





水道法対応

JCSS標準液

水道水質基準に定められている非イオン界面活性剤（ヘプタオキシエチレンドデシルエーテル）の試験に使用できるJCSS標準液のラインアップ追加しました。水質試験の信頼性向上にお役立てください。

コードNo.	品名		容量	希望納入価格(円)
NEW 086-10571	ヘプタオキシエチレンドデシルエーテル標準液(メタノール溶液) (0.1mg/mLメタノール溶液)  	JCSS	2ml×5A	12,000



コードNo.	品名	規格	容量	希望納入価格(円)
削除予定 081-08171	ヘプタエチレングリコールモドデシルエーテル標準液 (1mg/mLメタノール溶液)  	水質試験用	1ml×5A	7,200

※製品在庫なくなり次第、販売終了とします。

水質試験用試薬カタログ 2020年版

最新!!

水道法の項目別に使用する試薬を一覧でご紹介！
話題のPFOS・PFOAに使用できる試薬やカラムを掲載！




今すぐカタログPDFを無料ダウンロードする



クロマトチャート例や
測定条件を
掲載しています！



掲載内容イメージ

混合標準液 コードNo.	品名	規格	容量	希望納入価格(円)
019-24011	陰イオン混合標準液1 (NO ₂ ⁻ :100mg/L, NO ₃ ⁻ :100mg/L, F ⁻ :20mg/L, Cl ⁻ : 20mg/L, Br ⁻ :100mg/L, PO ₄ ³⁻ :200mg/L, SO ₄ ²⁻ :100mg/L) 	JCSS	50mL	7,600
010-26361	陰イオン混合標準液2 (NO ₂ ⁻ (Nとして):10mg/L, NO ₃ ⁻ (Nとして):20mg/L, F ⁻ :50mg/L, Cl ⁻ :200mg/L) 	JCSS	50mL	8,200
012-28021	陰イオン5種混合標準液 (NO ₂ ⁻ (Nとして): 10mg/L, NO ₃ ⁻ (Nとして): 100mg/L, Cl ⁻ :200mg/L, ClO ₃ ⁻ : 100mg/L, F ⁻ :100mg/L) 	JCSS	50mL	照会

■ Ion Chromatogram : 5 Anion Mixture Standard Solution

■ Analysis conditions ■	
[Instrument]	
Thermo ICS-5000*	
[IC]	
Column	: Dionex IonPac™ AG23 Dionex IonPac™ AS23
Column temperature	: 35°C
Eluent	: 4.5 mmol/L Na ₂ CO ₃ - 0.8 mmol/L NaHCO ₃
Flow rate	: 1.0mL/min
Detector	: Electric conductivity
Sample	: 25 μL

【有機標準液（単品）】

コードNo.	品名	濃度(mg/L)	容量	希望納入価格(円)
205-20711	全有機体炭素標準液 Ref	1,000	10mL	6,100
066-06561	ホルムアルデヒド標準液(メタノール溶液) 危 F	1,000	2ml×5A	11,000
086-10571	ヘプタオキシエチレンドデシルエーテル標準液(メタノール溶液) 危 Ref	100	2ml×5A	12,000

【有機標準液（混合）】

コードNo.	品名	容量	希望納入価格(円)
134-18901	かび臭物質2種混合標準液(メタノール溶液) 危 Ref	2mL	14,700
組成一覧：2-メチルインボルネオール、ジオスミン 各100mg/L			
163-28521	フェノール類6種混合標準液(アセトン溶液) 特麻原 危 Ref	2mL×5A	19,000
組成一覧：フェノール、2-クロロフェノール、4-クロロフェノール、2,4-ジクロロフェノール、2,6-ジクロロフェノール、2,4,6-トリクロロフェノール 各1000mg/L			
084-10491	ハロ酢酸4種混合標準液(<i>t</i> -ブチルメチルエーテル溶液) 危 Ref	2mL×5A	14,000
組成一覧：クロ酢酸、ジクロ酢酸、トリクロ酢酸、プロモ酢酸 各1,000mg/L			
225-02351	揮発性有機化合物25種混合標準液(メタノール溶液) 劇-III 危 毒-2 F	2mL×5A	22,000

● VOC25種混合標準液 組成一覧 (各1,000mg/L)




No.	成分名	No.	成分名	No.	成分名
1	1,1-ジクロロエチレン	10	1,2-ジクロロエタン	18	ジプロモクロロメタン
2	ジクロロメタン	11	トリクロロエチレン	19	<i>o</i> -キシレン
3	<i>trans</i> -1,2-ジクロロエチレン	12	1,2-ジクロロプロパン	20	トリプロモメタン
4	<i>t</i> -ブチルメチルエーテル	13	プロモジクロロメタン	21	1,4-ジクロロベンゼン
5	<i>cis</i> -1,2-ジクロロエチレン	14	<i>cis</i> -1,3-ジクロロプロパン	22	1,4-ジオキサソ
6	クロホルム	15	トルエン	23	<i>p</i> -キシレン
7	1,1,1-トリクロロエタン	16	<i>trans</i> -1,3-ジクロロプロパン	24	<i>m</i> -キシレン
8	四塩化炭素	17	テトラクロロエチレン	25	1,1,2-トリクロロエタン
9	ベンゼン				



【無機標準液（イオン）】

コードNo.	品名	濃度(mg/L)	組成	容量	希望納入価格(円)
140-06451	亜硝酸イオン標準液 Ref	NO ₂ ⁻ :1000 (Nとして:304)	NaNO ₂ in Water	50mL	6,000
019-15461	アンモニウムイオン標準液	NH ₄ ⁺ :1000	NH ₄ NO ₃ in 0.02mol/L HNO ₃	50mL	6,200
035-24951	塩素酸イオン標準液 Ref	ClO ₃ ⁻ :1000	NaClO ₃ in Water	50mL	7,500
036-25581	亜塩素酸イオン標準液 Ref	ClO ₂ ⁻ :1000	Na ₂ ClO in Water	50mL	7,800
032-16151	塩化物イオン標準液	Cl ⁻ :1000	NaCl in Water	50mL	5,500
024-15331	臭化物イオン標準液 Ref	Br ⁻ :1000	KBr in Water	50mL	5,800
028-18911	臭素酸イオン標準液	BrO ₃ ⁻ :2000	KBrO ₃ in Water	50mL	8,500
143-06441	硝酸イオン標準液	NO ₃ ⁻ :1000 (Nとして:225)	NaNO ₃ in Water	50mL	6,000
066-03401	ふっ化物イオン標準液	F ⁻ :1000	NaF in Water	50mL	5,900
192-10821	硫酸イオン標準液	SO ₄ ²⁻ :1000	Na ₂ SO ₄ in Water	50mL	6,000
168-17461	りん酸イオン標準液	PO ₄ ³⁻ :1000	NaH ₂ PO ₄ in Water	50mL	6,000

【無機標準液（イオン混合）】

コードNo.	品名	組成	容量	希望納入価格(円)
019-24011	陰イオン混合標準液1 	Br ⁻ :100, Cl ⁻ :20, F ⁻ :20, NO ₂ ⁻ :100, NO ₃ ⁻ :100, PO ₄ ³⁻ :200, SO ₄ ²⁻ :100 (mg/L)	50mL	8,000
012-28021	陰イオン5種混合標準液【水道法対応】  	NO ₃ ⁻ (Nとして):100, NO ₂ ⁻ (Nとして):10, F ⁻ :100, Cl ⁻ :200, ClO ₃ ⁻ :100 (mg/L)	50mL	9,800



【無機標準液（金属）】

※容量は全て100mLです。

コードNo.	品名	組成	濃度(mg/L)	希望納入価格(円)
016-15471	アルミニウム標準液(Al 1000)	Al(NO ₃) ₃ in 0.5 mol/L HNO ₃	1,000	3,800
010-15491	アンチモン標準液(Sb 1000) 	SbCl ₃ in 3 mol/L HCl	1,000	4,000
013-15501	ひ素標準液(As 100) 	As ₂ O ₃ and NaOH in H ₂ O pH 5.0 with HCl	100	4,200
013-15481	ひ素標準液(As 1000) 	As ₂ O ₃ and NaOH in H ₂ O pH 5.0 with HCl	1,000	4,100
027-15321	バリウム標準液(Ba 1000)	BaCO ₃ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,700
021-12661	ビスマス標準液(Bi 1,000)	Bi(NO ₃) ₃ in 0.5 mol/L HNO ₃	1,000	4,000
025-16581	ほう素標準液(B 1000)	H ₃ BO ₃ in H ₂ O	1,000	3,400
030-16211	カドミウム標準液(Cd 100)	Cd(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	100	3,700
036-16171	カドミウム標準液(Cd 1000)	Cd(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,400
039-16161	カルシウム標準液(Ca 1000)	CaCO ₃ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,600
030-21341	セシウム標準液(Cs 1000)	CsCl in H ₂ O	1,000	5,300
037-16221	クロム標準液(Cr 100) 	K ₂ Cr ₂ O ₇ in 0.1mol/L HNO ₃	100	3,900
030-16191	クロム標準液(Cr 1000) 	K ₂ Cr ₂ O ₇ in 0.1mol/L HNO ₃	1,000	3,600
033-16181	コバルト標準液(Co 1000)	Co(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,700
034-16231	銅標準液(Cu 100)	Cu(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	100	3,800
033-16201	銅標準液(Cu 1000)	Cu(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,600
070-05781	ガリウム標準液(Ga 1000)	Ga in 0.5 mol/L HNO ₃	1,000	5,800
092-05841	インジウム標準液(In 1000)	In in 0.5 mol/L HNO ₃	1,000	6,700
091-03851	鉄標準液(Fe 100)	Fe(NO ₃) ₃ in 0.1 mol/L HNO ₃	100	3,700
094-03841	鉄標準液(Fe 1000)	Fe(NO ₃) ₃ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,400
127-04301	鉛標準液(Pb 100)	Pb(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	100	3,900
124-04291	鉛標準液(Pb 1000)	Pb(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,600
129-05221	リチウム標準液(Li 1000)	Li ₂ CO ₃ in 0.2 mol/L HNO ₃	1,000	3,500
136-12121	マグネシウム標準液(Mg 1000)	Mg(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,600
139-12111	マンガン標準液(Mn 100) 	Mn(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	100	3,800
135-13671	水銀標準液(Hg 100) 	HgCl ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	100	3,500
138-13661	水銀標準液(Hg 1000)	HgCl ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,900
130-14961	モリブデン標準液(Mo 1000)	Mo in 0.4 mol/L HCl・0.2 mol/L HNO ₃	1,000	3,400
147-06461	ニッケル標準液(Ni 1000)	Ni(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,300
188-01951	ルビジウム標準液(Rb 1000) 	RbCl in H ₂ O	1,000	5,700
192-13861	セレン標準液(Se 1000)	Se in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,400
191-18691	銀標準液(Ag 1000)	Ag(NO ₃) in 5w/w%HNO ₃	1,000	4,200
199-10831	ナトリウム標準液(Na 1000)	NaCl in H ₂ O	1,000	3,500
199-13871	ストロンチウム標準液(Sr 1000) 	SrCO ₃ in 0.1 mol/L HNO ₃	1,000	3,200
209-17921	テルル標準液(Te 1000) 	Te in 1 mol/L HCl	1,000	5,500
205-16301	タリウム標準液(Tl 1000)	TlNO ₃ in 1 mol/L HNO ₃	1,000	3,900
202-16311	すず標準液(Sn 1000)	Sn in 3 mol/L HCl	1,000	3,200
221-01851	バナジウム標準液(V 1000)	V in 0.2 mol/L HCl・0.5 mol/L HNO ₃	1,000	4,200
261-01431	亜鉛標準液(Zn 100)	Zn(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/l HNO ₃	100	3,700
264-01421	亜鉛標準液(Zn 1,000)	Zn(NO ₃) ₂ in 0.1 mol/l HNO ₃	1,000	3,700

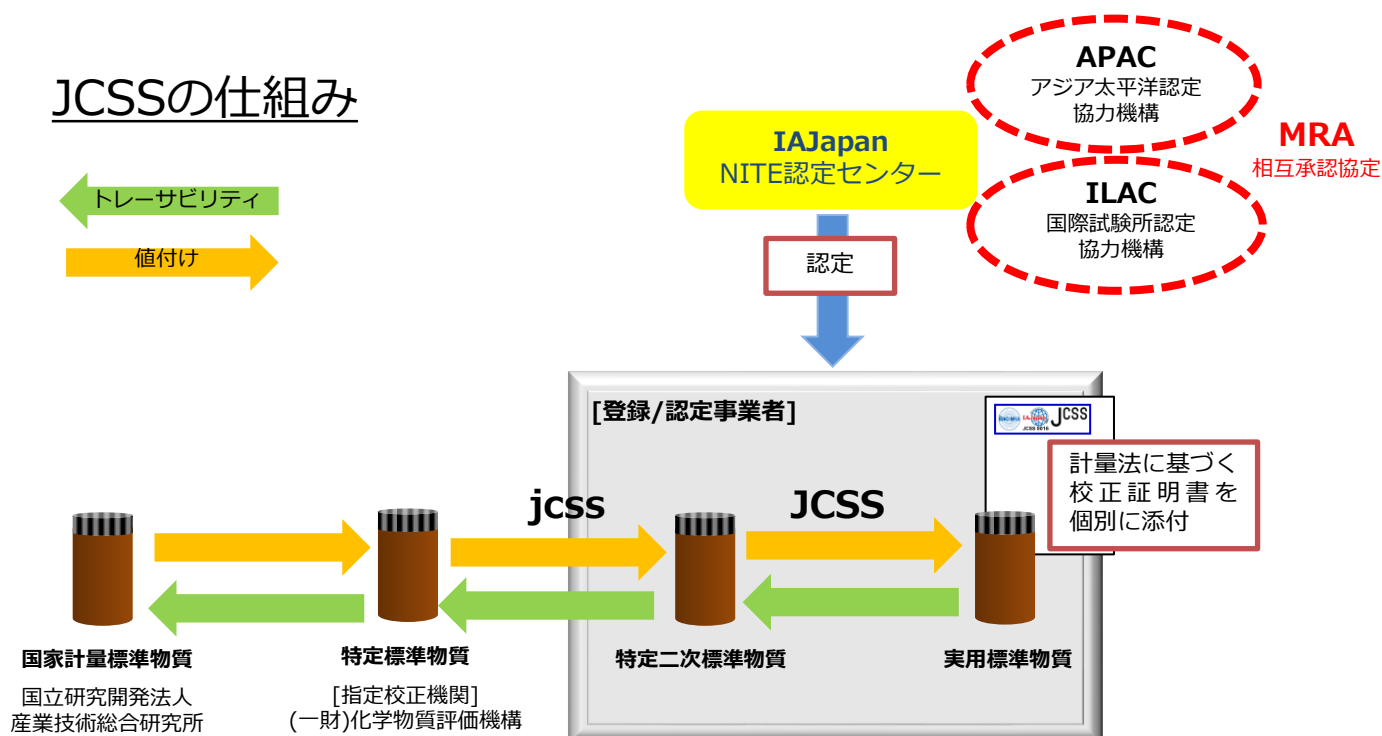
JCSS以外の元素標準液も取り扱いがあります。

詳しくはコチラ⇒ https://labchem-wako.fujifilm.com/jp/category/analysis/elemental_analysis/index.html

pH標準液

コードNo.	品名	pH値(25℃)	容量	希望納入価格(円)
151-01845	しゅう酸塩pH標準液	1.68	500mL	3,100
166-12141	フタル酸塩pH標準液	4.01	100mL	2,800
168-12145			500mL	3,300
163-12151	中性りん酸塩pH標準液	6.86	100mL	2,800
165-12155			500mL	3,100
166-17445	りん酸塩pH標準液	7.41	500mL	4,100
203-08771	ほう酸塩pH標準液	9.18	100mL	2,800
205-08775			500mL	3,200
037-16145	炭酸塩pH標準液	10.01	500mL	3,300

JCSSの仕組み



Refr...2~10℃保存 F...-20℃保存 80...-80℃保存 表示が無い場合は室温保存です。

特定 I...I...特定毒物 I...II...毒物 I...II...劇物 毒薬 劇薬 危...危険物 向精神薬 特定麻薬向精神薬原料 カルタヘナ...カルタヘナ法

審1...化審法 第一種特定化学物質 審2...化審法 第二種特定化学物質 化兵1...化学兵器禁止法 第一種指定物質 化兵2...化学兵器禁止法 第二種指定物質

覚せい剤取締法...「覚せい剤原料研究者又は取扱者」の免許を取得して、ご購入に際しては、譲受証及び譲渡証による受け渡しが必要となります。覚

国民保護法...生物・毒素兵器の製造、使用防止のため、「毒素等」を試験研究用に使用することを確認する証を頂戴しております。毒薬等

上記以外の法律及び最新情報は、siyaku.com (https://www.siyaku.com/) をご参照下さい。

- 本文に記載しております試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるもので、「医療品」、「食品」、「生活用品」などとして使用できません。
- 希望納入価格には消費税等が含まれておりません。

富士フイルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)
 東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

- 九州営業所 ● 中国営業所
 - 東海営業所 ● 横浜営業所
 - 筑波営業所 ● 東北営業所
 - 北海道営業所
- フリーダイヤル 0120-052-099
 フリーファックス 0120-052-806
 試薬URL : https://labchem.wako-chem.co.jp

■ FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation 1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA TEL: +1-804-714-1920 FAX: +1-804-271-7791
 ■ FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH Fuggerstraße 12, 41468 Neuss, Germany TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100

Online Catalog: www.e-reagent.com