

水中放射線計測カメラ

ARTCAM-130SN-RAD

- 半導体式放射線計測機と水中 USB カメラがドッキング！！
- 池、湖水、河川、海水中の放射線量が計測できます
- 日本製の半導体式放射線検出器により安定動作
(認定の第三者機関によって校正、検査を行った検出器です)
- 完全防水の為、定点計測放射線計としても使用可能



ノート PC へ

防水型 USB ケーブル
最長 **20m**

仕様

| 放射線検出部 | | カメラ部 | |
|---------|-------------------------|-----------|---------|
| 検出器 | シリコンフォトダイオード | 画素数 | 130 万画素 |
| 測定対象 | ガンマ線 | 光学サイズ | 1/3" |
| 表示数値 | 1cm 線量当量率 (μ Sv/h) | シャッタータイプ | ローリング |
| 測定範囲 | 0.05 ~ 9.99 μ Sv/h | | |
| 誤差 | $\pm 20\%$ | レンズ | 6mm |
| 本体仕様 | | | |
| 重量 | 2.7kg | USB ケーブル長 | 20m |
| 内ウエイト重さ | 2.0kg | 防水仕様 | IP68 |
| 外形 | 120mm × 140mm × 230mm | | |



※ベクレル表示につきましては、実測値を元にした簡易計算で換算しております

- ①USB 接続後、35 秒後から表示を開始します
- ②以降、10 秒毎に表示を更新
- ③1 時間以上経つと、オートパワーオフします
再計測には USB を再接続ください
- ④計測結果が $0.05 \mu\text{s/h}$ 以下の場合、線量表示が点滅します

オプション：GPS ログ



PC 上で計測結果と画像の保存が可能です

ビューワソフトウェア ▶



デモ機のお貸出し、デモンストレーション承ります

ARTRAY
www.artray.co.jp



株式会社アートレイ 営業グループ

東京本社

〒166-0002 東京都杉並区高円寺北 1-17-5 上野ビル 5F

TEL : 03-3389-5488 FAX : 03-3389-5486

E-mail : artray@artray.co.jp

URL : http://www.artray.co.jp

東北営業所

〒980-0011 宮城県仙台市青葉区上杉 1-6-10 仙台北辰ビル 8F

TEL : 022-721-5067 FAX : 022-393-9923