



- 70% 가 , -

가
2001 10
30 100m
9 11
(WTC)

(重力) :

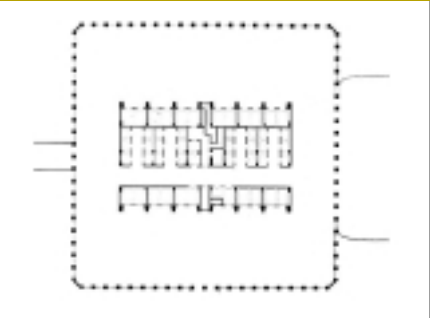
(舞童)
가

(tumbling)

가
가

(steel) : 20



가 (iron) - 가 가 가 (軟鋼 : mild steel) 10 가 가 가 WTC 1972 10 44 240	(過荷重) 가 (自重) 가 (動的) 가(等價) (靜的)	가 2000 5 22 5 6 1988 가 70m 20m 6 가 가 % 5% 가 20%
WTC 	가 (塑性) (彈 塑性舉動)	가 가 (耐火) : 500 (常

溫) (强度 : strength) (剛性 : stiffness)

가

가

, Eugene 가

Kohn 100

(?) : WTC (自重)

USA Today/CNN

70%

가,

. Kohn

가

가

가?

(No)! 가

가

가 가

가

WTC

1 40

5%

가

가? 가



CJ

www.khi.re.kr



가

가

가

가

가

가 가

가

가

CJ

4