

低価格のハンドヘルドパーティクルカウンタ

ハンドヘルド パーティクルカウンタ **KR-11A/11B** 〈HHPC-2〉



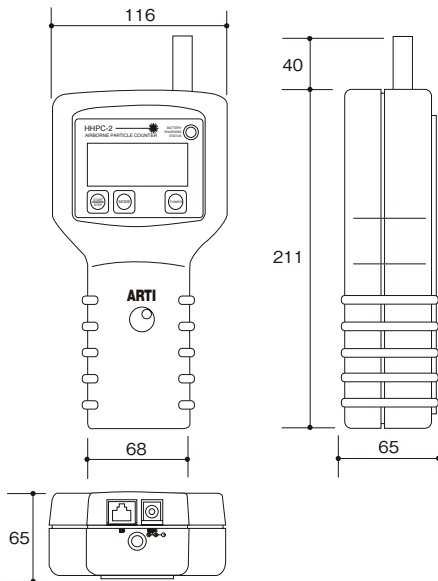
飲料・食料品の製造、パッキング工程の環境管理 医薬品製造工程や病院の清浄度管理に最適

- 見やすい液晶表示と、かんたん操作のハンディタイプ
- 粒径区分(2段階) KR-11A : 0.3 μm 、0.5 μm 以上
KR-11B : 0.5 μm 、5.0 μm 以上
- バッテリ駆動。連続運転で約8時間測定可能(充電2時間)
- バッファ機能 : 100回までの測定データを記憶、再表示も可能
- コンピュータへ測定データのダウンロードが可能

仕様

光学系方式	側方散乱方式
光源	半導体レーザー(波長790 nm、定格出力50 mW)
レーザ製品のクラス分け	クラス1、IEC 60825-1/EN 60825-1
受光素子	フォトダイオード
定格流量	2.83 L/min
粒径区分(2段階)	
KR-11A	0.3 μm以上、0.5 μm以上
KR-11B	0.5 μm以上、5.0 μm以上
最大定格粒子個数濃度	70 000 個/L(計数損失5 %以内)
測定モード	
Rateモード	直前の10秒間の累積値より指定した単位体積あたりの個数(個/Lもしくは個/CF)を算出して表示
Totalizeモード	指定した試料空気量を自動測定し累積値で表示
Concentrationモード	指定した試料空気量を自動測定し、指定した単位体積あたりの個数(個/Lもしくは個/CF)で表示
バック機能	最大100回までの測定値の記憶、呼び出し
入出力端子	シリアルインターフェース
電源	内蔵バッテリーまたはACアダプタ
バッテリー	ニッケル水素電池(連続使用で約8時間動作) ACアダプタにより電源ONで2時間充電
ACアダプタ	入力電圧: AC100 V~240 V、50/60 Hz
大きさ・重さ	211(H)×116(W)×65(D)mm(突起物を除く)・約1 kg
付属品	ACアダプタ × 1 キャリングケース × 1 電源コード × 1 ゼロカウントフィルタ × 1 1/8インチチューブ継手 × 1 ハンドストラップ × 1 1/8インチチューブ × 1

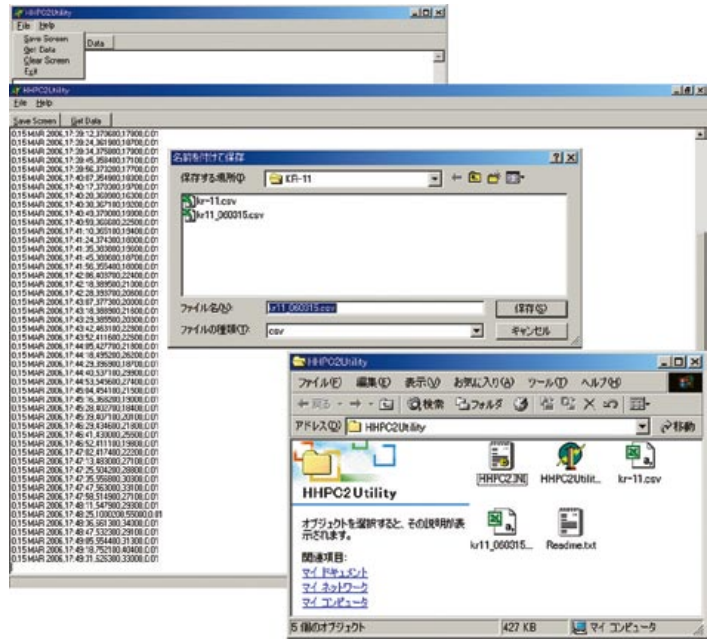
外形図(単位: mm)



CSVダウンロードユーティリティ KRSA1376

オプション

KR-11A/11Bに保存されたデータをコンピュータにCSV形式でダウンロードすることができます。



- 表計算ソフト(Windows-Excelなど)でデータの加工が可能
- 接続ケーブル付属

対応OS: Microsoft Windows 2000/XP

プリンタ DPU-414

オプション

〈セイコーインスツルメンツ社製〉

測定データをプリントアウト。内蔵バッテリーでも駆動



```

** SENSOR CAL ALARM **
05 JAN 2000 01:10:44
0.3um = 51000.0-CF
0.5um = 29400.0-CF

** SENSOR CAL ALARM **
05 JAN 2000 01:10:47
0.3um = 311400.0-CF
0.5um = 20400.0-CF

** SENSOR CAL ALARM **
05 JAN 2000 01:10:50
0.3um = 136800.0-CF
0.5um = 10200.0-CF

```

プリントアウト例(KR-11A)

仕様

印字方式	感熱シリアルドット方式
印字桁数	40桁
インターフェース	RS-232C
電源	ACアダプタ(付属)、バッテリー駆動
大きさ・重さ	66.5(H)×160(W)×170(D)mm・約0.7 kg

オプション

KR-11/12A用プリンタケーブル	KR121000
感熱記録紙	TP-14 (6巻セット・112 mm×28 m/巻)
無塵記録紙	TP-26 (6巻セット・112 mm×28 m/巻)



http://www.rion.co.jp/

本社 東京都国分寺市東元町3丁目20番41号 〒185-8533
微粒子計測器営業部 TEL(042)359-7878 FAX(042)359-7458

九州リオン(株) 福岡市博多区店屋町5-22 朝日生命福岡第2ビル 〒812-0025
TEL(092)281-5366 FAX(092)291-2847

○修理に関するお問い合わせ・ご相談

リオンサービス センター(株) 東京都八王子市市衛2丁目22番2号 〒192-0918
TEL(042)632-1123 FAX(042)632-1141

*本カタログ掲載の会社名、商品名は一般に各社の登録商標または商標です。
*本カタログ掲載の各製品のデザイン・仕様などは予告なく変更する場合があります。

ISO14001 本社・東海営業所・
西日本営業所 認証取得
ISO9001 本社・東海営業所・
西日本営業所 認証取得

