3.9	3.6	-0.3
6	3.5	3.7	0.2
7	5.3	4.8	-0.5
8	4.5	4.4	-0.1
9	5.9	5.5	-0.4
10	4.8	4.6	-0.2

UNIVARIATE プロシジャ
変数 : dif

モーメント			
N	10	重み変数の合計	10
平均	-0.15	合計	-1.5
標準偏差	0.27988093	分散	0.07833333
歪度	0.83622187	尖度	0.2797646
無修正平方和	0.93	修正済平方和	0.705
変動係数	-186.58728	平均の標準誤差	0.08850612

基本統計量			
位置		ばらつき	
平均	-0.15000	標準偏差	0.27988
中央値	-0.15000	分散	0.07833
最頻値	-0.10000	範囲	0.90000
		四分位範囲	0.30000

位置の検定 H0: $\mu_0=0$				
検定	統計量		p 値	
Student の t 検定	t	-1.6948	$Pr > t $	0.1244
符号検定	M	-3	$Pr >= M $	0.1094
符号付順位検定	S	-15.5	$Pr >= S $	0.1211

分位点 (定義 5)	
水準	分位点
100% 最大値	0.40
99%	0.40
95%	0.40
90%	0.30
75% Q3	-0.10
50% 中央値	-0.15
25% Q1	-0.40
10%	-0.45
5%	-0.50
1%	-0.50
0% 最小値	-0.50

極値			
最小値		最大値	
値	Obs	値	Obs
-0.5	7	-0.1	2
-0.4	9	-0.1	4
-0.4	1	-0.1	8

UNIVARIATE プロシジャ
変数 : dif

極値			
最小値		最大値	
値	Obs	値	Obs
-0.3	5	0.2	6
-0.2	10	0.4	3

幹葉
4 0
2 0
0
-0 000
-2 00
-4 000
+-----+
幹葉の単位 : 10**-1

Boxplot
1
1
0
3
2
3
+-----+
+-----+

UNIVARIATE プロシジャ
変数 : dif

