

様々な単位の書き方

- `\qty{3}{kg}` : 3 kg
- `\qty{3}{\kilogram}` : 3 kg
- `\qty{3}{\kilo\gram}` : 3 kg

様々な数値の出力

- `\qty{30000}{kg}` : 30 000 kg
- `\qty{3e4}{kg}` : 3×10^4 kg
- `\qty{0.00003}{kg}` : 0.000 03 kg
- `\qty{3e-5}{kg}` : 3×10^{-5} kg
- `\num[exponent-mode=scientific]{1000}` : 1.000×10^3
- `\num[group-separator={,}]{10000}` : 10,000

組み立て単位

- `\unit{\newton}` : N
- `\unit{\kg.m.s^{-1}}` : kg m s⁻¹
- `\unit{\kilogram\meter\per\second}` : kg m s⁻¹
- `\unit[per-mode=symbol]{\kilogram\meter\per\second}` : kg m/s
- `\unit[per-mode=fraction]{\kilogram\meter\per\second}` : $\frac{\text{kg m}}{\text{s}}$

リスト

- `\qtylist{0.13;0.67;0.80}{mm}` : 0.13 mm, 0.67 mm and 0.80 mm
- `\qtylist[list-final-separator = {, }]{0.13;0.67;0.80}{mm}` : 0.13 mm, 0.67 mm, 0.80 mm

範囲

- `\qtyrange{5}{100}{mm}` : 5 mm to 100 mm
- `\qtyrange[range-phrase={--}]{5}{100}{mm}` : 5 mm–100 mm

掛け算・べき乗

- `\qtyproduct{2x3x4}{cm}` : 2 cm × 3 cm × 4 cm
- `\unit{m^2}` : m²
- `\unit{\square\meter}` : m²
- `\unit{\cubic\meter}` : m³
- `\unit{\meter\tothe{N}}` : m^N