

エネルギー環境教育のひろば

北海道エネルギー環境教育研究委員会 広報部会
平成27年(2015年) 3月19日(木)発行
第34号



全体研修会開催

本年度の成果と課題を確かめる



道南支部西河竜弥教諭(左)、
附田勇人教諭(右)の報告

2月24日(土)ホテルライフオーソ札幌において全体研修会を開催した。約50名の参加があり、今年度の道南支部大会の授業報告及び道東支部の活動報告をしていただいた。続いて、北海道教育大学函館校の鶴飼光子教授より道南支部大会へのご助言をいただいた。

道南支部大会研究部の研究の概要と成果・課題、及び11月7日(金)に開催された道南支部公開授業研究会における公開授業の様子や分科会での話題等の報告がなされた。

研究主題
「生きる力」を培うエネルギー環境教育の実践
「持続可能な社会をめざし、主体的に学び行動する子ども」の育成

11月7日(金)の研究授業は、プレ授業なしのいきなり本番であった。低学年担当の田原かなつ栄養教諭(北斗市立久根別小学校)、中学年担当の野津聖美栄養教諭(北斗市立上磯小学校)、高学年担当の岸部理津子栄養教諭(北斗市立大野小学校)が、児童との良好な関係を築き、充実した内容の授業を実践することができた。

続いて、道南支部研究部長の附田勇人教諭(北斗市立秋野小学校)が今年度の道南支部大会の成果と課題を報告した。

道東支部活動報告

山岡雅典教諭(釧路市立景雲中学校)と大西仁教諭(釧路市立北中学校)が、道東支部の活動報告を行った。



道東支部大西仁教諭(左)、
山岡雅典教諭(右)の報告

研究授業
単元名
7 科学の発展と人間の生活
2章 エネルギー資源とその利用
授業者 山岡雅典
(釧路市立景雲中学校)

鶴飼光子教授(北海道教育大学函館校)から道南支部の研究授業についてのご助言をいただいた。

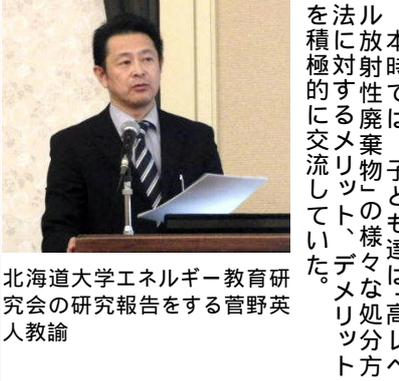
鶴飼光子教授のご助言

鶴飼光子教授(北海道教育大学函館校)から道南支部の研究授業についてのご助言をいただいた。

授業実践に対してお褒めの言葉をいただいた。また、「放射線教育と食育」をテーマにしたご助言の中で、「小学生のための放射線副読本(文部科学省)の紹介もされた。

北海道大学 エネルギー教育研究会 研究報告

全体研修会の最後は、北海道大学エネルギー教育研究会から研究報告がなされた。



北海道大学エネルギー教育研究会の
菅野英人教諭



学習会の様子 約60名参加者

経済産業省資源エネルギー庁総合政策課需給政策室の奥家敏和氏を講師としてお迎えし、学習会を開催された。講師の奥家氏には「エネルギーを巡る我が国の状況と政策の方向性」と題して、60名に近い参加者に対して講演していただいた。我が国のエネルギー基本計画の概要について説明が、講演の柱となつていった。日本エネルギー自給率について以下の指摘があつた。

11月29日(土)、ホテルライフオート札幌において、平成26年度エネルギー環境教育委員会学習会が開催された(北海道大学エネルギー教育研究会共催)。講演「エネルギーを巡る我が国の状況と政策の方向性」を聴き、参加者は今後のエネルギー施策に対してますます興味関心を喚起させられた。

11月勉強会 エネルギー基本計画の概要説明

エネルギー政策の基本的視点 3E(3つの"E")+S

Energy Security: 安定供給
Economic Efficiency: 経済効率性の向上
Environment: 環境への適合

Safety: 安全性

海外の資源に大きく依存することによるエネルギー供給体制の根本的な脆弱性が課題であること。一次エネルギー自給率は、震災前に比べて大幅に低下し、OECD34か国中2番目に低い水準にあること。電気に、私たちが不安視している排出、福島における核燃料の処理、汚染水対策など、説明を求めた。我が国のエネルギー基本計画の概要を、石炭、石油、天然ガス、原子力、再生可能エネルギーの長期的な供給計画の観点から、説明した。我が国のエネルギー基本計画の概要を、石炭、石油、天然ガス、原子力、再生可能エネルギーの長期的な供給計画の観点から、説明した。

平成27年(2015年)11月6日(金) 会場；札幌市立平岸中学校
11月7日(土) 会場；ホテルライフオート札幌

大会1日目 11月6日(金) 会場；札幌市立平岸中学校

12:00~ 12:30 13:20 13:30 14:20 14:30 15:20 15:30 16:50 19:00

受付	開会式	休憩	1次公開授業	休憩	2次公開授業	休憩	授業分科会	レセプション
----	-----	----	--------	----	--------	----	-------	--------

大会2日目 11月7日(土) 会場；ホテルライフオート札幌

8:30~ 9:00 9:40 9:50 10:30 10:40 12:20 12:45

受付	授業分科会 報告1	休憩	授業分科会 報告2	休憩	記念講演	閉会式
----	--------------	----	--------------	----	------	-----



第六回北海道エネルギー環境教育 研究大会のご案内

来年度、2年ぶり全道大会を開催します。会場は札幌市立平岸中学校です。今年度は、北海道エネルギー環境教育委員会主催の「エネルギー環境教育研究大会」を開催いたします。今年度は、北海道エネルギー環境教育委員会主催の「エネルギー環境教育研究大会」を開催いたします。今年度は、北海道エネルギー環境教育委員会主催の「エネルギー環境教育研究大会」を開催いたします。

北海道エネルギー環境教育研究委員会

連絡先：北海道エナジートーク21内

住所
〒061-0001
札幌市中央区北1条西5丁目
北1条三井ビル2階
TEL (011)251-9710
FAX (011)251-3974
<http://www.enetalk21.gr.jp>

新入会員募集

北海道エネルギー環境教育研究委員会では、新入会員を随時募集しております。エネルギー環境教育研究に関するお問い合わせは、お気軽に北海道エナジートーク21内までお寄せください。

来年度の北海道エネルギー環境教育研究大会を平成27年5月16日(土)13時より開催いたします。会場はホテルライフオート札幌です。会場はホテルライフオート札幌です。会場はホテルライフオート札幌です。

平成二十七年 総会のご案内