

SI 接頭辞

数	接頭辞	記号	漢数字表記 (命数法)	十進数表記	語源
10^{24}	ヨタ (yotta)	Y	一杼	1 000 000 000 000 000 000 000 000	イタリア語「8」
10^{21}	ゼタ (zetta)	Z	十垓	1 000 000 000 000 000 000 000	イタリア語「7」
10^{18}	エクサ (exa)	E	百京	1 000 000 000 000 000 000	ギリシャ語「6」
10^{15}	ペタ (peta)	P	千兆	1 000 000 000 000 000	ギリシャ語「5」
10^{12}	テラ (tera)	T	一兆	1 000 000 000 000	ギリシャ語「怪物」
10^9	ギガ (giga)	G	十億	1 000 000 000	ギリシャ語「巨人」
10^6	メガ (mega)	M	百万	1 000 000	ギリシャ語「大きい」
10^3	キロ (kilo)	k	千	1 000	ギリシャ語「1000」
10^2	ヘクト (hecto)	h	百	100	ギリシャ語「100」
10^1	デカ (deca, deka)	da	十	10	ギリシャ語「10」
10^0			一	1	
10^{-1}	デシ (deci)	d	一分	0.1	ラテン語「0.1 (10)」
10^{-2}	センチ (centi)	c	一厘	0.01	ラテン語「100」
10^{-3}	ミリ (milli)	m	一毛	0.001	ラテン語「1000」
10^{-6}	マイクロ (micro)	μ	一微	0.000 001	ギリシャ語「小さい」
10^{-9}	ナノ (nano)	n	一塵	0.000 000 001	ギリシャ語「小人」
10^{-12}	ピコ (pico)	p	一漠	0.000 000 000 001	イタリア語「小さい」
10^{-15}	フェムト (femto)	f	一須臾	0.000 000 000 000 001	デンマーク語・ノルウェー語「15」
10^{-18}	アト (atto)	a	一刹那	0.000 000 000 000 000 001	デンマーク語・ノルウェー語「18」
10^{-21}	ゼプト (zepto)	z	一清浄	0.000 000 000 000 000 000 001	ギリシャ語「7」
10^{-24}	ヨクト (yocto)	y	一涅槃寂静	0.000 000 000 000 000 000 000 001	ギリシャ語「8」