

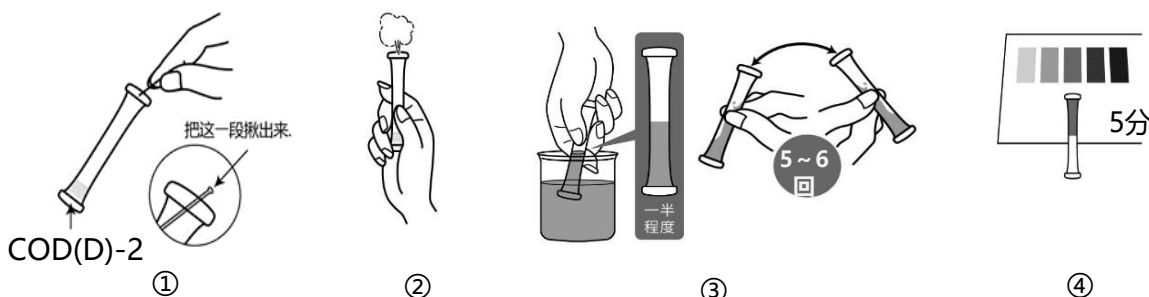
PACKTEST Series



PACKTEST 是一种受到许多客户欢迎的产品，作为一种简单的水质测量仪器，任何人在任何地方都可以轻松使用。

PACKTEST 将管顶部的螺纹拉出，像滴管一样吸入固定量的水。将规定时间后管中反应液的颜色与标准色纸的颜色进行比较。最接近标准色的色值即为被测组分的测定值 (mg/L)。

测量方法 (COD(D)-2)



- ① 拔出管子顶尖部的线。
- ② 将孔朝上用手指用力捏住管子的下半部分，挤出里面的空气。
- ③ 将孔直接放入验水中，松开捏住的手指，等到吸进一半左右的水。轻轻摇动混合5~6次左右注意不能让液体外泄。
- ④ 20°C 时,5 分钟后,将试管放在标准颜色上进行比色。(途中1~2 次摇晃混合。)

Line-up

检测项目	类型	测量时间
	测量刻度	测量次数
银	WAK-Ag	3 min.
	0-≥5 mg/L	50
铝	WAK-Al	1 min.
	0-1 mg/L	40
金	WAK-Au	30 sec.
	0-20 mg/L	40
硼	WAK-B	30 min.
	0-10 mg/L	50
硼 (高浓度)	WAK-B (C)	10 min.
	0-100 mg/L	40
pH- BCG	WAK-BCG	20 sec.
	pH3.6 - 6.2	50
BOD	WAK-BOD	2 min.
	0 - ≥500 mg/L	50

检测项目	类型	测量时间
	测量刻度	测量次数
BOD (低浓度)	WAK-BOD(D)	4 min.
	0-100 mg/L	50
pH- BTB	WAK-BTB	20 sec.
	pH5.8 - ≥8.0	50
钙	WAK-Ca-2	2 min.
	钙: 0- ≥50 mg/L 钙硬度: 0- ≥125 mg/L	50
氯 (200)	WAK-Cl(200)	10 sec.
	≤100- ≥200 mg/L	40
氯 (300)	WAK-Cl(300)	10 sec.
	≤200- ≥300 mg/L	40
氯 (低浓度)	WAK-Cl(D)	1 min.
	0- ≥50 mg/L	40
余氯 (高浓度)	WAK-CIO(C)	10 sec.
	5- ≥1000mg/L	50

检测项目	类型	测量时间
	测量刻度	测量次数
余氯 (游离)	WAK-CIO-DP	10 sec.
	0.1-5 mg/L	50
二氧化 化氯	WAK-CIO ₂	10 sec.
	0.2-10 mg/L	40
游离 氰化物	WAK-CN-2	8 min.
	≤0.02- 2 mg/L	40
COD (低浓度)	WAK-COD(D)-2	5 min.
	0- ≥8 mg/L	50
COD (250)	WAK-COD(H)-2	5 min.
	0- ≥250 mg/L	50
COD	WAK-COD-2	5 min.
	0-100 mg/L	50
COD (10000)	WAK-COD-WR	30 sec /1 min.
	0- ≥10000 mg/L 0- ≥1000 mg/L	50

检测项目	类型	测量时间
	测量刻度	测量次数
总铬	WAK-Cr-T	5.5 min
	0.5-20 mg/L	40
六价铬	WAK-Cr ⁶⁺	2 min.
	0.05-2 mg/L	50
阳离子表面活性剂	WAK-CS	5 min.
	0-≥50 mg/L	50
铜	WAK-Cu	1 min.
	0.5-≥10 mg/L	50
铜(DDTC)	WAK-CuM-2	2 min.
	0.5-20 mg/L	50
氟(游离)	WAK-F	10 min.
	0-≥8 mg/L	50
动植物油脂	WAK-FAT	5 min.
	5-200 mg/L	30
铁	WAK-Fe	2 min.
	0.2-10 mg/L	50
铁(低浓度)	WAK-Fe(D)	2 min.
	0.05-2 mg/L	50
二价铁	WAK-Fe ²⁺	30 sec.
	0.2-10 mg/L	50
三价铁	WAK-Fe ³⁺	30 sec.
	2-100 mg/L	50
甲醛	WAK-FOR	4 min.
	0-2 mg/L	40
葡萄糖	WAK-GLU	10 min.
	0-2 mg/100 mL	40
双氧水(高浓度)	WAK-H ₂ O ₂ (C)	20 sec.
	3-700 mg/L	50
双氧水	WAK-H ₂ O ₂	1 min.
	0.05-5 mg/L	50
胂	WAK-HYD	10 min.
	0.05-2 mg/L	40
碱度(pH _{4.8})	WAK-MAL	20 sec.
	0-≥100 mg/L	50

检测项目	类型	测量时间
	测量刻度	测量次数
金属5种(铜, 锌, 锰, 镍, 钴)	WAK-Me	1 min.
	0-≥5 mg/L	50
镁	WAK-Mg-2	1 min.
	镁: 0-20 mg/L 镁硬度: 0-82 mg/L	50
锰	WAK-Mn	30 sec.
	0.5-20 mg/L	50
钼	WAK-Mo	1 min.
	5-500 mg/L	50
亚氯酸钠	WAK-NaClO ₂	10 sec.
	5-≥1000 mg/L	40
氨(高浓度)	WAK-NH ₄ (C)-4	10 min.
	0-≥20 mg/L	50
氨	WAK-NH ₄ -4	5 min.
	0.2-10 mg/L	50
镍	WAK-Ni	2 min.
	0.5-10 mg/L	50
镍(DPM)	WAK-Ni(D)	2 min.
	0.3-10 mg/L	50
亚硝酸盐	WAK-NO ₂	2 min.
	亚硝酸盐: 0.02-1mg/L 亚硝酸盐-氮: 0.005-0.5 mg/L	50
亚硝酸盐(高浓度)	WAK-NO ₂ (C)	5 min.
	亚硝酸盐: 16-≥660 mg/L 亚硝酸盐-氮: 5-≥200 mg/L	50
硝酸盐	WAK-NO ₃	3 min.
	硝酸盐: 1-45 mg/L 硝酸盐-氮: 0.2-10 mg/L	50
硝酸盐(高浓度)	WAK-NO ₃ (C)	5 min.
	硝酸盐: 90-4500 mg/L 硝酸盐-氮: 20-1000 mg/L	50
臭氧	WAK-O ₃	1 min.
	0.1-5 mg/L	50
碱度(pH _{8.3})	WAK-PAL	20 sec.
	0-600 mg/L	50
pH	WAK-pH	20 sec.
	pH 5.0 - 9.5	50

检测项目	类型	测量时间
	测量刻度	测量次数
高锰酸钾	WAK-PMD-2	7 min.
	0-15 mg/L	50
苯酚	WAK-PNL-2	2 min.
	0-10 mg/L	40
磷酸盐	WAK-PO ₄	1 min.
	磷酸盐: 0.2-10 mg/L 磷酸盐-磷: 0.1-5 mg/L	40
磷酸盐(高浓度)	WAK-PO ₄ (C)	1 min.
	磷酸盐: 2-100 mg/L 磷酸盐-磷: 0.66-33 mg/L	40
磷酸盐(低浓度)	WAK-PO ₄ (D)	5 min.
	磷酸盐: 0.05-2 mg/L 磷酸盐-磷: 0.02-1 mg/L	40
硫化氢	WAK-S	3 min.
	0.1-5 mg/L	40
二氧化硅	WAK-SiO ₂	6.5 min.
	5-200 mg/L	40
二氧化硅(低浓度)	WAK-SiO ₂ (D)	6.5 min.
	0.5-20 mg/L	40
亚硫酸盐(高浓度)	WAK-SO ₃ (C)	10 sec.
	50-2000 mg/L	50
硫酸盐(高浓度)	WAK-SO ₄ (C)	10 sec.
	50-≥2000 mg/L	40
总余氯	WAK-T-CLO	2 min.
	0.1-5 mg/L	50
总硬度	WAK-TH	30 sec.
	0-200 mg/L	50
总氮(无机)	WAK-TN-i-3	20 min.
	0-100 mg/L	40
维生素C(L-抗坏血酸)	WAK-VC-2	3 min.
	0.1-≥4 mg/100 mL 1-≥40 mg/L	40
锌	WAK-Zn	1 min.
	0-≥5 mg/L	50
锌(低浓度)	WAK-Zn(D)	6 min.
	0-≥2mg/L	40

联系信息



神戸精化株式会社

KOBE FINE CHEMICAL CO., LTD.

神戸市中央区磯辺通1-1-18 504号室

Tel: 0081-78-891-7781 Fax: 0081-78-891-7785

webmaster@kobeseika.co.jp



Kanto Chemical Co., Inc.

(2023.06)