

平成23年(2011年)度

計量行政年報



母なる湖・琵琶湖。
——あずかっているのは、滋賀県です。

滋賀県計量検定所

目次

第1 総説

1 沿革.....	1
2 所在地および土地・建物.....	1
3 組織および職員.....	2
4 歳入・歳出状況.....	3
5 検定検査用具類.....	4

第2 業務概要

1 計量関係事業の届出、登録、指定	
（1）特定計量器の製造・修理・販売事業の届出.....	6
（2）計量証明事業の登録.....	7
（3）計量士の登録.....	7
（4）適正計量管理事業所の指定.....	8
（5）指定製造事業者の指定.....	8
（6）特殊容器製造事業者の指定.....	8
（7）計量関係事業の届出、登録、指定の状況.....	8
2 検定業務	
（1）検定の概要.....	9
（2）タクシーメーターの装置検査.....	10
（3）質量計.....	11
（4）体積計.....	11
（5）圧力計.....	12
3 基準器検査.....	13
4 定期検査等	
（1）特定計量器定期検査.....	14
（2）定期検査に代わる計量士による検査.....	14
（3）計量証明検査.....	16
5 立入検査等	
（1）計量関係事業者等立入検査.....	17
（2）特定計量器立入検査.....	17
（3）商品量目立入検査.....	18
6 計量思想の普及啓発	
（1）計量記念日事業.....	20
（2）消費者に対する普及啓発.....	20
（3）計量事業者に対する普及啓発.....	20
7 計量関係機関等	
（1）計量特定市.....	21
（2）一般社団法人滋賀県計量協会.....	21

第 1 総 説

1 沿 革

明治 26 年	1 月	県庁舎内に滋賀県常置度量衡検定所設置
明治 33 年	8 月	彦根市にも常置検定所設置（明治 40 年 5 月廃止）
昭和 27 年	3 月	滋賀県計量検定所と改称
昭和 30 年	9 月	本庁経済部商工観光課に計量係を設置し、計量指導にあたる
昭和 34 年	10 月	所内に庶務係と業務係を設置し、計量業務の充実をはかる
昭和 41 年	1 月	県庁第二別館を改築し、その一部に移転
平成 7 年	5 月	草津市の独立庁舎に移転し現在に至る
平成 8 年	4 月	庶務係・業務係の係制が廃止される

2 所在地および土地・建物

所在地	〒 5 2 5 - 0 0 2 2	草津市川原町 1 4 9 番 1
電 話	0 7 7 - 5 6 3 - 3 1 4 5	
F A X	0 7 7 - 5 6 3 - 3 3 9 3	

土地面積 7,043.76 m²

建物面積 1,393.22 m²

本館棟 835.97 m²

1 F (主要施設)	計量検定所事務室	100.19 m ²	
	圧力計検定・検査室	41.20 m ²	
	温度計検定・検査室	13.90 m ²	
	基準天秤室	22.60 m ²	
	小型質量計検定・検査室	44.70 m ²	
	展示ホール	82.50 m ²	
	2 F (主要施設)	計量協会事務室	20.21 m ²
		会議室	140.60 m ²
		相談室	16.80 m ²
		文書庫	31.00 m ²
(その他)	倉庫、化粧室、廊下等	322.27 m ²	

検査棟 494.66 m²

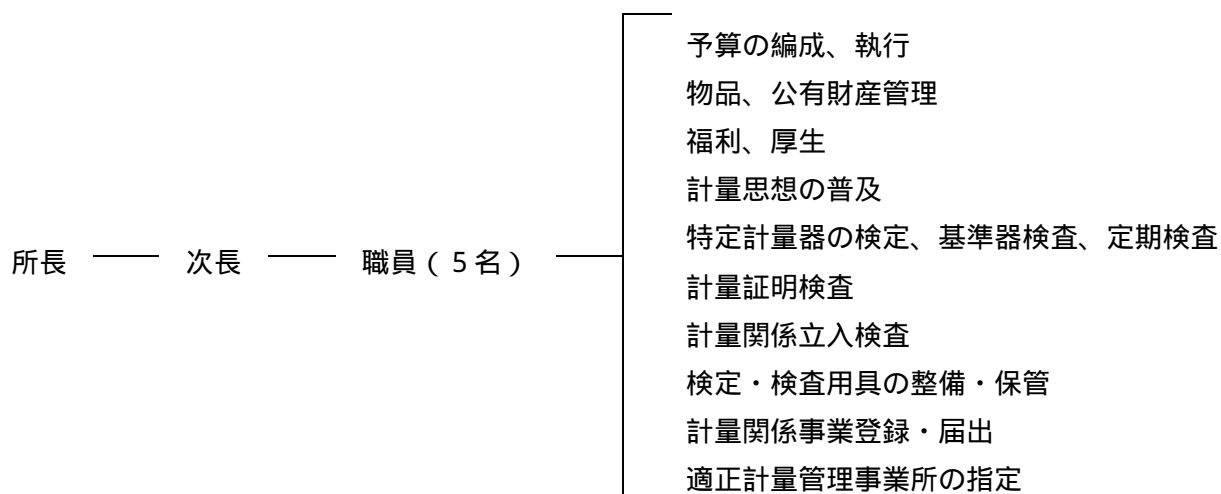
(主要施設)	装置検査場	200.70 m ²
	大型質量計検査室	174.30 m ²
	基準分銅検査室	20.55 m ²
(その他)	化粧室、搬入口等	99.11 m ²

その他 62.59 m²

渡り廊下	38.75 m ²
自転車置場	14.52 m ²
ゴミ置場	9.32 m ²

3 組織および職員

当所は、県商工観光労働部に属しており、その組織と職員の配置状況は次のとおりである。



職員の配置状況

(平成24年4月1日現在)

	事務職員	技術職員	計
所長	0	1(1)	1(1)
次長	1(0)	0	1(0)
主幹	1(0)	1(1)	2(1)
副主幹	1(1)	0	1(1)
主査	0	1(1)	1(1)
主事	1(0)	0	1(0)
計	4(1)	3(3)	7(4)

(注) ()内は、計量教習の修了者

4 歳入・歳出状況

1. 歳入 (款) 使用料及び手数料 (項) 手数料 (目) 商工観光労働手数料
 (款) 使用料及び手数料 (項) 使用料 (目) 商工観光労働使用料

(単位：円)

区 分	平成23年度決算額	平成24年度予算額
(節) 計量検定検査登録	7,860,370	8,665,500
(内訳) 検定(装置検査含む)	(4,942,980)	(3,324,900)
基準器検査	(1,656,340)	(1,034,000)
計量証明検査	(736,700)	(3,599,100)
登録・指定・閲覧等	(165,600)	(300,000)
検定検査費用弁償	(358,750)	(407,500)
(節) 計量検定所	428,578	420,000
(内訳) 行政財産使用料	(428,578)	(420,000)
合 計	8,288,948	9,085,500

() 内訳の金額は、申請書貼付の収入証紙の金額であり、決算額(収入証紙売払金額)とは合わない。

2. 歳出(人件費を除く)(款) 商工観光労働費 (項) 商工業費 (目) 計量検定費

(単位：円)

区 分	平成23年度決算額	平成24年度予算額
報 償 費	0	0
旅 費	304,730	1,314,000
需 用 費	3,535,127	5,122,000
(内訳) 食 糧 費	(0)	(0)
その他需用費	(3,535,127)	(5,122,000)
役 務 費	1,914,946	1,792,000
(内訳) その他役務費	(1,914,946)	(1,792,000)
委 託 料	6,267,350	7,383,000
使用料および賃貸料	428,900	2,191,000
工事請負費	0	0
備品購入費	9,857,400	4,493,000
負担金補助および交付金	41,000	66,000
補償補てんおよび賠償金	0	5,000
公 課 費	45,200	7,000
合 計	22,394,653	22,373,000

5 検定検査用具類

(平成24年4月1日現在)

基準器等の種類		型式または能力	数量	
長さ計	基準器	基準巻尺	全長 5m 一目盛 10cm	1
		タシメーター装置検査用基準器	表す量 2,000mm	2
質量計	基準器	特級基準分銅(OIML E2相当)	表す量 1mg ~ 20kg	1組
		特級基準分銅	表す量 1mg ~ 20kg	1組
		一級基準分銅	表す量 1mg ~ 1kg	1組
			表す量 1mg ~ 10kg	1組
			表す量 1mg ~ 5kg	1組
			表す量 100g ~ 500g	1組
	表す量 20kg		1	
	二級基準分銅	表す量 250mg 表す量 10g ~ 140g	1組 1組	
	器	質量比較器(電子天びん)	ひょう量 5.1g 目量 1μg	1
			ひょう量 205g 目量 0.01mg	1
			ひょう量 1.1kg 目量 0.1mg	1
			ひょう量 5.1kg 目量 1mg	1
			ひょう量 26.1kg 目量 1mg	1
ひょう量 32.1kg 目量 100mg			1	
ひょう量 1.1t 目量 0.5g			1	
量設	電気抵抗線式はかり	ひょう量 1kg 目量 1g・2g	8 6	
		音叉振動式はかり	ひょう量 300g 目量 0.01g	1
			ひょう量 3kg 目量 0.1g	1
ひょう量 6kg 目量 0.2g	1			
計備	实用基準分銅	表す量 50g ~ 5kg (一級、増おもり型)	7組	
		表す量 1kg ~ 20kg (一級、枕型)	2組	
		表す量 1mg ~ 10kg (一級、板状・円筒形)	4組	
		表す量 500g ~ 1kg (二級、円筒形)	1組	
		表す量 1kg ~ 5kg (二級、枕型鎖付)	1組	
		表す量 500kg (二級)	9 6	
		表す量 1t (二級)	1 2	
		表す量 20kg (三級、枕型)	1 4 8	
		表す量 10kg ~ 20kg (三級)	1組	
		表す量 20kg (三級、枕型鎖付)	2	
懸垂式はかり検査用(三級、200kg用)	1組			
連鎖式分銅(二級、150kg用)	1組			
	分銅収納バスケット(500kg収納用)	2個		
	エアバランサー	能力 30kg	1	

基準器等の種類		型式または能力	数 量	
温 度 計	基 準 器	基準ガラス製温度計	-20 ~ 105 目量 0.5 1	
		-23 ~ 108 目量 0.5 1		
		- 6 ~ 41 目量 0.5 1		
		- 2 ~ 52 目量 0.1 1		
		48 ~ 102 目量 0.1 1		
		35 ~ 45 目量 0.1 1		
		-20 ~ 10 目量 0.05 2		
		10 ~ 40 目量 0.05 2		
		40 ~ 70 目量 0.05 1		
		-56 ~ 0 目量 0.1 1		
	-10 ~ 50 目量 0.1 1			
	設 備	検査温槽		1
		エアークンプレッサー		1
氷削機			1	
体 積 計	基 準 器	液体メーター用基準タンク	全量 5.1L 10.4L 21L 50L 100L 各1 200L 1	
		基準フラスコ	全量 10L 5L 2L 1L 200mL 各1 100mL 1	
		基準ビューレット	全量 500mL 200mL 100mL 各1	
圧 力 計	基 準 器	基準液柱型圧力計	0 ~ 200kPa 目量 0.5kPa 1 0 ~ 102kPa 目量 0.5kPa 1	
		基準重錘型圧力計	2MPa ~ 50MPa 1 0.1MPa ~ 5MPa 1 5MPa ~ 100MPa 1	
	密 度 計	基 準 器	液化石油ガス用基準浮ひょう	0.5 ~ 0.65g/cm ³ 0.002g/cm ³ 1 0.47 ~ 0.57g/cm ³ 0.001g/cm ³ 1
石油用基準密度浮ひょう			0.750 ~ 0.850g/cm ³ 0.0005g/cm ³ 1組	
比 重 計	基 準 器	基準比重浮ひょう	0.65 ~ 2.00 0.0005 1組	
		基準重ポーム度浮ひょう	0 ~ 70重ポーム度 0.05重ポーム度 1組	

第 2 業 務 概 要

1 計量関係事業の届出、登録、指定

(1) 特定計量器の製造・修理・販売事業の届出

特定計量器の製造事業を行う者は経済産業大臣に、修理又は販売の事業を行う者にあつては都道府県知事に届出をするよう定められている。

平成 2 4 年 4 月 1 日現在の届出製造事業者数・修理事業者数の事業区分の内訳は以下のとおりです。

特定計量器の種類	特定計量器の分類	製造事業者数	修理事業者数
タクシメーター		0	5
質量計	質量計第一類	6	5
	質量計第二類	4	4
	分銅等	3	2
	自重計	1	8
	小計	14	19
温度計	ガラス製温度計	1	0
	ガラス製体温計	0	0
	抵抗温度計	0	0
	小計	1	0
皮革面積計		0	0
体積計	水道メーター第一類	1	0
	水道メーター第二類	1	0
	温水メーター	0	0
	自動車等給油メーター	1	1
	小型車載燃料油メーター	1	1
	大型車載燃料油メーター	1	0
	微量燃料油メーター	0	0
	定置燃料油メーター等	1	0
	液化石油ガスメーター	1	0
	ガスメーター第一類	0	0
	ガスメーター第二類	0	0
	排ガス積算体積計等	0	0
	排水積算体積計等	1	0
	量器用尺付タンク	0	0
	小計	8	2
密度浮ひょう等		0	0
耐圧浮ひょう型密度計		0	0
圧力計	圧力計第一類	1	0
	圧力計第二類	1	2
	血圧計第一類	2	0
	血圧計第二類	1	0
	小計	5	2
積算熱量計		0	0
照度計		0	0
騒音計		0	0
振動レベル計		0	0
濃度計	濃度計第一類	1	0
	濃度計第二類	1	0
	濃度計第三類	1	0
	小計	3	0
合計		31	28

販売事業者（滋賀県知事 届出）

特定計量器のうち質量計（非自動はかり、分銅及びおもり）の販売を行う者は、知事への届出が必要である。

平成24年4月1日現在、販売事業者は224者で423事業所がある。

（2）計量証明事業の登録

質量、濃度、音圧レベル等を測定し、その結果に関して、公に又は業務上他人に一定の事実が真実である旨を数値を伴って表明する事業を行う者は、事業区分に従い都道府県知事の登録を受けなければならない。なお、平成24年4月1日現在の登録状況は次に示すとおりである。

計量証明事業登録者数

事業区分	質量計	濃度		音圧レベル	振動加速度レベル	特定濃度	
		大気	水又は土壌			大気	水又は土壌
事業所数	51	15	24	10	10	2	2
		26				2	
事業者実数	43	28					

（3）計量士の登録

計量士になろうとする者が経済産業大臣あてに提出する「登録申請書」等を受理し、大臣に進達を行う。また、計量士になる資格の認定を得ようとする者が提出する「計量士資格認定申請書」を受理し、計量行政審議会長に送付する。

計量士登録等の取扱件数

	一般計量士	環境計量士 （濃度）	環境計量士 （騒音・振動）	計量士 資格認定	合計
平成23年度	8	7	2	1	18
平成22年度	6	12	3	1	22
平成21年度	3	8	1	1	13
平成20年度	6	3	1	2	12
平成19年度	5	8	4	0	17
平成18年度	13	10	1	0	24
平成17年度	5	15	2	1	23
平成16年度	2	10	4	4	20

(4) 適正計量管理事業所の指定

特定計量器を使用し、計量管理を自主的に行っている事業所は、経済産業大臣又は都道府県知事の指定を受けることができる。なお、平成24年4月1日現在で滋賀県内で指定を受けた事業所数は、業種別に次のとおりである。

滋賀県知事指定

業種	鋳工業・製造業	百貨店	スーパー	運輸業	郵便事業	その他	計
事業所数	45	2	90	11	273	21	442

鋳工業・製造業の内、1件は計量証明事業者

(5) 指定製造事業者の指定

経済産業大臣が、優れた品質管理能力を有すると認めた製造事業者においては、自らが計量法に基づく基準適合証印を付すことが出来ることとなっている。

本県の指定製造事業者は1事業者（質量計第一類）である。

(6) 特殊容器製造事業者の指定

特殊容器（透明又は半透明の容器であって経済産業省令で定めるもの）の製造を行おうとする者は、事業所ごとに都道府県知事の指定を受けるよう定められている。

本県の特殊容器指定製造者は1事業者である。

(7) 計量関係事業の届出、登録、指定の状況

平成23年度に行った登録・指定等の実績については、次のとおりである。

	平成23年度の処理件数		
	新規	廃止	手数料金額（円）
製造事業者	0	1	-
修理事業者	1	2	-
販売事業者	16	1	-
計量証明事業者	3	4	161,400
適正計量管理事業所	0	5	-

適正計量管理事業所の手数料金額については、指定の検査手数料を含む。

2 検 定 業 務

(1) 検定の概要

取引や証明に使用する特定計量器は、原則として検定を受け、これに合格したものでなければ使用することができないこととなっている。

検定は、特定計量器の種類や型式の有無により経済産業大臣、都道府県知事等が行っており、また、電気計器は日本電気計器検定所、環境測定用などに使用される特定計量器は指定検定機関である（一財）日本品質保証機構が、主体となって検定を実施している。

過去3年間の検定検査の実績は次のとおりである。

平成23年度検定等種類別手数料

(単位：円)

区 分	タクシーメーター	質 量 計	温 度 計	体 積 計	圧 力 計	総 計
手 数 料	1,019,200	2,153,460	0	1,625,150	145,170	4,942,980

最近3カ年の検定（検査）実績

種 類		平成21年度		平成22年度		平成23年度	
		個 数	不合格数	個 数	不合格数	個 数	不合格数
タクシーメーター装置検査		1,482	31	1,422	30	1,456	24
質 量 計	電気抵抗線式はかり	897	0	1,108	1	1,294	1
	電磁式はかり	0	0	0	0	0	0
	誘電式はかり	0	0	0	0	0	0
	その他の手動式はかり	3	0	2	0	2	0
	手動指示併用はかり	0	0	0	0	0	0
	ばね式はかり	0	0	0	0	0	0
	その他の指示はかり	0	0	0	0	0	0
	分 銅	0	0	15	0	0	0
計		900	0	1,125	1	1,296	1
ガラス製温度計		0	0	0	0	0	0
体 積 計	水道メーター	10	0	39	0	7	0
	燃料油メーター	1,041	8	749	10	773	14
	液化石油ガスメーター	4	0	7	1	4	0
	計	1,055	8	795	11	784	14
圧 力 計	アネロイド型圧力計	1,203	5	1,071	0	1,609	5
	アネロイド型血圧計	0	0	0	0	0	0
	計	1,203	5	1,071	0	1,609	5
総 計		4,640	44	4,413	42	5,145	44

【主な特定計量器の検定証印の有効期間】

タクシメーター	1年
ガス（都市ガス、プロパンガス）メーター	10年
水道メーター	8年
燃料油（自動車等給油）メーター	7年
液化石油ガスメーター	4年
積算熱量計	8年
電力量計（家庭用普通電力量計）	10年
振動レベル計	6年

（２）タクシメーターの装置検査

平成23年度の検査実績は1,456台であり、昨年度に比べて約2.0%増加した。

なお、本県では装置検査に合格したタクシメーターには見やすい箇所に有効期限シールを貼付し、使用者および利用者にも注意の喚起に努めている。

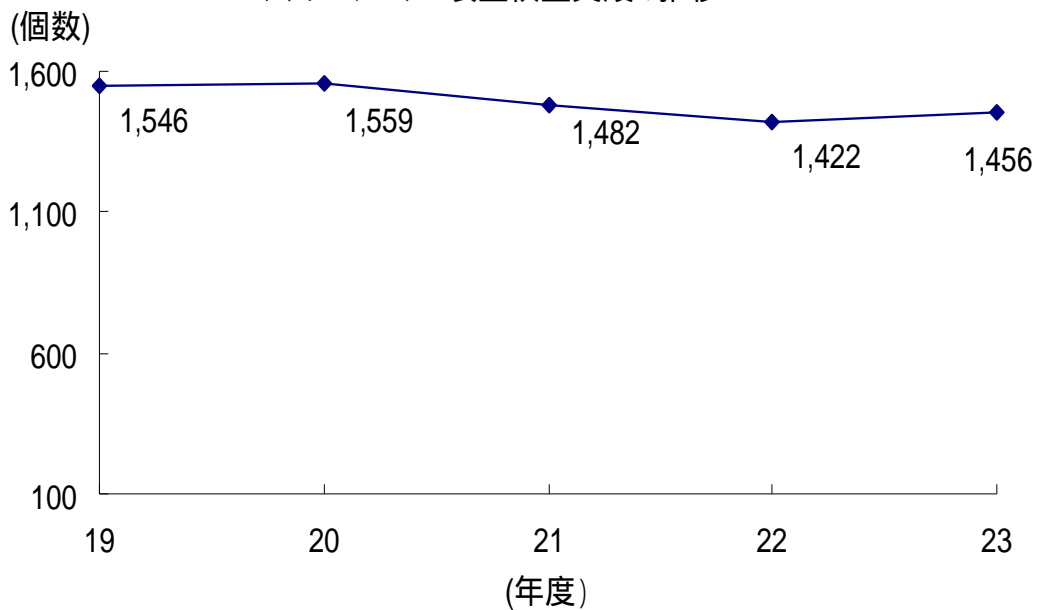
タクシメーター装置検査



タクシメーターの有効期限シール

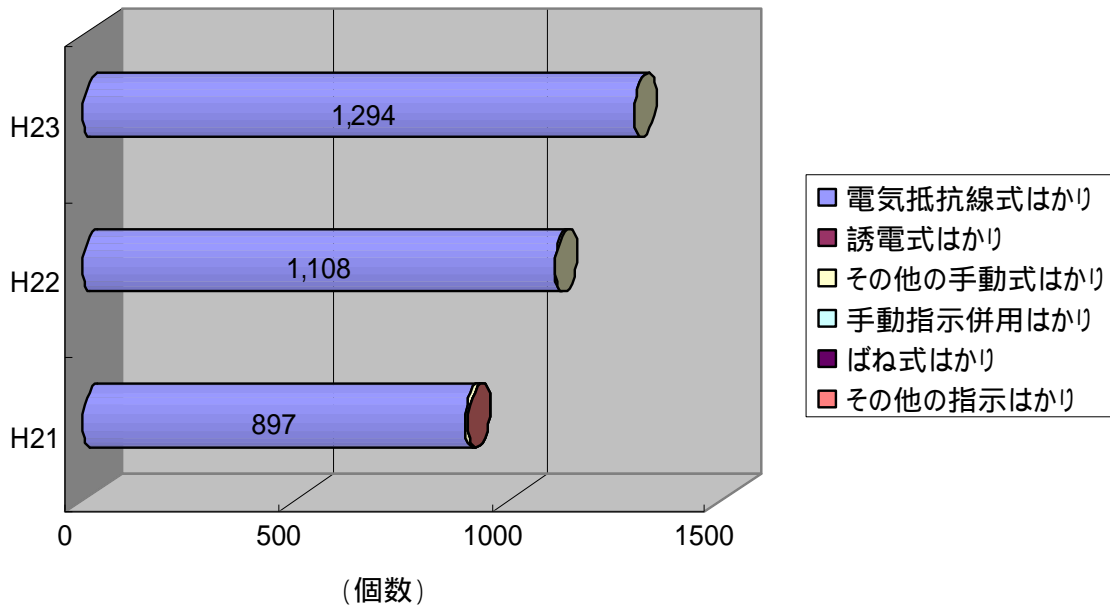


タクシメーター装置検査実績の推移



(3) 質量計

質量計の検定は、下図のように、電気抵抗線式はかりがその大半を占めている。総個数については、平成23年度は対前年比16.0%の増加となった。

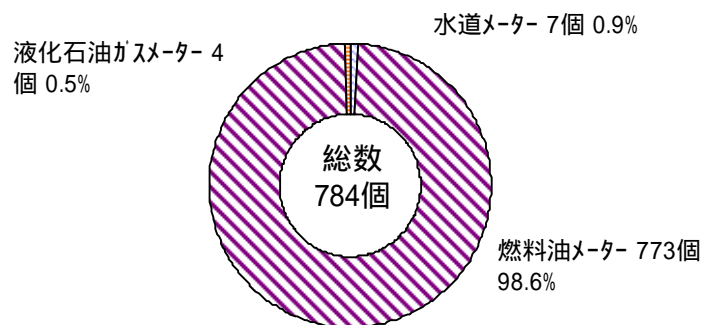


(4) 体積計

検定は、下図に示すとおり燃料油メーターが総個数の大半を占めている。

なお、本県では燃料油メーターの見やすい箇所に検定有効期限シールを貼って、使用者および利用者にも注意を喚起している。有効期間7年用のシールは燃料油メーターのうち自動車等給油メーターに、有効期間5年用のシールはそれ以外の燃料油メーターに貼付している。

体積計の種類別検定個数および比率



燃料油メーター検定



検定有効期限シール



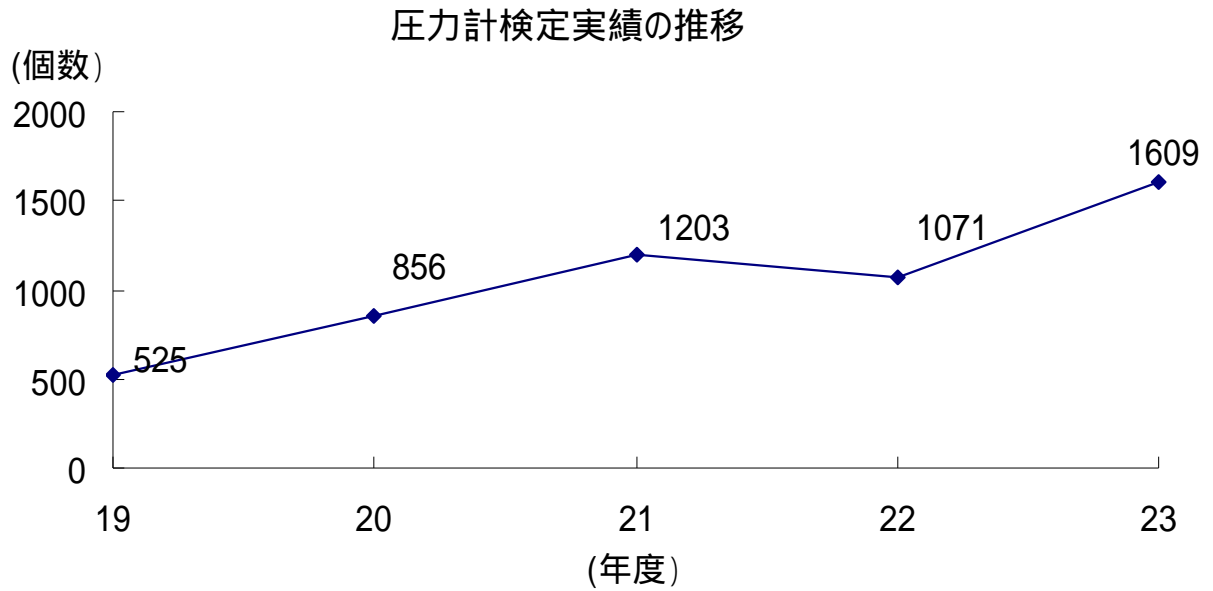
有効期間7年用



有効期間5年用

(5) 圧力計・血圧計

アネロイド型圧力計の検定実績の推移は、以下のとおりである。



3 基準器検査

基準器は、検定、検査に用いる器具、機械又は装置である。また、製造、修理事業者等においては、製品の検査設備として用いられている。

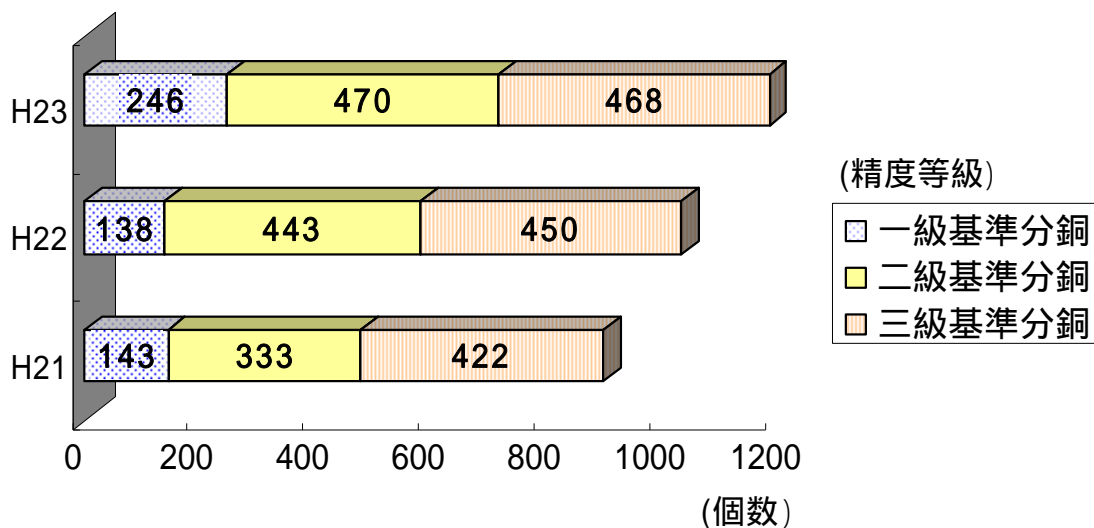
基準器は、種類により経済産業大臣又は都道府県知事が検査を行い、これに合格したのものについては基準器検査証印が付される。

過去3年間に本県が行った基準器検査実績は、次のとおりである。

基準器検査実績

種 類	平成21年度		平成22年度		平成23年度	
	検査個数	不合格数	検査個数	不合格数	検査個数	不合格数
基準はかり	0	0	0	0	0	0
一級基準分銅	143	3	138	1	246	2
二級基準分銅	333	0	443	2	470	5
三級基準分銅	422	1	450	0	468	1
液体メーター用基準タンク	5	0	3	0	3	0
タクシメーター装置検査用基準器	1	0	1	0	2	0
計	904	4	1,035	3	1,189	8

基準分銅精度等級別実績



4 定期検査等

(1) 特定計量器定期検査

取引や証明に使用するはかりは、精度維持のため2年に1回の定期検査が義務づけられている。本県では、小型はかり（ひょう量500kg以下）と大型はかり（ひょう量500kg超）に分けて定期検査を実施している。

なお、（一社）滋賀県計量協会が指定定期検査機関として知事の指定を受け、小型はかりは平成11年度から、大型はかりは平成13年度から定期検査業務を実施している。

(2) 定期検査に代わる計量士による検査

知事が行う定期検査に代わり、計量について専門的な知識と技術を持つ計量士が、取引または証明に使用するはかりの検査を行い、合格したものを当該都道府県知事又は特定市町村の長へ届出することにより定期検査が免除される制度である。

平成23年度定期検査等実施状況（小型はかり・種類別）

		定期検査		計量士の代検査	
		検査個数	不合格数	検査個数	不適合数
手動はかり	手動天びん	1	0	0	0
	棒はかり	2	0	3	0
	等比皿手動はかり	9	0	7	0
	不等比皿手動はかり	39	0	29	0
	台手動はかり	184	0	97	0
指示はかり	円周指示はかり	623	2	619	0
	直線指示はかり	19	0	11	0
	手動指示併用はかり	17	0	8	0
	振り子式はかり	0	0	0	0
電気式はかり	電気抵抗線式はかり	323	10	1,118	4
	光電式はかり	1	0	5	0
	電磁式はかり	40	3	36	0
	誘電式はかり	98	2	43	0
小計		1,356	17	1,976	4
分銅・おもり	分銅	155	0	85	0
	定量おもり	2	0	3	0
	定量増おもり	1,075	0	539	0
小計		1,232	0	627	0
合計		2,588	17	2,603	4

平成23年度定期検査等実施状況（大型はかり・種類別）

		定期検査		計量士の代検査	
		検査個数	不合格数	検査個数	不適合数
はかり	台手動はかり	14	0	3	0
	振り子式はかり	3	0	0	0
	電気抵抗線式はかり	86	6	79	0
小計		103	6	82	0
定量増おもり		55	0	0	0
合計		158	6	82	0

平成23年度定期検査（小型はかり）市町別内訳（指定定期検査機関分）

市町名	受検者数	非自動はかり		分銅・おもり		合計		不合格率 (%)
		合格	不合格	合格	不合格	合格	不合格	
総合計	779	1,339	17	1,232	0	2,571	17	0.7
彦根市	97	142	2	103	0	245	2	0.8
長浜市 ¹	149	262	2	305	0	567	2	0.4
近江八幡市	77	117	0	136	0	253	0	0.0
草津市	47	77	1	73	0	150	1	0.7
栗東市	27	47	0	46	0	93	0	0.0
野洲市	27	54	5	38	0	92	5	5.4
高島市	162	311	3	277	0	588	3	0.5
東近江市 ²	132	227	4	238	0	465	4	0.9
日野町	42	65	0	11	0	76	0	0.0
竜王町	19	37	0	5	0	42	0	0.0

1 長浜市のうち、旧長浜市および旧東浅井郡の地域

2 東近江市のうち、旧八日市市、旧蒲生町および旧神崎郡の地域

最近3カ年の定期検査等の検査個数（小型はかり）

	平成21年度		平成22年度		平成23年度	
	定期検査	計量士の代検査	定期検査	計量士の代検査	定期検査	計量士の代検査
非自動はかり	1,431	1,998	879	687	1,356	1,976
分銅・おもり	1,263	691	811	176	1,232	627
合計	2,694	2,689	1,690	863	2,588	2,603

最近3カ年の定期検査等の検査個数（大型はかり）

	平成21年度		平成22年度		平成23年度	
	定期検査	計量士の代検査	定期検査	計量士の代検査	定期検査	計量士の代検査
非自動はかり	92	74	80	51	103	82
分銅・おもり	55	0	18	0	55	0
合計	147	74	98	51	158	82

(3) 計量証明検査

計量証明事業に使用する特定計量器は、政令で定める期間ごとに知事または指定計量証明検査機関が行う検査を受けなければならない。質量の検査は、平成 13 年度から指定計量証明検査機関である（一社）滋賀県計量協会が実施している。

最近 3 年間の計量証明検査実績

種 類		平成 21 年度	平成 22 年度	平成 23 年度
質 量	台手動はかり	0(0)	1(0)	0(0)
	振子式はかり	0(0)	1(0)	0(0)
	電気抵抗線式はかり	15(0)	15(0)	12(0)
濃 度	ガラス電極式水素イオン濃度指示計	18(0)	0(0)	14(0)
	ジルコニア式酸素濃度計	3(1)	4(0)	0(0)
	磁気式酸素濃度計	4(0)	3(0)	0(0)
	非分散型赤外線式一酸化炭素濃度計	3(1)	4(0)	0(0)
	非分散型赤外線式二酸化硫黄濃度計	1(0)	2(0)	0(0)
	化学発光式窒素酸化物濃度計	7(1)	5(0)	0(0)
音圧レベル	普通騒音計	15(0)	0(0)	11(0)
	精密騒音計	3(0)	0(0)	4(0)
振動加速度レベル	振動レベル計	16(0)	13(0)	0(0)
合 計		85(3)	48(0)	41(0)

(注 1) () 内は不合格数

(注 2) 太字は指定計量証明検査機関が実施した個数

平成 23 年度の実施期間および受検者数

特定計量器の種類	実 施 期 間	日 数	受 検 者 数
質 量 計	平成 23 年 9 月 15 日 ~ 平成 23 年 11 月 10 日	7 日	12
濃 度 計 騒 音 計	平成 23 年 10 月 5 日	1 日	12

5 立入検査等

計量法第148条に基づく立入検査を実施し、適正計量の確保に努めている。

(1) 計量関係事業者等立入検査

計量関係事業者等の事業所に立ち入り、計量法に定められている諸規定の実施状況や遵守状況について検査を行い、適正を欠くものについては改善指導を行った。

過去3年間の立入検査実施状況は次のとおりである。

区 分		平成21年度	平成22年度	平成23年度
製造事業者		1	1	1
修理事業者		-	-	2
販売事業者		-	-	-
計量証明事業者	一般	7	7	7
	環境	7	7	6
適正計量管理事業所		2	5	6
合 計		17	20	22

(2) 特定計量器立入検査

適正な計量の確保を図るためには、正確な計量器を正しく使用することが大切であることから、特定計量器を取引など業務上に使用している事業所に対し立入検査を行い、不適正な特定計量器や不正な使用方法の排除に努めている。

なお、不適正な特定計量器については改善内容の報告を求め、適正な計量の確保を図っている。

特定計量器立入検査実績

特定計量器の種類	平成21年度				平成22年度				平成23年度			
	立入戸数	検査個数	不適正数	不適正率(%)	立入戸数	検査個数	不適正数	不適正率(%)	立入戸数	検査個数	不適正数	不適正率(%)
燃料油メーター	75	749	181	24.1	51	594	201	33.8	68	745	120	16.1
石油ガスメーター	16	48,349	53	0.1	9	28,165	44	0.2	9	19,002	17	0.1
水道メーター	-	-	-	-	-	-	-	-	6	91,103	46	0.1
タクシメーター	1	4	0	0.0	2	14	0	0.0	2	68	0	0.0
計	92	49,102	234	0.5	62	28,773	245	0.9	85	110,918	183	0.2

(注) 石油ガスメーターおよび水道メーターの検査個数は、台帳検査による。

平成23年度実施期間

種 類	実 施 期 間	日 数
燃料油メーター	平成24年 1月 27日～ 平成24年 3月 19日	8日間
石油ガスメーター	平成24年 2月 20日～ 平成24年 2月 28日	6日間
水道メーター	平成23年 8月 22日～ 平成23年 8月 29日	3日間
タクシメーター	平成24年 2月 21日	1日間

(3) 商品量目立入検査

容器又は包装に内容量が表記されている商品を販売している者に対して、適正計量の周知徹底を図ることを目的に中元期、年末・年始期を中心に立入検査を実施している。

検査内容は、検査対象商品の量目及び表示の確認、使用しているはかりの使用状況等について行っている。なお、平成23年度の商品量目立入検査の結果は、次に示すとおりである。

不適正個数の多かった品目については、その多くが風袋設定量の間違いが原因とみられる量目不足であった。計量器の設置状況等について不適正なものはなかった。

量目不足の商品に対しては、立入検査の実施要領に基づき現場指導等を行った。

(注)量目(りょうもく)・・・商品の内容量のこと。

実施期間等

種 類	実 施 期 間	日 数	検査職員 (延べ人数)
中 元 時 期	平成23年 7月 11日～ 平成23年 7月 13日	2日間	4名
年末・年始時期	平成23年 11月 28日～ 平成24年 1月 23日	7日間	14名

商品量目立入検査成績表(平成23年度)

商 品 名	検査戸数	不適正		検査個数	不適正	
		戸数	同率(%)		個 数	同率(%)
食肉	13	2	15.4	125	10	8.0
食肉の加工品	4	0	0.0	12	0	0.0
魚介類	12	0	0.0	80	0	0.0
魚介類の加工品	12	2	16.7	70	6	8.6
野菜	11	2	18.2	100	4	4.0
果実	3	0	0.0	9	0	0.0
その他の調理食品	7	1	14.3	53	7	13.2
茶類	2	0	0.0	24	0	0.0
精米及び精麦	-	-	-	-	-	-
穀類(豆類及び粉類)	-	-	-	-	-	-
その他 食品	-	-	-	-	-	-
合 計	64	7	10.9	473	27	5.7

戸数は、商品名毎の延数

過去3カ年の商品量目立入検査状況

	平成21年度			平成22年度			平成23年度		
	検査 個数	不適正 個数	不適正 同率 (%)	検査 個数	不適正 個数	不適正 同率 (%)	検査 個数	不適正 個数	不適正 同率 (%)
食肉	139	7	5.0	114	0	0.0	125	10	8.0
食肉の加工品	30	4	13.3	18	0	0.0	12	0	0.0
魚介類	94	4	4.3	69	1	1.4	80	0	0.0
魚介類の加工品	60	5	8.3	43	10	23.3	70	6	8.6
野菜	71	13	18.3	65	11	16.9	100	4	4.0
野菜の加工品	-	-	-	-	-	-	-	-	-
果実	3	0	0.0	6	0	0.0	9	0	0.0
調理食品	99	6	6.1	104	0	0.0	53	7	13.2
茶、コーヒー、ココア の調整品	-	-	-	6	0	0.0	24	0	0.0
菓子類	90	0	0.0	-	-	-	-	-	-
精米及び精麦	-	-	-	9	0	0.0	-	-	-
穀類（豆類及び粉類）	-	-	-	18	1	5.6	-	-	-
その他の特定商品	-	-	-	3	0	0.0	-	-	-
合 計	586	39	6.7	455	23	5.1	473	27	5.7

6 計量思想の普及啓発

(1) 計量記念日事業

11月1日の計量記念日を広く県民に認識していただくために、県機関および県内各市町へ計量記念日ポスターを配布している。

(2) 消費者に対する普及啓発

消費者に対する普及啓発として、昭和61年度から実施してきた計量モニター事業に代わり、平成15年度からは商品量目試買テスト支援事業を実施している。

この事業は地域の消費者グループ等が自主的に行う商品量目調査に対し、計量検定所が支援・協力し、消費者に商品量目の現状や計量に関する知識を深めてもらうことで、計量思想の普及と消費者保護をはかることを目的としている。

併せて、調査により得られる各種データ、消費者の意見、要望等を計量行政の推進のための資料として活用している。

平成23年度は県内5市の消費者グループに対して支援事業を実施した。

(3) 親子計量教室

子供達が計量について学び、いろいろなものを「はかる」ことを通して、計量への興味や理解を深めてもらうことを目的に(一社)滋賀県計量協会との共催で実施した。

平成23年11月5日(土)に、小学校高学年生とその保護者の方々を主な対象として開催した。

(4) 計量関係事業者に対する普及啓発

(一社)滋賀県計量協会が主催する環境計量証明事業者講習において、計量検定所職員が講師として出席した。

7 計量関係機関等

(1) 計量特定市(大津市)

大津市は、平成13年4月から特定市の指定を受け、計量法に基づく大津市内の定期検査や立入検査等の業務を行い、適正な計量の確保と計量意識の高揚を図る啓発・指導を行っている。

県も特定市の大津市と定期的に事務連絡調整会議を開催するなど、情報の交換や事務処理の統一を図るなど業務の円滑な推進に努めている。

所在地 大津市御陵町3-1
名称 大津市 産業観光部 産業政策課
電話 077-528-2754

(2) 一般社団法人滋賀県計量協会

一般社団法人滋賀県計量協会は、特定計量器製造・修理・販売事業者、適正計量管理事業所、一般計量証明事業者、環境計量証明事業者および計量士等の計量関係事業者で組織する団体であり、会員の知識・技術等の向上と、会員相互の連絡協調をはかるとともに、計量知識と計量観念普及のための活動をしている。

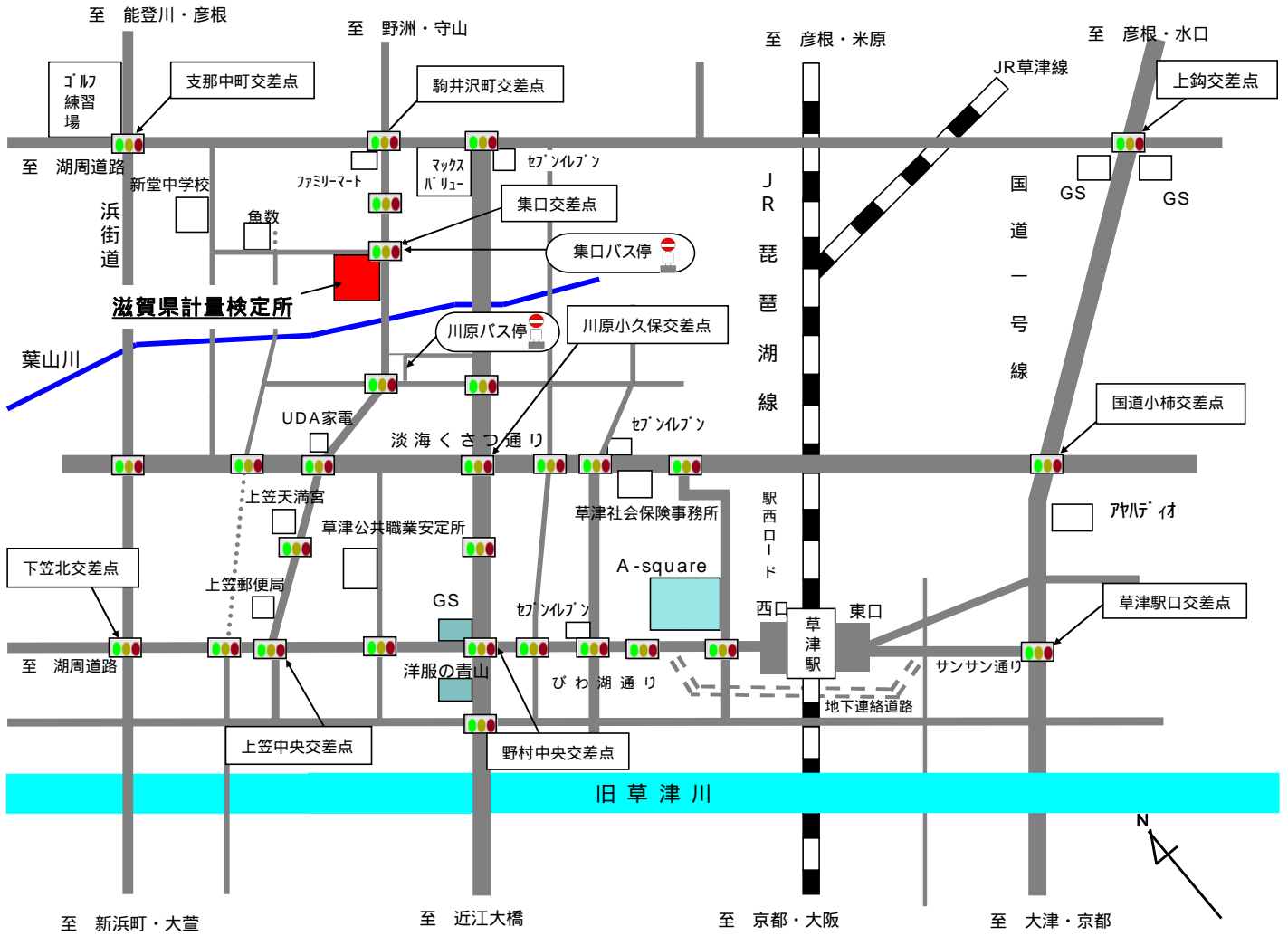
事務所所在地

〒525-0022 草津市川原町149番1 (滋賀県計量検定所本館棟 2F)

電話 077-567-3978

FAX 077-567-3981

ホームページ <http://www.s-keiryuu.or.jp/> (詳しくは、ホームページを参照ください)



交通アクセス

J R 草津駅西口

近江バス「平井循環線」にて「集口」下車、徒歩2分、または「川原」下車、徒歩5分

J R 草津駅西口より、徒歩約35分

計量に関する相談は、下記へお問い合わせください。

平成23年(2011年)度	
計 量 行 政 年 報	
作成日	平成24年(2012年)6月
作成者	滋賀県計量検定所
住所	〒525-0022 草津市川原町149-1
電話番号	077-563-3145
FAX番号	077-563-3393