

放射性物質濃度と空間放射線量の測定結果について

①放射性物質を含む牧草とその本焼却に伴う焼却灰などの放射性物質濃度測定結果

- 測定日 ▷焼却牧草・主灰・飛灰 12月21日～1月18日 ▷排ガス 1月9日 ▷放流水 1月9日
- 測定結果 焼却牧草・主灰・飛灰の濃度は「国の埋設安全処理基準値8,000Bq(ベクレル)/kg」と「市独自の焼却停止基準値6,400Bq/kg」を、放流水は「国の管理基準値1」をそれぞれ下回っていました。また、排ガスからは検出されませんでした。

測定物質	測定値	
	最大値	最小値
焼却牧草	基準値以下 630Bq/Kg	基準値以下 39Bq/Kg
主灰	基準値以下 83Bq/Kg	基準値以下 13Bq/Kg
飛灰	基準値以下 361Bq/Kg	基準値以下 123Bq/Kg
排ガス	検出せず	
放流水	基準値以下 0.037	

②清養園、一般廃棄物最終処分場周辺の地表付近の空間放射線量測定値

- 測定日 12月25・28日、1月4・10・17日
- 測定結果 焼却停止基準(国の基準)「地表から50cm地点で0.23μSv(マイクロシーベルト)/時」を下回っていました
単位: μSV/時

測定場所	測定値	
	最大値	最小値
新田地区付近	0.08	0.05
新田地区自治会館	0.08	0.06
7区消防コミセン	0.07	0.05
新里地区付近	0.07	0.05
日影自治会館	0.10	0.07
我丸地区付近	0.07	0.05
綾織地区センター	0.07	0.04
上中宿公民館	0.07	0.05
日影橋付近	0.09	0.06
一般廃棄物最終処分場 周辺(宮守町宮守)	0.04	0.03

2月1日から牧草の焼却量を1日あたり約1.5トんに増量しました

放射性物質を含む牧草の本焼却処理において、2月1日から、牧草の焼却量を1日あたり約1トんにから約1.5トんに増量しました。本焼却開始以降、各種放射性物質濃度の測定値はそれぞれ安全基準値を大きく下回り、安定した処理が図られていることから、1月7日から10日までの4日間、試験的に焼却量を約1.5トんに増量。試験期間中の各種放射性物質濃度の測定値は増量前と大きな差は無く、環境に対する影響はないものと判断し、焼却量の増量を決定しました。

③農作物などの放射性物質濃度測定結果

- 調査内容 県・市が行うサンプル調査と、市の測定検査サービスでの調査を基にしています
- 放射性セシウム基準値(国の基準) ▷飲料水 10Bq/kg ▷一般食品 100Bq/kg ▷牛乳 50Bq/kg
- 測定結果(11月21日～1月18日) 全品目が、国が定める安全基準値を下回りました

品目	採取場所	採取日	測定結果
			放射性セシウム
原乳	遠野コールドセンター	11月19・26、12月3・13・18日、1月4・7・15日	検出せず
肉牛	市内農家	11月20日～1月18日	基準値以下 (市内出荷数136頭)
ヤマドリ肉	宮守町鱒沢	11月28日	基準値以下 (57Bq/kg)
リンゴ	市内	11月7日、12月11日	検出せず

④市内各小学校校庭の地表付近の空間放射線量測定値

- 測定日 12月25日～27日の1日
- 測定結果 国の定めた除染基準「空間線量が1時間あたり0.23μSv(マイクロシーベルト)」を下回っていました
単位: μSV/時

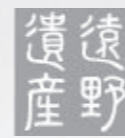
測定日	12月25～27日		
	地表高	1m	50cm
遠野小学校	0.06	0.07	0.07
綾織小学校	0.07	0.07	0.07
小友小学校	0.05	0.06	0.05
附馬牛小学校	0.05	0.05	0.05
遠野北小学校	0.05	0.05	0.06
土淵小学校	0.08	0.08	0.09
青笹小学校	0.07	0.07	0.09
上郷小学校	0.05	0.05	0.05
宮守小学校	0.04	0.04	0.05
達曽部小学校	0.05	0.05	0.05
鱒沢小学校	0.07	0.07	0.07

現在市内に保管されている牧草は約1,500ト。最長6年かけて処理を完了させる計画ですが、焼却量を増やすことで計画よりも早期の処理完了が見込まれます。引き続き、安全管理に十分な注意を払い、本焼却処理を進めますので、ご理解とご協力をよろしくお願いいたします。



保管されている汚染牧草

◎問い合わせ ①②に関すること/清養園クリーンセンター(☎62-2878) ③④に関すること/市環境課(☎62-2111内線322)



Tono Heritage

第53回 天王様とモミの木

遠野遺産認定第53号 有形遺産 2007年7月20日認定
所有者 佐々木信夫 推薦者 土淵町一ノ渡自治会



MEMO

- 住 土淵町新内一ノ渡地区
- 交 J R遠野駅から車で25分
- 調 土淵地区センター (☎62-2837)

土淵町一ノ渡地区に祭られている八坂神社。小鳥瀬川と琴畑川が合流する地に建立された同神社は、「天王様」の名で親しまれ、豊作を願う農家などから多くの信仰を集めてきました。境内には、市の天然記念物に指



定されている樹齢約300年のモミの木があります。樹高30mほどあり、空に突き出した幹先は訪れた参拝者の目を引き寄せます。6月15日には例祭が行われるほか、住民が環境整備を行うなどして地域で大切に守られています。

図書館博物館だより ☎62-2340

Library & Museum information

おすすめ本 Book Review



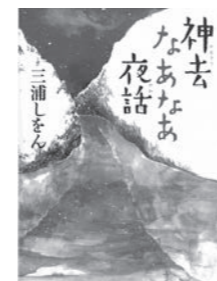
一般 『読まずにはいられない』
北村 薫 著 (新潮社)

「本の語り部」北村薫がおすすめするミステリー小説などを紹介。人気作家の解説や、著者が作家になる前に書いた文章表現を指南するコラムなども収録。読書好き必見の一冊です。



こども 『おやすみなさいのおともだち』
ケイト・バンクス 作 (ポプラ社)

「ねえ、ママこれ読んで」と男の子がいつものように、お気に入りの絵本をかかえてやってきます。男の子は、おやすみ前にお母さんに絵本を読んでもらうことが大好きなのです。



一般 『神去なあな夜話』
三浦 しをん 著 (徳間書店)

三重県の山奥にある神去村で林業に取り組み平野勇気20歳。彼の人間模様と同村が取り組む林業の様子を、お仕事小説の名手である著者が、ユーモアたっぷりに描く。



中高生 『アリーヤさんの大作戦』
マーク・アラン・スタマティー 著 (国書刊行会)

イラクのバスラにある中央図書館で司書として働いていたアリーヤさんの実話。彼女は、イラク戦争の戦火から自分たちの歴史と文化が記された大切な本を守るため、決死の行動に出る。

イベント Event

◆図書館 映画『遠野物語』上映会

- 昭和57年に制作された不朽の名作『遠野物語』を無料上映します。
- ▷日時 3月2日(土)、14時～
- ▷定員 60人 ※入場整理券を図書館のカウンターで配布しています
- ①読み聞かせの広場 2月24日(日)
- ②子ども映画会 3月2日(土)
- ▷時間 ①②いずれも11時～

◆寄贈者(敬称略)

荒谷良、多田通

◆移動図書館

▷12日=宮守町宮守・達曽部▷13日=土淵町▷14日=綾織町▷15日=希望の郷絆・あんべ駐車場・雇用促進住宅・岩手アパレル・しらいし屋・鱒沢児童クラブ▷19日=青笹町▷20日=松崎町・鶯崎町▷21日=上郷町▷3月1日=附馬牛町▷5日=小友町・宮守町鱒沢▷6日=ふれあいホーム小友・みやもり荘・やまゆりの里・高館の園▷7日=遠野コロニー・吉祥園・石上の園・達曽部児童クラブ ※移動図書館の運行表は、市ホームページに掲載しているほか、最寄りの地区センターに備え付けています

◆休館日

▷図書館・宮守ゆうYOUソフト館=11日、18日、25日、28日、3月4日
▷博物館=18日、25日、3月4日