

2

線量計とは

線量計は、ケースと検出子の組み合わせでできています。線量計には、放射線の減弱効果が異なるフィルタがいくつか組み込まれています。線量計に放射線が当たると、検出子の各部分はフィルタの減弱効果に応じた感度を示します。この感度を用いて各フィルタ位置の検出子を示す感度の差や比率から、線量計に入射した放射線の種類やエネルギーを判別し、線量などを測定します。



ガラスバッジ



ガラスリング



DOSIRIS



- 検出子とは、放射線に感度がある物質のことを指しており、ガラスプレート、CCR-P（プラスチック固体飛跡検出器）などがあります。

弊社からお届けするもの

お申し込みをいただいた後、次のものをお送りいたします。

● 線量計



ガラスバッジ



ガラスリング



DOSIRIS

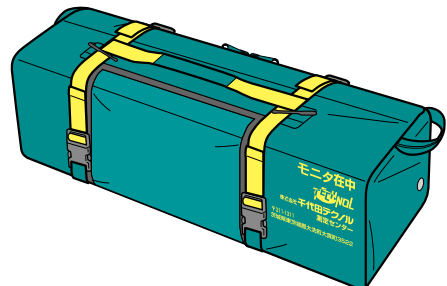
● お届けのご案内・測定依頼票

<p>113-8681 東京都文京区湯島1-7-12 千代田お茶の水ビル 千代田テック診療所 千代田 太郎 様</p> <p>作成日 2099年08月15日 帳票番号 MH404-20140815-00003</p> <p>株式会社千代田テック 測定センター 〒311-1311 茨城県茨城郡大洗町大貫町3522</p> <p>使用期間の色 (青)</p> <p>21 a S1 D 2099/09/01 - 2099/09/30 035-0448-00A-3 お届けのご案内</p> <p>平素より格別のご愛顧お引き立てを賜り、まことにありがとうございます。新しいご使用期間分の線量計を次のとおりお届けします。 内容に間違いがありましたらお問い合わせ先までご連絡をお願い致します。 2099年10月01日 ご使用開始日分に対するご使用者の変更につきましては、09月05日までご連絡いただけますと変更後の内容でお届けすることができます。</p> <p>お客様コード 110-0011-011 グループ名 放射線科 ご使用期間 2099年09月01日 - 2099年09月30日 商品別個数 ガラスバッジ広範囲用 (FS型他) 5個 (コントロールガラスバッジ 2個)</p> <p>ケースの種類別個数 ガラスバッジ 7個</p> <p>お届けのご案内については、裏面の記載項目の説明をご覧ください。 ご注意 *ガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISのラベル(シロリング包装)は剥がさないでご使用ください。 *ご使用済みのガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISは速やかに測定依頼書へお返しくください。 *ご使用にならなかったガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISも必ずご返却ください。 *ご使用期間終了日から3ヶ月を経過して測定依頼をされた場合は、測定不能となります。ご了承ください。 *ご使用期間終了日から3ヶ月経過後でも測定依頼がない場合は、紛失されたものとみなし、ガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISの所定料金のご請求が発生します。</p> <p>●ご使用者の追加・変更に関するお問い合わせは 測定センター(フリーダイヤル) 電話: 0120-506-997 FAX: 0120-995-204 ●ご契約に関するお問い合わせは 担当営業所: 電話:</p>	<p>株式会社千代田テック 行</p> <p>測定依頼票</p> <p>ガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISの測定依頼します。 事業所名 千代田テック診療所</p> <p>部署名 放射線科 担当者名 千代田 太郎 様 電話番号 03-3816-5210</p> <p>ご使用期間 2099/09/01 - 2099/09/30</p> <p>※測定依頼される際には、返却されるガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISの個数をご記入くださいますようお願いいたします。</p> <p>返却個数(コントロールガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISを含む)記入欄 (X線用ガラスバッジには、コントロールガラスバッジはあてません)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ガラスバッジ</th> <th>ガラスリング</th> <th>DOSIRIS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> </tbody> </table> <p>ご担当者 <input type="text"/></p> <p>測定依頼書 記入説明 ○返却個数(コントロールガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISを含む)記入欄 *ご返却されるガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISの個数をご記入ください。 ○ご担当者 個数をご記入された方のお名前をご記入(または捺印)ください。 ○ご注意 ガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISを特別な環境、もしくは特別な条件下で使用された時に記入ください。なお、ご使用者の変更によって特別に測定結果変更連絡書、またはご使用者変更連絡用紙等にご記入ください。</p> <p>担当営業所: <input type="text"/></p>	ガラスバッジ	ガラスリング	DOSIRIS	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
ガラスバッジ	ガラスリング	DOSIRIS					
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

● 返信用封筒



返信用封筒
(郵送の場合)



GB キャリー
(宅配便の場合)

- 赤丸の数字項目は、毎回お送りするものです。

1 線量計

- お申し込みいただいた線量計をお届けいたします。



2 コントロール用線量計*

- 広範囲用・中性子広範囲用ガラスバッジ・ガラスリング・DOSIRISに対しては、コントロール用線量計*をお届けします。
X線用ガラスバッジ：線量計型式「FX」型は除きます。

3 お届けのご案内・測定依頼票

- 1部お届けします。
測定依頼時には測定依頼票を切りはなして線量計と一緒にご返送ください。

4 発送トレイ

- 線量計の収納容器です。

5 測定依頼用の返信封筒または測定依頼用の宅配伝票

- 装着終了後に線量計をご返却いただく際の返信用封筒です。お届けが宅配便のときは、宅配伝票と結束バンド（GBキャリアのファスナー固定用）をお届けします。

6 FBNews（放射線安全管理総合情報誌）

- 線量計と同封し、月1回お届けします。

7 FBNews用ファイル

- 初回にFBNews保存・閲覧用のファイルを1冊お届けします。

8 ガラスバッジサービスご利用ガイド

- 初回に1冊お届けします。

※コントロール用線量計とは、バックグラウンド（自然放射線）の値を引くためのものです。人工放射線量の影響のない常温常湿の場所に保管してください。（38頁参照）