

4 換算表

(1) メートル法計量単位

Measurement Units of Metric System

名称	略字 Abbreviation	大きさ Dimension	Name
長さ メートル ミリメートル センチメートル デシメートル キロメートル	m mm cm dm km	 10^{-3}m 10^{-2}m 10^{-1}m 10^3m	Length Meter Millimeter Centimeter Decimeter Kilometer
質量 キログラム ミリグラム グラム トン	kg mg g t	 10^{-6}kg 10^{-3}kg 10^3kg	Mass Kilogram Milligram Gram Metric ton
面積 平方メートル 平方ミリメートル 平方センチメートル 平方デシメートル 平方キロメートル アール ヘクタール	m^2 mm^2 cm^2 dm^2 km^2 a ha	 10^{-6}m^2 10^{-4}m^2 10^{-2}m^2 10^6m^2 10^2m^2 10^4m^2	Area Square meter Square millimeter Square centimeter Square decimeter Square kilometer Are Hectare
体積 立方メートル 立方ミリメートル 立方センチメートル 立方デシメートル リットル ミリリットル デシリットル キロリットル 容積トン	m^3 mm^3 cm^3 dm^3 L ml dl kl T	 10^{-9}m^3 10^{-6}m^3 10^{-3}m^3 10^{-3}m^3 10^{-3}L 10^{-3}L 10^{-1}L 10^3L $1000/353\text{m}^3$	Volume Cubic meter Cubic millimeter Cubic centimeter Cubic decimeter Liter Milliliter Deciliter Kiloliter Measurement ton
工率 ワット キロワット	W kW	 10^3W	Rate of production Watt Kilowatt
熱量 カロリー キロカロリー	cal kcal	 10^3cal	Power Calorie Kilocalorie

注：農林水産統計に関連あるメートル法計量単位を示したものである。
Note: This table shows metric measuring units related to the statistics of agriculture, forestry, and fisheries.

4 Conversion Table

(2) 計量単位換算表

Conversion Table of Measurement Units

尺貫法、ヤード・ポンド法	メートル法換算 Metric unit equivalents	Japanese unit, yard and pound unit
長さ		Length
分	0.30303cm	"Bu"
寸 (10 分)	3.0303cm	"Sun"
尺 (10 寸)	0.30303m	"Shaku"
間 (6 尺)	1.8182m	"Ken"
インチ	2.54cm	Inch
フィート (12 インチ)	0.3048m	Foot
ヤード (3 フィート)	0.9144m	Yard
マイル (1,760 ヤード)	1.609344km	Mile
質量		Mass
もんめ	3.75 g	"Momme"
斤 (160 もんめ)	0.6kg	"Kin"
貫 (1,000 もんめ)	3.75kg	"Kan"
オンス	28.3495 g	Ounce
ポンド (16 オンス)	0.453592kg	Pound
トン (米)	0.907185 t	Short ton (U.S.A.)
〃 (英)	1.016047 t	Long ton (U.K.)
面積		Area
平方寸	9.1827cm ²	"Heiho sun"
平方尺 (100 平方寸)	0.091827m ²	"Heiho shaku"
歩又は坪 (36 平方尺)	3.3058m ²	"Bu" or "Tsubo"
畝 (せ) (30 歩 (坪))	0.99174 a	"Se"
反 (10 畝)	9.9174 a	"Tan"
町 (10 反)	0.99174ha	"Cho"
平方インチ	6.4516cm ²	Square inch
平方フィート	0.092903m ²	Square foot
平方ヤード	0.83613m ²	Square yard
エーカー	0.404686ha	Acre
平方マイル	258.999ha	Square mile
体積		Volume
立方寸	27.826cm ³	"Rippo sun"
立方尺 (1000 立方寸)	0.027826m ³	"Rippo shaku"
しゃく	0.018039L	"Shaku"
合 (10 しゃく)	0.18039L	"Go"
升 (10 合)	1.8039L	"Sho"
斗 (10 升)	18.039L	"To"
石 (10 斗)	0.18039kl	"Koku"
石 (木材) (10 立方尺)	0.27826m ³	"Koku" wood
立方インチ	16.387cm ³	Cubic inch
立方フィート	0.028317m ³	Cubic foot
立方ヤード	0.76455m ³	Cubic yard
ブッシェル (米)	35.239L	Bushel (U.S.A.)
〃 (英)	36.369L	Bushel (U.K.)
ガロン (米)	3.78541L	Gallon (U.S.A.)
〃 (英)	4.54609L	Gallon (U.K.)
工率		Power
仏馬力	735.5W	Horsepower (France)
英馬力	745.7W	Horsepower (U.K.)