

確かな技術力と永年の経験と実績に裏付けられた多種多彩な校正事業を展開

株式会社新興度量衡製作所

JCSS登録事業者
紹介INDEXへ

株式会社新興度量衡製作所

質量 JCSS 登録番号:0268

株式会社新興度量衡製作所 校正部
〒 145-0076 東京都大田区田園調布南1番4号
電話 03-3750-3484, FAX03-3750-3497
URL <http://www.01.246.ne.jp/~sanko-do/>

【登録に係る区分】質量

【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】2014 (平成26) 年11月13日

【国際 MRA 対応初回認定年月日】2014 (平成26) 年11月13日

【校正手法の区分の呼称 [登録年月日]】分銅等[2014 (平成26) 年11月13日]

【恒久的施設でおこなう校正/現地校正の別】恒久的施設でおこなう校正

校正手法の区分の呼称	種類	校正範囲	最高測定能力 (信頼の水準約 95%)		
分銅等	分銅	20 kg	100 mg		
		10 kg	50 mg		
		5 kg	25 mg		
		2 kg	10 mg		
		1 kg	5 mg		
		500 g	2.5 mg		
		200 g	0.30 mg		
		100 g	0.16 mg		
		50 g	0.10 mg		
		20 g	0.08 mg		
		10 g	0.06 mg		
		5 g	0.050 mg		
		2 g	0.040 mg		
		1 g	0.030 mg		
		500 mg	0.025 mg		
		200 mg	0.020 mg		
		100 mg	0.016 mg		
		50 mg	0.012 mg		
		20 mg	0.010 mg		
		10 mg	0.008 mg		
		5 mg	0.006 mg		
		2 mg	0.006 mg		
		1 mg	0.006 mg		
		おもり	おもり	10 kg 以上 20 kg 以下	160 mg
				5 kg 以上 10 kg 未満	80 mg
				2 kg 以上 5 kg 未満	30 mg
				1 kg 以上 2 kg 未満	16 mg
				500 g 以上 1 kg 未満	8 mg
200 g 以上 500 g 未満	3.0 mg				
100 g 以上 200 g 未満	1.6 mg				
50 g 以上 100 g 未満	1.0 mg				
20 g 以上 50 g 未満	0.8 mg				
10 g 以上 20 g 未満	0.6 mg				
5 g 以上 10 g 未満	0.5 mg				
2 g 以上 5 g 未満	0.4 mg				
1 g 以上 2 g 未満	0.3 mg				

【登録に係る区分】質量

【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】2010 (平成22) 年11月22日

【国際 MRA 対応初回認定年月日】2010 (平成22) 年11月22日

【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】はかり[2014 (平成26) 年11月22日]

【恒久的施設でおこなう校正/現地校正の別】恒久的施設でおこなう校正および現地校正

校正手法の区分の呼称	種類	校正範囲	最高測定能力 (信頼の水準約 95%)	
			恒久的施設	現地校正
はかり	電子式非自動はかり	5 g	0.032 mg	0.032 mg
		5 g 超 10 g 以下	0.037 mg	0.039 mg
		10 g 超 20 g 以下	0.054 mg	0.057 mg
		20 g 超 30 g 以下	0.070 mg	0.083 mg
		30 g 超 50 g 以下	0.089 mg	0.11 mg
		50 g 超 100 g 以下	0.12 mg	0.19 mg
		100 g 超 200 g 以下	0.22 mg	0.38 mg
		200 g 超 300 g 以下	0.43 mg	0.64 mg
		300 g 超 400 g 以下	0.54 mg	0.84 mg
		400 g 超 500 g 以下	0.65 mg	1.1 mg
		500 g 超 800 g 以下	1.9 mg	2.8 mg
		800 g 超 1200 g 以下	3.0 mg	4.0 mg
		1200 g 超 2000 g 以下	0.017 g	0.021 g
		2000 g 超 3000 g 以下	0.020 g	0.024 g
		3000 g 超 6000 g 以下	0.032 g	0.038 g
				6 kg 超 10 kg 以下
10 kg 超 20 kg 以下	0.18 g			0.23 g
20 kg 超 30 kg 以下	0.21 g			0.32 g

各種記録計、直流電圧電流計、デジタル抵抗計、テスター、検相計、トルクレンチほか

直流電流計、抵抗計、マルチメータ、交流・抵抗器、時間計、交流・変換器、交流・変換器、各種記録計、直流電圧電流計、デジタル抵抗計、テスター、検相計、トルクレンチほか

各種記録計、直流電圧電流計、デジタル抵抗計、テスター、検相計、トルクレンチほか

直流電流計、抵抗計、マルチメータ、交流・抵抗器、時間計、交流・変換器、交流・変換器、各種記録計、直流電圧電流計、デジタル抵抗計、テスター、検相計、トルクレンチほか

直流電流計、抵抗計、マルチメータ、交流・抵抗器、時間計、交流・変換器、交流・変換器、各種記録計、直流電圧電流計、デジタル抵抗計、テスター、検相計、トルクレンチほか

直流電流計、抵抗計、マルチメータ、交流・抵抗器、時間計、交流・変換器、交流・変換器、各種記録計、直流電圧電流計、デジタル抵抗計、テスター、検相計、トルクレンチほか



本社社屋 (左) と校正施設棟 (右)

同社には、校正事業者のほかにメーカー、販売、工場企業といった多面にわたる事業を展開しており、ユーザーの計測器の校正から調整、または簡易修理

最大の特長

長年の経験と技術力
新興度量衡製作所は、1927 (昭和2) 年に「はかり」の専門メーカーとして創業し、以来今日に至るまで、「はかり」の製作、修理、販売、校正をおもな業務とし、その間ひたすら専門技術の向上に努め、長年培った校正業務をおこなっている。



質量計関係の校正設備



電気計測機器関係の校正設備



長さ計関係の校正設備



作業場の設備・機器

また JCSS 校正事業の範囲を拡大した経験を活かし、JCSS 校正の範囲外においても、独自の社内技術試験に取り組み、技術者の人材育成と校正および調整技術の継承に日々邁進している。

た高い技術力との経験・実績の継承、それらに裏付けられた自信とを持って、高度な質量分析等をおこなう電子天びんからトラックスケールのような大型質量計、または電気計測機器、各種の長さ計、精密測長器、圧力計、トルク計・力計、温度計測機器まで広範囲にわたって校正業務をおこなっている。

これまでの経験・実績の継承、それらに裏付けられた自信とを持って、高度な質量分析等をおこなう電子天びんからトラックスケールのような大型質量計、または電気計測機器、各種の長さ計、精密測長器、圧力計、トルク計・力計、温度計測機器まで広範囲にわたって校正業務をおこなっている。

またおこなえるのが最大の特長で、ときにはユーザーが使用している各種計測機器が本当に使える状況にあるのかどうかを判断し、それを伝えるのがプロとしての役割と考えており、そのために各種校正の経験を積み、技術を高めるため研さんに入っている。

いまの計量機器は、昔ながらの「はかりや」メーカーが出荷段階で検査をおこない、合格基準に達している製品のみが市場に出回っており、これらの機器はデジタルで表示されるため、載せたり、挟んだり、触れたりするだけで数字が出るため、ユーザーは 100% その数字を信用して使用している。新興度量衡製作所では、さらに納入前の確認・調整 (チューニング) 作業を実施し、納得のいった製品を納める

（株）新興度量衡製作所（東京都大田区田園調布南1-4、高月範行社長）は、2014 (平成26) 年11月に、JCSS 事業区分「質量」における「分銅等」について登録が完了し、従来の「はかり」について JCSS 校正の事業の領域を拡大した。

「はかりや」メーカーの出荷段階で検査をおこない、合格基準に達している製品のみが市場に出回っており、これらの機器はデジタルで表示されるため、載せたり、挟んだり、触れたりするだけで数字が出るため、ユーザーは 100% その数字を信用して使用している。新興度量衡製作所では、さらに納入前の確認・調整 (チューニング) 作業を実施し、納得のいった製品を納める

昔ながらの「はかりや」の一面をのぞかせて、ユーザーに安心して使ってもらおうと心掛けています。

作所は、その法定検査基準器検査 受検のための整備・調整ができる数少ない業者である。



術・責任、アフターサービスなどの点など十分に満足いただける自信を培ってまいりました。

管理が大きな問題としてクローズアップされております。そのニーズに対応すべく、質量計はもとより、電気計測器、機械計測器まで、できるだけ多種類の校正業務をおこなっています。

今後とも皆様のお役にたてる会社として、なお一層のご信頼をいただけるよう格段の努力をいたす所存であります。お引き立て賜りますようお願い申し上げます。

当社は 1927 (昭和2) 年に創業以来、はかり専門メーカーとして顧客から絶大な信用を得ることからはじまり、今日まで製品に対する技術の向上に努め、長年培った校正業務をおこなっている。

各種の長さ計、精密測長器、圧力計、トルク計・力計、温度計測機器などの校正業務も開始し、

また JCSS 校正事業の範囲を拡大した経験を活かし、JCSS 校正の範囲外においても、独自の社内技術試験に取り組み、技術者の人材育成と校正および調整技術の継承に日々邁進している。

また JCSS 校正事業の範囲を拡大した経験を活かし、JCSS 校正の範囲外においても、独自の社内技術試験に取り組み、技術者の人材育成と校正および調整技術の継承に日々邁進している。

校正業務内容

長さ・角度 内外側マイクロメータ、内側マイクロメータ、デプスマイクロメータ、電気マイクロメータ、基準棒、ノギス、ダイヤルゲージ、シリンドリッドゲージ、フロックゲージ、ハイトゲージ、デプスゲージ、ネジゲージ、ベッチゲージ、栓ゲージ、すきまゲージ、直尺、巻尺、直定規、定盤、スコーヤ、スコヤスタ、ハイトスタ、膜厚計、三次元測定機、測定顕微鏡、投影機ほか

電気計測器 交流・直流電圧計、高抵抗計、デジタルマルチメータ、可変抵抗器、時間計、交流・変換器、交流・変換器、各種記録計、直流電圧電流計、デジタル抵抗計、テスター、検相計、トルクレンチほか

質量・力計 機械式はかり、デジタルはかり、トルクレンチほか

連絡先

〒 145-0076 東京都大田区田園調布南1番4号
電話 03-3750-3484, FAX 03-3750-3497
Eメール sanko-do@01.246.ne.jp
URL <http://www.01.246.ne.jp/~sanko-do/>

高月範行

（株）新興度量衡製作所 代表取締役社長