

# 単位換算表

## 長さ

メートル m	センチメートル cm	インチ in	フィート ft	ヤード yd	キロメートル km	マイル mile	メートル法 海里
1	100	39.37	3.281	1.094	1	0.6214	0.5400
0.01	1	0.3937	0.03281	0.01094	1.6093	1	0.8690
0.0254	2.540	1	0.08333	0.02778	1.852	1.151	1
0.3048	30.48	12	1	0.3333			
0.9144	91.44	39	3	1			

## 面積

※0.0<sub>3</sub> 6452は0.0006452を表します。

平方メートル m <sup>2</sup>	平方インチ in <sup>2</sup>	平方フィート ft <sup>2</sup>	平方ヤード yd <sup>2</sup>	平方キロメートル km <sup>2</sup>	エーカー acre	平方マイル mile	ヘクタール ha
1	1550	10.76	1.196	1	247.1	0.3861	100
※0.0 <sub>3</sub> 6452	1	0.0 <sub>2</sub> 6944	0.0 <sub>3</sub> 7716	0.0 <sub>2</sub> 4046	1	0.0 <sub>2</sub> 1562	0.04047
0.09290	144	1	0.1111	2.590	640	1	259.0
0.8361	1296	9	1	0.01	2.471	0.0 <sub>2</sub> 3861	1

## 質量

キログラム kg	グレン gr	オンス oz	ポンド lb	トン t	英トン ton	米トン sh ton
1	15432	35.27	2.205	0.001	0.0 <sub>3</sub> 9842	0.0 <sub>2</sub> 1102
0.0 <sub>4</sub> 6480	1	0.0 <sub>2</sub> 2286	0.0 <sub>3</sub> 1429	0.0 <sub>7</sub> 6480	0.0 <sub>7</sub> 6328	0.0 <sub>7</sub> 7143
0.02835	437.5	1	0.0625	0.0 <sub>4</sub> 2835	0.0 <sub>4</sub> 2790	0.0 <sub>4</sub> 3125
0.4536	7000	16	1	0.0 <sub>3</sub> 4536	0.0 <sub>3</sub> 4464	0.0005
1000	1.543×10 <sup>7</sup>	35274	2205	1	0.9842	1.102
1016	1.568×10 <sup>7</sup>	35840	2240	1.016	1	1.12
907.2	1.4×10 <sup>7</sup>	32000	2000	0.9072	0.8929	1

## 力

ニュートン N	重量キログラム kgf	重量ポンド lbf	パウンドル pdl
1	0.1020	0.2248	7.233
9.807	1	2.205	70.93
4.448	0.4536	1	32.17
0.1383	0.01410	0.03108	1

## 圧力

キロパスカル kPa	重量キログラム 毎平方センチメートル kgf/cm <sup>2</sup>	重量ポンド 毎平方インチ lbf/in <sup>2</sup> (PSI)	気圧 atm	水銀柱メートル mHg	水銀柱インチ inHg	水柱メートル mH <sub>2</sub> O (mAq)	水柱フィート ftH <sub>2</sub> O (ftAq)
1	0.0102	0.145	0.009869	0.007501	0.2953	0.102	0.3346
98.07	1	14.22	0.9678	0.7356	28.96	10	32.81
6.895	0.07031	1	0.06805	0.05171	2.036	0.7031	2.307
101.3	1.033	14.70	1	0.76	29.92	10.33	33.90
133.3	1.360	19.34	1.316	1	39.37	13.60	44.60
3.386	0.03453	0.4912	0.03342	0.0254	1	0.3453	1.133
9.806	0.1	1.422	0.09678	0.07355	2.896	1	3.281
2.989	0.03048	0.4335	0.02950	0.02242	0.8827	0.3048	1