

パックテスト® [徳用セット]

PACKTEST [Economy Package]

型式：KR- 全5項目

価格：各12,100円(税抜11,000円)

各項目ごとの150回分セットです。経済的にご利用いただけます。

標準色1枚入り。
包装外形 約165L×110W×130H mm
梱包重量 約325g



型式	測定項目
KR-COD-2	COD
-Cr ⁶⁺	6価クロム
-NH ₄ -4	アンモニウム、アンモニウム態窒素
-NO ₂	亜硝酸、亜硝酸態窒素
-NO ₃	硝酸、硝酸態窒素

パックテスト® [10回分入り]

PACKTEST [10 Tests Package]

型式：ZAK- 全7項目

価格：各1,760円(税抜1,600円)

各項目ごとの10回分セットです。個人、市民活動、教材等にご利用ください。

標準色1枚入り。
包装外形 約110L×26W×162H mm
梱包重量 約56g



型式	測定項目
ZAK-CIO・DP	残留塩素(遊離)
-COD-2	COD
-COD(D)-2	COD(低濃度)
-NH ₄ -4	アンモニウム、アンモニウム態窒素
-NO ₂	亜硝酸、亜硝酸態窒素
-NO ₃	硝酸、硝酸態窒素
-pH	pH(ピーエイチ)

高感度 現場水質分析器 パックテスト・ズーム マンガン

PACKTEST-ZOOM Manganese

型式：ZM-Mn

価格：11,000円(税抜 10,000円)

検水中の微量成分を発色させ、チップに捕集濃縮して比色測定する高感度タイプの簡易水質分析器です。パックテストのチューブに吸入した検水の発色が薄くてわからない場合に、引き続いて濃縮操作を行なうことにより、従来よりも25倍低濃度の測定ができます。

微量の発色生成物を多孔質膜(メンブランフィルター)上に捕集する技術を応用しています。捕集担体となる膜を装填した小型チップの開発により、簡便・迅速な濃縮操作が可能となりました。

【特許 第4798408号, 第4951663号】

標準色1枚入り。
包装外形 約165L×110W×65H mm 梱包重量 約170g

パックテストの
25倍の高感度化を達成しました。

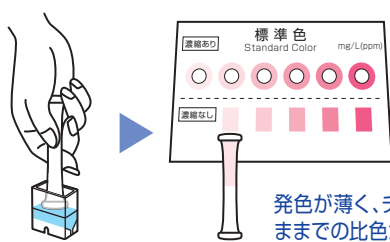


発色原理	過よう素酸カリウム法		
測定目盛	(濃縮あり) (濃縮なし)	0.02 0.05 0.1 0.2 0.5 1 1 2 5 10 20	
測定時間	約3分	測定回数	40回
用途	<ul style="list-style-type: none"> ・水道水質基準(0.05mg/L)の判定 ・上水、飲料用水、酒造用水などの水質管理 		

標準色

型式	製品名	価格
ZM-Mn-S	パックテスト・ズーム マンガン 標準色	110円(税抜100円)

測り方

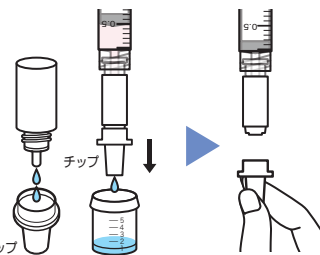


チューブに検水1.5mlを吸い込み、発色させます。

※ウェブサイトでは、「測り方」の動画をご覧ください。

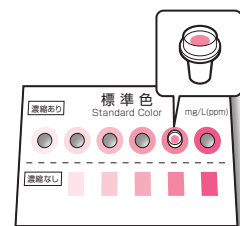
反応時間後に下段の標準色と比色します。

発色が薄く、チューブのままの比色が困難な場合



濃縮用試薬を滴下したチップ上に、発色させた反応液を通します。

チップをはずします。



すぐに標準色の上段の穴にチップを差し込み、比色測定します。