

# 印西市放射線対策情報

No.1

市では、昨年の福島原発事故発生以来『広報いんざい』やホームページなどで、放射線対策の情報を発信してきました。

今号から、より多くの情報を発信するために、毎月1日号に「印西市放射線対策情報」のページを設け、みなさんにお伝えしていきます。

## 印西市放射性物質除染実施計画の概要

### ◆基本的な考え方

本計画は、平成23年3月11日に発生した東日本大震災に伴う東京電力株式会社福島第一原子力発電所の事故により、当該原子力発電所から放出された放射性物質による環境の汚染に対応し、追加被ばく線量を速やかに低減させるため「平成23年3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震に伴う原子力発電所の事故により放出された放射性物質による環境の汚染への対処に関する特別措置法」(以下「特別措置法」といふ)が施行されたことを受け、段階的な除染をす

### ◆除染目標

汚染状況重点調査地域に指定された本市は、長期的な目標として追加被ばく線量が年間1ミリシーベルト以下となることを目指します。

除染関係ガイドラインを踏まえて、できるだけ早い時期に、地表面から1m(幼児・小学校など、子どもの生活空間において50cm)の平均空間放射線量が毎時0.23マイクロシーベルト以上の区域を特別措置法に基

づく除染実施区域とし、市独自の基準として、幼稚園、保育園、小・中学校では、地表面から5cmの空間線量についても毎時0.23マイクロシーベルト未満を目標に除染をします。

### ◆除染の優先順位の考え方

除染実施にあたっては、子どもへの影響を十分配慮することが必要であり、市の方針として子どもの生活空間となる施設に重点をおき、次の対象施設を優先して除染を行います。

- (1)子どもの生活空間(幼稚園、保育園、小・中学校)
  - (2)利用度の高い施設(公園など)
- また、次の事項を考慮し、除染作業を進めていきます。
- ①空間線量率②除染により発生する汚染廃棄物量③除染に伴う影響(自然環境への影響や施設利用制限など)

### ◆除染方法

除染方法は、原則として除染関係ガイドラインおよび、これを踏まえて策定された「放射線量低減対策特別緊急事業費補助金要領」に示される除染方法から選択し実施します。

除染作業の終了後には、その効果を確認するための空間放射線量の測定を行い、定期的なモニタリングも行います。

## ●平成23年度の除染実施施設●

施設名	除染内容
各小・中学校	砂場の砂の入れ替え、側溝・雨樋などの清掃を実施
永治小学校	校庭表土すきとり・埋設工事などを実施
小林北小学校	
もとの幼稚園	
瀬戸幼稚園	
大森保育園	
木下保育園	
木刈保育園	
内野保育園	
高花保育園	
西の原保育園	
もとの保育園	除染工事などに対し、補助金を交付
私立保育園3園	
私立幼稚園6園	砂場の砂の入れ替えを実施
公園(52カ所)	
稲荷谷公園ほか2公園	

## 子どもたちを放射線から守る

### ◆除染実施状況・実施予定

【平成23年度実施状況】平成23年度の除染を実施した施設などについては、左表のとおりです。

### 【平成24年度除染実施予定】

幼稚園・保育園、小・中学校については、引き続き除染を行います。また、公園については、54カ

### ◆財源の確保

放射線対策関連費用については、国には法に基づく確実な財政措置を、東京電力株式会社には賠償を求めていきます。

### ◆実施状況の公表

放射線量の測定結果や除染作業の実施状況は、『広報いんざい』ホームページなどで随時公表します。

環境保全課放射線対策室(☎内線366〜368)。

## 放射線量測定器の貸し出し・放射線量測定員の派遣を実施しています

市では、現在も放射線量を把握できるよう放射線量測定器(堀場製作所製PA-1000)の貸出しや測定員の派遣を実施しています(要予約)。

### 【貸出】

- 予約受付時間…午前8時30分～午後5時。
- 貸出日…年末年始を除く毎日。
- 貸出回数…1人1回1台。
- 貸出時間…①午前9時～正午②午後1時30分～4時30分。

### 【派遣】

- 予約受付時間…午前8時30分～午後5時。
  - 派遣日…月～金曜日(年末年始・祝日を除く)。
  - 派遣時間…午前9時～午後4時30分(正午～午後1時を除く)。個人は30分程度、町内会・自治会などの団体は60分程度。
- ※予約状況により、希望に沿うことができない場合はご了承ください。

環境保全課放射線対策室(☎内線366〜368)。

市では、乳幼児の放射線による影響を低減するため、私立保育園および私立幼稚園の設置者に対し、「放射線量低減事業補助金」を平成23年度に引き続き平成24年度も交付します。

交付額は平成23年度、平成24年度の事業併せて250万円以内で、0.23マイクロシーベルト以上の場所を0.23マイクロシーベルト未満にするための工事費や委託費、備品購入費などの経費を対象としています。※詳しくは左記まで。

【私立保育園について】保育課保育班(☎内線221〜222)。

【私立幼稚園について】保育課管理班(☎内線224〜225)。



▲空間放射線量(50cm)  
単位: マイクロシーベルト  
除染前は0.424~0.571  
だった線量が、除染後は  
0.102~0.204になりました

▶空間放射線量(50cm)  
単位: マイクロシーベルト  
除染前は0.293  
だった線量が、  
除染後は0.110  
に低下



永治小の除染作業