

日中英 技術用語辞典：#04*コンクリート工学

	日本語		中国語	英語	
1	コンクリート	こんくりーと	混凝土	concrete	
2	*鉄筋コンクリート	*てっきん こんくりーと	*钢筋混凝土	reinforced concrete	
3	*プレストレストコンクリー	*ふれすとれすと こんくりーと	*预应力混凝土	prestressed concrete	
4	*鉄骨鉄筋コンクリート	*てっこつてっきん こんくりーと	*钢筋钢筋混凝土	steel-framed concrete	
5	骨材	こつざい	骨料	aggregate	
6	*細骨材（砂）	*さいこつざい（すな）	*细骨料（沙）	fine aggregate, sand	
7	*粗骨材（砂利）	*そこつざい（じゃり）	*粗骨料（砾石）	coarse aggregate, gravel	
8	セメント	セメント	水泥	cement	
8	*ポルトランド セメント	*ぼるとだんど せめんと	*波特兰水泥	portland cement	
9	混和剤	こんわざい	填充剂	admixture	
10	鉄筋	てっきん	钢筋	reinforcement, reinforcing bar	
11	*圧縮鉄筋	*あっしゅく てっきん	*压缩钢筋	compressive reinforcement	
12	*引張鉄筋	*いんちよう てっきん	*拉伸钢筋	tensile reinforcement	
13	*単鉄筋	*たんでっきん	单钢筋	single reinforcement	
14	*複鉄筋	*ふくてっきん	双钢筋	double reinforcement, multiple rebar	

15	*折り曲げ鉄筋	*おりまげてっきん	*弯曲钢筋	folded rebar, bent-up reinforcement
16	スターラップ	すたーらっぱ	補強钢筋	stirrup
17	クリープ	くりーぷ	蠕変	creep
18	乾燥収縮	かんそう しゅうしゆく	干燥收缩	shrinkage
19	ひび割れ	ひびわれ	开裂	crack
20	*ひび割れ幅	*ひびわれ はば	*裂缝宽度	crack width
21	*許容ひび割れ幅	*きょおう ひびわれはば	*容许裂缝宽度	allowable crack width
22	コンクリート標準示方書	こんくりーとひょうじゅん しほうしょ	混凝土标准示方书	concrete specification
23	限界状態	げんかいじょうたい	极限状态	limit state
24	*終局限界状態	*しゅうきよく げんかいじょうたい	终局极限状态	ultimate limit state
25	*使用限界状態	*しよう げんかいじょうたい	使用极限状态	serviceability limit state
26	*疲労限界状態	*ひろう げんかいじょうたい	疲劳极限状态	fatigue limit state
作成：日中構造研究所 金、松原、吉川、2018.06.06				