

## 2. 福井県内のエネルギー学習支援

### (1)-a 学校用補助教材(副読本)

| 番号 | 副読本名                                  | 対象エネルギー源             | 対象         | 主な制作者             | 制作・発行箇所        | 学習できる内容   | 使用・配布実績          |
|----|---------------------------------------|----------------------|------------|-------------------|----------------|---|------------------|
| 1  | エネルギー資源と電気                            | エネルギー資源利用と地球環境問題     | 小学5年生      | 近畿小学校社会科教育研究協議会監修 | エネルギー教育研究会     | エネルギー資源利用と地球環境問題や、未来のエネルギーについて考えるのに役立ちます。   | 美浜・高浜・大飯町の小学5年生  |
| 2  | ほくらの地球とエネルギー                          | 地球・生命の歴史やエネルギーとの結びつき | 小学校高学年～中学生 | 東京大学 松井孝典教授監修     | 関西電力(株)        | 地球・生命の歴史やエネルギーとの結びつきについて、写真やクイズを多用してわかりやすく説明しています。  | 美浜町              |
| 3  | ヒカルとチカラのエネルギー実験室                      | エネルギーの基礎、環境との関わり     | 中学生        | 福井県中学校教育研究会理科部会監修 | エネルギー理科資料編集委員会 | 実験を行いながらエネルギーの基礎が学べる理科資料。エネルギーと環境との関わりを考えるための読み物もついています。  | 県下公立中学校          |
| 4  | 電気のはなし<br>(教師用資料あり)                   | 電気全般                 | 小学4年生      | (社)家庭電気文化会        | 同左             | 1.くらしと電気<br>2.電気を送る<br>3.電気を作る<br>4.自然や環境をまもるために<br>5.わたしたちのくらしと照明<br>6.電気の省エネいろいろ<br>ためしてみよう 調べてみよう<br>電気を作る。電気で動かそう。電気を知ろう。                           | 当社管内小学4年生約8,000名 |
| 5  | 資源・エネルギー<br>電気について考えてみよう<br>(教師用資料あり) | 電気全般                 | 中学2年生      | (社)家庭電気文化会        | 同左             | 1.エネルギーの歴史<br>2.私たちのくらしと電気<br>3.発電所から家庭まで<br>4.発電所のいろいろ<br>5.輸入にたよるエネルギー資源<br>6.石油にかわる原子力<br>7.期待される新エネルギー<br>8.環境保全と資源・エネルギー<br>9.家庭でできる資源・エネルギーの有効利用方 | 当社管内中学3年生約9,000名 |