

長さ

なが かた
長さのはかり方
しゃく すん
尺と寸



いっしゃく
= 一尺

やく
約30センチメートル

ものさ
30センチメートル物差し

いま ねん まえ ちゅうごく つか じ だい ば しょ
今から3000年くらい前の中国で使われていた。時代や場所によ
なが しゃく て ひろ おや
って長さがちがっていた。はじめの尺は手のひらを広げたときの親
ゆび なかゆび なが やく すん ぶん
指から中指までの長さで約18センチメートルだった。寸はその10分
なが にっぽん めい じ じ だい しゃく やく すん
の1の長さ。日本では明治時代に1尺は約30.3センチメートル、1寸
やく き すん むかし ばなし いっすん ぼう し
は約3.03センチメートルと決められた。「寸」は昔話の一寸法師にも
つか
使われている。

重さ

かね おも あらわ かた
もとはお金の重さの表し方
もん もんめ かん
文と匁と貫



いちもん
= 一文

え ど じ だい かね おも あらわ かた つか かね たん
もともと江戸時代のお金の重さの表し方に使われていた。お金の単
いもん いちもんせん まい おももんめ
位の1つに「文」というのがあり、一文銭1枚の重さが1匁となった。
もんめもんめもんめ いま えんこう か おな おも いちもん
「匁」は「文目」で、1匁は3.75グラム。今の5円硬貨と同じ重さ。一文
せんもはこあなとお いちもんせん
銭をたくさん持ち運ぶときは、穴にひもを通してまとめていた。一文銭
まいおももんめもんめかんかん
1000枚の重さが1000匁で、1000匁が1貫。1貫は3.75キログラム。

令和5年度第2回企画展

こどものための



はがってみよう

たん い
むかしの単位

令和5年

9/23 土 12/17 日

高崎市歴史民俗資料館

入館無料

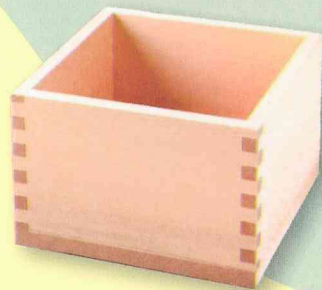
Tel・Fax 027(352)1261

開館時間:午前9時～午後4時 休館日:月曜日(9月25日・10月2日・16日・23日・30日・11月6日・13日・20日・27日・12月4日・11日)、ただし10月9日(月)スポーツの日は開館し翌10日(火)休館。祝日の翌日(11月23日(木)勤労感謝の日は開館し翌24日(金)休館) 主催:高崎市歴史民俗資料館 〒370-0027 群馬県高崎市上滝町1058
E-mail rekimin@city.takasaki. gunma.jp https://www.city.takasaki.gunma.jp/docs/2013121900362/

かさ

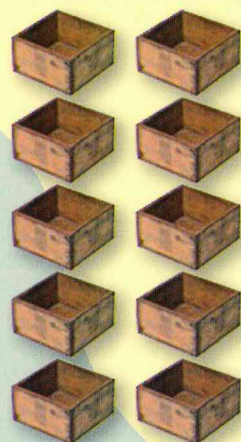
こめ りょう あらわ
米の量の表し方
しょう ごう と ごく
升と合と斗と石

いっしょうます
一升枡



につぼん むかし つか こめ りょう たん い しょう りょう じだい
日本で昔から使われてきた米の量をはかる単位。1升の量は時代
ばしょ えて じだい こめ しょう ます とういつ
や場所によってちがっていたが、江戸時代に米1升をはかる枡が統一
されて、1升は10合、10升は1斗、10斗は1石と決められた。

いま しょう やく しょう ごう つか
今でも1升は約1.8リットルの一升びん、とっくりには「合」が使われ
ていて、1合のとっくりにお酒が約180ミリリットル入る。「斗」は塗料
い いっとかん やく つか
などを入れる一斗缶、約18リットルに使われている。



=



=



いっしょうます こ
一升枡10個

いっとうますかくがた こ
一斗枡角型1個

いっとうますまるがた こ
一斗枡丸型1個



=



いっとうます こ
一斗枡4個

いっぴょう たわら こ
一俵 俵1個
たいせき やく
体積 約72リットル
こめ おも やく
米の重さ 約60キログラム



=

いっごく
一石

たいせき やく
体積 約180リットル
こめ おも やく
米の重さ 約150キログラム
こめだわら やく ひょう
米俵 約2.5俵

いっとうます こ
一斗枡10個

エネルギー (仕事)

うま とう
馬1頭のパワーの表し方
ば りき
馬力



うま とう き じ かんない おも きよ
馬1頭が決まった時間内でどれだけの重さのものをどのくらいの距
り はこ あらわ たん い むかし うま に もつ はこ
離運べるかを表す単位。昔は馬がいろいろな荷物を運んでいた。75
きょうかん も あ ば りき いま じ
キログラムのものを1秒間に1メートル持ち上げると1馬力。今でも自
どうしゃ せいのう つか
動車やオートバイのエンジン性能で使われている。

高崎市歴史民俗資料館

高崎市歴史民俗資料館 〒370-0027 群馬県高崎市上滝町 1058 Tel・Fax：027(352)1261
E-mail：rekimin@city.takasaki.gunma.jp <https://www.city.takasaki.gunma.jp/docs/2013121900362/>

- 1 JR高崎駅西口(群馬中央バス)
県立女子大行き約30分
「慈眼寺裏」下車徒歩3分
- 2 JR高崎駅東口(群馬バス)
日赤病院行き約20分
「下滝西」下車徒歩8分
- 3 JR高崎駅東口(ぐるりん)群馬の森線
「滝川郵便局入口」
下車徒歩15分
- 4 関越自動車道(高崎 IC)5分
- 5 関越自動車道(高崎玉村スマート IC)3分
- 6 北関東自動車道(前橋南 IC)5分



駐車場：大型車3台／普通車20台

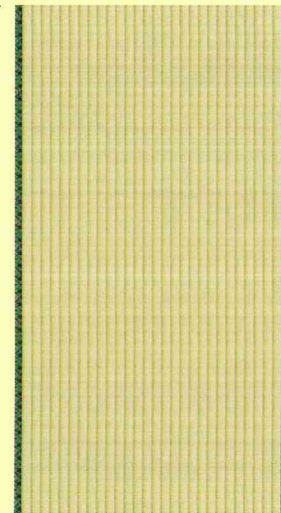
広さ

へ や いえ ひろ あらわ かた
部屋や家の広さの表し方
じょう つぼ
畳と坪

じょう へ や し たたみ
「畳」は部屋に敷くことができる畳の
かず ひろ じょう しんちょう
数で、広さをあらわしている。1畳は身長
が180センチメートルまでの人が横に
な ね たたみ すんぼう
なって寝られるくらいだが、畳の寸法は
ち いき
地域によってちがう。

つぼ いえ しき ち ひろ あらわ
「坪」は家や敷地の広さを表すときに
つか つぼ たたみ まい ひろ
使われる。1坪は畳2枚の広さ。

やく 約 180 センチメートル



やく 約 90 センチメートル

ひとつぼ
= 一坪

たたみ まい
畳2枚

