

## 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
<b>長さ</b>			<b>Length</b>
メートル	m		Meter
ミリメートル	mm	$10^{-3}m$	Millimeter
センチメートル	cm	$10^{-2}m$	Centimeter
デシメートル	dm	$10^{-1}m$	Decimeter
キロメートル	km	$10^3m$	Kilometer
<b>質量</b>			<b>Mass</b>
キログラム	kg		Kilogram
ミリグラム	mg	$10^{-6}kg$	Milligram
グラム	g	$10^{-3}kg$	Gram
トン	t	$10^3kg$	Metric ton
<b>面積</b>			<b>Area</b>
平方メートル	$m^2$		Square meter
平方ミリメートル	$mm^2$	$10^{-6}m^2$	Square millimeter
平方センチメートル	$cm^2$	$10^{-4}m^2$	Square centimeter
平方デシメートル	$dm^2$	$10^{-2}m^2$	Square decimeter
平方キロメートル	$km^2$	$10^6m^2$	Square kilometer
アール	a	$10^2m^2$	Are
ヘクタール	ha	$10^4m^2$	Hectare
<b>体積</b>			<b>Volume</b>
立方メートル	$m^3$		Cubic meter
立方ミリメートル	$mm^3$	$10^{-9}m^3$	Cubic millimeter
立方センチメートル	$cm^3$	$10^{-6}m^3$	Cubic centimeter
立方デシメートル	$dm^3$	$10^{-3}m^3$	Cubic decimeter
リットル	L	$10^{-3}m^3$	Liter
ミリリットル	ml	$10^{-3}L$	Milliliter
デシリットル	dl	$10^{-1}L$	Deciliter
キロリットル	kl	$10^3L$	Kiloliter
容積トン	T	$1000/353m^3$	Measurement ton
<b>工率</b>			<b>Rate of production</b>
ワット	W		Watt
キロワット	kW	$10^3W$	Kilowatt
<b>熱量</b>			<b>Power</b>
カロリー	cal		Calorie
キロカロリー	kcal	$10^3cal$	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
<b>長さ</b>		<b>Length</b>
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
<b>質量</b>		<b>Mass</b>
もんめ	3.75g	"Momme"
斤(160もんめ)	0.6kg	"Kin"
貫(1,000もんめ)	3.75kg	"Kan"
オンス	28.3495g	Ounce
ポンド (16オンス)	0.453592kg	Pound
トン (米)	0.907185t	Short ton (U.S.A.)
〃 (英)	1.016047t	Long ton (U.K.)
<b>面積</b>		<b>Area</b>
平方寸	9.1827cm <sup>2</sup>	"Heiho sun"
平方尺 (100平方寸)	0.091827m <sup>2</sup>	"Heiho shaku"
歩又は坪 (36平方尺)	3.3058m <sup>2</sup>	"Bu" or "Tsubo"
畝 (セ) (30歩(坪))	0.99174a	"Se"
反 (10畝)	9.9174a	"Tan"
町 (10反)	0.99174ha	"Cho"
平方インチ	6.4516cm <sup>2</sup>	Square inch
平方フィート	0.092903m <sup>2</sup>	Square foot
平方ヤード	0.83613m <sup>2</sup>	Square yard
エーカー	0.404686ha	Acre
平方マイル	258.999ha	Square mile
<b>体積</b>		<b>Volume</b>
立方寸	27.826cm <sup>3</sup>	"Rippo sun"
立方尺 (1000立方寸)	0.027826m <sup>3</sup>	"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 <sup>3</sup>	"Koku" wood
立方インチ	16.387cm <sup>3</sup>	Cubic inch
立方フィート	0.028317m <sup>3</sup>	Cubic foot
立方ヤード	0.76455m <sup>3</sup>	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.)
<b>工率</b>		<b>Power</b>
仏馬力	735.5W	Horsepower (France)
英馬力	745.7W	Horsepower (U.K.)