

單元換算表

抗折、抗張、耐壓縮強度及模數			
MPa	Psi	kg/cm ²	kg/in ²
1	145	10.19	101945.15
6.5×10^{-3}	1	0.0703	703.07
9.8×10^{-2}	14.22	1	10000
9.8×10^{-6}	1.422×10^{-3}	0.0001	1

衝擊強度		
Ft-lb/in	J/m	kg-cm/cm
1	53.35	5.45
0.0187	1	0.102
0.183	9.803	1

溫度轉換 $^{\circ}\text{F} = 9/5^{\circ}\text{C} + 32$