## データシート整理方法

TEST No.01785 DATA No.0073 (0995) '09.04.29.16:12:53

荷重 ひずみ ε 1 ひずみ ε 2 [M] 000 + 0.13 kN [M] 001 - 4 µ/ [M] 002 + 14 µ

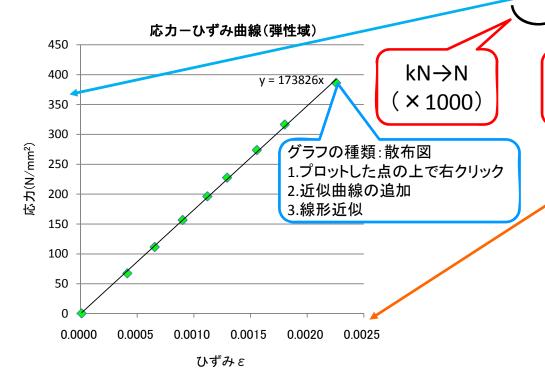
TEST No.01786 DATA No.0074 (0994) '09.04.29.16:13:45

[M] 000 + 14.44 kN [M] 001 + 347 µ [M] 002 + 476 µ

鉄筋諸元	
公称直径D (mm)	16.5
公称断面積A (mm²)	213.8

鉄筋の引張試験(応カーひずみ曲線)

201/23 TO 1 TO							
No.	荷重(kN)	応力		ひずみε			
		$(kN/mm^2)$	$(N/mm^2)$	ε <sub>1</sub> (μ)	ε 2(μ)	$arepsilon_{Ave}(\mu)$	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
			A	1	1		A



平均 =(ε<sub>1</sub>+ε<sub>2</sub>)/2

データシートで $\epsilon_1$ と $\epsilon_2$ の数値は数値× $\mu$ (マイクロ)と表記なので

ε**の**数値は...

ε=数值×10-6