



単位

● 度量衡比較表

度量衡比較表

● 1B単位をA単位に換算
(例: 1kmは1,000m)

■長さ

B \ A	A	m (メートル)
m (メートル)		1
km (キロメートル)		1,000
吋 (インチ)		2.54×10^{-2}
寸 (スン)		3.0303×10^{-2}
尺 (シャク)		3.0303×10^{-1}
間 (ケン)		1.81818
町 (チョウ)		109.09
里 (リ)		3,927.27
ft (フィート)		3.048×10^{-1}
yd (ヤード)		9.144×10^{-1}
mile (マイル)		1,609.34

■広さ・面積

B \ A	A	m ² (平方メートル)
m ² (平方メートル)		1
km ² (平方キロメートル)		1,000,000
平方尺 (平方シャク)		9.1827×10^{-2}
坪 (ツボ)		3.30578
反 (タン)		991.736
町 (チョウ)		9,917.36
a (アール)		100
ac (エーカー)		4,046.86

■圧力

B \ A	A	Pa (パスカル)
Pa (パスカル)		1
kPa (キロパスカル)		1,000
MPa (メガパスカル)		1,000,000
kgf/cm ²		98,067
bar (バール)		100,000
atm (アトム)		101,330
mmHg (水銀柱ミリメートル)		133.3
Torr (トル)		133.3
mmH ₂ O (水柱ミリメートル)		9.8067

■出力(馬力)

B \ A	A	kW (キロワット)
kW (キロワット)		1
HP (ホースパワー)		7.457×10^{-1}
PS (ピーエス)		7.355×10^{-1}
kgf·m/s		9.807×10^{-3}
kcal/s		4.1868×10^{-3}

■メートル法概数換算表

量	概数換算	換算値	
長さ	尺をメートルに	3倍して10で割る	1尺=0.303m
	間をメートルに	1割引いて2倍する	1間=1.818m
	町をメートルに	1割加えて100倍する	1町=109.09m
	里をキロメートルに	3割加えて3倍する	1里=3.9273km
	メートルを尺に	1割加えて3倍する	1m=3.3尺
	メートルを間に	1割加えて2で割る	1m=0.55間
	メートルを町に	1割引いて100で割る	1m=0.00917町
	キロメートルを里に	2分加えて4で割る	1km=0.2546里
面積	坪を平方メートルに	1割加えて3倍する	1坪=3.3058m ²
	平方メートルを坪に	1割引いて3で割る	1m ² =0.3025坪
体積	升をリットルに	9倍して5で割る	1升=1.8039L
	リットルを升到	5倍して9で割る	1L=0.5544升
重さ	ポンドを kilogram に	1割引いて2で割る	1lb=0.4536kg
	kilogram をポンドに	1割加えて2倍する	1kg=2.2046lb

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 39

265