たらちね通信

vol.14
2017.10

たらちねを応援してくださる皆さまへ

秋風の吹く季節となりました。みなさま、お元気にお過ごしでしょうか。
たらちねは、2011年11月13日に開設し、この秋で7年目の活動に入ります。

原発事故直後、放射能の汚染で混乱していた時期に「とにかく、放射能を測って安全を確かめ、子どもたちを守る！」ということから放射能測定活動を開始しました。その後、年月を追うごとに被曝による様々な問題や心配が浮き彫りになり、「予防原則」の考えのもと、多くの御支援者の応援をいただき現在の事業の内容に至っております。
2017年に開院しました「たらちねクリニック」も少しずつ、その活動が知られるようになり、地域の子どもたちを中心に訪れる人も増えております。被曝による環境の汚染と健康の被害は人々の心身に深いダメージを与え、長きに渡り対応を求められるものであります。
たらちねでは、子どもたちの健康と未来を守り、地域の人々の役に立つことを目標にこれからも尽くしてまいりたいと思います。
今後も、みなさまの応援と御協力を賜りますよう、どうかよろしくお願い申し上げます。

ガンマ線(セシウム)の測定結果【食材】5月～8月

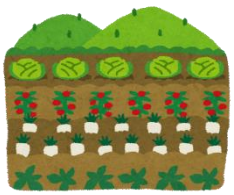
5月～8月の食材測定件数は228件で、内27件からセシウムが検出されました。

測定月	測定件数	セシウム検出件数	100Bqを超えた件数
5月	56	9	1
6月	49	7	1
7月	42	6	0
8月	81	5	0

試料名	採取地	採取年月	セシウム値（Bq/Kg生）Cs137+Cs134
ワラビ(生)	双葉郡富岡町	2017年5月	2,074
銀杏(殻)	双葉郡大熊町野上	2016年11月	268
ふきのとう	双葉郡楢葉町井出	2017年5月	45.7
たけのこ(生)	いわき市遠野町入遠野	2017年5月	33.6
鮎	浅見川(双葉郡広野町)	2017年7月	19.3
ふきのとう	いわき市鹿島町下蔵持	2017年3月	18.1
生しいたけ	福島県白河市	2017年5月	14.4
青しそ	いわき市錦町	2017年8月	13.1
乾しいたけ	九州産	2016年10月	13.0
青しそ(茎)	郡山市大槻町	2017年7月	10.1

ガンマ線(セシウム)の測定結果【土壌/資材】

5月～8月の土壌/資材測定件数は114件で、内83件からセシウムが検出されました。
土は福島県だけでなく、東京都や長野県で採取された試料からも汚染が見られました。
資材ではスズメバチや巣、子どもの靴などからセシウムが検出されました。
スズメバチは肉食で、セミやトンボ、バッタなどの昆虫類を餌としています。土壌の放射能汚染に伴い、そこに生育する植物が汚染され、その植物を餌とする昆虫が内部被ばくし、それらの昆虫を餌とするスズメバチも内部被ばくしています。食物連鎖による被ばくの影響は計り知れません。
セシウム137の半減期は約30年。まだまだ注意が必要です。



【土壌/資材】測定件数

測定月	測定件数	セシウム検出件数	100Bqを超えた件数
5月	24	13	**11**
6月	21	10	**4**
7月	49	40	**5**
8月	20	20	**10**

【土壌】

試料名	採取地	採取年月	セシウム値（Bq/Kg生） Cs137+Cs134
土壌	双葉郡大熊町大字野上	2017年5月	**106,200**
土壌(除染後)	双葉郡大熊町大川原	2017年8月	**4,870**
池泥	東京都葛飾区東水元	2017年8月	**1,892**
畑土	福島市松浪町	2017年7月	**1,242**
畑土	いわき市遠野町入遠野	2017年6月	**208**
山土	長野県小諸市菱平	2017年6月	78.3

【資材】

灰	いわき市平下神谷	2017年5月	**2,046**
カーテン	いわき市平下神谷	2017年5月	**189**
子どもの靴(洗濯未)	いわき市小名浜玉川町	2017年6月	41.0
子どもの靴(洗濯済)	いわき市入遠野	2017年8月	19.8
子どもの靴(洗濯済)	いわき市小名浜	2017年6月	不検出
スズメバチ	いわき市小名浜上神白	2017年8月	57.4
スズメバチの巣	いわき市小名浜上神白	2017年8月	**1,210**

遠方からの測定依頼も受付中です

宅配便や郵送にて「たらちね」に測定試料をお送りください。※測定料金は事前にお振込頂きます。
測定が終了次第ご連絡いたします。
お預かりした試料は着払いでの返送か、廃棄のいずれかで承ります。（廃棄料は別途料金）

『たらちねクリニック』6月から保険診療を開始しました

皆さまからの多くのご支援と応援を頂き、無事5月に「たらちねクリニック」がオープンいたしました。
5月21日にはオープニングセレモニー及び内覧会を開催し、いわき市長をはじめ、多くのご支援者の皆さまにご出席頂きました。
また、6月からは保険診療が始まり、内科・小児科や予防接種、甲状腺検診と多くの方にご利用頂いております。これからも地域住民の皆さまの心身の健康をサポートしていけるよう努めてまいります。

オープニングセレモニー・内覧会

いわき市長 清水敏男様直々に
ご祝辞を頂戴しました

テープカットはいわき市長や子ども達
ご支援者の皆さま方と行いました

内覧会は取材関係者も
多くいらっしゃいました

原発事故関連死という言葉はありますが、原発事故関連病や関連健康被害などはあまり聞いたことがありません。ばらまかれた放射能は、人々から山や海を奪い、田畑を奪い、子どもたちの遊び場まで奪いました。それにより生活スタイルは激変し、肥満・高血圧・糖尿病・高脂血症などの生活習慣病が福島県では増加しています。それらは心筋梗塞や脳卒中の発症リスクとなります。

放射能による直接的な健康障害だけでなく、精神的なダメージも含めてより広く人々の健康状態を診ていきたいと思います。

たらちねクリニック院長　藤田操

小児科
黒部信一先生
診察日：毎月第2・4木曜日

予防接種は
随時受付中です

ビルの屋上にも
看板を設置しました

診察前はベテラン看護師さんが
リラックスさせてくれます

たらちね海洋調査

2015年9月に開始した「海洋調査」は今年の8月で第8回目を迎えました。
漁協の船長様をはじめ、ボランティアのお父さんやおじいちゃん達のご協力の元に行われております。
福島第一原子力発電所1.5km沖やいわき沖などで採取した海水や魚類はセシウム、トリチウム、ストロンチウム90の測定を行い、HPで結果を公開しています。

第７回目海洋調査（2017年7月1日）
セシウムが検出された試料

福島第一原発 1.5km沖	セシウム値（Bq/Kg生） Cs137+Cs134
ヒラメ (身)	**1.9**
アイナメ (身・骨・頭)	**4.15**
アイナメ (身)	**3.61**
ショウサイフグ (身・骨・内臓)	**2.46**
マコガレイ (全身)	**1.75**
アイナメ (身)	**2.59**
アイナメ (骨・内臓・頭)	**2.92**

海水からストロンチウム90が検出されました!!
海水(表層)　**0.0013**Bq/L ±0.0002
検出下限値 0.0006

ご寄付のお願い

「たらちね」の活動は、みなさまからのご寄付でまかなわれております。
子どもたちの命を守るためにご支援・ご協力をお願い申し上げます。
※「たらちね」は認定NPO法人です。年間3,000円以上のご寄付は税金が控除になります。
詳しくは「たらちねホームページの寄付ページ」か「事務局」にお問い合わせください。

《ゆうちょ銀行からのお振込み》
ゆうちょ銀行　02240-5-126296　トクヒ）イワキホウシャノウシミンソクテイシツ

《ゆうちょ銀行以外の他銀行からのお振込み》
東邦銀行　小名浜支店　店番号 605　普通預金　口座番号　1389887
トクヒ）イワキホウシャノウシミンソクテイシツ　タラチネ

※Paypalによるクレジット決済も可能です

沖縄・球美の里子ども保養プロジェクト　保養参加者大募集中

第86次　2018年1月29日～2月7日　母子保養　募集期間 11/29まで
第87次　2018年2月23日～3月2日　母子保養　募集期間 12/25まで
第88次　2018年3月24日～3月31日 学童保養　募集期間 12/18～1/22まで

認定NPO法人 いわき放射能市民測定室 たらちね
〒971-8162　福島県いわき市小名浜花畑町11-3　カネマンビル3F
TEL 0246-92-2526　　FAX 0246-38-8322
メールアドレス tarachine@bz04.plala.or.jp
HP　http://www.iwakisokuteishitu.com/
Facebook　https://www.facebook.com/tarachineiwaki/

Mothers' Radiation Lab Fukushima