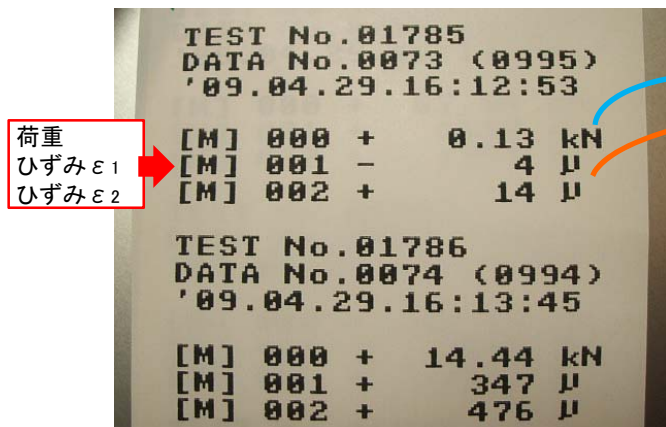


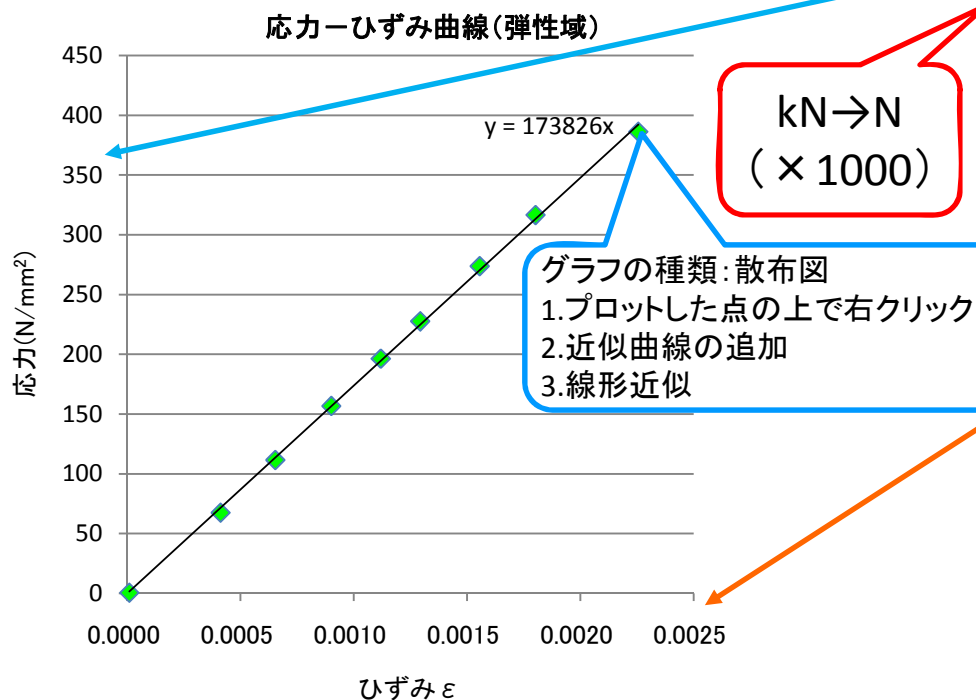
データシート整理方法

鉄筋諸元	
公称直径D (mm)	16.5
公称断面積A (mm ²)	213.8



鉄筋の引張試験(応力-ひずみ曲線)

No.	荷重(kN)	応力		ひずみ ε			
		(kN/mm ²)	(N/mm ²)	ε ₁ (μ)	ε ₂ (μ)	ε _{Ave} (μ)	ε
1	0.13	0.00061	0.61	4.0	14.0	9.0	0.000009
2	14.44	0.06753	67.53	347.0	476.0	411.5	0.000412
3	23.85	0.11154	111.54	584.0	723.0	653.5	0.000654
4	33.51	0.15672	156.72	818.0	983.0	900.5	0.000901
5	41.97	0.19628	196.28	1025.0	1213.0	1119.0	0.001119
6	48.65	0.22752	227.52	1186.0	1400.0	1293.0	0.001293
7	58.51	0.27364	273.64	1428.0	1683.0	1555.5	0.001556
8	67.66	0.31643	316.43	1654.0	1950.0	1802.0	0.001802
9	82.55	0.38606	386.06	2040.0	2471.0	2255.5	0.002256
10	89.21	0.41721	417.21	12811.0	20559.0	16685.0	0.016685



kN→N
(× 1000)

平均
=(ε₁+ε₂)/2

データシートでε₁とε₂の数値は
数値 × μ(マイクロ)と表記なので
εの数値は...

$$\varepsilon = \text{数値} \times 10^{-6}$$