

もんじゅの廃止措置に係る状況について

もんじゅでは、平成 30 年度から令和 4 年度までの 5 年間で「燃料体取出し期間（第一段階）」とし、原子炉容器に保管されていた燃料体（370 体）が燃料池へ移送されました。

令和 5 年度からは「解体準備期間（第二段階）」に移行し、水・蒸気系等発電設備の解体や原子炉容器からしゃへい体等（※）を燃料池へ移送する作業が実施されています。

※しゃへい体等とは

次のものの総称で、第二段階開始時点で原子炉に合計 595 体が残っています。

①中性子しゃへい体：燃料の外側に配置されていて、運転時に燃料で発生する中性子を原子炉外に出にくくする役割。

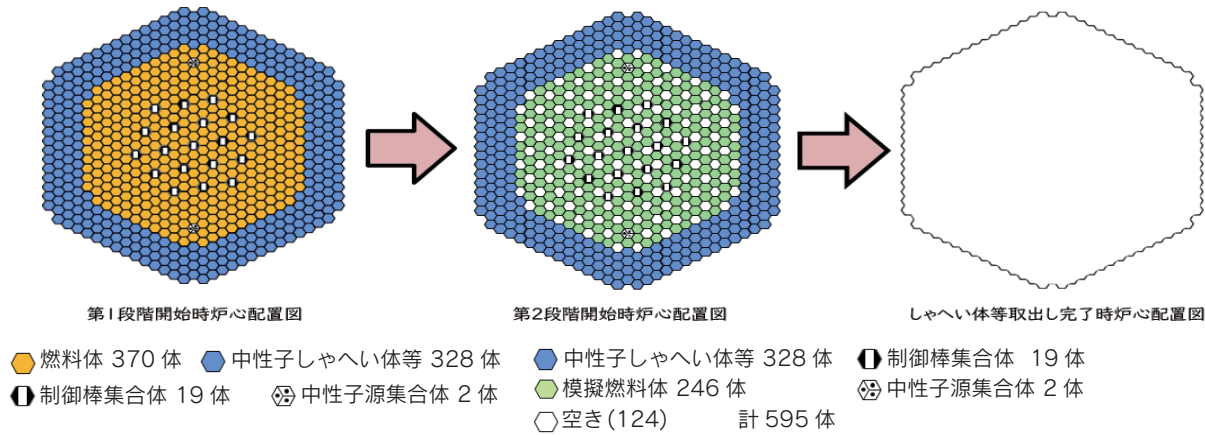
サーベイランス集合体・試験用しゃへい体等

②制御棒集合体：主に中性子を吸収するホウ素でできていて、原子炉の制御（起動や停止等）に使用。

③中性子源集合体：原子炉を起動させる時の中性子源として使用。

④模擬燃料体：第一段階で取り出した燃料と入れ替わりで挿入した模擬燃料体。

原子炉からの燃料体及びしゃへい体等の移送

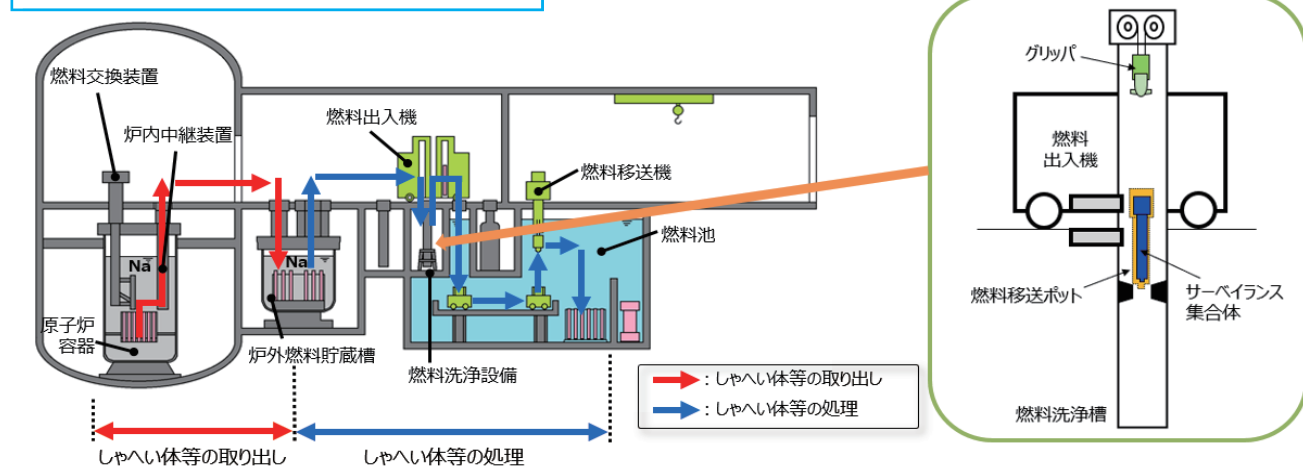


しゃへい体等取出し作業の中断

しゃへい体等を燃料池へ移送する作業において、令和 5 年 10 月に炉外燃料貯蔵槽から燃料洗浄槽へ、サーベイランス集合体の移送作業を実施していたところ、燃料出入機から警報が発報しました。この原因を調査した結果、炉外燃料貯蔵槽からサーベイランス集合体のみを吊り上げるところ、燃料移送ポットと一緒に吊り上げたことにより、燃料洗浄槽に挿入できなくなったことによるものと判明しました。1 月に、この燃料移送ポットを引き上げる作業が行われ、既に撤去が完了しています。

その後、2 月から 4 月にかけて、しゃへい体等取出し作業に使用した機器（燃料出入機本体、燃料洗浄設備等）の点検を実施した結果、いずれも外観や作動状態に異常がないことが確認されました。

しゃへい体等の移送手順及び作業中断箇所



再発防止策

移送対象物のみを吊り上げたときの重量を運転手順書に明記し、実際に吊り上げた際の実測値と差異がないことを確認し、移送対象物以外の吊り上げを防止することとしています。

今後の予定

しゃへい体等取り出し作業に係る検査を 9 月から実施し、10 月頃に再開する予定です。また、点検対象機器や点検内容の見直し等を進めることで、当初の予定通り、令和 8 年度に作業を完了する予定としています。

美浜発電所の状況について

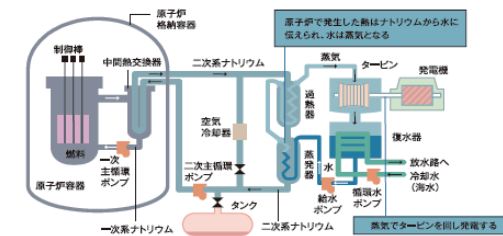


美浜1号機	廃止措置中(平成29年4月19日～)
美浜2号機	廃止措置中(平成29年4月19日～)
美浜3号機	運転中(令和6年2月14日～)

高速増殖炉の仕組み

高速増殖炉は、冷却材にナトリウムを使用しており、中性子の速度を落とさず、速度の速い中性子で核分裂連鎖反応を起こすことができます。速度の速い中性子で核分裂をさせる方が、核分裂で発生する中性子の数が多いという性質があります。

この性質を利用して、高速増殖炉ではプルトニウムを燃料に発電を行いながら、余剰中性子を核分裂しにくいウラン 238 に吸収させ、発電で消費した以上に燃料として使えるプルトニウム 239 をつくり出す（増殖する）ことができます。



出典：日本原子力文化財団  
原子力総合パンフレット

日本原子力研究開発機構  
高速増殖原型炉  
もんじゅについて

高速増殖原型炉もんじゅは、高速増殖炉の実用化に向けた技術基盤の確立や信頼性の実証を目的に建設されました。

平成 6 年 4 月に初臨界、平成 7 年 8 月に初発電を果たしましたが、同年 12 月に発生した 2 次系ナトリウム漏えい事故等により、長期運転を停止していました。その後、平成 28 年 12 月に開催された原子力関係閣僚会議において、もんじゅを廃止する方針が決定され、平成 30 年 4 月から廃止措置が進められています。

今月号では、もんじゅの廃止措置に係る状況や作業状況等についてお知らせします。

区分	第1段階 燃料体取出し期間	第2段階 解体準備期間	第3段階 廃止措置期間Ⅰ	第4段階 廃止措置期間Ⅱ
年度	H30	R4	R5	R13
主な実施事項	燃料体取出し	ナトリウム機器の解体準備 現時点	ナトリウム機器の解体撤去	建物等解体撤去
汚染の分布に関する評価				
水・蒸気系等発電設備の解体撤去				
放射性固体廃棄物の処理・処分				

年度		第2段階 解体準備期間								
		R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13
第2段階における主な作業等	ナトリウム機器の解体準備	①しゃへい体等取出し作業								
		②ナトリウムの搬出								
	③水・蒸気系等発電設備の解体撤去									
	④汚染の分布に関する評価									



## 体のために禁煙しませんか？

喫煙は、血圧を上昇させる作用等があり、  
動脈硬化が進行し狭心症や心筋梗塞等の心  
疾患、脳出血や脳梗塞等の脳血管疾患等の  
リスクが高まるといわれています。

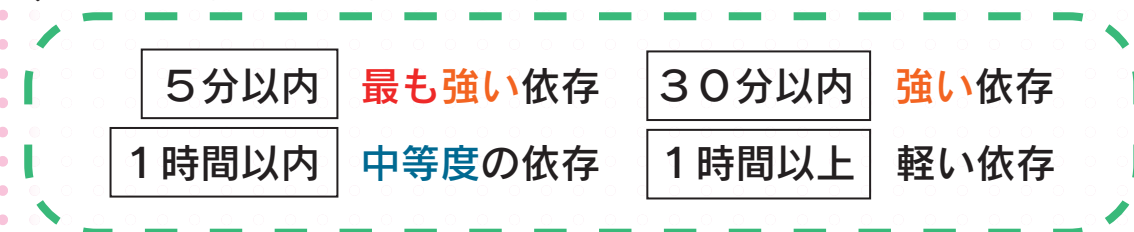


禁煙週間 5月31日～6月6日

### ■ あなたのニコチンの依存度は？

タバコをやめたいと思ってもなかなかやめられないのは、「ニコチン依存」があるからです。タバコに含まれるニコチンは、脳に作用し、強い心理的欲求と精神的依存をもたらします。

Q 朝起きて何分後にたばこが欲しくなりますか



### ■ 禁煙を成功させるためのポイント

- ・禁煙外来を受診する 薬を用いて医師のサポート受けながら禁煙する方法。禁煙の成功率があがると言われており、依存度の高い方にお勧めです。
- ・禁煙補助剤を利用する 薬局で販売しているガムやパッチを利用して禁煙する方法。ニコチンを吸収し、吸いたい気持ちが和らぎます。
- ・その他 水を飲んだりガムを噛んだりして、気を紛らわすことや、禁煙仲間を見つけることも禁煙するための方法の一つです。

※お問い合わせ先  
町健康福祉課(担当 中西) ☎32-6704

### ◆◆手話をご存じですか？◆◆

町では、手話が言語であるという認識を広く町民の皆さんにお持ちいただき、誰もが人格と個性を尊重され、ぬくもりあるところ美しきはまを目指し、手話言語条例を制定しました。町民の皆さんに手話について身近に感じていただくため、広報みはまでもご紹介していきます。

#### まずは挨拶からご紹介します

「はじめまして」  
右の2つの動作で表します。



右手の五指を揃えて体の前、ベルトの辺りから上へ上げながら人差し指を残して他の四指は折ります。



両手人差し指を左右から真ん中で合わせます。会うという手話の人差し指は人を表しています。つまり人が出会うという意味の手話です。

※お問い合わせ先  
町健康福祉課(担当 津原) ☎32-6704

## 昔話とさよも (145)

復活する民俗文化財  
～三社の王の舞～

去る4月8日、若狭町気山に鎮座する宇波西神社において、例大祭が執り行われました。

宇波西神社の氏子集落は美浜・若狭両町にまたがる形で三方五湖周辺に広がっており、美浜町民にも関わりの深い神社と祭礼です。

今年の宇波西神社例大祭には、特別な意味がありました。いや、「特別でなくなった」が正しい表現かもしれません。振り返ると、令和2年の春に新型コロナウイルスの感染が国内で確認されてから、さまざまな社会活動が停滞してしましました。

このような情勢の中、取り分け大きな影響を受けたのが、お祭りを含む地域の民俗行事であり、全国的に中止や最低限までの縮小を余儀なくされました。宇波西神社の例大祭も例外ではなく、限られた人数が参列する神事のみ執り行われ、国選択無形民俗文化財に指定されている王の舞を含む芸能も4年にわたり、奉納は見送られてきました。今年、久しぶりに平時と同じ形で実施されたのです。

例大祭の当日、各氏子集落から子どもたちを含む多くの人々が集い、出店が並ぶ賑やかな光景も復活しました。

赤い鼻高面と衣装に、鉾を持ち舞う王の舞は、海山・北庄共に若狭町と大藪・金山の計4集落により、持ち回りで奉納されています。休止期間中に順番がちょうど一周したため、今年担当した大藪区が王の舞を演じるのは実に8年ぶりのこととなりました。

宇波西神社の王の舞は、集落毎に舞い方やお囃子が少しずつ異なり、舞い手を倒すとその年は豊作豊漁と言われ、押し倒そうとする見物人と舞い手を守る警護役とのせめぎ合いが行われることが特徴です。

また、浦安の舞や獅子舞、田楽の披露も同じく4年ぶりに執り行

われました。

一方、弥美神社と織田神社の例大祭は一足早く去年から王の舞の奉納が復活しており、今年の宇波西神社例大祭を以って、この春美浜町民が演じる3社の王の舞が勢揃いしたことになります。

コロナ禍によるこの数年間の空白期は、民俗文化財のターニングポイントとして今後どのような影響を与えることとなるかは分かりません。しかし、昨今全国的に継続を断念する民俗行事が多くある中で、関係される方々のご尽力により、各地で伝統的な神事芸能が復活していることは、とても頼もしい出来事です。

また、菅浜の精霊船送り等各地の民俗行事も再開しつつあります。存続への原動力となりますので、是非地域の伝統行事へ足を運んでいただければ幸いです。



↑宇波西神社例大祭での王の舞

## 文芸欄

### 俳句

水無月俳句会

新幹線止まる越前青葉照る

山田 世志男(佐 柿)

廃屋の土間に早くも梅雨どめり

山田 世志男(佐 柿)

腰に籠笥握りの朝早し

高木 キヨ子(新 庄)

添え木して祖母の牡丹咲きにけり

高木 キヨ子(新 庄)

老鶯の囀され巡る植物園

楠 充代(佐 田)

五輪塔ひと寄り添ふ木下閣

楠 充代(佐 田)



慶弔

4/1～4/30受付分  
(敬称略)

◎ご誕生

氏 名	性別	父・母	住 所
田 村 一 ぶ 颯	男	央泰・容子	金 山
原 田 龍 っ と 音	男	匠・映里	佐 野
長 岡 和 ど か 花	女	真志・香里	河原市
山 本 つ む 貴	女	遼史・希実	山 上
伊 吹 はるか 遙	女	司・日香累	松 原
森 北 凰 う り 稟	男	亮平・菜都美	麻 生
和 田 あ ら た 大	男	勝大・真理子	佐 野
小 泉 て る お き 照 隆	男	道隆・明香	河原市
山 上 は く と 翔	男	憲紹・未花	菅 浜
山 上 し ゅ か 栞	女		

◎おくやみ

氏 名	住 所	年齢	届出人
馬 野 保 子	佐 野	84	馬 野 福 義
田 邊 す み	笹 田	87	田 邊 年 男
山 口 功	気 山	84	山 口 和 則
森 下 金治郎	北 田	93	森 下 巴
三 田 昌 信	北 田	86	三 田 竜 生
高 木 俊 明	河原市	80	高 木 望瑛瑠
久 我 伸 孝	河原市	78	久 我 則 子
川 藤 秀 樹	久々子	61	鳥 居 とし江
堀 井 好 子	山 上	88	堀 井 よし子
中 村 よし丞	新 庄	97	中 村 光 雄

※氏名に旧字体や俗字等が含まれている場合は、常用漢字で掲載しております。

町人<sup>まちびと</sup>さん

「その地ならではの感動体験を提供し地域に関わる人を増やす」ことを目的に、本町に移住して町が行う「学びを軸とした次世代まちづくり事業」における美浜町公設塾「放課後教室サン」を運営している株式会社FoundingBaseの皆さん

(写真左から)

佐藤 亜美佳<sup>あみか</sup>さん  
(金山・長野県出身)

和田 茉莉<sup>まり</sup>さん  
(郷市・埼玉県出身)

藤村 祐希<sup>ゆうき</sup>さん  
(松原・千葉県出身)



\* 美浜町に移住した感想と放課後教室サンでの活動について教えてください。

◇佐藤さん

美浜町の豊かな景色と、元気な子どもたちにいつも癒されています。この町で起きる「学び」と「挑戦」をどんどん発信していきます！

◇和田さん

美浜町には心を動かすタッチポイントが豊富にあり、日々発見の毎日です！「いくつになっても人生探究！」対話と体験を軸に新たな価値観を発掘できるきっかけの場所として、「放課後教室サン」も私も、子どもたちと一緒に元気に活動していきます！

◇藤村さん

たくさんの自然と人々の温かさに溢れた美浜町が大好きです！そんな美浜町を舞台に、子どもたちとたくさん挑戦し、忘れられない感動体験を生み出していきます！ 放課後教室サンの活躍にご注目ください！

人口の動き

人口総数	8,771人(+ 18)
男	4,304人(+ 7)
女	4,467人(+ 11)
世帯数	3,621世帯(+ 7)
出生 10人	死亡 16人
転入 36人	転出 12人
みはま応援クルー(※)	344人(+ 27)

※町が公認登録する「町外に住みながらも本町を愛し、応援してくださる方」のこと。



町の情報や応援クルーの情報はこちら！



HAPPY BIRTH DAY



はじめてバースデー

6月に満1歳になる子どもたちを紹介します。

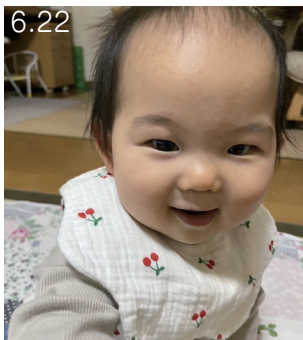
「はじめてバースデー」への掲載案内は、誕生月の前々月に送付しています。  
ぜひ、ご応募ください。



いろんなことができるようになったよ！パパママいっぱいあそんでね♪

中積 叶翔<sup>かなと</sup>くん(金山)

父 海太さん  
母 美穂さん



にいにだーいすき♡これからもいっぱい一緒に遊んでね♪

山田 莉璃<sup>りり</sup>ちゃん(新庄)

父 隆寛さん  
母 磨由美さん



今城 柊佑<sup>しゅう</sup>くん(佐柿)  
父 慧太さん  
母 優梨亜さん  
しゅー誕生日おめでとう！元気にすくすく育ってくれてありがとう☆



広報クイズ

広報みはま6月号を読んで、①～④番の丸印をひらがな・カタカナでうめてください。小さい「っ」や「ゅ」、「・」、「が」、等も一文字とします。「●」の文字を①番から順に並べると、ある言葉になります。どんな言葉でしょう。

- ①美し美浜の○○○●○活動を行う団体を表彰します。
- ②美しい浜○○●○○in水晶浜
- ③「●○○○○○○○○」等の処理に関する基本協定」を締結
- ④三方五湖●○○○○○○○

●応募方法

はがきに答え、住所、氏名(広報を読んだ感想も大歓迎!)を書いて、「広報みはま広報クイズ」係(〒919-1192美浜町郷市25-25)まで送ってください。

メールで応募される方は、次のアドレスに送信してください。  
【メールアドレス】kouhou-mihama@town.fukui-mihama.lg.jp  
【二次元コード】



締め切りは、6月10日(月)(消印有効)です。正解者の中から抽選で5人の方に記念品をお送りします。  
●5月号の答え こいのぼり  
●応募者総数は19人で全員正解でした。当選の発表は、記念品の発送をもってかえさせていただきます。

■くらしのカレンダー■

令和 6 年 6 月

1 (土)	8:40～美浜中央小学校体育大会 (美浜中央小学校グラウンド) 8:45～美浜東小学校体育大会 (美浜東小学校グラウンド) 9:00～美浜西小学校体育大会 (美浜西小学校グラウンド) 10:00～開業1周年イベント「美はま食びより」 (道の駅若狭美浜はまびより)～2日	17 (月)	
2 (日)	9:00～ハートフル朝市 (道の駅若狭美浜はまびより)	18 (火)	9:30～保育園開放(みずうみ保育園) 13:00～心配ごと相談(はあとびあ) 13:30～「こころの相談室」※障がい者(児)相談 (はあとびあ)
3 (月)		19 (水)	9:30～保育園開放(せせらぎ保育園) <b>古紙</b> (東地区)
4 (火)	13:00～心配ごと相談(はあとびあ) 13:30～「こころの相談室」※障がい者(児)相談 (はあとびあ)	20 (木)	
5 (水)	10:30～育児講座「褒め方講座」 (はあとびあ)※19頁参照	21 (金)	10:30～育児講座「ベビーと一緒にヨガ」 (はあとびあ)※19頁参照 13:30～離乳食講習会(はあとびあ) 14:00～物忘れ相談会(なびあす)
6 (木)	<b>古紙</b> (耳地区:河原市・南市・栄区を除く)	22 (土)	14:00～町民人権講座(なびあす)
7 (金)	8:30～総合健診[生活習慣病予防健診・肺・胃・ 大腸がん検診・肝炎検査] (総合体育館) 13:00～総合健診[生活習慣病予防健診肺・大腸・ 子宮・乳がん検診・肝炎検査] (総合体育館)	23 (日)	9:00～ハートフル朝市 (道の駅若狭美浜はまびより)
8 (土)		24 (月)	
9 (日)	9:00～ハートフル朝市(道の駅若狭美浜はまびより)	25 (火)	13:00～心配ごと相談(はあとびあ)
10 (月)		26 (水)	8:30～総合健診[生活習慣病予防健診・肺・ 胃・大腸・乳がん検診・肝炎検査] (はあとびあ) 13:00～総合健診[生活習慣病健診・肺・大腸・ 子宮・乳がん検診・肝炎検査] (はあとびあ)
11 (火)	10:00～ミニさくらんぼ(北西郷公民館) 13:00～心配ごと相談(はあとびあ) 13:00～司法書士法律相談(はあとびあ)	27 (木)	10:00～2歳児教室(はあとびあ) 13:00～3歳児健診 (子ども・子育てサポートセンター)
12 (水)	9:30～保育園開放(あおなみ保育園) <b>古紙</b> (北・南地区)	28 (金)	
13 (木)	13:30～育児学級(はあとびあ) <b>古紙</b> (河原市・南市・栄区)	29 (土)	
14 (金)		30 (日)	9:00～ハートフル朝市 (道の駅若狭美浜はまびより)
15 (土)	8:30～総合健診[生活習慣病予防健診・肺・ 胃・大腸がん検診・肝炎検査] (美浜東小学校) 13:00～総合健診[生活習慣病健診・肺・大腸・ 子宮・乳がん検診・肝炎検査] (美浜東小学校)	6月の納税[納期限 7/1(月)] ※納付は口座振替が便利です。 町県民税(1期)	
16 (日)	8:30～町民ソフトボール大会(総合運動公園運動場) 9:00～ハートフル朝市(道の駅若狭美浜はまびより)		

●イベント ●健康診査・検診 ●子ども行事

●行事の予定は、5月16日現在のものです。一部変更になる場合がありますので事前にご確認ください。

●網かけの日は、役場はお休みです。

●**古紙** は古紙回収日、後に続く( )内は回収地区です。

●ごみの休日受入は、第3日曜日以外の土日祝日(5月3日～5日、12月31日～1月3日を除く)の午前8時30分～正午です。

●休日の当番医に関するお問い合わせ先 町役場 ☎32-1111(代表) 美浜消防署 ☎32-1190

美浜町防災アプリの  
ダウンロードをお願いします

美浜町防災アプリでは、  
防災情報や停電情報、お  
くやみ等の生活に関わる  
緊急情報等をお知らせし  
ています。ぜひ、ダウン  
ロードの上、ご利用くだ  
さい。

ダウンロードは  
こちら



広報をご覧になる皆さんにも美浜町  
にある魅力や新しい情報をたくさん伝  
えられるよう、広報紙作成に努めてい  
きたいと思ひます (集)

今月は、各地区のお祭りをたくさん取  
材しましたが、コロナ禍で自粛されてい  
た神事が久しぶりに至って執り行われ、祭  
りの活気や賑わいが戻ってきたように  
感じましたし、祭り好きな私も取材をし  
ながらとてもワクワクすることができ  
ました。

一方、今まで知らなかった出来事や  
行ったことのなかったイベント等に足を  
運ぶ機会が多くなり、取材を通して新し  
い発見や魅力を再認識することができ  
ております。

広報担当になって約1か月半が過ぎ  
ました。撮影や取材、記事の作成等、覚え  
ていくことがたくさんあり、目まぐるし  
い毎日を過ごしています。

こんにちは  
まちづくり推進課です。