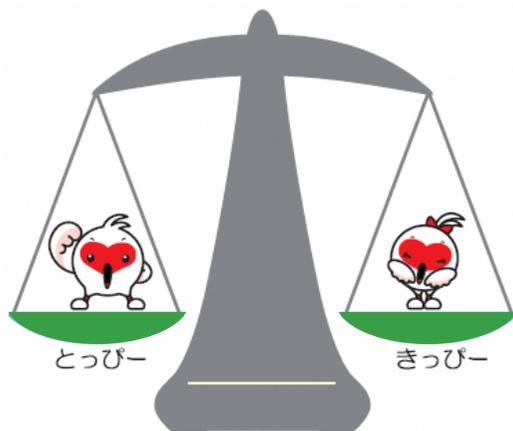


今日も”はかる”は
あなたの近くに

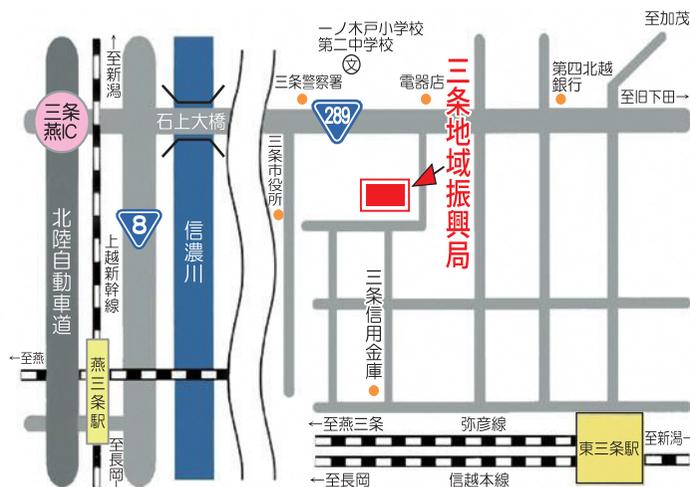
新潟県 計量検定所 ご案内



新潟県

ガイドマップ

お問い合わせ・ご相談



新潟県計量検定所

〒955-0046

新潟県三条市興野1丁目13番45号

三条地域振興局3階

TEL:0256-36-2240

FAX:0256-36-2249

E-mail: ngt051010@pref.niigata.lg.jp

ホームページ: [新潟県計量検定所](http://www.pref.niigata.lg.jp/keiryo/)

<http://www.pref.niigata.lg.jp/keiryo/>

タクシーメーター走行検査場（3か所）

（新潟）新潟市中央区鏡西1-11-9

（長岡）長岡地域振興局1階

（三条）三条地域振興局構内

計量の歴史など

- 701年 大宝律令の制定 計量制度の統一
- 1590年 豊臣秀吉が太閤検地を実施 計量単位の統一
- 1885年 メートル条約に加盟
- 1890年 フランスからメートル原器とキログラム原器が到着
- 1891年 度量衡法公布 尺貫法とともにメートル法を公認
- 1893年 新潟県度量衡検定所（現計量検定所）を県庁内に設置
- 1951年 計量法公布
- 1966年 計量法改正 メートル法に統一
- 1984年 計量検定所を三条総合庁舎（現三条地域振興局）に移転
- 1992年 新計量法公布
- 1999年 計量単位の国際単位系への全面移行



長さや重さの定義

18世紀末、メートルやキログラムは地球の大きさを基に計算され、変化しにくい合金製の「国際メートル原器」や「国際キログラム原器」をその基準として決めました。

しかし、厳重に管理されていても、人工物は壊れたり変化したりするため、より変わらない定義にするための研究がなされ、メートルの定義は1983年に「299792458分の1秒間に光が真空中を伝わる距離」と改定されました。キログラムの定義はその後「国際キログラム原器の質量」とされてきましたが、2019年に、普遍的な物理定数「プランク定数」を正確に割り出し、「プランク定数hを正確に $6.62607015 \times 10^{-34}$ Jsと定めることによって設定される」と130年ぶりに改定されました。



計量記念日（11月1日）と計量強調月間（11月）

正確にはかることや使用する単位などについては、「計量法」に定められ、私たちの暮らしを支えています。この計量法が施行された日にちなんで、11月1日を「計量記念日」、11月を「計量強調月間」として、計量制度の普及や社会全体の計量意識の向上を目指しています。



懸垂幕の掲示

三条地域振興局庁舎ロビーでの展示