

公園・子どもの遊び場の除染スケジュール (平成24年度)

内容	年月	平成24年										平成25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
各小学校区の公園等の除染	根戸小	【計9公園】 布施いばら公園・根戸塗手久保北公園・根戸塗手久保東公園・根戸上谷津公園・根戸葉師久保公園・つくし野ウメノキ公園・つくし野5号公園・つくし野6号公園・北飯塚北公園												
	我孫子第四小	【計11公園】 我孫子新宿北公園・我孫子古墳公園・我孫子いちょう公園・我孫子古屋公園・我孫子駅南口西公園・台田法花坊公園・船戸北公園・船戸台子どもの遊び場・根戸堀尻公園・白山北公園・白山西公園												
	並木小	【計7公園】 つくし野1号公園・並木3号公園・並木4号公園・並木ヤマボウシ公園・菱田1号公園・菱田公園・妻子原公園												
	我孫子第一小	【計9公園】 しらさぎ公園・栄南公園・栄東公園・栄ハナミズキ公園・若松2号公園・若松3号公園・若松4号公園・寿古墳公園・たけのこ広場												
	我孫子第三小	【計8公園】 青山台西公園・青山台東公園・青山台北公園・青山台中央公園・柴崎台北公園・柴崎台南公園・堂下公園・西屋敷公園												
	高野山小	【計11公園】 泉1号公園・泉3号公園・泉5号公園・泉7号公園・泉11号公園・浅野谷1号公園・浅野谷2号公園・浅野谷3号公園・浅野谷4号公園・我孫子堀尻公園・滝前谷公園												
	我孫子第二小 湖北台西小 湖北台東小	【計3公園】 東我孫子5号公園・湖北台6号公園・湖北台1号公園												
	湖北小 新木小	【計5公園】 中峠寺前公園・中峠鹿島前公園・古戸ゆうかり公園・森の公園・新木ゆりの木公園												
	布佐小 布佐南小	【計2公園】 長丁西公園・布佐平和台2号公園												
	砂場の砂の入替え 【計20カ所】	丑高公園・布佐平和台3号公園・木戸公園・和田前公園・長丁東公園・長丁西公園・布佐立野公園・新木ゆりの木公園・森の公園・古戸ゆうかり公園・中峠二本榎公園・天王台南公園・泉2号公園・泉5号公園・泉3号公園・浅野谷1号公園・西屋敷公園・青山台東公園・我孫子新宿北公園・布施いばら公園												
除染工事実施済み公園の現況復旧 【計7公園】	我孫子後田公園・我孫子駅南口東公園・久寺家あけぼの公園・久寺家あすなる公園・つくし野2号公園・つくし野3号公園・つくし野7号公園													
放射線量のモニタリング調査 【計211公園】	市内全公園													

▶表土の削り取り作業(つくし野2号公園)



市内全域で公園の除染を進めます

昨年度は、市西部地区を中心に16公園の除染と44カ所の砂場の砂の入替えを行いました。

今年度は、13の小学校区を9つのブロックに分け、市内全域で公園の除染を進めていきます。国の補助金の交付決定後、7月には工事に入る予定です。地元自治会には事前に協議にお伺いします。

さらに、昨年度に除染が完了した公園のうち、芝草などの剥ぎ取りにより道路への土砂の流出が考えられる7公園の現況復旧を行うほか、20カ所の砂場の砂の入替えを行い、砂場の除染を今年度中に完了させる予定です。

計画では、平成25年度の完了としていますが、今年度内に出来る限り前倒しして除染工事を実施していきます。

なお、除染工事が完了した公園も含め、3か月ごとに全ての公園で放射線量のモニタリング調査を行い、その結果を公表していきます。☎ 公園緑地課 内線・544

平成23年度に除染工事を実施した公園 (16公園)

天王台西公園、柴崎台中央公園、我孫子後田公園、我孫子駅南口東公園、久寺家あけぼの公園、久寺家あすなる公園、台田南公園、つくし野2号公園、つくし野3号公園、つくし野7号公園、並木1号公園、並木2号公園、並木5号公園、根戸塗手久保南公園、泉4号公園、柴崎台東公園

手賀沼流域下水道終末処理場での焼却灰の一時保管について

原発事故に伴う放射性物質の飛散により、焼却灰等から8000ベクレル/kgを超える高濃度の放射性セシウムが検出されている松戸市、柏市、流山市、印西市環境整備事業組合(印西市・白井市・栄町)では、焼却灰を各市の焼却施設内等で一時保管しています。このため、平成23年8月31日、我孫子市も含めた4市1組合で、千葉県に対し県内に焼却灰の一時保管場所を確保するよう要望しました。

その結果、10月31日に県から我孫子市と印西市にまたがる手賀沼終末処理場の敷地の一部を一時保管場所とする提案がありました。我孫子市と印西市では、手賀沼終末処理場に4市1組合すべての焼却灰を保管することは受け入れられないとして、複数の候補地を選定するよう県に対し要請するとともに、その後の関係市の会議の中でも、各市の中で一時保管場所を確保するよう要請しました。この間、議会でも2回にわたり県の提案を断固拒否する決議を全会一致で可決し、市民から提出された受け入れ拒否を要望する陳情も全会一致で採択しました。(右表参照)しかし、県からは手賀沼終末処理場以外の候補地の提示はありません。

手賀沼終末処理場には、すでに手賀沼流域7市分(松戸市・柏市・流山市・鎌ヶ谷市・印西市・白井市・我孫子市)の放射性物質を含む下水道汚泥焼却灰等1250トン(2470袋)が一時保管され、今後も増加する見込みです。市としては、このような状況の中で、さらに4市1組合すべての焼却灰の保管を容認することはできないと考えており、引き続き、県に対し新たな提案を求めています。☎ クリーンセンター ☎7187-0015

焼却灰の一次保管についての経過

日付	内容
平成23年8月31日	4市1組合(松戸市、柏市、流山市、我孫子市、印西市環境整備事業組合)の長から千葉県知事あてに、8000ベクレル/kgを超える焼却灰等の一時保管場所を県で確保するよう要望書を提出
10月31日	県が4市1組合へ、一時保管場所候補地として手賀沼終末処理場用地を提示
11月8日～12月12日まで	候補地である印西市と連名で、5回にわたり協議。複数の保管場所の確保等を要請。その結果、提示のあった用地に4市1組合の全ての焼却灰の受け入れは了承できない旨を県に回答
12月20日	12月議会の環境都市常任委員会で経過説明
12月22日	①5市(松戸市、柏市、流山市、印西市、我孫子市)副市長会議。各市の経過報告を行う。②我孫子市議会が、「県提案の候補地を焼却灰一時保管場所とすることについて、受け入れ拒否を表明する決議」を全会一致で可決
平成24年1月5日	5市副市長会議。松戸市、柏市、流山市に国有地・市有地等を含め一時保管場所候補地の選定を要請
1月31日	5市副市長会議。松戸市、柏市、流山市から候補地はないとの回答
2月6日	5市長会議。県が地元および市議会への説明会を提案
3月23日	我孫子市議会が、「県提案の焼却灰等の一時保管場所について、白紙撤回を求める決議」を全会一致で可決。市民からの「断固、受け入れ拒否を要望する陳情」も全会一致で採択
3月29日	5市長会議。県が地元および市議会への説明会を再度提案
4月26日	県が印西市議会議員に対し説明会を開催

ホールボディカウンタの測定結果 (平成24年4月1日～5月18日)

市では、4月から、妊婦・中学生以下の子どもを対象に、ホールボディカウンタ(内部被ばく線量測定器)の測定費用の一部を助成しています。測定を希望する方は、事前に健康づくり支援課へご連絡ください。※「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。

☎ 健康づくり支援課(保健センター) ☎7185-1126

ホールボディカウンタの測定結果

区分	被測定者数(人)	セシウム134・137
妊婦	2	検出せず※
乳児(0歳)	0	
幼児(1歳以上入学前)	11	
小学生	8	
中学生	3	
合計	24	

我孫子市産農産物などの放射性物質分析結果 (平成 24 年 4 月 1 日～5 月 15 日)

市の簡易型放射性物質分析機器で、我孫子市産農産物や小・中学校、保育園などの給食食材を検査した結果を次のとおりお知らせします。

◎放射性セシウム基準値…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

我孫子市産農産物 (農政課☎7185-1481)			放射性セシウム検出せず		
かき菜、ほうれんそう12検体、キャベツ7検体、きゅうり6検体、だいこん14検体、だいこん(葉)2検体、いちご、レタス4検体、サニーレタス4検体、リーフレタス3検体、ふき14検体、ふき(葉)2検体、さといも、やつがしら、スナップエンドウ5検体、さんとう菜、こまつな9検体、トマト3検体、かぶ8検体、かぶ(葉)、にんじん3検体、さやえんどう2検体、にら3検体、ズッキーニ、うりい、せり2検体、うど、グリーンピース、ねぎ5検体、いんげん3検体、ルッコラ2検体、アスパラガス、しょうが、しゅんぎく3検体、たまねぎ4検体、そらまめ3検体、エシャロット、長ねぎ					

品目	放射性セシウム134	放射性セシウム137	品目	放射性セシウム134	放射性セシウム137
よもぎ	検出せず	25.97	ふき(葉)	18.02	18.29
こまつな	検出せず	12.07	レタス	検出せず	12.57
にら	17.44	検出せず	ふき	検出せず	16.22
ふき	11.18	14.50			

学校給食食材 (学校教育課☎7185-1267)			放射性セシウム検出せず		
牛乳5検体(千葉県、北海道、岩手県、群馬県、秋田県、埼玉県、山形県、栃木県産の原乳)、秋鮭(北海道産)、サワラ(韓国産)、子持ししゃも2検体(カナダ、ノルウェー産)、ヨーグルト2検体(北海道、中国地方産)、納豆2検体(千葉県産)、かしわもち(日本産)、醤油(アメリカ産大豆)、干しいたけ(愛媛県、大分県産)、うすら卵2検体(千葉県産)、マッシュルーム(千葉県産)、米油(東北地方、北海道、新潟県産米ぬか)、にんじん(長崎県産)、じゃがいも3検体(徳島県、鹿児島県、長崎県産)、豚肉(千葉県産)、鶏肉(青森県産)、あじ(タイ産)、ひじき2検体(韓国、千葉県産)、かんばん(栃木県産)、冷凍大豆(千葉県産)、しらす(愛媛県産)、キャベツ2検体(神奈川県、千葉県産)、こまつな(埼玉県産)、デコボン(熊本県産)、ねぎ(埼玉県産)、えのき茸(新潟県産)、米(我孫子北地区、湖北北地区、布佐南地区産)、みそ(栃木県産)、甘夏(鹿児島県産)、ほうれんそう(茨城県産)、たまねぎ(北海道産)、はくさい(千葉県産)、削り節(愛媛県産)、おかひじき(千葉県産)、ごぼう2検体(青森県・熊本県産)、たけのこ(福岡県産)、ハム(デンマーク産)、豚もも肉2検体(茨城県、千葉県産)、豆腐(カナダ、アメリカ産)、卵(栃木県産)、いか2検体(北海道、青森県産)、落花生(千葉県産)、オレンジ(アメリカ産)、だいこん(千葉県産)、わかめ(岩手県産)、さつまいも(千葉県産)、切干だいこん(千葉県産)、キウイフルーツ(群馬県産)、にら2検体(茨城県産)、さやいんげん(沖縄県産)、かつお(静岡県産)、さば(ノルウェー産)、ホキ(ニュージーランド産)、ホールコーン(北海道産)、みかん缶詰(愛知県、静岡県産)、でんぷん(北海道産)、いよかん(愛媛県産)、セロリ(静岡県産)、ふき(学校栽培)、さといも(埼玉県産)、煮干し(香川県産)、きくらげ(長崎県、福岡県産)、よもぎペースト(山形県産)、鶏もも肉(宮崎県産)、メロン(熊本県産)、グリーンピース2検体(鹿児島県産)、かぶ(千葉県産)、にんじん(徳島県産)、紫キャベツ(学校栽培)、豚レバー(茨城県産)、絹さや(千葉県産)、きゅうり(茨城県産)、ロースハム(千葉県産)、こんにゃく(群馬県産)、木綿豆腐(長野県、アメリカ産の大豆)					

◎給食一食まるごと検査…検出せず

4月16日…我孫子一小、我孫子二小、我孫子三小、我孫子四小、湖北小、布佐小、4月17日…湖北台西小、高野山小、根戸小、新木小、布佐南小、湖北台東小、並木小、我孫子中、湖北中、布佐中、4月23日…湖北台中、久寺家中、白山中、5月2日・10日…我孫子一小、我孫子二小、我孫子三小、我孫子四小、湖北小、布佐小、湖北台西小、高野山小、根戸小、湖北台東、5月7日・14日…新木小、並木小、布佐南小、我孫子中、湖北中、布佐中、湖北台中、久寺家中、白山中

◎学校給食食材の検査体制を強化…分析機器を新たに1台購入し、5月から小・中学校の給食食材の検査体制を次のとおり強化しました。これまで以上に、児童・生徒や保護者の皆さんの不安解消と安全確保に努めていきます。

検査内容	従来	5月以降
給食食材の使用前検査数(1か月あたり)	約50品目	約100品目
給食一食まるごと検査の回数(1校あたり)	月1回	月4回

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2検体(徳島県産)、さといも(愛媛県産)、えのき茸(新潟県産)、なめこ(秋田県産)、乳飲料(北海道、岩手県、青森県、栃木県、群馬県、千葉県、茨城県産の原乳)、だし汁(かつお削り節(インド洋産)、もやし(栃木県産)、かぼちゃ(ニュージーランド産)、ねぎ(埼玉県産)、甘夏みかん(三重県産)、たまねぎ(北海道産)、キャベツ3検体(愛知県産)、ほうれんそう2検体(千葉県、群馬県産)、はくさい(茨城県産)、白米(宮城県、福島県産の混合)、こまつな2検体(千葉県、埼玉県産)、牛乳3検体(茨城県、青森県、神奈川県、栃木県、群馬県産の原乳)、ヨーグルト(静岡県、北海道産の原乳)、湯通し塩蔵わかめ(徳島県産)、さつまいも(千葉県産)、しらたき(長野県産)、じゃがいも2検体(北海道産)、ゆでたけのこ(鹿児島県産)、水煮たけのこ(茨城工場)、にら(茨城県産)、トマト(栃木県産)、スナップエンドウ(千葉県産)					

◎給食一食まるごと検査…検出せず

4月3日…アンジェリカ保育園、双葉保育園、湖北保育園、4月4日…並木保育園、寿保育園、4月10日…川村学園女子大学附属保育園、布佐宝保育園、慈絛保育園、4月11日…湖北台保育園、東あびこ保育園、4月17日…柏鳳保育園、恵愛保育園、禮和保育園、4月18日…根戸保育園、つくし野保育園、4月24日…天王台双葉保育園、つばめ保育園、ぼけつとランドあびこ保育園、4月25日…寿保育園、緑保育園、並木保育園、5月2日…緑保育園、寿保育園、根戸保育園、つくし野保育園、湖北台保育園、並木保育園、5月8日…双葉保育園、アンジェリカ保育園、5月9日…川村学園女子大学附属保育園、東あびこ保育園、湖北台保育園、5月10日…根戸保育園、つくし野保育園

あらき園給食食材 (あらき園☎7185-2459)	放射性セシウム
木綿豆腐(千葉県産)、にんじん(徳島県産)	検出せず

◎給食一食まるごと検査 4月6日、5月11日…検出せず

こども発達センター給食食材 (こども発達センター☎7188-0472)	放射性セシウム
ねぎ(千葉県産)、もやし(茨城県産)、にんじん(徳島県産)	検出せず

◎[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…放射性セシウム134:10ベクレル/kg・放射性セシウム137:10ベクレル/kg

利根川や手賀沼で釣りをする方へ

千葉県が実施した放射性物質検査の結果、4月25日に利根川で捕獲されたギンブナから、食品の基準値を超える110ベクレル/kgの放射性セシウムが検出されたため、県の要請を受け関係漁協では、出荷を自粛しています。

市では今後も、千葉県および関係漁協と連携し、速やかに対策を講じていきます。

なお、手賀沼で捕れる水産物の出荷自粛は現在も継続中です。利根川や手賀沼で釣りをする方は、釣り上げたものを食べることを控えていただくとともに、持ち帰る場合は他の河川などに放流しないようお願いいたします。

☎ 農政課☎7185-1481

市民が持ち込んだ食品などの放射性物質簡易検査 (平成 24 年 4 月 1 日～5 月 15 日・251 検体)

かんきつ類等から基準値を超える放射性セシウムが検出されました…検出された品目はすべて自家消費(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。ご自宅等で栽培したものを食用している方は、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。☎ 商工観光課☎7185-1475

品目	基準値超検体数	放射性セシウム134・137合計	品目	基準値超検体数	放射性セシウム134・137合計
かんきつ類(夏みかん、甘夏、ゆず)※	12検体	105~773	ローズマリー	1検体	128
月桂樹	1検体	410	たけのこ(注)	15検体	100~235
			しいたけ(注)	3検体	198~2719

※皮のみ・乾燥皮の検査を含む (注)我孫子市産の原木しいたけ(露地栽培)およびたけのこには、出荷制限がかかっています。

市内の全保育園・幼稚園・小学校・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23年9月1日の朝～平成24年5月18日の朝(260日間) ☎ 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

学校などで受ける年間放射線量の推計値

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	256	0.526	0.750	
	つくし野保育園	259	0.570	0.803	
	つくしの幼稚園	260	0.556	0.781	
	二階堂幼稚園	239	0.576	0.880	
	アンジェリカ保育園	260	0.391	0.549	
	めばえ幼稚園	253	0.536	0.773	
	緑保育園	240	0.514	0.782	
	ひかり幼稚園	260	0.464	0.651	
	寿保育園	260	0.459	0.644	
	並木保育園	260	0.551	0.774	
	ぼけつとランドあびこ保育園	46	0.042	0.333	
	天王台地区	エーデル幼稚園	260	0.501	0.703
		天王台双葉保育園	257	0.355	0.504
東あびこ保育園		258	0.445	0.630	
川村学園女子大学附属保育園		249	0.499	0.731	

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	259	0.347	0.489
	つばめ保育園	255	0.624	0.893
	湖北保育園	247	0.561	0.829
	恵愛保育園	260	0.476	0.668
	湖北台幼稚園	258	0.523	0.740
	湖北白ばら幼稚園	241	0.394	0.597
	湖北台保育園	256	0.489	0.697
	慈絛保育園	253	0.401	0.579
	若草幼稚園	258	0.471	0.666
	双葉保育園	250	0.609	0.889
	布佐台幼稚園	256	0.460	0.656
新木・布佐地区	禮和保育園	260	0.444	0.623
	わだ幼稚園	260	0.472	0.663
	布佐宝保育園	247	0.517	0.764

※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

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	258	0.495	0.700
	我孫子第二小学校	252	0.507	0.734
	我孫子第三小学校	258	0.479	0.678
	我孫子第四小学校	260	0.522	0.733
	湖北小学校	259	0.595	0.839
	布佐小学校	256	0.477	0.680
	湖北台西小学校	246	0.450	0.668
	高野山小学校	257	0.489	0.694
	根戸小学校	258	0.461	0.652
	湖北台東小学校	256	0.472	0.673
	新木小学校	260	0.471	0.661
	並木小学校	256	0.482	0.687
	布佐南小学校	260	0.473	0.664
	中学校	我孫子中学校	253	0.444
湖北中学校		260	0.448	0.629
布佐中学校		258	0.450	0.637
湖北台中学校		258	0.443	0.627
久寺家中学校		258	0.499	0.706
白山中学校	235	0.422	0.655	

食品などの放射性物質簡易検査には、これまで1ℓまたは1kgの検体が必要でしたが、4月から500mlまたは500gでも検査できるようになりました。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)。☎ 商工観光課☎7185-1475