

特集

# 計量法トレーサビリティの利用促進

JCSS 登録事業者を紹介 JCSS 登録事業者紹介特集 INDEX へ

## 高千穂化学工業株式会社

**濃度** JCSS 登録番号:0013

高千穂化学工業株式会社 町田事業所 町田工場 計測ガス製造部  
〒194-0004 東京都町田市鶴間 1557  
電話 042-796-5503、FAX042-799-3581  
URL <http://www.takachiho.biz/>

【登録に係る区分】濃度

【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】1994 (平成 6) 年 3 月 1 日

【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】標準ガス [2012 (平成 24) 年 11 月 21 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

計量器等の区分	種類	校正範囲	最高測定能力 (信頼の水準約 95 %)
標準ガス	メタン標準ガス [空気希釈]	1 vol ppm 以上 50 vol ppm 以下	1.0 %
	プロパン標準ガス [空気希釈]	3.5 vol ppm 以上 500 vol ppm 以下	1.0 %
	プロパン標準ガス [窒素希釈]	150 vol ppm 以上 1.5 vol% 以下	1.0 %
	一酸化炭素標準ガス [窒素希釈]	3 vol ppm 以上 50 vol ppm 以下	1.5 %
		50 vol ppm 超 15 vol% 以下	1.0 %
	二酸化炭素標準ガス [窒素希釈]	300 vol ppm 以上 16 vol% 以下	1.0 %
	一酸化窒素標準ガス [窒素希釈]	0.5 vol ppm 以上 1 vol ppm 以下	5.0 %
		1 vol ppm 超 30 vol ppm 以下	1.5 %
		30 vol ppm 超 5 vol% 以下	1.0 %
	二酸化窒素標準ガス [空気希釈]	5 vol ppm 以上 50 vol ppm 以下	5.0 %
	酸素標準ガス [窒素希釈]	1 vol% 以上 25 vol% 以下	1.0 %
		98 vol% 以上 100 vol% 以下	0.1 %
	二酸化硫黄標準ガス [窒素希釈]	0.5 vol ppm 以上 1 vol ppm 以下	5.0 %
1 vol ppm 超 50 vol ppm 以下		1.5 %	
発生源用零位調整標準ガス (窒素または空気)	50 vol ppm 超 1 vol% 以下	1.0 %	
	共存成分として メタン 0.5 vol ppm 以下 一酸化炭素 1.0 vol ppm 以下 二酸化炭素 1.0 vol ppm 以下 窒素酸化物 0.1 vol ppm 以下 二酸化硫黄 0.1 vol ppm 以下	—	
環境用零位調整標準ガス (空気)	共存成分として 窒素酸化物 0.005 vol ppm 以下 二酸化硫黄 0.005 vol ppm 以下	—	

## キシダ化学株式会社

**濃度** JCSS 登録番号:0042

キシダ化学株式会社 三田事業所  
〒669-1339 兵庫県三田市テクノパーク 14-10  
電話 079-568-1531、FAX:079-568-1586  
URL <http://www.kishida.co.jp/>

【登録に係る区分】濃度

【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】1994 (平成 6) 年 8 月 1 日

【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】pH 標準液 [2013 (平成 25) 年 3 月 31 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 %)
pH 標準液	フタル酸塩 pH 標準液	4.008	±0.009
	中性りん酸塩 pH 標準液	6.865	±0.009

## 片山化学工業株式会社

**濃度** JCSS 登録番号:0043

片山化学工業株式会社 尼崎工場  
〒660-0892 兵庫県尼崎市東難波町 3-26-22  
電話 06-6481-6769、FAX:06-6482-1674  
URL <http://www.katayamakagaku.co.jp/>

【登録に係る区分】濃度

【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】1994 (平成 6) 年 8 月 1 日

【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】pH 標準液 [2015 (平成 27) 年 9 月 3 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 %)
pH 標準液	フタル酸塩 pH 標準液	4.008	0.008
	中性りん酸塩 pH 標準液	6.865	0.010
	ほう酸塩 pH 標準液	9.180	0.010

## マルタニ試工株式会社

**力** JCSS 登録番号:0133

マルタニ試工株式会社 校正管理センター  
〒811-2232 福岡県糟屋郡志免町別府西三丁目 8 番 10 号  
電話 092-935-1247、FAX092-935-2025  
URL <http://www.marutanishiko.co.jp/>

【登録に係る区分】力

【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】2003 (平成 15) 年 5 月 13 日

【国際 MRA 対応初回認定年月日】2003 (平成 15) 年 5 月 13 日

【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】一軸試験機 [2014 (平成 26) 年 1 月 27 日]

【恒久的施設でおこなう校正/現地校正の別】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 %)
一軸試験機	JIS B 7721 による方法	圧縮力 1 kN 以上 3 MN 以下	0.20 %

## 原電エンジニアリング株式会社

**放射線・放射能・中性子** JCSS 登録番号:0167

原電エンジニアリング株式会社 東海支社  
〒319-1106 茨城県那珂郡東海村白方 1 番の 1  
電話 029-282-1776、FAX029-287-8301  
URL <http://www.gnesc.co.jp/>

【登録に係る区分】放射線・放射能・中性子

【法律に基づく初回認定年月日または初回登録年月日】2005 (平成 17) 年 11 月 1 日

【校正手法の区分の呼称 [登録更新年月日]】γ線測定器 [2013 (平成 25) 年 11 月 1 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 %)
γ線測定器	線量測定器	セシウム 137 の照射線量率の校正 14 μC・kg <sup>-1</sup> ・h <sup>-1</sup> 以上 940 μC・kg <sup>-1</sup> ・h <sup>-1</sup> 以下	3.5 %

最新の計量情報満載!

専門新聞「日本計量新報」(週刊)

ご購入、お問い合わせは下記まで  
株式会社日本計量新報社  
〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 3-11-8 武蔵野ビル  
電話 03-3295-7871 FAX03-3295-7874  
E-mail:mail@keiryu-keisoku.co.jp