

## 個人線量計と被ばく管理

J-PARC 支給の個人線量計(OSL バッジ)には OSL 線量計と中性子線量計及び個人の識別素子が組み込まれています。バッジを受け取った際には、ケース前面に記載してある氏名に間違いがないこと、ケース内に線量計があることを確認してください。

また、作業中にもケースが開いていないことを確認してください。

測定期間は女性 1 ヶ月、男性 3 ヶ月で、測定期間終了時に、ユーザーズオフィス経由で OSL バッジを交換します。バッジの交換は、放射線管理セクションが指定した日程で、ユーザーズオフィス経由で実施します。上記着用機関を満たさない短期間の作業時には、作業終了後にユーザーズオフィスで登録解除の手続きを行って下さい。測定結果は、所属元へお送りします。測定結果についてのお問い合わせは、放射線管理セクションまでお願いします。



OSLバッジの中身

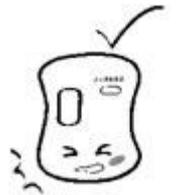
## OSL バッジ取扱時の注意事項

### ①所定部位に着用する

女性は腹部、男性は胸部に着用してください。

### ②落とさない

内部の素子が壊れたり、中身を紛失したりすることがあります。ストラップ等をつけて、落下防止策をとってください。ストラップはユーザーズオフィスで貸出しています。また、OSL バッジを水につけたり、汚したりしないでください。



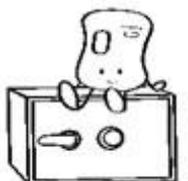
### ③持ち出さない

原則、J-PARC 事業所外には持ち出さないでください。万が一持ち出してしまい、空港での荷物検査や病院でX線検査時に OSL バッジを照射してしまった場合には、すぐに下記連絡先まで連絡してください。\*J-PARC を退構する際は、OSL バッジは必ずユーザーズオフィスへご返却ください。



### ④保管場所に注意する

落下、紛失、盗難などがないように注意してください。また、車内など高温となる場所に保管・放置しないでください。



紛失等トラブル発生時は、すぐに連絡してください。

ユーザーズオフィス

内線：3398

携帯電話等からは 029-284-3398 平日 (9:00~17:00)