

はかるっチャ開設記念

とやま市民放射能測定室「はかるっチャ」の開所式と合わせて、記念講演と交流パーティを行います。記念講演には、とやま市民放射能測定室が購入する放射能測定器「CSK-3i」を開発された「非電化工房」の藤村研介さんと代表の藤村靖之さん親子を富山にお迎えして、活動の一端をお聞きしたいと思います。それに続く交流パーティにも是非ご参加ください。

2014年1月12日(日) 15:00 ~ 19:00

会場：富山 YMCA 駅前センター 6 階
(富山市桜町 1-3-4 東洋ビル 12)

料金：講演会 / 500 円

パーティ / 2000 円 (軽食 +1 ドリンク付)

※ 要予約 1月9日締切

■ スケジュール

15:00 ~ 開所式 役員紹介

15:20 ~ 記念講演「栃木県那須での取り組み」

講演 I 放射能測定器の開発と避難者支援

講演 II 非電化・ローカル化で暮らしを愉しむ

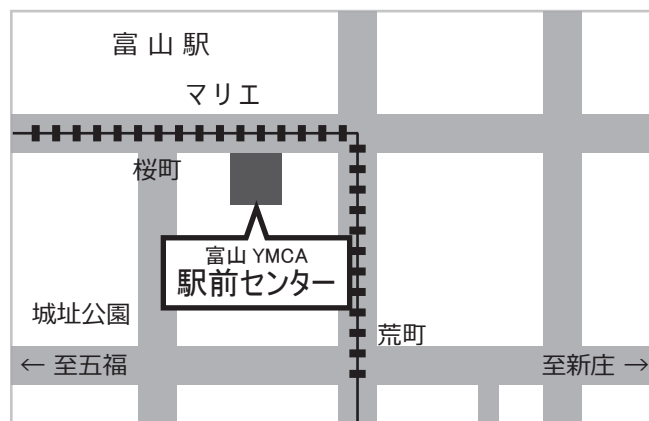
17:30 ~ 交流パーティ (19:00終了)

■ 講師紹介 藤村靖之さん

1944年生まれ。大阪大学大学院基礎工学研究科物理系専攻博士課程卒、工学博士。日本大学工学部教授。非電化工房代表。地方で仕事を創る塾主宰。科学技術庁長官賞、発明功労賞などを受賞。非電化製品(非電化冷蔵庫・非電化掃除機・非電化住宅など)の発明・開発を通してエネルギーに依存しすぎない社会システムやライフスタイルを国内で提唱。モンゴルやナイジェリアなどのアジア・アフリカ諸国にも、非電化製品を中心にした自立型・持続型の産業を提供している。著書に『テクテクノロジー革命』(辻信一との共著 大月書店)、『楽しい非電化』(洋泉社)、『さあ、発明家の出番です!』(風媒社)、『月3万円ビジネス-非電化・ローカル化・分かち合いで愉しく稼ぐ方法-』(晶文社)など。



「非電化工房」<http://www.hideka.net>



■ 主催：とやま市民放射能測定室運営委員会

■ 協賛：アースディとやま 2013 実行委員会
ノーモア放射能とやまネットワーク

■ 問合せ先&パーティ予約先：

「はかるっチャ」070-5062-7334 (担当：宮崎)



はかるっチャ
とやま市民放射能測定室

とやま市民放射能測定室 はかるっチャ Q & A

Q とやま市民放射能測定室「はかるっチャ」は何をするところですか？

A 食品や土壌などがどの程度汚染されているかを測定します。有料の依頼測定の外に、調査測定を行います。調査測定には一般市場で購入した食品のサンプリング調査や土壌・水の調査も含まれます。また富山県内の保育園・幼稚園などの給食測定も受け付けます。

Q 測定で使用する測定器について教えてください。

A 非電化工房（栃木県那須町）の「CSK-3i」（シンチレーションスペクトロメータ）が1台設置されています。同測定器は通常の試料（1リットル）測定に加えて、試料（600ml）および試料（90ml）での測定が可能です。

Q 測りたいものの下準備はどうしたらよいのですか？

A 以下を参考にいただき、お問い合わせください。

| | |
|----------|----------------------------------|
| 野菜・果物 | 皮を取り去ったり、種を取ったりした後の可食部をみじん切りにする。 |
| 魚 | 頭・骨・背びれなどを取り去った後の可食部をできるだけ細かくする。 |
| 肉 | 骨などを取り去った後の可食部をできるだけ細かくする。 |
| 米・小麦粉・味噌 | そのままOK |
| 土 | 乾燥状態にする。 |
| 水 | 5リットルを鍋で煮詰めて5分の1（1リットル）にする。 |
| 牛乳 | そのままOK |
| 茶葉 | そのままOK |
| その他 | お問合せください |

Q 測定できる核種について教えてください。

A ガンマ線の放射性セシウム 134・137 を測定することができます。それ以外の核種を測定するには専門の機種や設備が必要な場合もあり、一般の市民放射能測定所では難しいのが現状です。

Q 得られたデータはどのように生かしていくのですか？

A HP で公開する他、全国の市民放射能測定所がネットワーク化されて立ち上がった「みんなのデータサイト」（<http://www.minnanods.net/>）に、データ共有を目的として測定値をアップします。同データサイトでは食種別、都道府県別に検査日と検出限界値を含めた測定データが公開されています。富山県内のデータを共有することで、全国の放射能汚染状況の把握に役立ち、消費者が食品を選択するときの目安となります。

測定料金

測定する食材などを募集しています！

| | 30分測定 (1.7～2.1ベクレル/kg) | 60分測定 (1.3～1.5ベクレル/kg) |
|------------|---------------------------|---------------------------|
| 一般 | 1,000円 | 2,000円 |
| サポーター | 500円 | 1,000円 |
| 保育園・幼稚園の給食 | 要相談 | |

※（ ）はセシウム 134・137 の測定下限値の目安です。条件によって変動します。

※ 測定の下準備が必要な場合は別途料金がかかります。電話でお尋ねください。

※ サポーターは測定室を維持する目的で年会費を納めていただく個人・団体です。

サポーター大募集！ 年会費 個人 2,000円、団体 10,000円（一年間有効）



はかるっチャ
とやま市民放射能測定室

住所 富山市神通町3-5-1 1階

電話 070-5062-7334(申込み・問合せ)

測定日時 毎週 水・金・日(10:00~15:00)

HPアドレス <http://toyamasokutei.jimdo.com>