

環境科学セミナー（成果報告会） アンケート結果

【開催情報】 令和 7年12月11日（木） 14:00～16:30, アートホテル弘前シティ

基調講演：気候変動問題が与える地域社会への影響
成果報告

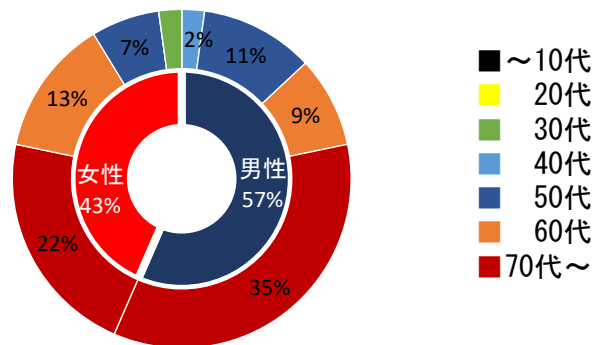
1：環境影響：環境中の放射性物質はどのように動くの？～再処理工場から排出される放射性物質の動きを探る～

2：海洋調査：六ヶ所村周辺の海洋放射能

1. 参加者： 68人（アンケート回答者：58人、回答率：85%）

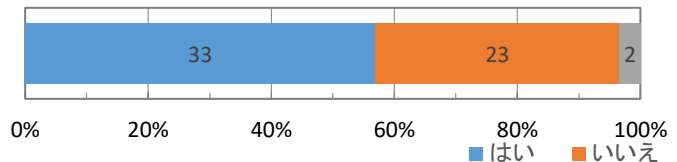
内訳:人	男性	女性
～10代	0	0
20代	0	0
30代	0	1
40代	1	0
50代	5	3
60代	4	6
70代～	16	10
合計	26	20

（性別無記載：10人、年齢無記載：2人）



2. 来 歴

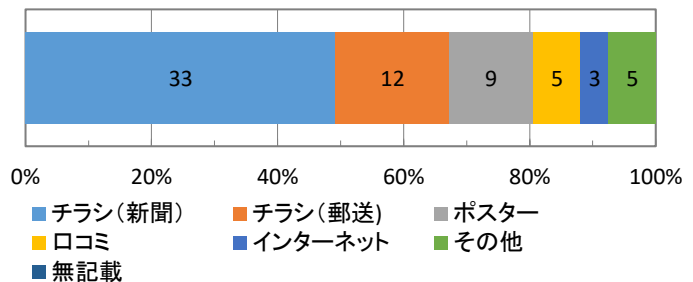
はい	33
いいえ	23
無記載	2



3. 周知方法（複数回答可）

チラシ(新聞)	33
チラシ(郵送)	12
ポスター	9
口コミ	5
インターネット	3
その他	5
無記載	0

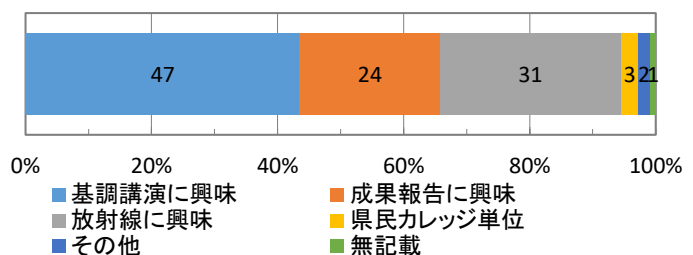
その他は別紙記載



4. 参加動機（複数回答可）

基調講演に興味	47
成果報告に興味	24
放射線に興味	31
県民カレッジ単位	3
その他	2
無記載	1

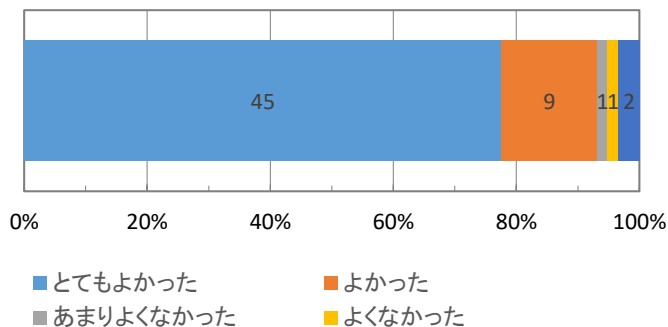
その他は別紙記載



5. 評価（基調講演）

とてもよかった	45
よかった	9
あまりよくなかった	1
よくなかった	1
その他	2
無記載	0

自由記載欄は別紙記載

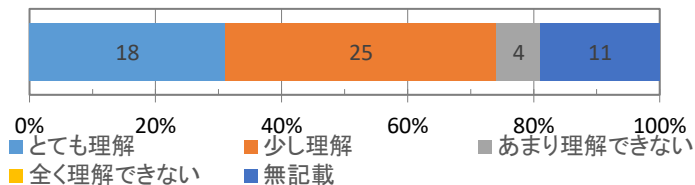


6. 評価（成果報告）

プログラム1:

環境影響: 環境中の放射性物質はどのように動くの? ~再処理工場から排出される放射性物質の動きを探

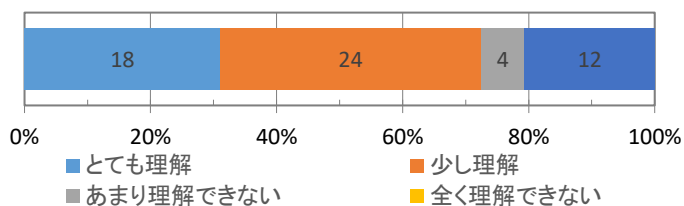
とても理解	18
少し理解	25
あまり理解できない	4
全く理解できない	0
無記載	11



プログラム2:

海洋調査: 六ヶ所村周辺の海洋放射能

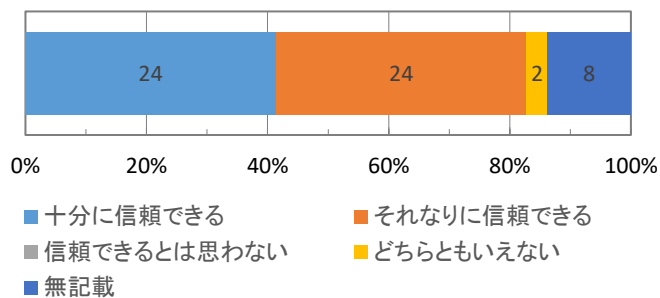
とても理解	18
少し理解	24
あまり理解できない	4
全く理解できない	0
無記載	12



自由記載欄は別紙記載

7. 機関、その発信に対する信頼性

十分に信頼できる	24
それなりに信頼できる	24
信頼できるとは思わない	0
どちらともいえない	2
無記載	8



8. セミナーに関する意見・要望 別紙に記載

令和7年12月11日実施

会場：アートホテル弘前シティ

弘前市環境科学セミナー アンケート自由記述

3.周知

- ・市ライン
- ・弘前広報
- ・メール

4.動機

- ・日頃から原燃の勉強会に参加していたため
- ・環境について興味・関心があったので

5.基調講演

- ・とてもわかりやすいお話で、共感しながら拝聴させていただきました
- ・話がうまくてたのしく学べた
- ・合間合間のトークがうまい、あきた頃に一息がよかった
- ・気温上昇による影響が生活、産業、環境に与えることがわかった
- ・声が大きく、とても分かりやすい説明でよかった。残念なのは、先日の地震について説明して欲しかった
- ・大変わかりやすく、ユーモアもあり情報通でさすがですネ。大変良かったです。
- ・質問時間が少なかった
- ・第1部基調講演はひきつけられ、学びの多い講演でした
- ・住みやすい都市「勝浦」引越したいです
- ・とても聞きやすく、理解できました。これからの生活に役立てたいと思います。
- ・さすがお話が上手であつという間で聞きほれました
- ・流して観ていましたが、大変な努力をしていらっしゃるのですね

- ・話し方が上手、内容もこなれている、わかりやすい。
- ・身近な気象についてわかりやすいご講演楽しかったです
- ・現地へ訪問したい
- ・暮らしに密着した内容でとても参考になりました。参加できて良かったです。
- ・とてもわかりやすく引き込まれました。災害時には迷わず避難をしなければと改めて思いました
- ・テレビでみる増田さんそのものでした。大変解り易かったです。
- ・大変わかりやすくお話していただき良かったです！
- ・素晴らしかった、チャンスがあればもう一度聞いてみたい
- ・楽しく拝聴しました。
- ・ポイントを絞ったわかりやすい講演であった
- ・増田さんの話し方（声の高さ、よくよう、事例）で、温暖化の影響を理解できた
- ・話がやさしく具体的で分かりやすかった
- ・大変参考になりました、ありがとうございました。
- ・増田予報士の話が関心を強くした
- ・1年中すごしやすいようにするためには冷暖房の電気代を安くしてもらいたい
- ・とてもわかりやすくデーターに基づき良かったです
- ・説明が分かりやすく大変良かった

6.成果報告

① 全体

- ・専門的な用語や内容をなんとか理解したいと懸命に聞かせていただきましたが、追いつきにくかった部分があり、帰宅後資料で補いたいと思います。
- ・前年も参加しましたが、今回は60～70%理解できたように思います。資料はとても見やすかったです。
- ・きめ細かい調査により、安全な数値であるという報告で参加のたびに再認識して

おります。これからも私たちに安心安全であることを伝えてください。

- ・どちらも大変わかりやすい説明で、よく理解することができた。質問への回答も、適切で理解を促した
- ・検出されたレベルの量がよく理解できなかった
- ・放射線を目でみれたのがよかったです
- ・先日の地震で貯蔵プールから水がもれた。その環境への影響等について知りたい。モニタリングは異常なし、ということでしたが。
- ・処理水の安全性について信頼しているので結果を見て安心できます。
- ・資料がすばらしい、内容レベルが高く、私には難しかった
- ・難しいです。結果として影響がそれほどではないと感じましたので、少し安心しました。
- ・これまで環境中の放射物質の安全性を学校で子供たちに伝えてきた。研究成果、取り組みをうかがう事ができ、とてもよかったです。説明資料のわかりやすさ、伝え方に共感がもてました。これからの期待し、応援していきたいと考えています。
- ・処理施設や原子炉が定常運転されたときの評価をも示すとよい
- ・とてもよくわかりました。
- ・科学はとても苦手なのであまり理解できなかったです。とてもむずかしかったです。
- ・六ヶ所は全国、本県のみならず世界的に必要なと思います。是非、頑張ってください。
- ・再処理工場建設にたずさわった者として建設当時を思い出しながら聞き入りました
- ・成果報告はもっと時間を短縮した方がよい
- ・わかりやすかったです
- ・食物連鎖による放射性物質の蓄積、濃縮についての説明が欲しかった
- ・管理放出とは？放出先は海洋（太平洋）？気体は煙突？
- ・都合で2部退席したがお許しください

- ・数値に昇は少ないことがわかった。心配はしていない
- ・質問時間が少なかった

② 環境研

- ・日常の食事からの調査は、人数やメニューで比べるにはもう少し深めての調査も必要ではないでしょうか
- ・資料が判りやすい

③ 海洋財団

- ・調査した数値があるので理解が進む。

9.セミナーに関する意見・要望

- ・六ヶ所再処理施設がある青森県民として、本日のセミナーは大変興味深く参加させていただき、関係資料もたくさん頂きましたので、これからも、このような機会があれば、友人と一緒に参加したいと思います
- ・あくまでも個人的見解ですが、直接関係はないと思います…地震（大きな）発生時、冷却水モレ等の発表は最初少な目その後大きくなるのが気になります
- ・陸地海洋大気と広く観測されており、今後どこまでできるのかできないのか、私たちに関係する所を教えてくださいたいです。安心安全のために。
- ・放射性物質がどのような過程を得て、作られるのか、防止策はあるのかなどです（希釈の外に対策は）環境放射モニタリング…県、事業者、研究所で行われているそうですが、計測/誤差はあるのでしょうか、測り方は同じなのでしょうか、六ヶ所再処理工場において臨界を起こしたときの訓練を TV でみましたが、臨界の可能性はあるのですか。
- ・核種の濃度についてのプロであるでしょうが、プラントについてコメントできないのはきびしいのでは…プラントはみなさん中をみたことがあるんでしょうか、システム全体を理解して！説明していただければ
- ・むつ市の中間貯蔵施設についての環境への影響とかはあるものなのか？
- ・今後とも科学的データ測定を県民に役立ていただきたいです
- ・最近話題のトリチウムについて、興味深く、また聞いてみたいと思います。身近な

放射線について機会があるたびにご講演いただきたいと思います。本日はありがとうございました。

- ・リスクの表示と安全性の対比。魚類の影響がみられるとは、どんな例があるか

- ・個人の感想です。専門用語など、正しい言葉づかいにこだわる必要はないのでは、と思います。日常生活で使う言葉に置き換えてご説明いただくと伝わるのでは、と思います。核種→物質 大気→空気 湖沼→みずうみ 拡散→広がり 分布→広がり 線量→放射線の量 湖底→みずうみの底 それでも使わざるを得ない言葉、例えば被ばく、シーベルト、放射性物質などは前段で解説してほしいです

- ・様々に調査されていると思いました。資料も丁寧に記されているので学習したいです。海水中の調査は目新しいものでした、スタッフの皆様お疲れ様でした。

- ・数字に関しては理解できなかったのですが、観測、調査等は信頼できると感じました、私にとってはレベルが高すぎました。基調講演については素人の私でもとてもよく理解ができて楽しかったです。

- ・日本はとても放射線やデーターにとっても敏感で、この数値は世界基準と比較してどうなのか…日本だけがやたら神経質な気がする。中国・ロシアなどはここまでしているのかどうか…おそらく情報を出していないと思いますが…？

- ・気の遠くなるような数字を日々相手にして”安全”を広めているのだと思います。ですが心配なのは”事故””地震”の時です。どうしようもないと思うので心配です。”知事”も県内に住まず千葉県に移住したという過去を知っています。

- ・2部は私にとっては難しかった

- ・今回のセミナーと同様のものを市議会議員や県議にも開催して勉強させてもらいたい

- ・スクリーンの位置が横にあったため、見るためにいつも首を傾けて（回して）いた。中央に設置することなどによる工夫はできないか。

- ・今後も講演会に参加したいです

- ・又、聞いてみたいです。

- ・本セミナーでいろいろな事がわかった

- ・今後共、継続的にこのようなセミナーの開催を企画してくださるよう、お願い申し上げます

- ・県内の開催回数を増やした方が良い

- ・とてもいい機会を得られたことに感謝しています、どうもありがとうございました。スタッフの対応にとってもよく心地よく時間をすごすことができました。

- ・これからの若い世代が、興味を持てるような内容、機会があればいいと思います

- ・増田さんの気象に関してのお話がとてもよかったので今回のような生活に役立つ話が聞きたいです

- ・キングコングの西野さんの講演

- ・本操業