

ちくりん舎の年次総会が開催されました



測定随時受付中

ちくりん舎は、行政から独立して放射能汚染を監視・測定、情報発信する市民団体・個人の共同ラボです

市民放射能監視センター
【共同ラボ】& 【事務所】
〒190-0181
東京都西多摩郡日の出町
大久野 7444

電話& FAX
042-519-9378

電子メール
lab.chikurin@gmail.com

5月25日、立川市アイムにおいて年次総会が開かれました。NPO法人として認証後第1回の総会となります。総会では浜田理事長の挨拶に続き、2013年度活動状況の報告が青木副理事長から行われました。また森会計担当から会計報告、山浦監事から会計監査報告があり「適切な会計

が行われている」との報告がありました。また事務所の住所変更についての定款修正が提案されました。会計内容について質疑がありその対応を理事会に一任することで、全ての議案について全員の拍手で承認されました。以下に総会報告の内容を紹介します。

2013年度のまとめ ~ 着実な前進 ~

昨年度は「ゲルマニウム半導体測定器による高精度測定体制の確立」という基本方針のもと活動を進めました。具体的には以下の6項目の課題があり、それぞれ着実な前進をしていることが報告されました。

(1) 測定精度と信頼性の確保：標準土壌による定期確認により精度保証体制ができた。また測定作業マニュアルも整備された。(2) シンポジウムの開催：2013年9月に島蘭上智大学教授を招き約100人の参加を得て盛況に行われた。

(3) 事務処理効率化：測定受付から料金回収までのシステムができオペレータが入替わっても業務が引き継ぎできる仕組みができた。(4) 検体数量の確保：10カ月で約450検体の測定が行われた。新たに11団体、118人の会員を得た。(5) 定期的なHP更新と通信発行：ウェブサイトを随時更新され最近では73人/日の訪問者がある。ちくりん舎ニュースも予定通り4回発行した。(6) 2013年12月にNPO法人として認証。

目次

年次総会開催	1
活動報告会紹介	2
ちくりん舎財務状況	2
ちくりん舎の測定結果	3
ちくりん舎会員紹介	4
(3)	4
会員募集中	4

2014年度の活動方針

~ 高精度測定体制の維持と事務効率化 ~

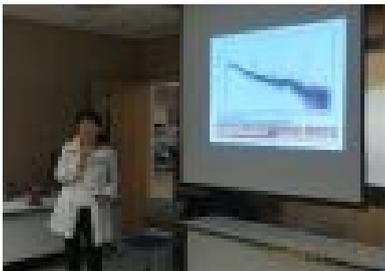
2014年度は昨年度の成果を踏まえ、以下のように提案されました。基本方針：「高精度測定体制の維持と事務効率化」。この方針のもと、以下の4つの課題が提起されています。(1) 測定精度と信頼性の維持：測定作業マニュアルの見直し、大気中浮遊塵の放射能測定技術の確

立。(2) 放射能汚染監視のための知識・技術レベルアップ：シンポジウムの開催、低線量被ばくの危険性についての学習、普及。(3) 業務管理の効率化：会計事務の効率化等。(4) 安定した検体数量の確保：利用案内リーフレット発行、定期的なHP更新等。

活動報告会、開かれる



総会および報告会の様子(上・下)



5月25日通常総会に先立ち、ちくりん舎の測定を軸に活動を行っている団体からの報告会がおこなわれました。まずちくりん舎の青木副理事長から創立後1年半になるちくりん舎の歩みが報告されました。

内部被ばくを考える市民研究会からは、内部被ばくを危惧する都市部に住む市民の尿検査においてもセシウム137のピークがでたことから食生活等を注意することでなくなったなどが報告されました。

多摩川流域ネットワークでは、日の出のエコセメント工場排水から公共下水道を通じ多摩川の水がセシウムにより汚染されている実態を予備調査で明らかにし、これから長期にわたる調査監視を多摩川流域全体の市民運動として開始したことが報告されました。

あきる野市で活動するチャイアのネットからは、福島のいまだ汚染の続く地域の子どもの尿検査を、地元の個人商店の協力により、寄付金を集めて支えていく運動が報告されました。

たまあじさいの会からは日の出の最終処分場とエコセメント工場をめぐる放射能汚染を含む環境汚染調査監視活動についての報告がありました。

ちくりん舎の2013年度財務状況

2013年度を一年通期で捉えたちくりん舎の財務諸表は下表の通りです。おかげさまで、ちくりん舎の初年度は若干のプラスになりました。収入(経常収益)は約4百万円、支出(経常費用)は約372万円で、消耗品費の約百万円には、ゲルマニウム半導体を冷却するための窒素ガスの費用が、約44万円含まれています。旅費交通費には、立上げのためにACROから来日された研究者の滞在費約18万円が含まれています。(当期中の2013年12月にNPO法人の認証を受け、そこから始まる第1期の決算報告書は、別途都庁に提出致しました)

a.貸借対照表

勘定科目名	金額
資産の部	
【流動資産】	838,251
(当座資産)	753,751
現金	53,205
小口現金	44,290
普通預金	264,804
当座預金	391,452
(未収入金)	84,500
【固定資産】	1,054,473
(有形固定資産)	1,054,473
工具器具備品	1,054,473
資産合計	1,892,724
負債の部	
【流動負債】	227,487
(未払金)	121,887
(未払法人税等)	105,600
負債合計	227,487
正味財産	1,665,237
負債及び正味財産合計	1,892,724

b.活動計算書

勘定科目名	金額
【経常収益】	4,023,740
受取会費(正・賛助・団体)	410,000
受取寄付金	779,000
事業収益(測定サービス)	2,754,100
その他収益(含む受取利息)	80,640
【経常費用】	3,725,965
オペレーター手当	675,000
旅費交通費(含む立上げ教育一部)	826,140
広告宣伝費(含むネット使用料)	180,152
会議費、通信費	91,707
消耗品費、事務用消耗品費	1,061,265
地代家賃	240,000
雑費、銀行手数料	576,584
減価償却費	75,117
税引前当期正味財産増減額	297,775
法人税等	105,600
税引後当期正味財産増減額	192,175
前期繰越正味財産額	1,473,062
次期繰越正味財産額	1,665,237

ちくりん舎の測定結果（抜粋）

土壌								
検体名称	採集日時	採集場所	Cs-134(Bq/Kg)			Cs-137(Bq/Kg)		
			測定値	誤差範囲	検出限界	測定値	誤差範囲	検出限界
土(庭)	2014/2/28	千葉県君津市	15	2.5		42	6.8	
土(菜園)	2014/2/28	千葉県君津市	17	3.1		49	8	
土(庭)	2014/3/10	千葉県柏市	3000	410		8100	1100	
土(庭)	2014/3/29	福島県福島市	51000	10000		140000	27000	
土(用水路)	2014/3/29	福島県福島市	78000	16000		210000	42000	
土(川岸)	2014/4/15	東京都東大和市	900	180		2100	420	
土(庭)	2014/4/15	東京都新島村	不検出		3	3.9	1.7	
土(山道)	2014/4/15	東京都新島村	不検出		3.4	15	3.5	
土(川岸)	2014/5/9	東京都東大和市	510	100		1100	230	
土(川岸)	2014/5/9	東京都東大和市	710	140		1600	330	
土(排水溝)	2014/5/10	福島県伊達市	41000	8200		110000	23000	
土(木の下)	2014/5/10	福島県伊達市	180000	37000		510000	100000	
土(雨樋下)	2014/5/10	福島県伊達市	36000	7100		99000	20000	
土(校門脇)	2014/5/10	福島県伊達市	26000	5300		74000	15000	
土(排水溝)	2014/5/11	福島県伊達市	38000	7600		110000	21000	

青果物								
検体名称	採集日時	採集場所	Cs-134(Bq/Kg)			Cs-137(Bq/Kg)		
			測定値	誤差範囲	検出限界	測定値	誤差範囲	検出限界
シイタケ	2014/3/18	東京都西多摩郡日	4.4	1.1		11	2.5	
クレソン	2014/4/15	東京都東大和市	6.1	1.7		13	3.4	
タケノコ	2014/4/15	東京都西多摩郡日	不検出*		1.6	3.7	1.3	
タケノコ	2014/4/21	東京都青梅市	1.9	0.51		4.5	1.1	
タラノキ(芽)	2014/4/23	福島県南相馬市	27	4.8		84	13	
シイタケ	2014/5/7	東京都西多摩郡日	26	4.8		75	12	
フキ	2014/5/10	福島県伊達市	12	3.3		35	7.7	
タケノコ	2014/5/10	福島県伊達市	31	5.1		87	13	
ワラビ	2014/5/10	福島県伊達市	4.7	1.4		14	3.5	

*検出限界以下のため定量化できないがピーク有と判定

その他								
検体名称	採集日時	採集場所	Cs-134(Bq/Kg)			Cs-137(Bq/Kg)		
			測定値	誤差範囲	検出限界	測定値	誤差範囲	検出限界
イノシシ(心臓)	2014/1/6	千葉県南房総市	不検出		3.3	不検出		3.4
イノシシ(肩)	2014/1/6	千葉県南房総市	不検出		3.3	不検出		3.2
イノシシ	2014/4/27	東京都西多摩郡	3.1	0.94		9.1	2.2	
アサリ	2014/4/3	千葉県市原市	不検出		1.6	不検出		2.7
フライドポテト	2014/3/25	東京都多摩市	不検出		1.1	不検出		1.2
納豆	2014/3/25	東京都多摩市	不検出		0.85	不検出		1
白米	2014/5/27	栃木県大田原市	不検出		0.92	不検出		1.4
井戸水	2014/4/25	福島県福島市	不検出		1.3	不検出		1.4
尿 13歳 男	2014/3/23	福島県伊達市	不検出		0.28	不検出*		0.31
尿 10カ月 女	2014/3/24	福島県伊達市	不検出		0.51	不検出		0.54

*検出限界以下のため定量化できないがピーク有と判定

ちくりん舎の全ての測定結果はウェブサイト公表しています。

http://chikurin.org/?page_id=10



ちくりん舎の近くで見つけたオトシブミ

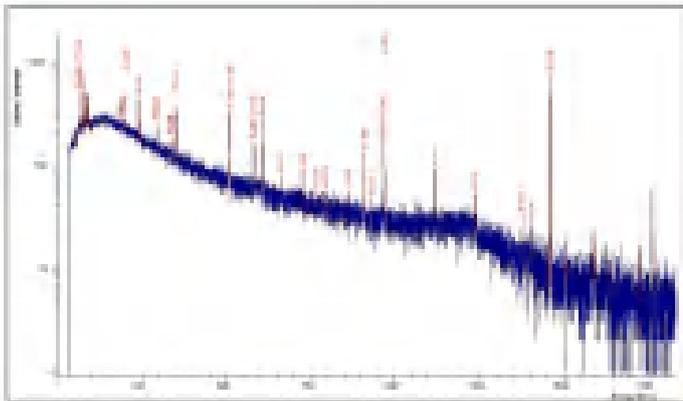
内部被ばくを避けるために、東京・関東の子どもたちに保養を！

内部被ばくを考える市民研究会 代表 川根眞也

内部被ばくを考える市民研究会は、内部被ばくを調べ考え、内部被ばくについての知識を広めていくため、2011年10月に設立されました。

ちくりん舎に依頼し、ゲルマニウム半導体検出器による尿検査をこれまで24名分を行いました。

下のグラフは、16歳の高校1年生の尿検査結果(スペクトル)ですが、セシウム134もセシウム137もNDでしたが、セシウム137のピークが見られました。これは、ゲルマニウム半導体検出器のCL(検出下限)とMDA(定量化できる最小限度)との間のセシウム137が尿中にあった可能性を示しています。彼の場合セシウム137が、0.13~0.27ベクレル/kgあった可能性があります。



検出器: 154型ゲルマニウム半導体検出器 セシウム134 ND セシウム137 ND 測定日: 2012年10月24日

彼は検査の2ヶ月前の運動部合宿で、きのこが嫌いと言うと、顧問にきのこを皿山盛り一杯食べさせられたとのことでした。

尿検査24名の結果を見ると、全員がNDでしたが、年齢の低い子どもに何人か、このようなセシウム137のピークが見られました。私たちの会員の家族はほとんど、東北・関東の野菜、肉を食べず、産地に気をつけた食材を摂って生活しています。子どもたちからだけ、ピークが見られるということから、日頃活動している公園や校庭の砂ぼこりのついた放射性物質を摂取してしまっている可能性を考えています。

福島や宮城、千葉などのホット・スポットの子どもたちだけでなく、東京・関東地方の保養の受け入れ体制が早急に必要だと考えています。

会員を募集しています。ホームページは <http://www.radiationexposuresociety.com/>



ちくりん舎 会員募集中

測定・事務スタッフ(ボランティア)も募集中

ちくりん舎では会員・賛助会員を募集しています。メールまたは電話、FAXでお問合わせ下さい。

正会員

団体会員/年会費 1口 10,000円

(何口でも)

個人会員/年会費 3,000円

ちくりん舎の運営に関わり、ちくりん舎を支えていただく団体、個人です。

賛助会員

年会費 1口 1,000円(何口でも)

ちくりん舎の趣旨に賛同して支えていただく方々です。ちくりん舎のニュースレター、イベント案内等の情報が受け取れます。

カンパも随時受け付けております。

市民放射能監視センター口座

ゆうちょ銀行

振込口座: 00150-5-418213 / 加入者名: 市民放射能監視センター/シミンハウシャノウカンセンター

他行からの振込の場合

店名: 〇一九(ゼロイチキュウ店) / 預金種目: 当座 / 口座番号: 0418213

Web サイトにてお待ちしております。

Web サイト アドレス: <http://chikurin.org/>

