

### 《自治体による立入調査が実施されました》

8月1日、「女川原子力発電所周辺の安全確保に関する協定書」に基づき、宮城県および女川町、石巻市による立入調査(登米市、東松島市、涌谷町、美里町、南三陸町も同行)が行われました。今回いただいたご意見などは今後の発電所運営に生かしてまいります。

#### 主な調査項目

- 女川2号機の安全対策工事の実施状況(緊急時対策所、防潮堤など)
- 女川1号機の廃止措置状況(変圧器解体撤去工事の現場など)

#### 宮城県原子力安全対策課横田課長からの講評(抜粋)

- 女川2号機の安全対策工事については、施設・設備に求められる安全機能が確実に機能するよう、丁寧な施工および検査を着実に実施すること。
- 女川2号機の安全対策工事および女川1号機の廃止措置については、労働災害や事故などを再び起こさないよう、現場作業員の安全を最優先に再発防止対策の徹底を図ること。



安全対策工事(緊急時対策所)の状況を説明する様子



宮城県原子力安全対策課横田課長による講評

### 《地域のイベントに約200名が参加し、地域の皆さまと交流を深めました》

当発電所では、所員一人一人が地域の皆さまとの交流を深めるとともに、地域のお役に立ちたいとの思いから、地元のお祭りへの参加や行事のお手伝いをしています。今回は、発電所員などが参加した活動の一部をご紹介します。

#### 女川町・石巻市のお祭り

##### おながわみなと祭り 開催日 7月30日

発電所員25名が運営スタッフとして参加し、会場設営などを行うとともに、気温30度を超える猛暑の中、来場された方々にうちわや冷やしおしぼりをお配りしました。



ステージイベント



うちわと冷やしおしぼりを配布

##### 石巻川開き祭り 開催日 8月4日~6日

石巻・女川地域に事務所を置く東北電力企業グループの有志約150名が「大漁踊り」「大縄引き大会」などに参加しました。



大漁踊り



大縄引き大会

#### スポーツ・文化イベント

##### 第1回東北電力杯「女川ふれあい将棋大会」

開催日 8月6日 開催地 女川町

初開催となった本大会には、当社社員9名を含む61名が参加。大人の部、子供の部に分かれ、白熱した頭脳戦が繰り広げられました。



##### アイリスオーヤマ第8回プレミアリーグU-11チャンピオンシップ2023 開催日 7月25日~27日 開催地 女川町、石巻市

全国33都府県の代表チームが参加し熱戦が繰り広げられました。期間中、発電所員14名が運営スタッフとして参加しました。





## 《地域の皆さまとの対話活動を実施しました》

7月11日から8月4日にかけて、地域の皆さまへ発電所の状況をお知らせしながら、ご意見をお聴きする対話活動「こんにちは訪問」を実施しました。

1994年の開始から44回目となる今回は、発電所員延べ約200人が、女川町と石巻市牡鹿半島部の約3,700戸を訪問し、女川2号機の安全対策工事の進捗状況などについて説明しました。地域の皆さまからは、「安全最優先で工事を進めてほしい」「これまで同様にこまめな情報提供をお願いしたい」などのご意見をいただきました。

皆さまからいただいた貴重なご意見は、今後の発電所運営に生かしてまいります。

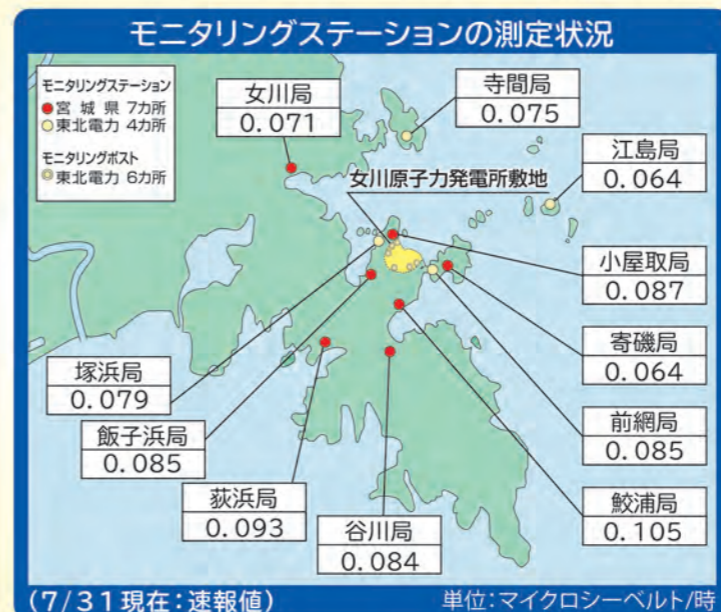


発電所の状況をお知らせする発電所員

## 《女川原子力発電所周辺の放射線量は安定しています》

女川原子力発電所周辺の放射線はモニタリングポスト※1やモニタリングステーション※2で測定・監視しており、その測定値は宮城県および当社ホームページで公開しています。

発電所敷地内に設置してあるモニタリングポストの2023年7月31日の測定値は、最大で0.040マイクロシーベルト/時程度で安定しており、健康に影響を与えるレベルではありません。



### (参考) モニタリングポストの最小値と最大値※3

〈東北地方太平洋沖地震発生日〉	
2011年3月11日	0.027~0.064
〈地震発生後最大値〉	
2011年3月13日	1.8~21※4
〈地震発生から2年と至近2年の(4/1)値および前月値〉	
2012年4月1日	0.063~0.098
2013年4月1日	0.055~0.076
?	?
2022年4月1日	0.033~0.045
2023年4月1日	0.034~0.046
2023年7月1日	0.033~0.047
2023年7月31日	0.035~0.040

単位:マイクロシーベルト/時

※1 モニタリングポストは発電所敷地周辺の環境放射線を測定しています。女川原子力発電所の敷地境界には6基のモニタリングポストが設置されています。

※2 モニタリングステーションは環境放射線に加えて気象データを測定しています。

※3 モニタリングポストの測定値は、宇宙線(宇宙空間を飛び交う高エネルギーの放射線)の影響分が含まれないため、モニタリングステーションの測定値より0.02~0.04マイクロシーベルト/時程度低い測定値となっています。

※4 東京電力福島第一原子力発電所からの放射性物質の放出に伴い測定されたもので、測定された時間は約10分間です。

## 《地域の皆さまに女川原子力PRセンターイベントをお楽しみいただきました》

### いもフェス2023 開催日 7月15日、16日

地域の小学生や未就学児を対象に、PRセンター内の果樹園で栽培したじゃがいもの収穫体験および見学会を開催しました。104名にご参加いただき、参加者からは、「じゃがいもをたくさん収穫できて楽しかった」「発電方法によって、それぞれ長所と短所があることが分かった」といった声が寄せられました。



じゃがいもを収穫する様子



じゃがいもを手元に記念撮影



エネルギーに関するクイズラリーも実施

### 夏休みワクワク体験教室2023 開催日 7月22日、23日、29日

地域の小学生や未就学児を対象に、「図画教室」「段ボール工作体験」「女川原子力発電所見学ツアー」を開催しました。180名にご参加いただき、参加者からは、「楽しく工作できた。帰ったら今日工作したもので遊びたい」「原子力発電のしくみが理解できた」といった声が寄せられました。



真剣な表情で絵を描く様子



親子で協力して工作する様子



模型で発電のしくみを学ぶ様子



再生紙を利用しています