

## 平成25年度も、我孫子市は放射能対策に全力で取り組みます

我孫子市放射能対策総合計画と我孫子市放射性物質除染実施計画（第二次）に基づき、放射能から市民の「住環境」・「食」・「健康」と市の「産業」を守るため、引き続き放射能対策に取り組んでいきます。なお、小・中学校の除染は昨年8月末に、保育園、幼稚園、子育て支援施設の除染は昨年9月末に完了しましたが、放射線量が基準値以上の箇所が見つかった場合は、速やかに対応します。

### 平成25年度の主な放射能対策

- ◎公園やスポーツ施設などの子どもの生活環境の除染を引き続き実施。9月末完了を目標に、既に除染を実施した公園の原状回復と、放射線量が基準値（高さ50cmで毎時0.23マイクロシーベルト）以上の公園の除染を実施
- ◎放射線量が基準値以上の市道の除染を市内全域で実施
- ◎戸建て・集合住宅の除染対象を拡大し、市内全ての方からの申請を受け付け。対象となる住宅の除染について8月末までの完了を目指す

### 放射線量測定

- ◎公共施設の定期測定、市民への測定器の貸出しなどを引き続き実施

### 飲食物の検査

- ◎水道水や市内産農産物の放射性物質検査を継続。学校・保育園給食食材の事前検査、ゲルマニウム半導体検出器を使った1週間分の給食丸ごと検査を実施
- ◎市民が持ち込む飲食物の放射性物質検査を継続。50ベクレル/kgを超える自家消費作物については希望により精密測定を実施

### 除染

- ◎小・中学校において、就学時及び定期健康診断時の甲状腺検査（視診・触診）を実施
- ◎ホールボディカウンタ測定費用の一部助成を継続。平成24年度に測定を行い、放射性物質が検出された方については再測定費用の一部を助成
- ◎小・中学校、保育園、幼稚園における積算放射線量の測定と年間放射線量の推計を継続

### 手賀沼の放射能汚染の影響監視

- ◎湖畔の14カ所で放射線量測定を継続
- ◎国・県による手賀沼の放射性物質モニタリング結果を監視

### 子どもの健康影響の監視

- ◎小・中学校において、就学時及び定期健康診断時の甲状腺検査（視診・触診）を実施
- ◎ホールボディカウンタ測定費用の一部助成を継続。平成24年度に測定を行い、放射性物質が検出された方については再測定費用の一部を助成
- ◎小・中学校、保育園、幼稚園における積算放射線量の測定と年間放射線量の推計を継続

### 放射能対策の情報発信

- ◎放射能対策ニュースの発行やタウンミーティングなどを通じて引き続き情報発信を行う

### 手賀沼 終末処理場での焼却灰の一時保管への対応

- ◎国に最終処分場の確保、県に安全対策および一時保管期限（平成27年3月31日）の厳守や搬入量等の情報公開を要請。また、搬入市（松戸市・柏市・流山市）に搬入量の削減等を要請
- ◎手賀沼終末処理場周辺4カ所の放射線量測定を継続

### 放射能対策経費について

平成23～25年度の放射能対策経費は次のとおりです（25年度は当初予算）。  
なお、放射能対策経費のうち、国の財政支援の対象とならない費用については東京電力（株）に賠償請求してまいります。

平成23年度	2億6148万2000円
平成24年度	6億8977万9000円
平成25年度	6億2894万円

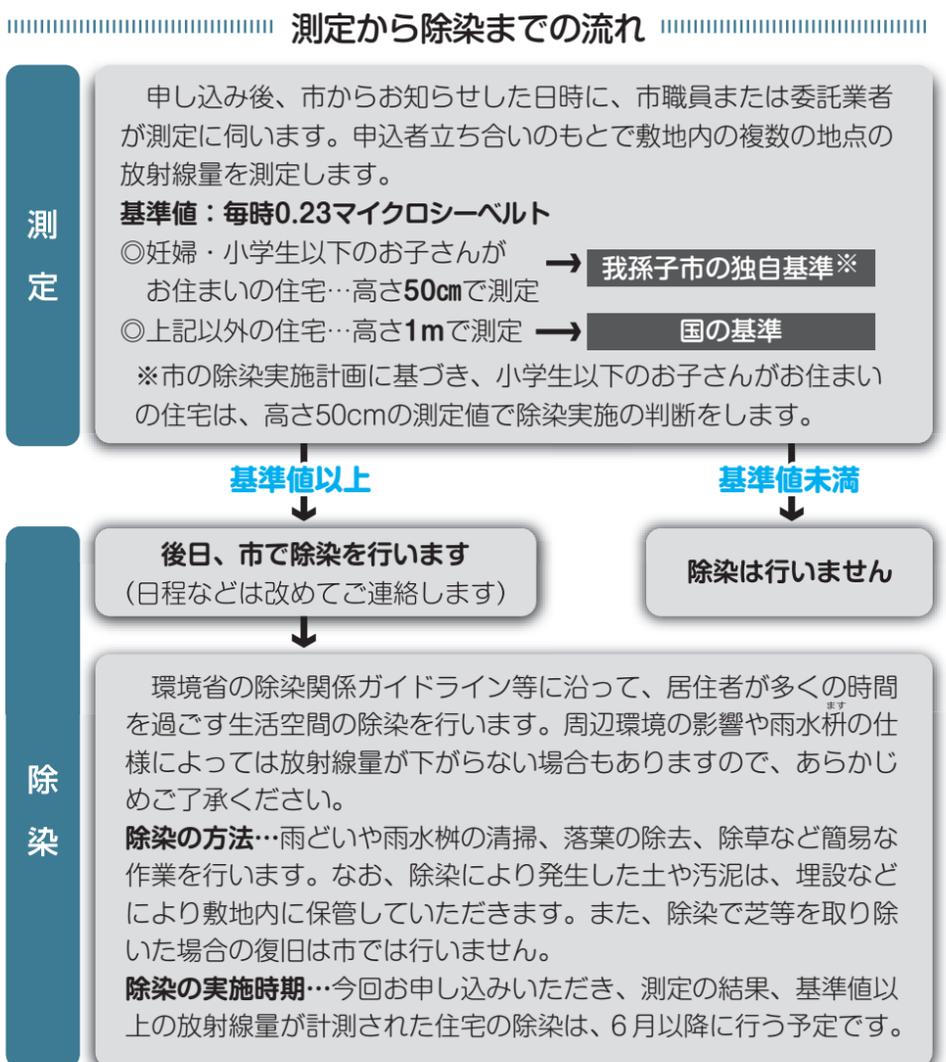
## ご自宅の除染を行います

お子さんのいない住宅まで対象を拡大  
4月30日(火)までにお申し込みください

- ◎対象  
市内の戸建て・集合住宅（空き家を除く）
  - ※妊婦・高校生相当までのお子さんがお住まいの住宅で申し込まれていない方は、この機会をご利用ください。
  - ◎申込方法  
4月30日(火)必着で、市ホームページのトップページ左上の「放射線量測定申込書」から電子申請または申込書※に必要事項を明記し、ファクス、郵送、放射能対策室もしくは各行政サービスセンターに持参。
  - ※放射能対策室および各行政サービスセンターで配布。  
または市ホームページからダウンロード。
  - ◎申し込みにあたっての注意
    - ・これまでの募集で測定済みの住宅の再測定は行いません。
    - ・電話での受け付けは行いません。
    - ・窓口でのお申し込みは混雑が予想されますので、できる限り電子申請かファクスでお申し込みください。
    - ・分譲マンションの場合は管理組合名でお申し込みください。
    - ・賃貸住宅（集合住宅・戸建）の場合は所有者の同意を得るか所有者名でお申し込みください。
    - ・測定は申込順ではありません。測定日時については、後日ご連絡します。
- ☎ 放射能対策室 ☎7185-5869、☎270-1192放射能対策室（住所省略可）☎7185-2495



電子申請 QRコード



我孫子市産農産物などの放射性物質検査結果  
(平成25年2月9日～3月8日) (単位:ベクレル/kg)

- 放射性セシウム基準値(放射性セシウム134・137の合計値)…一般食品…100ベクレル/kg、飲料水…10ベクレル/kg、牛乳・乳児用食品…50ベクレル/kg
- 「検出せず」とは、放射性セシウム134、放射性セシウム137が検出限界値未満であることを示します。
- 検出限界値…検体の種類などによって異なります。詳しくは市ホームページで。

我孫子市産農産物(農政課☎7185-1481)	放射性セシウム検出せず
アイスプラント、かぶ、からし菜2検体、キャベツ、こまつな2検体、しゅんぎく、セルリー、だいこん2検体、大豆、高菜、なばな3検体、はくさい、葉たまねぎ、ブロッコリー2検体、ブロッコリー(葉入り)、ほうれんそう、みずな、芽キャベツ	

学校給食食材(学校教育課☎7185-1267)	放射性セシウム検出せず
れんこん(千葉県産)、豚肉(茨城県産)、もやし(栃木県産)、にんにく(青森県産)、秋鮭(北海道産)など計96検体	

◎給食一週間分まるごと検査…検出せず

1月28日～31日・2月1日…根戸小を除く全小・中学校、1月29日～31日・2月1日…根戸小、2月9日・13日～15日…布佐小、2月12日～15日…布佐小・久寺家中・白山中を除く全小・中学校、2月12日・13日・15日…久寺家中、白山中、2月18日～22日…湖北中・布佐中を除く全小・中学校、2月18日～20日・22日…湖北中、布佐中、2月25日～28日・3月1日…新木小・並木小・布佐南小を除く全小学校

ゲルマニウム半導体検出器による検査結果…◎給食一週間分まるごと検査…検出せず  
2月4日～8日…全小・中学校

保育園給食食材(保育課☎7185-1490)	放射性セシウム検出せず
にんじん4検体(千葉県産)、きゅうり3検体(千葉県・茨城県産)、小松菜2検体(千葉県産)、豚肉4検体(千葉県・茨城県・岩手県産)、鶏卵3検体(千葉県・茨城県・埼玉県産)など計43検体	

ゲルマニウム半導体検出器による検査結果…◎給食一週間分まるごと検査…検出せず  
2月4日～8日…寿、湖北台、東あびこ、緑、湖北、布佐宝、恵愛、双葉、天王台双葉、川村学園女子大学附属、2月12日～18日…根戸、並木、つくし野、慈紘、柏鳳、アンジェリカ、つばめ、禮和、ぽけっとランドあびこ、めばえの森

あらし園給食食材(☎7185-2459)	放射性セシウム検出せず
白菜(茨城県産)、キャベツ(愛知県産)	

◎給食一食まるごと検査…検出せず(2月14日)

こども発達センター給食食材(☎7188-0472)	放射性セシウム検出せず
白菜(茨城県産)、キャベツ(愛知県産)	

市民が持ち込んだ食品などの放射性物質簡易検査結果  
(平成25年2月9日～3月8日・45検体) (単位:ベクレル/kg)

45検体中、基準値を超える放射性セシウムが検出された以下の1検体は自家消費用(自家採取・自家栽培など)であり、市場に流通しているものではありません。ご自宅などで栽培したものを食用にしている方は、検査をお勧めします。検査を希望する方は、事前に(株)セレス(☎7186-4311)にご連絡ください(検査費無料)。なお、詳しい検査結果は市ホームページをご覧ください。☎ 商業観光課☎7185-1475

品目	基準値超検体数	放射性セシウム134	放射性セシウム137
ゆず(皮ごと)	1検体	66	131

千葉県が実施した放射性物質検査結果(単位:ベクレル/kg)

農産物…次の品目の検査の結果、基準値(一般食品…100ベクレル/kg)以下で安全性が確認されました。なお、我孫子市産の「たけのこ」と「しいたけ(原木・露地栽培)」は、現在も国から出荷制限の指示を受けています。引き続き出荷・販売・譲渡しないでください。

品目	採取日	放射性セシウム134	放射性セシウム137
甘夏	2月19日	16	28.8

水産物…現在、手賀沼・手賀川(支流を含む)で捕れるギンブナについては、原子力災害対策本部長から出荷制限の指示が出されています。また、手賀沼のギンブナを除くすべての魚種と、利根川のテナガエビを除くすべての魚種について出荷が自粛されています。利根川や手賀沼で釣りをする方は、釣りあげたものを食べることを控えていただくとともに、持ち帰る場合はほかの河川に放流しないようお願いいたします。

詳しくは千葉県ホームページで。☎ 農政課☎7185-1481

漁場	品目	採取日	放射性セシウム134	放射性セシウム137
手賀沼	モツゴ	3月8日	22.0	35.9
	スジエビ	3月8日	13.5	49.3
	ギンブナ	3月8日	65.4	113

ホールボディカウンタ測定結果(平成24年4月1日～平成25年3月8日)

	測定者数(人)	放射性セシウム137		放射性セシウム134		検出された方の預託実効線量(※1)		
		検出せず	検出	検出せず	検出	0.1mSv未満	0.1～1mSv未満	1mSv以上
妊婦	10	9	1	9	1	—	—	
乳児の代理者	4	4	0	4	0	—	—	
乳児(0歳)	2	2	0	2	0	—	—	
幼児(1歳以上就学前)	113	109	4	113	0	4	—	
小学生	122	116	6	122	0	6	—	
中学生	13	12	1	13	0	1	—	
高校生相当	1	1	0	1	0	—	—	
合計	265	253	12	264	1	12※2	—	

「検出せず」とは、測定機器の「検出限界値以下」を表しています。また、検出限界値は、被測定者の体重、年齢、測定時間等の条件によって異なります。

※1 預託実効線量…体内に取り込まれた放射性物質により、長期間に人体が受ける内部被ばくの影響を評価する基準として、摂取後、大人は50年間、子どもは70歳になるまでに受ける線量を最初の1年間で受けた(預託)として計算される量です。

※2 12人から、放射性セシウム137(3.65～8.46ベクレル/kg)または134(4.43ベクレル/kg)が検出されましたが、預託実効線量はいずれも0.1ミリシーベルト未満でした。

評価結果…専門医師からは平成24年10月19日までの179件の測定結果について、「今回、放射性物質が検出された方のセシウム134および137、そして預託実効線量の数値については、放射線医学の立場からは、「健康に特別な影響を及ぼす数値ではない」と考えます。私たちは、日々自然界からより多くの放射線を受け続けています。その数値と比較すると、検出された数値は人体に影響を与えるとは考えにくい数値です。」との評価をいただいています。

ホールボディカウンタ測定費用の助成期間を、平成26年2月28日まで延長します

助成対象者 ◎妊婦または平成6年4月2日以降に生まれた方 ◎これまでに測定をしていない方または平成24年度に助成を受け測定し検出された方で、再測定を希望する方 ※乳幼児で測定困難な場合、本人と1日の大半を一緒に過ごしている保護者1人が代わることができます。☎ 健康づくり支援課(保健センター)☎7185-1126

学校などで受ける年間放射線量の推計値(2年目)

市内すべての保育園、幼稚園、小・中学校で、職員が積算線量計を装着して毎日24時間の積算放射線量を測定し、子どもが実際に受ける年間の放射線量を推計しています。測定結果は次のとおり、年間推計で文部科学省の目標値である1ミリシーベルトを超えませんでした。○測定期間 平成24年11月30日の朝～平成25年3月13日の朝(103日間)なお、1年目(平成23年9月1日の朝から365日間)の測定結果については、市ホームページをご覧ください。

☎ 保育園・幼稚園…保育課☎7185-1490、小学校・中学校…教育委員会学校教育課☎7185-1268

地区	測定場所	積算日数(日)	積算累計(ミリシーベルト)	年間推計(ミリシーベルト)	
我孫子地区	根戸保育園	101	0.163	0.589	
	つくし野保育園	101	0.231	0.835	
	つくしの幼稚園	103	0.222	0.787	
	二階堂幼稚園	103	0.089	0.315	
	アンジェリカ保育園	98	0.137	0.510	
	めばえ幼稚園	103	0.181	0.641	
	緑保育園	79	0.178	0.822	
	ひかり幼稚園	103	0.177	0.627	
	寿保育園	101	0.173	0.625	
	並木保育園	99	0.175	0.645	
	ぽけっとランドあびこ保育園	103	0.196	0.695	
	天王台地区	エーデル幼稚園	103	0.161	0.571
		天王台双葉保育園	96	0.148	0.563
		東あびこ保育園	100	0.151	0.551
川村学園女子大学附属保育園		96	0.166	0.631	

地区	測定場所	積算日数(日)	積算累計(ミリシーベルト)	年間推計(ミリシーベルト)	
湖北地区	柏鳳保育園	101	0.156	0.564	
	つばめ保育園	103	0.220	0.780	
	湖北保育園	97	0.181	0.681	
	恵愛保育園	102	0.145	0.519	
	湖北台幼稚園	103	0.183	0.648	
	湖北白ばら幼稚園	103	0.144	0.510	
	湖北台保育園	97	0.183	0.689	
	慈紘保育園	98	0.145	0.540	
	若草幼稚園	103	0.195	0.691	
	新木・布佐地区	双葉保育園	99	0.193	0.712
		布佐台幼稚園	103	0.192	0.680
禮和保育園		100	0.156	0.569	
わだ幼稚園		101	0.169	0.611	
布佐宝保育園	97	0.185	0.696		

場所	測定場所	積算日数(日)	積算累計(ミリシーベルト)	年間推計(ミリシーベルト)	
小学校	我孫子第一小学校	103	0.197	0.698	
	我孫子第二小学校	103	0.194	0.687	
	我孫子第三小学校	103	0.188	0.666	
	我孫子第四小学校	103	0.202	0.716	
	湖北小学校	103	0.214	0.758	
	布佐小学校	103	0.201	0.712	
	湖北台西小学校	103	0.183	0.648	
	高野山小学校	103	0.218	0.773	
	根戸小学校	103	0.166	0.588	
	湖北台東小学校	103	0.189	0.670	
	新木小学校	103	0.148	0.524	
	並木小学校	103	0.188	0.666	
	布佐南小学校	103	0.171	0.606	
	中学校	我孫子中学校	103	0.170	0.602
		湖北中学校	103	0.174	0.617
		布佐中学校	103	0.169	0.599
		湖北台中学校	103	0.190	0.673
久寺家中学校		103	0.169	0.599	
白山中学校	103	0.201	0.712		

※積算日数の違いは、積算線量計の不具合などにより、測定できなかった日数を除いているためです。※積算線量測定機器:電子式個人線量計DOSEi(富士電機社製)

※年間推計の計算式:(積算累計÷積算日数)×365(日) ※年間推計の値は小数点第四位で四捨五入

市では、妊婦または高校生相当までの年齢にある子どもを対象に、ホールボディカウンタによる内部被ばく線量測定費用の一部を助成しています。

☎ 健康づくり支援課☎7185-1126