

日中英 技術用語辞典：#01*材料力学

	日本語		中国語	英語		
1	応力	おうりよく	应力	stress		
2	ひずみ	ひずみ	应变	strain		
3	変形	へんけい	变形	deformation		
4	変位	へんい	移位	displacement		
5	強度	きょうど	强度	strength		
6	*圧縮強度	*あっしゆく きょうど	*抗压强度	*compressive strength		
7	*引張強度	*いんちょう きょうど	*抗拉强度	*tension strength		
8	*降伏強度	*こうふく きょうど	*屈服强度	*yield strength		
9	弾性	だんせい	弹性	elasticity		
10	*弾性係数	*だんせい けいすう	*弾性系数	*modulus of elasticity		
11	*ヤング係数	*やんぐ けいすう	*杨氏模量	*Young's modulus		
12	*せん断弾性係数	*せんだん だんせい けいすう	*剪切弹性模量	*shear modulus of elasticity		
13	*体積弾性係数	*たいせき だんせい けいすう	*体積模量	*bulk modulus		
14	ポアソン比	ぽあそん ひ	泊松比	Poisson's ratio		
15	フックの法則	ふっくの ほうそく	胡克定律	Hooke's law		

16	ヒステリシス	ひすてりしす	滞回关系	Hysteresis		
17	降伏	こうふく	屈服	yield		
18	座屈	ざくつ	屈曲	buckling		
19	破断	はだん	断裂	breaking, breakage, fracture		
20	単位重量	たんいじゅうりょう	単位重量	unit weight		
21	線膨張係数	せんぼうちょうけいすう	线性膨脹系数	coefficient of linear expansion		
22	許容応力度	きょようおうりょくど	容许应力	allowable stress		
作成：日中構造研究所 金、松原、吉川、2018.06.06						