

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
広報誌
2009.01.23発行
第16号



全体研修会開催

平成21年2月21日
ホテルライフォート
札幌において、エネルギー環境教育研究
全体研修会が行われ
た。この研修会は昨
年までシンポジウム
という名称で行われ
ていたものである
が、組織改革の一環
とともに名称を新た
にして行われた。
当日は、谷委員長
の挨拶の後、東京大
学大学院教授 岡本
孝司氏が「地震に対
する原子力発電所と地域のリス
ク」というテーマで講演を行っ
た。質疑では原子力発電のリス
クとともに、生徒が正しい情報
をいかに収集するべきかなどの
質問があり、確かな情報源であ
るか確認することの重要性が指
摘された。

その後、各部会より今年度の
取り組みについて報告発表が行
われた。開発部会からは、本委
員会で作られた施設見学ガイド
などについて、広く知ってもら
うためにエナジートーク21のホ
ームページの利用を紹介し、こ
れまで蓄積された情報をより活

今回北大から2つの報告が
行われた。「資源小国ス
イスとの比較を生かした
エネルギー教育の実践」
と題して、光塩女子短期
大学の平田文夫先生がス
イスの電力事情について
北海道との比較を交えな
がら行った。スイスの発
電の中心は水力発電と原子力

北海道大学エネルギー 教育研究会からの報告

発電で、放射性廃棄物の試験
場としてグリムゼル試験場
の研究内容などの紹介が行
われた。
また、北海道大学大学院
工学研究科の伊丹俊夫先生
が「英国の21世紀中学校理
科教科書の戦略」と題して
日本には見られない中等教
科書の例を紹介した。

用しやすくしており、多くの先
生方に利用していただきたいと
報告があった。さらに研究部会
から、昨年行われた授業実践交
流会の2つの授業について報告
がされた。最初は札幌市立陸北
中学校技術科の榎並典昭先生が
「エネルギー変換に関する技術」
「エネルギー変換に関する技術」
「エネルギー変換に関する技術」
の適切な評価・活用について、
という内容で、放射線をコント
ロールする技術についての実践
報告が行われた。引き続き、札
幌市立北栄中学校理科の山田浩
之先生が「天気とその変化 天

第3回 全道大会 11月13・14日札幌で開催 授業会場 札幌市立篠路小学校

昨年の函館大会に引き続き、
今年度は札幌で全道大会が開催さ
れます。その概要が全体研修会
で報告されました。授業公開は
函館大会の成果と課題を踏まえ
たもので、現在研究部が作成中
のカリキュラムに沿っての授業
提案となる予定です。小学校3
〜4つ中学校3つの公開で行い
ます。案内は後日届きますが、
ホームページにも掲載されます
のでご覧下さい。ぜひ多くの先
生方の参加を期待しています。



閉会式	12:40	11:11	9:20	分科会報告・研究発表	9:00	9:11	9:20	開会式	9:00	9:11	9:20	会場	ライフォート札幌	二日目	平成21年11月14日(土)
講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	会場	札幌市立篠路小学校	一日目	平成21年11月13日(金)
講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	会場	札幌市立篠路小学校	公開授業 I	13:30
講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	会場	札幌市立篠路小学校	公開授業 II	14:20
講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	会場	札幌市立篠路小学校	授業分科会	15:20
講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	会場	札幌市立篠路小学校		16:16
講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	講演	11:11	11:11	11:11	会場	札幌市立篠路小学校		16:00

た。その後第2回全道大会函館
大会の報告・平成21年度に行わ
れる札幌大会の概要についての
発表があった。最後に札幌市教
育委員会指導主事の田口拓也様
から助言をいただき閉会した。

リーフレットが 新しくなりました

これまで本会の活動案内を
紹介してきたリーフレット
が、広報部会を中心に見直さ
れ新たなものとしてできあが
りました。前回のものより大
きくなり、これまでの活動概
要がわかりやすく写真ととも
に紹介されています。広く多
くの方たちに本会の活動内容
を知っていただける内容です
のでご利用ください。問い合
わせはエナジートークまで。

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
札幌市中央区北1条西5丁目
北1条三井ビル2F
TEL-011(251)9710
FAX-011(251)3974
