

美浜発電所の状況



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	第25回定期検査中(平成23年5月14日～)

今回の報告では、10月18日から11月15日までの美浜発電所の状況等についてお知らせします。

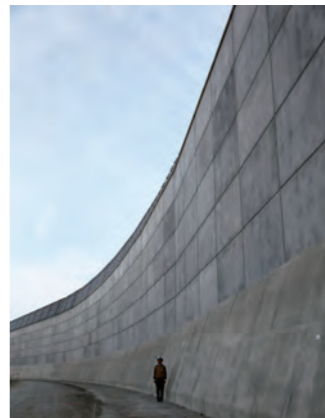
区長会を対象に原子力関連施設の見学会を実施

区長会を対象として、10月17日と18日の2日間、発電所の廃止措置作業及び安全性向上対策工事が進められている「中部電力(株)浜岡原子力発電所」と、高レベル放射性廃棄物の地層処分に関する「(国研)日本原子力研究開発機構瑞浪超深地層研究所」の見学会を実施しました。

この見学会は、美浜発電所1、2号機が廃止措置作業に移行し、3号機が安全性向上対策工事を実施している中で、先進事例を見学することで、美浜発電所で行われる工事等に理解を深めてもらうことを目的に実施したものです。

17日に視察した浜岡原子力発電所では、まず、浜岡原子力館内で、発電所の廃止措置作業や、発電所の安全性向上対策工事の概要について説明を受けた後、発電所構内に移動し、現場を確認しました。構内では、平成27年度に完成した防波壁(壁高海拔22m、全長約1.6km)や、冷却水(海水)を取水する槽内の水が津波等の影響で発電所構内にあふれることを防止する溢水防止壁設置工事等の現場を見学しました。また、浜岡原子

力発電所は3つのルートの送電線から受電できる対策をとっていますが、万が一その電源が使えなくなった場合に備えて整備している、海拔40mの高台に設置のガスタージン発電機や、電源車、貯水タンク、注水ポンプ車等の非常用の電源供給・給水設備を見学し、参加者は、万が一の時の安全対策について理解を深めていきました。



↑壁高22mの防波壁

次に視察した瑞浪超深地層研究所では、まず、高レベル放射性廃棄物の処分方法や、当研究所の研究概要等について説明を受けました。その後、参加者は3班に分かれて、地下500mに掘削された坑道(横穴)に降り、研究の概要の説明を受けながら、現場を確認しました。現場では、花崗岩の地質で坑道を掘削した際の岩石や地下水の変化、岩盤中の物質の移動等について調査・研究しており、参加者は地層処分の安全性等について理解を深めていきました。



↑坑道で行われている調査内容について説明を受ける参加者

浜岡原子力発電所とは…

浜岡原子力発電所は、静岡県御前崎市にある、沸騰水型の原子力発電所です。昭和51年3月に運転を開始した1号機をはじめ、5号機まであります。1、2号機は、平成17年1月に運転を終了し、平成21年から廃止措置作業を行っています。現在は、廃止措置の第2段階として、原子炉領域周辺施設解体撤去期間中です。

3、4号機は安全性向上対策工事を実施しながら、新規基準への適合性確認審査の申請を、3号機は平成27年6月に、4号機は平成26年2月に原子力規制委員会に提出し、審査が続けられています。5号機は見直された基準値振動に対応するための適合性確認審査の申請に向けて準備しています。

また、浜岡原子力発電所では、使用済燃料を1、2号機の間もあわせ

て、3～5号機の燃料プールに集めて冷却しており、最大貯蔵可能容量の約87%にあたる約6,500体の使用済燃料が冷却保管されています。今後、3～5号機の運転が再開され、燃料プールの貯蔵可能容量が少なくなる場合に備えて、使用済燃料を入れた金属キャスク(容器)を、外気の自然循環で冷やしながら貯蔵できる、乾式貯蔵施設の敷地内での建設に向けて準備を進めています。



↑海岸線沿いに位置する浜岡原子力発電所

瑞浪超深地層研究所とは…

瑞浪超深地層研究所は、岐阜県瑞浪市にある研究施設で、原子力発電所の使用済燃料を再処理した際に発生する高レベル放射性廃棄物を、地下300m以深に安全に処分するための研究や、技術の開発を行っています。当研究所では、平成15年度から掘削工事を始め、平成27年度に深度500mの坑道が完成しました。これまでに、地層処分場に類似する

空洞の掘削技術や、坑道を掘削した際の地下の性状や地下水の流れ、地質環境の長期安定性に関する研究等が行われています。なお、本研究所は、市有地を賃借しており、研究が完了した後は、埋め戻して瑞浪市に返還することとなっています。

町原子力環境安全監視委員会が 関西電力(株)高浜発電所等を視察

町原子力環境安全監視委員会は、11月8日と9日の2日間、委員会活動を進めていくうえでの参考とするため、安全性向上対策工事が完了し、今年6、7月に3、4号機が運転を再開した「関西電力(株)高浜発電所」と、発電所の重要機器である蒸気発生器等の製造を行っている「三菱重工(株)神戸造船所」等の視察を行いました。

8日には、まず、発電所の作業員が技術の向上を図るため、発電所の実際の設備・機器類と同等の設備を活用して教育訓練を行っている「原子力研修センター」(高浜町)を視察した後、高浜発電所構内に移動し、安全性向上対策工事等の現場を確認しました。構内では、取水口防潮ゲートや、大容量ポンプ等の非常用冷却設備の配備状況、発電所背面の斜面安定化工事等を視察しました。

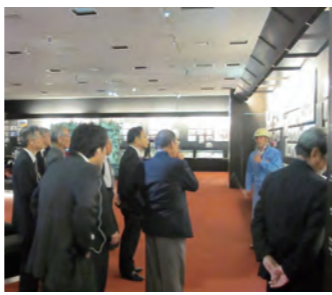
参加した委員は、今後美浜発電所構内で実施される安全性向上対策工事の先行例を視察することで、工事の概要や発電所の安全対策について更に理解を深めていきました。



↑高浜発電所の安全対策の概要について説明を受ける委員

次に視察した三菱重工(株)神戸造船所では、冒頭、神戸造船所の概要や、工場で製造している原子力関連機器等の説明を受けた後、蒸気発生器等の製造現場を確認しました。現在は、九州電力(株)川内原子力発電所(鹿児島県)に納入する蒸気発生器3基が製造されていました。また、当工場では、福島第一発電所の燃料デブリ(※)を取り出すためのロボットアームの研究・開発も行っており、その研究段階のアームを見学することで、福島発電所事故の終息に向けた取り組みについて理解を深めていきました。更に、美浜発電所3号機に導入を予定している、デジタル式中央制御盤のシミュレータを見

学し、デジタル式中央制御盤の操作性や安全性を確認しました。



↑神戸造船所の歴史について説明を受ける委員

本委員会では、今回の視察で得た知見や知識を参考に、今後美浜発電所で実施されていく安全対策等について確認していきます。

(※)核燃料が炉内の構造物の一部と溶融し、再度固化したものを指します。

三菱重工(株)神戸造船所とは…

三菱重工(株)神戸造船所は、1905年に神戸三菱造船所として発足し、1958年に三菱原子力工業(株)を設立して以降、美浜発電所をはじめ、国内外の主に加圧水型原子炉の製造を行ってきました。現在は、商船の新規の建造は終了しており、原子力事業部である「パワードメイン」部門で生産高の約7割を占めています。パワードメイン部門では、蒸気発生器等の発電所機器類をはじめ、原子力発電所の燃料、核燃料サイクル施設や使用済燃料の中間貯蔵用の金属キャスク(容器)等の製造を行っています。

お知らせ

Mihama Information

募集や案内等、さまざまなお知らせをお届けします。

町役場各部署直通電話番号

総務課	32-6700
企画政策課	32-6701
美浜創生戦略課	32-6715
エネルギー政策課	32-6716
税務課	32-6702
住民環境課	32-6703
福祉課	32-6704
健康づくり課	32-6713
商工観光課	32-6705
農林水産課	32-6706
土木建築課	32-6707
みはまブランド開拓課	32-6714
教育政策課	32-6708
生涯学習課(なびあす内)	32-1212
出納室	32-6710
議会事務局	32-6711
上下水道課	32-1341

町各施設電話番号

はあとびあ	32-3111
なびあす	32-1212
町立図書館(なびあす内)	32-0083
きいばす	39-1116
丹生診療所	39-1301
東部診療所	37-2911
総合体育館	32-3200
エコル美方	45-2300
子育て支援センター	32-0192
若狭国吉城歴史資料館	32-0050
歴史文化館	32-0027
給食センター	32-2111

情報公開・個人情報保護運用 実施状況をお知らせします

町では、町民参加による開かれた行政を推進するため、行政文書の公開を行っています。

また、町民の皆さんのプライバシーを保護し、町が保有する個人情報の適正な取り扱いを確保するため、本人からの請求により、自己の個人情報の開示を行っています。

平成28年度の運用実施状況は、次のとおりです。

- 情報公開制度
全部公開 1件
非公開 3件

- 個人情報保護制度
開示請求はありませんでした。
- ※お問い合わせ先
町総務課(担当・武田定幸)
☎32-6700

12月の子育て支援センターの 催しをお知らせします

○さくらんぼひろば

- ◆「みんなでメリークリスマス」
- 日時 12月13日(水)
午前10時15分～11時30分
- 会場 はあとびあ
- 対象 在宅児と保護者
- 内容 サンタクロースがやってきます。皆さんで楽しく集いましょう。
- 定員 子ども60人(先着)
- ※町内の方が優先となります。
- 申込期間 11月20日(月)～12月8日(金)
- ※定員になり次第締め切ります。
- ※電話または子育て支援センターにて申し込みください。

○育児講座

- ◆「親子ふれあい遊び」
- 日時 12月6日(水)
午前10時15分～11時15分
- 会場 はあとびあ
- 対象 どなたでも
- 講師 林昇平氏
(さくらんぼひろば)
- 内容 林先生と一緒に親子ふれあい遊びをします。
- 申込期間 11月20日(月)～12月4日(月)
- ※電話または子育て支援センターにて申し込みください。
- ※お問い合わせ先
子育て支援センター(担当・坪塚)
☎32-0192

物忘れ相談会を開催します

- 日時 12月22日(金)
午後2時～3時
- 会場 なびあす
- 対象 町内在住で、物忘れや認知症について不安のある人またはその家族
- 費用 無料
- 定員 2人

● 内容

- 敦賀温泉病院と高齢者支援センターの専門のスタッフが、物忘れや認知症についてお話を伺います。相談は、個別で受けますので、お気軽にご相談ください。
- その他 事前申し込みが必要です。詳しくはお問い合わせください。
- ※お問い合わせ先
町福祉課 高齢者支援センター
(担当・藤木)
☎32-6704

▶東京近辺の大学に 進学する皆さんへ 講正学舎の 入舎生を募集します



講正学舎は、東京近辺の大学に進学する福井県出身の男子学生を対象とした学生専用マンション(ワンルーム型)です。
平成30年4月からの新入舎生を募集します。

● 募集人数 8人(酒井忠道記念特別奨学生4人を含む)

● 所在地 東京都世田谷区松原2-34-6
(最寄駅は京王線・井の頭線の「明大前」駅)

● その他 入舎生対象の給付型奨学金(月額2万円)があります

※詳しくは、当学舎へお問い合わせいただくか、ホームページをご覧ください。

学生会館 講正学舎
http://www.unpin.jp/

※お問い合わせ先
公益財団法人雲浜奨学会・講正学舎
☎03-3327-7800(faxも同番)
✉unpin-gakusya@clock.ocn.ne.jp

年金 ニュース

いいみらい 11月30日は「年金の日」です!!

厚生労働省では、「国民一人お一人が、ねんきんネット等を活用しながら、高齢期の生活設計に思いを巡らしていただく日」として、11月30日を「年金の日」としました。

「ねんきんネット」は、いつでも自身の年金記録を確認できるほか、将来の年金受給見込額について、さまざまなパターンの試算が行えます。詳しくは、日本年金機構のホームページか最寄りの年金事務所でご確認ください。

この機会に、「ねんきん定期便」や「ねんきんネット」で、ご自身の年金記録と年金受給見込額を確認し、未来の生活設計について考えてみませんか。

※お問い合わせ先 日本年金機構敦賀年金事務所 ☎23-9902
町住民環境課(担当・青池) ☎32-6703

『コラボ★ほしまつり』を開催します!

ほしまつり実行委員会では、美浜駅前の活性化のため、町内のまちづくりグループと協働で「ほしまつり」を開催します。

皆さん、ぜひ遊びに来てください。

日時 12月3日(日) 午前10時～午後2時

会場 美浜駅前・美浜町観光センター

※お問い合わせ先
ほしまつり実行委員会 加茂 ☎32-0239



クリスマスリース作り

● 内容

- ・クリスマスリース作り
 - ・チョコアート体験
 - ・花苗プレゼント
 - ・音楽ライブ
 - ・各種出店
 - ・大抽選会等
- (大判焼き、焼き芋等)

冬の備えは大丈夫ですか?

12月1日から7日は、雪に備える週間です!

快適な冬は一人ひとりの協力から。
冬を迎えるにあたってのルールやマナーについて、みんなで話し合い、協力して雪対策を進めましょう。



※お問い合わせ先 町土木建築課(担当・川口、石橋) ☎32-6707

マイナンバーカードの取得について

マイナンバー（個人番号）の提示が必要となる確定申告の時期が近づいてきました。再度、マイナンバー通知カードまたはマイナンバーカードをご確認ください。マイナンバーカードは、申請から交付まで概ね1ヶ月かかりますので、早めの手続きをお願いいたします。

▼多くの方にマイナンバーカードを取得していただくための取り組み

①マイナンバーカードの交付に関し、土日対応・平日の時間延長を実施しています（事前予約が必要です）。本人であることを証明する大切なカードのため、申請者本人の来庁が必要です。仕事等で開庁時間内での受け取りが困難な方は、町住民環境課にご相談ください。

②マイナンバーカード交付申請書用封筒（※）の差出有効期間を延長しました。

（※）マイナンバー通知カードに同封されているグレーの封筒

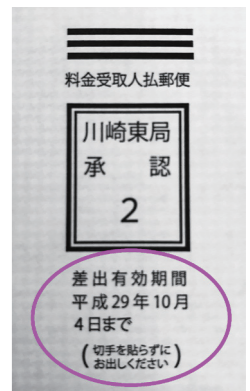
差出有効期間を「平成29年10月4日まで」から「平成31年5月31日まで」に変更しました。切手を貼らずそのままご利用いただけます。

12月4日から12月10日は
人権週間です

人権週間は、私たちの日常生活の中で、他人の人権を侵していないか、また、自分の人権が侵されていないかを改めて考える期間です。身近なことから人権を考え、思いやりの心を育てて差別意識の解消と暴力のない社会を実現させましょう。

強調事項

- 女性の人権を守ろう
- 子どもの人権を守ろう
- 高齢者の人権を守ろう
- 障がいを持つ理由とする偏見や差別をなくそう
- 同和問題に関する偏見や差別をなくそう
- アイヌの人々に対する理解を深めよう
- 外国人の人権を尊重しよう
- HIV感染者やハンセン病患者等に対する偏見や差別をなくそう
- 刑を終えて出所した人に対する偏見や差別をなくそう
- 犯罪被害者とその家族の人権に配慮しよう



↑平成31年5月31日まで切手無しで使用可能

※このほか、申請者自身で印刷し作成できる封筒様式が「マイナンバーカード総合サイト」に掲載されていますので、ご利用ください。



11月13日からマイナンバーによる情報連携（※1）やマイナポータル（※2）の本格運用が始まりました！

（※1）情報連携
マイナンバー法に基づき、異なる行政機関等の中で個人情報のやり取りを行うことで、手続きによっては、行政機関等に提出書類を省略できます。

（※2）マイナポータル
政府が中心となり運営するインターネット上のサービスです。情報連携の記録の確認や、行政からのお知らせを受け取る等の機能があります。

※お問い合わせ先

町住民環境課（担当・大同）
☎32-6703

- インターネットを悪用した人権侵害をなくそう
- 性的指向を理由とする偏見や差別をなくそう
- ホームレスに対する偏見や差別をなくそう
- 性自認を理由とする偏見や差別をなくそう
- 北朝鮮当局による人権侵害問題に対する認識を深めよう
- 人身取引をなくそう
- 東日本大震災に起因する偏見や差別をなくそう

特設人権相談所

- 日時 12月5日（火）
午後1時～3時
- 会場 はあとびあ
- 担当者 人権擁護委員

※お問い合わせ先

町住民環境課（担当・山口）
☎32-6703



年末年始のごみ収集・受け入れのお知らせ



	収 集			エコクル美方への持ち込み	
	可燃・生ごみ	ペット・トレイ	不燃・びん等・古紙等	可燃・生ごみ	不燃・粗大・カン・びん・古紙等
12月28日(木)	○	×	○	○	○
12月29日(金)	○	×	×	○(8:30~12:00)	×
12月30日(土)	×	×	×	○(8:30~12:00)	×
12月31日(日)	×	×	×	×	×
1月 1日(月)	×	×	×	×	×
1月 2日(火)	×	×	×	×	×
1月 3日(水)	×	×	×(別日に振替)	×	×
1月 4日(木)	○	×	○	○	○

「不燃・びん等・古紙等」の振替収集について

1月3日(第1水曜日)は、「不燃・びん等」の収集はしませんが、別日に振り替えて収集を行います。詳細は次のとおりです。

□ 「不燃・びん等」の振替収集日と収集地区

- ▶ 1月17日(水) ※不燃・カンの収集日に、びん等を収集します
早瀬・笹田・日向・気山・大藪・久保・松原・久天子・河原市・和田・木野・栄

※お問い合わせ先 町住民環境課（担当・藤村）☎32-6703 / エコクル美方 ☎45-2300

受講料 無料

わくわくエネルギースクール
- 冬の電気代節約講座 -

これから冬を迎えるにあたって、電気代を節約しながら暖かく暮らす工夫を楽しく学びます。

内容	日	会場	時間	対象	定員
身近な電気見える化編	12月16日(土)	きいばす	午前10時30分～正午	5歳児～小学3年生程度	40人
			午後1時～2時30分	小学4年生～大人	40人
あったか暮らし編	平成30年 1月20日(土)	きいばす	午前10時30分～正午	5歳児～小学3年生程度	40人
			午後1時～2時30分	小学4年生～大人	40人

※お問い合わせ先 町エネルギー環境教育体験館きいばす(担当・加茂) ☎39-1116

受講料 無料

みはま土曜歴史講座【第8回講座】

座学 若狭と食

日時 平成29年12月9日(土) 午前10時～11時30分
講師 門井直哉さん(福井大学教育学部 教授)
会場 美浜町歴史文化館
定員 50人
内容 古代若狭の御食国のあり方に関する講演を通じて、美浜町や若狭地方の古代文化について学びます。

※事前に町歴史文化館まで申し込みをお願いします。(会場に余裕がある場合、当日受付可)

※お問い合わせ先 町歴史文化館(担当・松葉) ☎32-0027