

放射線測定結果のおしらせ

☑役場持ち込み食品測定結果 (単位:Bq/kg)

検体名	検査日	栽培(採取)地	検査結果
栗	9/ 8	堤	不検出
ササシメジ	9/ 9	堤	43
梅酒	9/12	大河原町	不検出
米	9/16	大谷字鷺沼入	不検出

※使用測定器…NaIシンチレーションスペクトロメータ「EMF211」及び「CAPTUS-3000」

持ち込み食品の放射能検査(無料)受付中

検査日(要予約)
月曜～金曜日(祝日除く)
予約方法 電話申込(受付時間:平日
午前8時30分～午後5時15分)
対象 町民の自家消費用食品
食品は調理直前の状態に処理してから5ミッ以下に小さく刻み、清潔なビニール袋に入れてお持ちください。必要な量は約500ccで、検査に要する時間は約30分です。

なお、検査後の食品は持ち帰っていただきます。終了後、検査結果表をお渡ししますが、簡易検査のため公的な証明書には使えません。

☎総務課 ☎53—2111

☑水道水の放射性物質測定結果

(測定:東北大学・宮城県 単位:Bq/kg)

採水場所	測定期日	測定結果
南部山浄水場	8/11	不検出
金ヶ瀬揚配水場	9/17	不検出

☑町内各施設の環境放射線測定結果(測定日:9/2～16 単位:μSv/h)

施設名	測定結果			施設名	測定結果		
	地上1m	地上50cm	地上5cm		地上1m	地上50cm	地上5cm
大河原小学校	0.08	0.09	0.09	中部5号公園	0.12	0.14	0.16
金ヶ瀬小学校	0.10	0.11	0.10	中部6号公園	0.13	0.11	0.13
大河原南小学校	0.09	0.09	0.09	中部7号公園	0.12	0.12	0.12
大河原中学校	0.10	0.10	0.13	中部8号公園	0.12	0.12	0.14
金ヶ瀬中学校	0.12	0.11	0.12	中部9号公園	0.11	0.13	0.12
桜保育所	0.11	0.13	0.12	緑町公園	0.12	0.13	0.15
上谷児童館	0.13	0.13	0.12	新古川公園	0.10	0.11	0.13
金ヶ瀬カトリック保育園	0.11	0.10	0.12	南平公園	0.10	0.10	0.09
第一光の子保育園	0.05	0.05	0.05	小島1号公園	0.09	0.09	0.09
第二光の子保育園	0.10	0.10	0.08	小島2号公園	0.11	0.11	0.12
大河原カトリック幼稚園	0.10	0.09	0.09	小島3号公園	0.09	0.10	0.10
駅前広場	0.09	0.09	0.14	小島4号公園	0.11	0.11	0.12
東部グラウンド	0.09	0.07	0.06	広表1号公園	0.07	0.06	0.07
役場玄関前	0.11	0.12	0.11	広表2号公園	0.06	0.08	0.09
中島公園	0.15	0.15	0.15	広表3号公園	0.06	0.07	0.07
甲子公園	0.11	0.13	0.13	末広公園	0.12	0.13	0.16
不動公園	0.10	0.12	0.14	保料公園	0.11	0.11	0.14
高砂公園	0.12	0.11	0.13	大河原公園	0.11	0.11	0.10
山崎公園	0.09	0.08	0.08	馬取山公園	0.09	0.10	0.10
上谷公園	0.08	0.08	0.08	大河原昆虫公園	0.11	0.11	0.11
旭町公園	0.10	0.10	0.09	大河原南公園	0.13	0.12	0.16
見城前公園	0.08	0.07	0.06	稗田前児童遊園	0.11	0.11	0.13
南桜公園	0.10	0.08	0.09	一軒地児童遊園	0.10	0.09	0.09
東桜公園	0.11	0.11	0.10	上川原児童遊園	0.11	0.11	0.12
西桜1号公園	0.08	0.07	0.06	上町児童遊園	0.10	0.09	0.09
西桜2号公園	0.11	0.10	0.12	福田児童遊園	0.10	0.09	0.12
西桜3号公園	0.08	0.09	0.10	上谷1号児童遊園	0.08	0.07	0.07
東青川公園	0.11	0.11	0.11	上谷2号児童遊園	0.08	0.08	0.08
東原町公園	0.11	0.12	0.15	上谷3号児童遊園	0.09	0.07	0.07
中部1号公園	0.10	0.13	0.12	台部児童遊園	0.10	0.10	0.11
中部2号公園	0.11	0.11	0.12	金ヶ瀬児童遊園	0.10	0.12	0.10
中部3号公園	0.12	0.13	0.14	丑越児童遊園	0.11	0.10	0.13
中部4号公園	0.12	0.13	0.15	白鳥児童遊園	0.12	0.11	0.14

※使用測定器…●TCS-172(南小・駅前広場・役場・各公園) ●PA-1000(小中学校・保育所・幼稚園等)

町政覚え書き

大河原町長 伊勢 敏

第20回

森林復活・再生エネ・先端農業等を展望
創造的復興めざす団体等が本町で始動へ

本日、広島市土砂災害の最後に残った行方不明者が発見された。74人もの死者を出した広島を始めとする土砂災害、ゲリラ豪雨による浸水被害、竜巻などが今年も全国各地を襲った。

本町でも、9月11日に土砂災害警戒情報が発表されるなど、猛烈な雨が観測された。幸いにも、豪雨は短時間で終息したため、大事に至らずホッとした。昨年も伊豆大島や京都嵐山などに猛威を振るった異常気象の進行は、今年も止まらない。

7月号にも記したが、異常気象の原因は地球温暖化、温暖化の原因は産業革命後の石炭や石油の大量消費による大気中の二酸化炭素濃度の上昇である。

これ以上気温が上昇しないようにするだけでも、世界の二酸化炭素発生量を現在の半分に抑える必要がある。はつきり言って、手遅れである。

しかし、現状を放置すれば、異常気象が激化する。温暖化防止は、人類共通の最大の課題と

いつても過言ではない。温暖化防止への努力が注目されている。オバマ政権下のアメリカでは、再生可能エネルギー研究所が緻密な計算を行い、2050年までに全エネルギーの80%を、二酸化炭素を発生しない「再生可能エネルギー」で賄うことが可能であるとし、長期戦略の策定を指している。

ドイツでは昨年、総発電量のうち、再生可能エネルギーの割合が23・4%となった。

我が国では、震災前に4%だったエネルギー自給率が、現在では6%弱まで上昇。これは、太陽光発電など再生可能エネルギーが急速に普及したためだ。

再生可能エネルギーの一つに、バイオマス(動植物から取り出す水素がある。水素と大気中の酸素が結合するときに発生する電気や熱を回収するのが燃料電池(分散型発電機の一つ)である。

間伐(木の間引き)をしない森林では木々が混みあい、葉っぱに太陽が届かず、二酸化炭素の吸

収量が少なく、木の成長が遅い。また、森林に水を貯留する能力が低下し土砂災害の要因となる。間伐の意義は大きい。

しかし、わが国では、間伐されない森林が圧倒的である。

そこで、間伐材などのバイオマスを蒸し焼きにすることにより、水素を発生させるという先端技術を有する我が国のベンチャー企業が注目されている。燃料電池の開発を進めている大手電機会社も、この企業に関心を

寄せている。蒸し焼きの過程で発生する熱及び二酸化炭素を植物の成長促進に利用すれば先端的な施設園芸農業を可能にする。「ストップ 地球温暖化」を

共通テーマに、県南の森林の間伐材等を原料として製造した水素を用いて燃料電池等により発電を行い、新しい農業を展望するなど、創造的復興をめざす企業・団体が、近く、本町で活動を開始する。環境先進都市をめざす本町として大いに期待するところである。 【9月18日】



美しい環境を守るためにLED照明機器

LED照明機器の特長とは



地球温暖化防止の対策と災害に強い住宅の推進を図るため、町では「大河原町次世代型住宅補助制度」を進めています。今回は補助対象

機器のひとつであるLED照明機器の特長についてお知らせします。LED照明機器は、消費電力が白熱電球の約10分の1と少なく、節電と省エネを実現します。また、トイレや洗面所などスイッチの切り替えが多い場所に付けても寿命が縮まないことから、取り替える手間を省くことができます。

なお、LED照明機器の補助要件は、太陽光発電設備、定置用蓄電池、家庭用燃料電池、自立型高効率給湯器のいずれかと同時に導入した場合となります。詳しくは、町民生活課環境政策係までお問い合わせください。

町民生活課環境政策係 ☎5312114

駅前図書館今月の新刊【まちな本棚】

一般/■薬局で買つべき薬、買つてはいけない薬 中川基/著
[ディスカヴァー・トゥエンティワン]
薬局・ドラッグストアで売られている市販薬・生活用品を、成分表示から選ぶためのガイドブック。お薬用語解説、損をしない化粧品サブリの選び方、いつまでも若くいたい男性のためのケア解説なども収録。
小説/■還暦少年 平山譲/著 [講談社]
全国に400以上のチームがあり、60歳を超えた約2万人の選手が熱中する還暦野球。東京のチームに集った男たちの人生という物語を描く、感動の実話小説。
『小説現代』掲載を単行本化。
児童/■10歳からのデジタルシチズンシップ 清水譲治/作 井上裕/絵 [宝川大学出版部]
運動会の次の日、おれたち4年2組の3人、見知らぬ外国の島の市長から、小学校を見学に来ないか、というメールがとどいた。島は本当にあるのか、どんな方法で3人のことを知ったのか、本物の市長なのか、島にはどうやって行くのか。メールの疑問について調べることに…。
児童/■ぼくと戦争の物語 漆原智彦/作 山中様子/絵 [フレーベル館]
戦争がはげしくなってきたころ、4年生に進級した心平。去年とはちがうふんい気にとまどい、なぜかゆううつな気分になることはあったものの、友だちと楽しくすごしていました。やがて、子どもたちを地方にそかいさせる、国からの命令が出て、心平は福島のおばあちゃんの家で生活することになります。
絵本/■ぬいぐるみおとまりかい 風木一人/作 岡田千鳥/絵 [岩崎書店]
きょうはおはな作。ぬいぐるみをつけて図書館にやってきました。おわたちは、絵本をよんでもらいます。おわたたら、ぬいぐるみにおふとんをかけてあげて、おうちにかえります。今夜は、ぬいぐるみだけのおとまり会。しずかな夜の図書館で、ぬいぐるみたちがめをさまし…。