

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、一般社団法人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うけ、小型はかりは1999年（平成11年）度から、大型はかりは2001年（平成13年）度から定期検査業務を実施している。

また、大津市の地域にあつては、特定市である大津市が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

都道府県知事または特定市町村の長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知事等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。

2023年（令和5年）度 定期検査等実施状況（小型はかり・種類別）

		定期検査		計量士による検査	
		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	0	0	0	0
	棒はかり	1	0	1	0
	等比皿手動はかり	1	0	1	0
	不等比皿手動はかり	23	0	19	1
	台手動はかり	116	2	84	2
指示はかり	円周指示はかり	385	3	361	3
	直線指示はかり	8	0	2	0
	手動指示併用はかり	3	0	7	0
	振り子式はかり	0	0	0	0
電気式はかり		969	27	2,073	28
小 計		1,506	32	2,548	34
分銅・おも	分銅	22	0	27	0
	定量おもり	1	0	36	0
	定量増おもり	693	0	450	0
小 計		716	0	513	0
合 計		2,222	32	3,061	34

2023年（令和5年）度 定期検査等実施状況（大型はかり・種類別）

		定期検査		計量士による検査	
		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	4	0	7	0
	その他のはかり	1	0	0	0
	電気式はかり	147	7	171	0
小 計		152	7	178	0
定量増おもり		20	0	0	0
合計		172	7	178	0

2023年（令和5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）※1

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	817	1,506	32	18,833	0	2,222	29	1.31
彦根市	108	166	3	67	0	233	0	1.29
長浜市※2	140	264	6	183	0	447	6	1.34
近江八幡市	77	138	1	85	0	223	1	0.45
草津市	72	134	3	46	0	180	3	1.67
栗東市	33	62	0	5	0	67	0	0
野洲市	46	109	2	10	0	119	2	1.68
高島市	146	257	6	174	0	431	6	1.39
東近江市	137	274	7	131	0	405	7	1.73
日野町	40	73	2	15	0	88	2	2.27
竜王町	18	29	2	0	0	29	2	6.90

※1 掲載以外の市町地域については、西暦の奇数年ごとに実施。

なお、大津市の地域にあつては、特定市である大津市が実施。

※2 長浜市のうち、旧伊香郡以外の地域。

最近3カ年の定期検査等の検査個数（小型はかり）

	2021年度 (令和3年度)		2022年度 (令和4年度)		2023年度 (令和5年度)	
	定期検査	計量士による検査	定期検査	計量士による検査	定期検査	計量士による検査
非自動はかり	1,396	2,393	791	1,093	1,506	2,548
分銅・おもり	787	562	365	241	716	513
合計	2,156	2,955	1,156	1,334	2,222	3,061

最近3カ年の定期検査等の検査個数（大型はかり）

	2021年度 (令和3年度)		2022年度 (令和4年度)		2023年度 (令和5年度)	
	定期検査	計量士による検査	定期検査	計量士による検査	定期検査	計量士による検査
非自動はかり	156	149	117	102	152	178
分銅・おもり	38	0	5	0	20	0
合計	194	149	122	102	172	178

(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。

質量計の検査は、2001年（平成13年）度から指定計量証明検査機関である一般社団法人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		2021年度 (令和3年度)	2022年度 (令和4年度)	2023年度 (令和5年度)
質 量 ※2	台手動はかり	0(0)	0(0)	0(0)
	振子式はかり	0(0)	0(0)	0(0)
	電気抵抗線式はかり	9(0)	18(1)	8(1)
濃 度	ガラス電極式水素イオン濃度指示計	23(0)	0(0)	9(0)
	ジルコニア式酸素濃度計	1(0)	3(0)	0(0)
	磁気式酸素濃度計	7(1)	6(1)	0(0)
	非分散型赤外線式一酸化炭素濃度計	4(0)	4(1)	0(0)
	非分散型赤外線式二酸化硫黄濃度計	0(0)	1(0)	0(0)
	化学発光式窒素酸化物濃度計	8(0)	7(0)	0(0)
音圧レベル	普通騒音計	17(0)	0(0)	10(0)
	精密騒音計	5(0)	0(0)	4(0)
振動加速度レベル	振動レベル計	14(0)	16(0)	0(0)
合 計		39(2)	55(3)	31(1)

※1 () 内は不合格数

※2 質量計については指定計量証明検査機関が実施した個数

2023年（令和5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	2023年10月 3日～ 2023年12月12日	6日	8
PH計（指示計）	2023年10月5日	1日	9
騒 音 計	2023年10月5日	1日	3