

「2005年度エネルギー広報活動・広報施設表彰」の受賞について

平成18年3月17日
北陸電力株式会社

当社が企画・制作したエネルギー学習教材「もっと知ろうエネルギーのこと エネルギーワークブック」が、財団法人社会経済生産性本部エネルギー環境情報センター主催の2005年度エネルギー広報活動・広報施設表彰の「エネルギー環境教育情報センター運営委員長賞」に選出されました（3月17日、同センター発表）ので、お知らせします。

「エネルギーワークブック」は、小学生高学年および中学生が総合的な学習の時間などでエネルギー・環境問題について学習する際に使用することを想定し、昨年3月に北陸三県の小・中学校に配布したものです。

ワークブックでエネルギーの歴史、世界・日本のエネルギー事情、環境問題の発生、いろいろな発電方法について学んだ上で、附録のCD-ROM（発電バランスシミュレーター）で児童・生徒自身がエネルギーの安定確保と環境保全の両立のため最適とする発電バランスを考えることができるのが特色です。

なお、エネルギー広報活動・広報施設表彰制度は、エネルギー環境情報センターが、エネルギー教育の一層の推進を図るため、次世代層や地球社会を対象にエネルギー問題に対する理解促進のための活動を積極的に行っているエネルギー関連広報施設・企業・事務所・団体を表彰するもので、平成3年に創設され今回で15回目を数えます。

[参考] 当社のこれまでの主な受賞歴

回・年度	受賞活動・施設	受賞
第6回 (1996年度)	PR館「アリス館志賀」	資源エネルギー庁長官賞
第8回 (1998年度)	エネルギー科学館「ワンダー・ラボ」	運営委員長賞

添付資料：「もっと知ろうエネルギーのこと エネルギーワークブック」の概要
以上

エネルギー学習教材

「もっと知ろうエネルギーのこと エネルギーワークブック」の概要

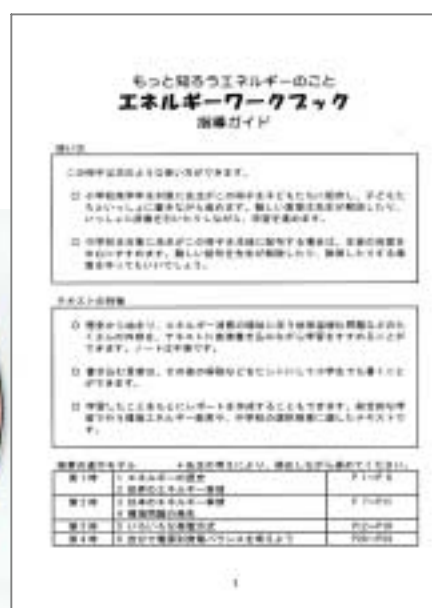
1. 目的

エネルギー学習教材を制作し、学校へ提供することを通じ、先生や児童・生徒の皆さんに総合的な学習の時間や選択授業で活用してもらい、エネルギーや環境問題を身近な話題として関心を持ち理解を深めてもらう。

2. 対象 小学校高学年の児童～中学校の生徒

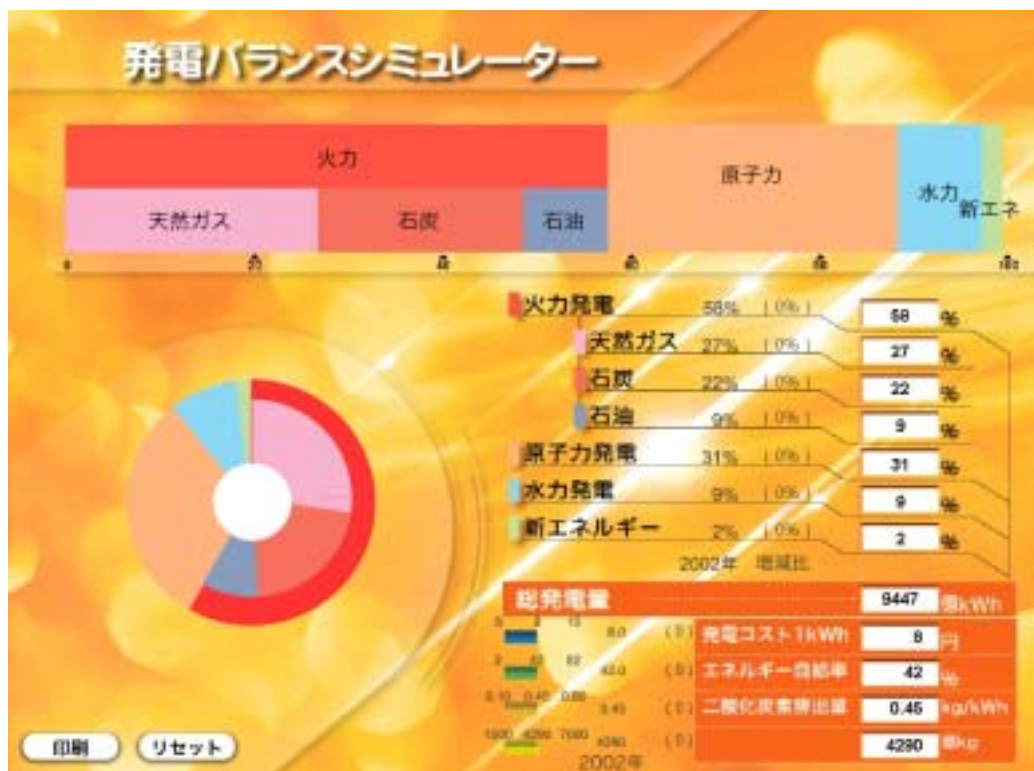
3. 発行時期 平成 17 年 3 月

4. 発行部数 (1) テキスト 8,000 部
 (2) CD-ROM 500 枚 (発電バランスシミュレーター)
 (3) 指導ガイド 500 部
 (2) は当社ホームページ <http://www.rikuden.co.jp/otetsudai/kyozai01.html> よりダウンロード可能



5. 特色

- (1) テキストに直接書き込みながら、エネルギーの歴史、世界・日本のエネルギー事情、環境問題の発生、いろいろな発電方法について学び、エネルギー・環境問題について理解を深めることができる。
- (2) 発電バランスシミュレーターを使い、テキスト学習を通じて学んだ問題点、各発電方法の短所・長所を踏まえ、エネルギーの安定確保と環境保全の両立のため、発電コスト、エネルギー自給率、二酸化炭素排出量などのポイントを考慮しながら、児童・生徒自身が最適とする発電バランスを考えることができる。



6. 配布先

- (1) 平成 17 年 3 月、当社管内 { 富山県、石川県、福井県 (一部を除く) および岐阜県の一部 } の小学校 697 校および中学校 272 校に訪問活動および郵送により案内。
- (2) このうち小学校 23 校、中学校 17 校 (12 月末現在) より申込みがあり、テキスト (児童 1,300 名、生徒 1,500 名分) を提供し、授業等で活用いただいた。

7. その他

- ・当社では、エネルギー・環境教育に熱心に取り組んでいただいている先生方をメンバーに、定期的にエネルギー教育企画会議を開催している。この教材は、その会議の中で出た先生方からのアイデアを生かして制作したもの。先生方には企画段階から参画していただき、教育現場側のニーズを最大限に反映した。
- ・これまでも同様の手法で、小学校低学年用「われら電気たんけんたい」、同中学年用「わたしたちのくらしとエネルギー」を制作した。

以上