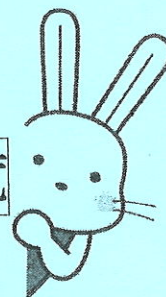


～北信地区にお住まいのみなさまへ～

# 内部被ばく検査のご案内

回 覧



このたび、北信地区でホールボディカウンタ車による内部被ばく検査を行います。  
この機会に検査を受けてみませんか。

- 1、対 象 者：福島市内にお住まいの満4歳以上の方で、内部被ばく検査を希望される方。  
※今回の検査は検査機器の中で、直立のまま2分間静止していただくことが  
必要です。  
※37.5度以上の発熱、風邪の症状のある方は受検できません。  
検査当日、体温を測定させていただきます。
- 2、場所・期間：北信支所・北信学習センター（鎌田字中江1）  
3月10日（月）～3月14日（金）
- 3、検査受付時間：午前10時00分～午前11時45分  
午後 1時15分～午後 3時45分  
※3月10日（月）は、午後のみ受付  
※3月14日（金）は、午後3時30分で受付終了となります。ご注意ください。
- 4、申 し 込 み：検査希望日の前日までに電話で予約をしてください。  
申込専用電話番号 024-536-1670  
平日の午前9時から午後4時まで受付けます。  
（予約が優先ですが、当日の現地申込も受付けます。）
- 5、検 査 費 用：無 料です。
- 6、検査の流れ：受付（3分）→ 体表面の検査（1分）→ 内部被ばく検査（2分）
- 7、検 査 結 果：検査結果は約1ヶ月後に福島市より郵送いたします。



予約申込専用電話  
024-536-1670  
平日の午前9時から午後4時まで

予約以外のお問い合わせ先  
福島市保健所 保健総務課 放射線健康管理係  
電話：024-525-7681  
（平日の午前8時30分から午後5時15分まで）

必ず裏面もご覧ください

支所・学習センターでは予約・お問合せの受付を  
しておりませんので、ご注意ください。



# 内部被ばく検査についての説明

## 1、内部被ばく検査とは？

人の体内に存在する放射性物質の種類や量を体外から測定する検査で、飲食物や大気等から体内に取り込まれた放射性セシウムを測定します。

測定された放射性物質の量（単位：ベクレル）から、預託実効線量（成人では50年間、子どもでは70歳までに体内から受けるとされる内部被ばく線量・単位：ミリシーベルト）を計算して、報告いたします。

## 2、検査の流れ

申込み→ **検査** → 結果の報告 ※結果は、約1ヶ月後に郵送いたします。

## 3、検査当日の流れ

受付 → 検査内容の説明 → 体表面の検査 → ホールボディカウンタ（内部被ばく検査を行う検査機器）による全身検査 → 終了

## ご注意

※ホールボディカウンタ車（ホールボディカウンタを載せたトラック）では、受付や体表面検査が出来ないため学習センター屋内で実施し、体表面検査後に駐車場のホールボディカウンタ車まで、外を歩いて移動していただくことになりますのでご了承ください。

## 4、検査の内容

### （1）体表面の検査

体の表面に放射性物質がついていないか確認するため、内部被ばく検査の前にサーベイメータで測定します。

この体表面検査は、内部被ばく検査の際に体表面に放射性物質がついていると正確な測定値が得られないため行うものです。万が一、ついていた場合は、着替えなおすなどして放射性物質が付いていない状態にしてから内部被ばく検査を受検します。

### （2）ホールボディカウンタによる全身検査

体内に放射性物質が入っているかどうかを確認するための検査です。測定時間は2分です。測定中は体を動かさないようにしてください。

検査において検査機器等から放射線を浴びることはありませんし、痛みもありません。

