

## 単位換算表

### 6. 圧力、応力

	パスカル (Pa)	バール (bar)	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)	水中メートル (mH <sub>2</sub> O)	水銀柱メートル (mmHg, Torr)
パスカル	1	$1 \times 10^{-5}$	$1.0197 \times 10^{-5}$	$1.4504 \times 10^{-4}$	$9.8692 \times 10^{-6}$	$1.0197 \times 10^{-4}$	$7.5006 \times 10^{-3}$
バール	$1 \times 10^5$	1	1.0197	$1.4504 \times 10$	$9.8692 \times 10^{-1}$	$1.0197 \times 10$	$7.5006 \times 10^2$
重量キログラム毎 平方センチメートル	$9.8067 \times 10^4$	$9.8067 \times 10^{-1}$	1	$1.4223 \times 10$	$9.6784 \times 10^{-1}$	$1 \times 10$	$7.3556 \times 10^2$
重量ポンド毎 平方インチ	$6.8948 \times 10^3$	$6.8948 \times 10^{-2}$	$7.0307 \times 10^{-2}$	1	$6.8046 \times 10^{-2}$	$7.0307 \times 10^{-1}$	$5.1715 \times 10$
気圧	$1.0133 \times 10^5$	1.0133	1.0332	$1.4696 \times 10$	1	$1.0332 \times 10$	$7.6 \times 10^2$
水中メートル	$9.8067 \times 10^3$	$9.8067 \times 10^{-2}$	$1 \times 10^{-1}$	1.4223	$9.6784 \times 10^{-2}$	1	$7.3556 \times 10$
水銀柱メートル	$1.3332 \times 10^2$	$1.3332 \times 10^{-3}$	$1.3595 \times 10^{-3}$	$1.9337 \times 10^{-2}$	$1.3158 \times 10^{-3}$	$1.3595 \times 10^{-2}$	1

JIS Z8202-2000 (量及び単位)を参考に作成

法令により取引や証明に使用できない単位(非SI単位)を含みます。また、本換算表の数値は取引や証明に使用できる精度を保証しておりません。