

## JSRT 企画

### 簡易線量計作成セミナー

#### 【セミナー内容】

このセミナーは、自分自身で”ハンダごて”を握って、半導体型の簡易線量計を作成します。線量計の構成部品である X 線検出部、IC チップ、抵抗、コンデンサなどを 1 つ 1 つ確認し、基盤にこれらの電子部品をハンダ付けして簡易線量計を完成させます。

簡易線量計作成キット、ハンダごて、ハンダ等の必要機材は JSRT で準備しますので、特にご自身で準備するものではありません。見学も可能ですので、ぜひマリンロビー 1 F に足を運んで下さい。

#### 【日程】

4 月 16 日（木） 13:30～15:30

#### 【会場】

国立大ホール 1 F マリンロビー

※受講には現地に来ていただく必要があります

#### 【担当者】

司会：庄司友和 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター

担当者：

内田幸司 国立研究開発法人情報通信研究機構  
小原佑介 新潟医療福祉大学  
小林隆幸 帝京大学  
齋藤祐樹 帝京大学  
庄司友和 東京慈恵会医科大学葛飾医療センター  
西形勝宏 東京都立多摩北部医療センター  
藤井 武 東京慈恵会医科大学附属病院  
湯澤安未 東京慈恵会医科大学附属病院  
和田浩祈 東京慈恵会医科大学西部医療センター

協力支援：小倉 泉, 根岸 徹（東京都立大学大学院）、トーレック株式会社

#### 【参加資格】

JRC2026 の参加登録者に限ります。当日は大会参加証（ネームカード）をご提示ください

い。ITEM2026 入場カードでは参加いただけませんのでご注意ください。

**【参加定員】**

20名 但し、ハンダごての取扱いが可能であること。

(ハンダごて等の不注意による取扱いで生じた火傷等の怪我については個人責任とします)

**【参加申込方法】**

簡易線量計作成セミナーへの参加は事前申込が必要です。以下の手順で申し込みをお願いいたします。

- ① JRC2026 へのオンライン参加登録を行ってください。
- ② JRC2026WEB サイト内の Congress Contents へログインしてください。
- ③ Congress Contents 内の「簡易線量計作成セミナー事前申込画面」より申し込みをお願いいたします。

**【参加申込期間】**

3月13日(金)～4月7日(火) 正午

お申し込みいただいた方の中から、第82回日本放射線技術学会総会実行委員会にて参加者を決定いたします。なお、応募人数によっては、日本放射線技術学会の会員を優先させていただく場合がございます。

結果は参加申し込み締め切り後にメールでご案内いたします。