

リングバッジ サービスガイド

着用者編

1. ラベルの表記内容

リングバッジのラベルには様々な情報を表示しておりますので、着用前に必ずご確認ください。

※情報はレーザー印字しておりますので消毒液や手洗いで消えることはありません。

1. リングカラー

3色をご用意し、毎回変更いたします。新しいリングバッジと混同しないよう、必ずご確認ください。

2. 着用開始日、着用部位、氏名

着用前に必ずご確認ください。誤って他人のリングバッジや着用期間が終了したリングバッジを使用しないようご注意ください。

※ひとつのリングバッジを複数人で共用することはできません。

3. コントロール

コントロールはオレンジ色の紙袋に封入しています。紙袋を開封したり、他の放射線計測を目的とした使用はしないでください。



コントロール



- 1 事業所番号
- 2 個人番号
- 3 着用開始日
- 4 着用部位
- 5 所属コード
- 6 着用周期
- 7 氏名

※サイズは3種類 (S,M,L) ございます。ご指定がない場合 Mサイズでの提供になりますので、変更が必要でしたら当社へご連絡ください。

2. 着用時の注意事項

1. ラベルは放射線源の影響をより多く受ける方向に向けてください

リングバッジの放射線検出器は白いラベルの裏に封入されています。着用の際は放射線をより多く受けると思われる方向（手の甲または手のひら）に向け、被ばくが最も多いと思われる指に着用してください。

2. 手袋の内側に着用してください

ゴム手袋などを利用される場合、手袋の内側に着用してください。

3. リングバッジをRIで汚染させないように注意してください

リングバッジが汚染されますと、そのリングバッジだけでなく他のバッジにも影響を与え、正確な測定ができなくなる恐れがあります。

4. 熱による消毒・殺菌は避けてください

防水構造ですので、指に着けたまま薬剤洗浄または薬剤につけて消毒することができます。

ガスや薬液による滅菌は影響ありませんが、オートクレーブなどの熱による殺菌はTLD素子に影響を与え、測定ができなくなる恐れがありますので、ご注意ください。

3. 着用済みリングバッジの返却

1. コントロールと一緒に着用したルミネスバッジと同時に返却ください

同じ着用期間のルミネスバッジやコントロールと同時に返却ください。※別々に返却されますと、等価線量を正しく算出できません。

2. 汚染をチェックしてください

必ずサーベイメータ等で汚染の有無を確認し、汚染がないことを確認してください。

※万一汚染があった場合、汚染されていないバッジのみを返却してください。

3. 返却時は紙筒を使用してください

リングバッジ破損防止のため、発送時に使用している紙筒に通して返却してください。



4. 測定線種

リングバッジは線種別の分離測定ができませんので、測定線種についてX・γ線またはβ線のいずれかを予め選択していただく必要があります。対象線種のご指定がない場合、X・γ線として報告いたします。β線の報告をご希望の場合は必ず当社までご連絡ください。