

分析用試験紙

Ion Selective Test Paper

型式：WAP- 全9項目

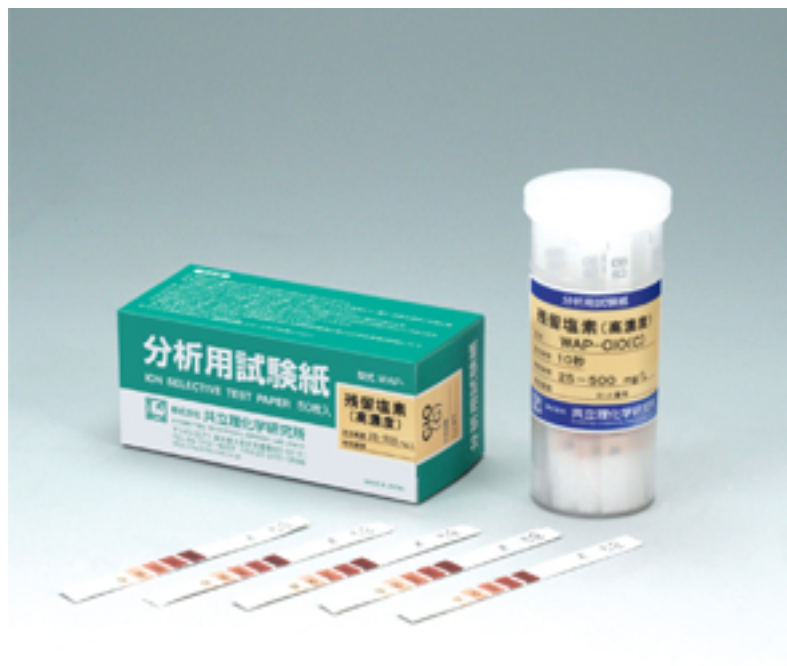
価格：各2,000円(税別)

pH調整はほとんど不要でただ浸すだけ。
標準色まで浸すので、着色水でも測定
できます。

50枚入り

包装外形 約97L×44W×44H mm

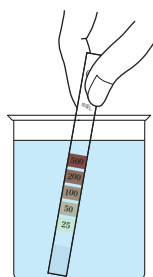
梱包重量 約38g



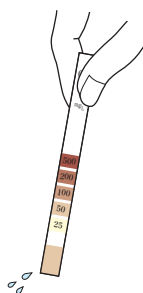
写真はWAP-CIO(C)

型式	測定項目	測定目盛(mg/L)	反応時間	発色原理	主な妨害物質	変色の経過
WAP-CIO(C)	残留塩素 (高濃度)	25 50 100 200 500	10秒	よう化カリウム法	酸化性物質	無色→淡茶→濃茶
-CIO(D)	残留塩素 (低濃度)	1 5 10 15 25	10秒	SAT-3法	酸化性物質	黄→黄緑→緑
-Cr ⁶⁺	6価クロム	0.5 2 5 10 20 50	1分	ジフェニルカルバジド法	鉄	無色→淡桃→赤紫
-Cu	銅	2 5 10 20 50 100 200	1分	DDTC法	シアン・ニッケル クロム・鉄	無色→淡黄→褐
-Fe	鉄	1 5 10 20 50	1分	還元とo-フェナントロリン法	シアン・銅・亜鉛	無色→淡橙→橙
-Fe ²⁺	2価鉄	1 5 10 20 50	1分	o-フェナントロリン法	シアン・クロム	無色→淡橙→橙
-Ni	ニッケル	5 10 20 50	1分	ジメチルグリオキシム法	コバルト・銅	無色→淡桃→赤
-NO ₂	亜硝酸	0.5 1 2 5 10	1分	ナフチルエチレンジアミン法	クロム	無色→淡桃→赤紫
-Zn	亜鉛	2 5 10 20	30秒	ジンコン法	銅・鉄・クロム ニッケル	橙→灰→青

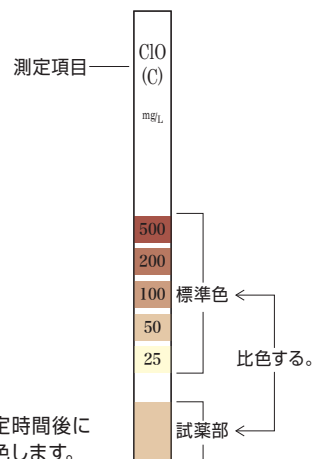
測り方



① 検水を容器にとって標準色の
上まで水に1~2秒つけます。



② 余分な水を軽く振切ります。



③ 指定時間後に
比色します。