

NEW

KRK

低濃度から高濃度まで! 残留塩素濃度をマルチレンジ測定  
残留塩素計&高濃度有効塩素濃度計

# マルチレンジ 残留塩素計 MULTI-RANGE CHLORINE METER



# RC-V2

0.01mg/l ~ 200g/l迄測定

低濃度測定	中濃度測定	高濃度測定	高高濃度測定	超高濃度測定
<b>DPD mode</b>	<b>RC-L mode</b>	<b>RC-H mode</b>	<b>RC-T mode</b>	<b>RC-U mode</b>
3mg/l迄測定 【使用試薬】 DPD-F-1 (遊離残留塩素の場合) DPD-TL-1 (全残留塩素の場合)	20mg/l迄測定 【使用試薬】 HOC $\ell$ -K-1	300mg/l迄測定 【使用試薬】 HOC $\ell$ -K-1	3000mg/l迄測定 【使用試薬】 HOC $\ell$ -K-1 HOC $\ell$ -K-2	200g/l迄測定 【使用試薬】 HOC $\ell$ -K-1 HOC $\ell$ -K-2 HOC $\ell$ -K-3
【DPD法残留塩素】	【有効塩素】	【有効塩素】	【有効塩素】	【有効塩素】

# Multi-Range Chlorine Meter

# RC-V2

## 1台で5項目測定

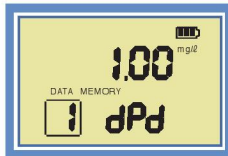
測定モード	測定対象	使用試薬
DPDモード	遊離残留塩素	DPD-F-1
	全残留塩素	DPD-TL-1
RC-Lモード	中濃度残留塩素	HOC $\ell$ -K-1
RC-Hモード	高濃度残留塩素	HOC $\ell$ -K-1
RC-Tモード	高高濃度残留塩素	HOC $\ell$ -K-1
		HOC $\ell$ -K-2
RC-Uモード	超高濃度残留塩素	HOC $\ell$ -K-1
		HOC $\ell$ -K-2
		HOC $\ell$ -K-3

## g/l と% 測定単位切り換え機能付

RC-Uモードで測定時に測定単位を“%”と“g/l”で切り替えられます。“%”は質量パーセント濃度です。“%”濃度は“g/l”の測定値から換算した値になります。よって、校正は“g/l”単位でしか行えません。ご注意ください。

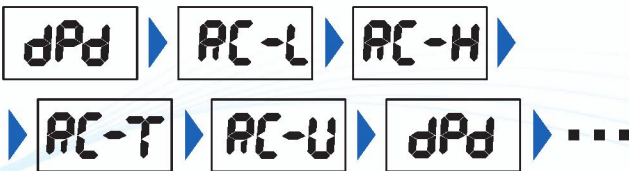
## メモリー機能付

最大19件の測定データを記憶、▲▼キー操作で呼出し可能



## 測定モードの選択

以下の順で測定モードが変わります。



## 簡単な測定操作

**POWER MODE MEAS**

3つのキー操作で測定可能。  
CALは校正時に使用。

## 各種測定試薬



## 仕様

品名	マルチレンジ残留塩素計 (CHLORINE METER)
型式	RC-V2
測定対象	塩素殺菌水、次亜塩素水、電解次亜生成水、次亜塩素酸ナトリウム溶液、水道水、浴槽水、プール水
測定方式	発色試薬による吸光度法
測定範囲	DPDモード：0.00～3.00mg/l RC-Lモード：0.0～20.0mg/l RC-Hモード：0～300mg/l RC-Tモード：0～3000mg/l RC-Uモード：0.0～200.0g/l (または0.00～15.00%)
分解能	DPDモード：0.01mg/l RC-Lモード：0.1mg/l RC-Hモード：1mg/l RC-Tモード：10mg/l RC-Uモード：0.1g/l (または0.01%)
メモリー機能	最大19件の測定データを記録・呼出し可能
光源	LED
校正	通常ゼロ校正のみ スパン校正は必要に応じて実施
自動電源断	最後の操作から10分で自動電源OFF
検水量	DPDモード：10ml RC-Lモード：10ml RC-Hモード：10ml RC-Tモード：1.0ml RC-Uモード：1.0ml
検水温度範囲	1～35℃(凍結しないこと)
周囲温度範囲	0～45℃(凍結しないこと)
電源	単4アルカリ乾電池(LR03×4ヶ DC6V)
外形寸法	88×174×65(mm)
重量	約200g
標準付属	計器(RC-V2)、測定セル(蓋付) 4本、携行ケース、ペロベット 5ml、取扱説明書、保証書 (※試薬、マイクロベットは別売になります。)
標準外付属 (ご注文時ご指定)	超高濃度有効塩素測定試薬：HOC $\ell$ -K-1 100回分/1袋 HOC $\ell$ -K-2 100回分(500ml×2) HOC $\ell$ -K-3 100回分(500ml×2) 専用マイクロベット(10ml用)：使用推奨品 専用マイクロベット(0.2ml用)：RC-Uモードで使用 専用マイクロベット(1.0ml用)：RC-T、RC-Uで使用 予備専用測定セル(蓋付)：4ヶ1組

※本カタログに記載された仕様は性能改良のため予告なく変更する場合があります。

## 笠原理化工業株式会社

**KRK**

本社 埼玉県久喜市吉羽1丁目10番地10 〒346-0014  
TEL.0480-23-1781(代) FAX.0480-23-2749  
URL <http://www.krkjpn.co.jp>

**KASAHARA CHEMICAL INSTRUMENTS CORP.**  
1-10-10 Yoshiba, Kuki-City, Saitama, Japan 〒346-0014

代理店