



WAKO INFORMATION

自来水水质基准项目·水质管理目标设定项目

水质分析JCSS标准溶液

厚生劳动省健康局课长根据健水号0325第4号，就水质基准相关省令中某部分发布了关于修正等注意事项的通知。通知规定，溯源性被有效保证的标准原液若符合国家计量标准，则可允许使用。此外规定，试剂方面的标准原液，能与已取得基于计量法的证明书的物质一齐使用。

IAJapan（独立行政法人产品评价技术基盘机构 认可中心），已加盟ILAC（国际实验室认可合作组织）及APLAC（亚太实验室认可合作组织）的MRA（相互认可协议）。和光经IAJapan批准，成为国际MRA对应认可企业。现在，和光出售很多带有ILAC MRA及JCSS认可标志证明书的產品。和光的产品能用于水质实验及离子色谱分析等各种水质实验。

【单品标准溶液】※水质分析用及离子色谱分析用等的非可追溯性标准原液

告示实验 法	分析类别	产品编号	产品名称	浓度 (mg/L)	容量	JCSS	告示标准 原液浓度 (mg/L)
附表第 3 /目标 3 第一	镉	036-16171	镉标准溶液	1000	100mL	○	1000
	硒	192-13861	硒标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铅	124-04291	铅标准溶液	1000	100mL	○	1000
	砷	013-15481	砷标准溶液	1000	100mL	○	1000
	六价铬	030-16191	铬标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锌	264-01421	锌标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铝	016-15471	铝标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铁	094-03841	铁标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铜	033-16201	铜标准溶液	1000	100mL	○	1000
	钠	199-10831	钠标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锰	133-12131	锰标准溶液	1000	100mL	○	1000
	镍	147-06461	镍标准溶液	1000	100mL	○	1000

	(管理目标)						
附表第 4	六价铬	030-16191	铬标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锌	264-01421	锌标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铁	094-03841	铁标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铜	033-16201	铜标准溶液	1000	100mL	○	1000
	钠	199-10831	钠标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锰	133-12131	锰标准溶液	1000	100mL	○	1000
	钙	039-16161	钙标准溶液	1000	100mL	○	1000
	镁	136-12121	镁标准溶液	1000	100mL	○	1000
附表第 5 /目标 3 第 2 /目标 1 第 2	镉	036-16171	镉标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铅	124-04291	铅标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铬	030-16191	铬标准溶液	1000	100mL	○	1000
	硼	025-16581	硼标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锌	264-01421	锌标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铝	016-15471	铝标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铁	094-03841	铁标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铜	033-16201	铜标准溶液	1000	100mL	○	1000
	钠	199-10831	钠标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锰	133-12131	锰标准溶液	1000	100mL	○	1000
	钙	039-16161	钙标准溶液	1000	100mL	○	1000
	镁	136-12121	镁标准溶液	1000	100mL	○	1000
	镍 (管理目标)	147-06461	镍标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锑	010-15491	锑标准溶液	1000	100mL	○	1000

	(管理目标)						
	铀 (管理目标)	-	-	-		-	1
	钇(内标准)	250-00121	钇标准溶液	1000	100mL	×	1000

JCSS 一栏内，

○表示该产品配有校准证书。

×表示该产品非 JCSS 产品，但能用于水质实验。

告示 实验法	分析种类	产品编号	产品名称	浓度 (mg/L)	容量	JCSS	告示标准 原液浓度 (mg/L)
附表第 6 /另附方法 4	镉	036-16171	镉标准溶液	1000	100mL	○	1000
	硒	192-13861	硒标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铅	124-04291	铅标准溶液	1000	100mL	○	1000
	砷	013-15481	砷标准溶液	1000	100mL	○	1000
	六价铬	030-16191	铬标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锌	264-01421	锌标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铝	016-15471	铝标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铁	094-03841	铁标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铜	033-16201	铜标准溶液	1000	100mL	○	1000
	钠	199-10831	钠标准溶液	1000	100mL	○	1000
	锰	133-12131	锰标准溶液	1000	100mL	○	1000
	钙	039-16161	钙标准溶液	1000	100mL	○	1000
	镁	136-12121	镁标准溶液	1000	100mL	○	1000
	镍	147-06461	镍标准溶液	1000	100mL	○	1000

	(管理目标)						
	铈 (管理目标)	010-15491	铈标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铀 (管理目标)	-	-	-		×	1
	钇(内标准)	250-00121	钇标准溶液	1000	100mL	×	1000
	铍(内标准)	020-07481	铍标准溶液	100	100mL	×	1000
	钴(内标准)	033-16181	钴标准溶液	1000	100mL	○	1000
	镓(内标准)	070-05781	镓标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铟(内标准)	092-05841	铟标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铊(内标准)	205-16301	铊标准溶液	1000	100mL	○	1000
附表第 7	汞	135-13671	汞标准溶液	100	100mL	○	100
附表第 8,9 /目标 1 第一,二	硒	192-13861	硒标准溶液	1000	100mL	○	1000
	铈 (管理目标)	010-15491	铈标准溶液	1000	100mL	○	1000
附表第 10,11	砷	013-15481	砷标准溶液	1000	100mL	○	1000
附表第 12,18 /目标 10,12第 2	氰化物	-	-	-		-	约 1000
	氯化氰	-	-	-		-	-
	溴酸	028-15091	溴酸根离子标准溶液	2000	50mL	×	2000
	亚氯酸 (管理目标)	034-19411	亚氯酸根离子标准溶液	1000	50mL	×	约 1000
附表第	硝酸盐氮	144-06351	硝酸盐氮标准溶液	1000	50mL	×	1000

13				(N 含 量)			(N含量)
		143-06441	硝酸根离子 标准溶液	1000 (NO3-含 量)	50mL	○	
	亚硝酸盐氮	147-06341	亚硝酸盐氮 标准溶液	1000 (N 含量)	50mL	×	1000 (N 含量)
		140-06451	亚硝酸根离子 标准溶液	1000 (NO2-含 量)	50mL	○	
	氟离子	066-03401	氟离子标准溶液	1000	50mL	○	1000
	氯离子	032-16151	氯离子标准溶液	1000	50mL	○	1000
附表第 14,15	四氯化碳	039-09951	四氯化碳标准溶液	1000	10mL	×	各 50,000
	1,4-二氧六环	049-28791	1,4-二氧六环标准溶液	1000	2mL×10A	×	
	顺-1,2-二氯乙 烯	049-25631	顺-1,2-二氯乙烯 标准溶液	1000	2mL×5A	×	
	反-1,2-二氯乙 烯	043-18963	反-1,2-二氯乙烯 标准溶液	1000	2mL×10A	×	
	二氯甲烷	041-23991	二氯甲烷标准溶液	1000	2mL×10A	×	
	四氯乙烯	205-08111	四氯乙烯标准溶液	1000	10mL	×	
	三氯乙烯	208-08101	三氯乙烯标准溶液	1000	10mL	×	
	苯	024-12031	苯标准溶液	1000	2mL×10A	×	
	氯仿	039-15681	氯仿标准溶液	1000	2mL×10A	×	

	一氯二溴氯甲烷	043-24551	一氯二溴甲烷标准溶液	1000	2mL×10A	×	
	一溴二氯甲烷	027-12261	一溴二氯甲烷标准溶液	1000	2mL×10A	×	
	三溴甲烷	020-12251	三溴甲烷标准溶液	1000	2mL×10A	×	
	氟化苯 (内标准)	069-04471	氟化苯标准溶液测试剂	1000	1mL×5A	×	※
	对溴氟苯 (内 标准)	021-12041	对溴氟苯标准溶液	1000	2mL×10A	×	
	1,4-二噁烷-d ₈ (内标准)	042-29021	1,4-二噁烷-d ₈ 标准溶液	1000	1mL×5A	×	

JCSS 一栏内，

○表示该产品配有校准证明书。

×表示该产品非 JCSS 产品，但能用于水质实验。

告示实验法	分析种类	产品编号	产品名称	浓度 (mg/L)	容量	JCSS	告示标准 原液浓度 (mg/L)
附表第 16-2 /目标10,12第1	氯酸	037-19401	氯酸离子标准溶液	1000	50mL	×	约 1000
	亚氯酸 (管理目标)	034-19411	亚氯酸离子标准溶液	1000	50mL	×	约 1000
附表第 17-2	氯乙酸	038-16871	氯乙酸标准溶液	1000	2mL×10A	×	1000
	二氯醋酸	041-24471	二氯醋酸标准溶液	1000	2mL×10A	×	1000
	三氯乙酸	201-12861	三氯乙酸标准溶液	1000	2mL×10A	×	1000
	1,2,3-三氯	203-15981	1,2,3三氯丙烷标准溶	1000	1mL×5A	×	10000

	丙烷 (内标准)		液				
附表第 19	甲醛	063-04511	甲醛标准溶液	1000	1mL×5A	×	约 1000
	1-氯奎烷	034-19031	1-氯奎烷标准溶液	1000	1mL×5A	×	1000
附表第 20	钠	199-10831	钠标准溶液	1000	100mL	○	1000
	钙	039-16161	钙标准溶液	1000	100mL	○	1000
	镁	136-12121	镁标准溶液	1000	100mL	○	1000
附表第 24	癸基苯磺 酸钠	195-13111	癸基苯磺酸钠 标准溶液	1000	1mL×5A	×	1000
	十一烷基 苯磺酸钠	192-13121	十一烷基苯磺酸钠 标准溶液	1000	1mL×5A	×	1000
	十二烷基 苯磺酸钠	199-13131	十二烷基苯磺酸钠 标准溶液	1000	1mL×5A	×	1000
	十三烷基 苯磺酸钠	196-13141	十三烷基苯磺酸钠 标准溶液	1000	1mL×5A	×	1000
	十四烷基 苯磺酸钠	193-13151	十四烷基苯磺酸钠 标准溶液	1000	1mL×5A	×	1000
附表第 25,26,27,27-2	二甲萘烷 醇	072-03421	二甲萘烷醇 标准溶液	100	1mL	×	100
	2-甲基异冰 片	134-10581	2-甲基异冰片 标准溶液	100	1mL	×	100
	土臭味 素-d3 (内标准)	072-06081	土臭味素-d ₃ 标准溶液	1000	1mL	×	1000

	2,4,6-三氯 苯甲醚-d ₃ (内标准)	206-19011	2,4,6-三氯苯甲醚-d ₃ 标准溶液	1000	1mL	×	1000
附表第 28,28-2	非离子表 面活性剂	081-08171	庚乙二醇单十二烷基 醚标准溶液	1000	1mL×5A	×	1000
附表第 29	苯酚	166-21291	苯酚标准溶液	1000	1mL×5A	×	约 1000
	2-氯苯酚	-	-	- (标准品)	-	×	1000
	4-氯苯酚	-	-	-	-	×	1000
	2,4-二氯苯 酚	049-26611	2,4-二氯苯酚标准品	- (标准品)	500mg	×	1000
	2,6-二氯苯 酚	-	-	-	-	×	1000
	2,4,6-三氯 苯酚	203-15481	三氯苯酚标准品	-	200mg	×	1000
	氘代萘 (内标准)	013-19881	氘代萘标准溶液	1000	1mL×5A	×	100000
附表第 30	总有机碳 (C 含量)	167-21341	邻苯二甲酸氢钾 标准溶液	1000 (C 含量)	50mL	×	1000 (C 含量)
附表第 31,32	pH	166-12141	邻苯二甲酸盐pH 标准溶液	-	100mL	○	-
		163-12151	中性磷酸盐pH 标准液	-	100mL	○	-
		203-08771	四硼酸盐pH	-	100mL	○	-

			标准溶液				
附表第 35,36,37	色度	030-15851	色度标准溶液 (色度100)	-	100mL	×	-
附表第 38-44	浊度	206-06701	浊度标准溶液 (浊度100)	-	100mL	×	-
目标 9	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (管理目标)	041-16541	邻苯二甲酸二辛酯 标准品	- (标准品)	1g	×	1000
	菲-d ₁₀ (内标准)	162-21891	菲-d ₁₀ 标准溶液	1000	2mL×5A	×	1000
目标 13,14	二氯乙腈 (管理目标)	048-24481	二氯乙腈标准溶液	1000	2mL×10A	×	1000
	水合氯醛 (管理目标)	036-15711	水合氯醛标准溶液	1000	2mL×10A	×	1000
	1,2,3-三氯丙烷 (内标准)	203-15981	1,2,3-三氯丙烷标准溶液 (MTBE 溶液)	1000	1mL×5A	×	1000

JCSS 一栏内若有○标志，则表明该产品配有校准证书。

×表示该产品非 JCSS 产品，但能用于水质实验。

※…附表第 14，氟苯及 4-溴氟苯的告示标准溶液浓度分别均为 5000mg/L，1,4-二噁烷-d8 的告示标准溶液浓度为

4000mg/L;附表第 15, 氟苯及 4-溴氟苯的告示标准溶液浓度均为 5000mg/L, 1,4-二噁烷-d8 的告示标准浓度为 40000mg/L。

【混合标准液】

告示 实验法	产品编号	产品名称	成分	浓度 (mg/L)	容量	JCS S
金属混合标准溶液	139-11871	多元素标准溶液W-IV	Cd,Cr,Cu,Fe,Mn,Na,Pb,Zn	各 100	50mL	×
	138-13781	多元混合标准溶液W-V	AL,B,Cd,Cr,Cu,Fe,Mn,Mo,Na, Ni,Pb,Zn	各 100	50mL	×
	139-14551	多元混合标准溶液 W-VI	AL,B,Ca,Cd,Cr,Cu,Fe,Mg,Mn, Na,Pb,Zn	各 100	50mL	×
阴离子混合标准溶液	019-24011	阴离子混合标准溶液1	F ⁻ ,Cl ⁻ ,NO ₂ ⁻ ,Br ⁻ ,NO ₃ ⁻ ,PO ₄ ³⁻ , SO ₄ ²⁻	※1	50mL	○
	136-11881	阴离子混合标准溶液2	F,Cl,亚硝酸盐氮, 硝酸盐氮	※2	50mL	×
	134-14621	阴离子混合标准溶液3	Br ⁻ , Cl ⁻ , NO ₂ ⁻ ,NO ₃ ⁻ , SO ₄ ²⁻	※3	50mL	×
阳离子混合标准溶液	136-14561	阳离子混合标准溶液	Ca ²⁺ ,Mg ²⁺ ,Na ⁺	各 100	50mL	×
VOC	224-01721	23种VOC混合物标准溶液	※4	各 1000	2mL × 5A	○
卤乙酸	086-07261	卤乙酸混合物标准溶液	卤乙酸, 溴乙酸-13C2, 二氯 乙酸	各 1000	2mL ×	×

			, 三氯乙酸		10A	
阴离子表面活性剂	013-20131	阴离子表面活性剂混合标准溶液	癸基苯磺酸钠,十一烷基苯磺酸钠,十二烷基苯磺酸钠,十三烷基苯磺酸钠,十四烷基苯磺酸钠	各 1000	1mL × 5A	×
霉臭	131-12431	2-甲基异冰片二甲萘烷醇混合标准溶液	2-甲基异冰片, 二甲萘烷醇	各 100	1mL	×
苯酚类	030-19251	5种氯酚标准溶液	2-氯苯酚, 4-氯苯酚, 2,4-二氯苯酚, 2,6-二氯苯酚, 2,4,6-三氯苯酚 5种氯酚标准溶液	各 1000	1mL × 5A	×
农药类	164-26633	66种农药混合表标准溶液 水质-1-2	另附方法 5 分析对象农药类 ※5	各 20	1mL × 5A	×
	163-23881	15种农药混合标准溶液 水质-2		各 20	1mL × 5A	×
	167-26003	48种农药混合标准溶液WQ-5	另附方法 5 之 2 分析对象农药※6	各 20	1mL × 5A	×
	091-05791	3种内标混合溶液	蒽-d10, 9 - 溴 蒽 , 氘代屈	各 100	1mL × 5A	×
	160-23891	28 种农药混合	另附方法 18 分析对象农药类	各 20	1mL	×

		标准溶液WQ-3	※7		×	
					5A	
	164-26013	63种农药混合 标准溶液WQ-4	另附方法 20 之 2 分析对象农药类※8	各 20	1mL × 5A	×

JCSS 一栏内，

○表示该产品配有校准证书。

×表示该产品非 JCSS 产品，但能用于水质实验。

※1…F-20,Cl-20,NO₂-100,Br-100,NO₃-100,PO₄-200,SO₄-100(mg/L)

※2…F-50,Cl-200,亚硝酸盐氮(N 含量) 10,硝酸盐氮 (N 含量) 20 (mg/L)

※3…Br-50,Cl-10,NO₂-50,SO₄-100(mg/L)

※4…1,1-二氯乙烯, 二氯甲烷, 反-1,2-二氯乙烯, 顺-1,2-二氯乙烯, 氯仿, 1,1,1-三氯乙烷,四氯化碳, 苯, 1,2-二氯乙烷, 三氯乙烯, 1,2-二氯丙烷, 溴二氯代甲烷, 顺式-1,3-二氯丙烯,甲苯, 反式-1, 3-二氯丙烯, 四氯乙烯, 二溴氯甲烷, 邻二甲苯, 三溴甲烷, 1,4-二氯苯,对二甲苯, 间二甲苯, 1,1,2-三氯乙烷

※5~8…农药类物质是告示实验法的分析对象，但也有可能不包含在混合标准液成分内。详细请登录和光官网确认。(和光试剂官网→从目录中选择→分析→环境→0.1 关于残留农药实验)

以上告示实验法及产品的信息均来自 2015 年 4 月资讯。

上述试剂仅供实验研究用,不可用作“医药品”、“食品”、“临床诊断”等。

Listed products are intended for laboratory research use only, and not to be used for drug, food or human use. / Please visit our online catalog to search for other products from FUJIFILM Wako; <https://labchem-wako.fujifilm.com/> / This leaflet may contain products that cannot be exported to your country due to regulations. / Bulk quote requests for some products are welcomed. Please contact us.

富士胶片和光(广州)贸易有限公司

广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼
3002-3003室

北京 Tel: 010 64136388/13611333218

上海 Tel: 021 62884751

广州 Tel: 020 87326381

香港 Tel: 852 27999019

询价: wkgz.info@fujifilm.com

官网: labchem.fujifilm-wako.com.cn

化学分析微信



目录价查询

