

[トップ](#)
[ニュース](#)
[スポーツ](#)
[エンタメ](#)
[ライフ](#)

[ショッピング](#)
[Astand](#)
[トピックス](#)

文字サイズ [小](#) [中](#) [大](#)

[社会](#) | [ビジネス](#) | [政治](#) | [国際](#) | [文化](#) | [サイエンス](#) | [社説](#) | [コラム](#) | [天気](#) | [交通](#) | [動画](#) |
[マイタウン](#) | [ENGLISH](#)

現在位置: [朝日新聞デジタル](#) > [マイタウン](#) > [新潟](#) > 記事

新聞購読のご案内 [朝日新聞](#) 

「100ベクレル以下」でも嚴重管理

2012年04月20日



ドラム缶に入れられ、保管される
低レベル放射性廃棄物＝19日、
柏崎刈羽原発

東京電力は19日、柏崎刈羽原発
内で出た低レベル放射性廃棄物の
管理方法を公開した。同原発では
再利用が認められている1キロあ
たりの放射性セシウムが100ベク
レル以下のゴミもドラム缶に入れて
嚴重に管理し、搬出後もコンクリー
トや土で外に漏れ出さないようにし
ている。長岡や新潟など県内5市
は同100ベクレル以下の震災がれ

きを受け入れる考えだが、その焼却灰をどう管理するのか、より分かり
やすい住民への説明が求められそうだ。



公開されたのは、柏崎刈羽原発内で放射性物質が付く可能性のある
「放射線管理区域」から出た低レベル放射性廃棄物のうち、針金やスプ
レー缶などの燃えないゴミの処分方法。

ゴミはまず、ポリ袋に入れられて「固体廃棄物処理建屋」へ。ポリ袋から
出し、手袋やマスクをした作業員がドラム缶に詰め込む。ゴミのかさを減
らすため、切ったり、圧縮したりすることも。ドラム缶の中身が動いたり、
漏れ出したりするのを防ぐため、砂とセメントを混ぜたモルタルを流し込
んで固める。

ドラム缶はコンテナに積み、青森県六ヶ所村の「低レベル放射性廃
棄物埋設センター」へ運ばれる。

1キロあたりの放射性セシウムが1千億ベクレル以下の低レベル放射
性廃棄物については原子炉等規制法で地下数メートルに埋め立てでき
るとされている。六ヶ所村のセンターでは土を掘ってドラム缶を入れ、周
囲をコンクリートで固め、放射性物質を吸着しやすい土をかぶせるとい
う。

同法で再利用してもよいとされている同100ベクレル以下のゴミも扱
いは同じ。東電の担当者は「柏崎刈羽原発では、100ベクレル以下でも
原発内で汚染されたゴミはすべて低レベル放射性廃棄物として厳格に
管理することになっている」と話す。

[PR] 注目情報



トミー ヒルフィガー
2012年4月18日東京・表参道エリア
に旗艦店をオープン！

マイタウン新潟

新潟の天気	20日 
ニュース一覧	高校野球
ふるさと胸に 大震 災1年	寄り添って 大震災1 年
〈Tough〉を探して	食彩にいがた
水中めがね	地域の取材網

企画特集

[企画特集とは](#)

スタンダードの魅力: TOMMY HILFIGER × 小林桂

シンガポール航空: 満足度ランキング上位の
訳

NHKオンデマンド: “ケータイ払い”ができる！

お気に入りの部屋を見つけ
る！: SUUMO[無料]

キャンパス アサヒ・コム: 大学トップが語る

通信制特集: 今の自分で満足ですか？

必見: 世紀のディズニー・スペクタクル巨編！

ANA: 話題のB787とA380に搭乗のチャンス！

手袋や作業服など、放射性物質がわずかに付着した燃えるゴミは、洗濯をして何度か使った後、原発内で燃やしてドラム缶に保管される。処分方法は決まっていないが、東電の担当者は「燃えないゴミと同様、モルタルで固めて処分することになるのではないかと話している。(富田 洗平)



【知事が「安全確認」発言を批判】

震災がれきの受け入れを表明した5市のうち、長岡、柏崎、三条各市の市議や担当者らが宮城県女川町のがれき処理場を視察した際、「安全を確認した」との発言が相次いだことについて、泉田裕彦知事は19日の記者会見で「外部被曝(ひ・ばく)と内部被曝を理解しているのか。これで安全だと説明されると、市民がちょっとかわいそうだ」と批判した。また、5市が表明している処理方法について「懸念、リスクがあると言わざるをえない」と述べた。

3市の市議らは、18日に女川町のがれき処理場で、がれきやその周辺の空間放射線量を測っている様子などを視察。複数の参加者から「安全だと分かった」「搬出までは安全」などの声が上がっていた。

知事は、焼却すると放射性物質が濃縮されることに懸念を示し、「内部被曝や長期の低線量被曝について(体に)どういう影響を与えるのかは国際的にも合意はない」と指摘。「排水に溶けたり、環境中に出たりすることを心配しているのに、空間放射線量を測って安全です、というのは知識に問題があるのでは」とも語った。(水野梓)

PR情報

その会議は、本当に必要ですか？会議をやめると業績が上がる理由とは

職場PCでの不正コピー、情報受付中。コンピュータソフトウェア著作権協会

憧れのあの街にも注目のマンションが続々登場中！《ライオンズマンション》

海外旅行、出張の航空券は、シンガポール航空HPからの購入がお得です！

マイタウン新潟

「100ベクレル以下」でも嚴重管理 (04/20)

自主避難を解消 糸魚川・地滑り (04/20)

トキのペア1組 再営巣して抱卵 (04/20)

長岡の太陽工機 特別損失8800万円 (04/20)

【新潟人】自然と人の温かさ実感 (04/20)

がれき「安全を確認」 宮城の処理場視察 (04/19)

「オレオレ」の前兆 佐渡で20件相次ぐ (04/19)

自主避難解消へ、市がきょう協議 糸魚川 (04/19)

新潟-南京 記念のチャーター便 (04/19)

上智大学:いちばんのお仕事は、幸せになること

「Re:SOURCE」:企業が生成するメディア



朝日新聞社インフォメーション

CSR報告書

採用情報

記事や写真利用案内

写真の購入案内

朝日新聞デジタル利用案内

デジタルサービス一覧

kotobank 用語解説

朝日新聞出版の本