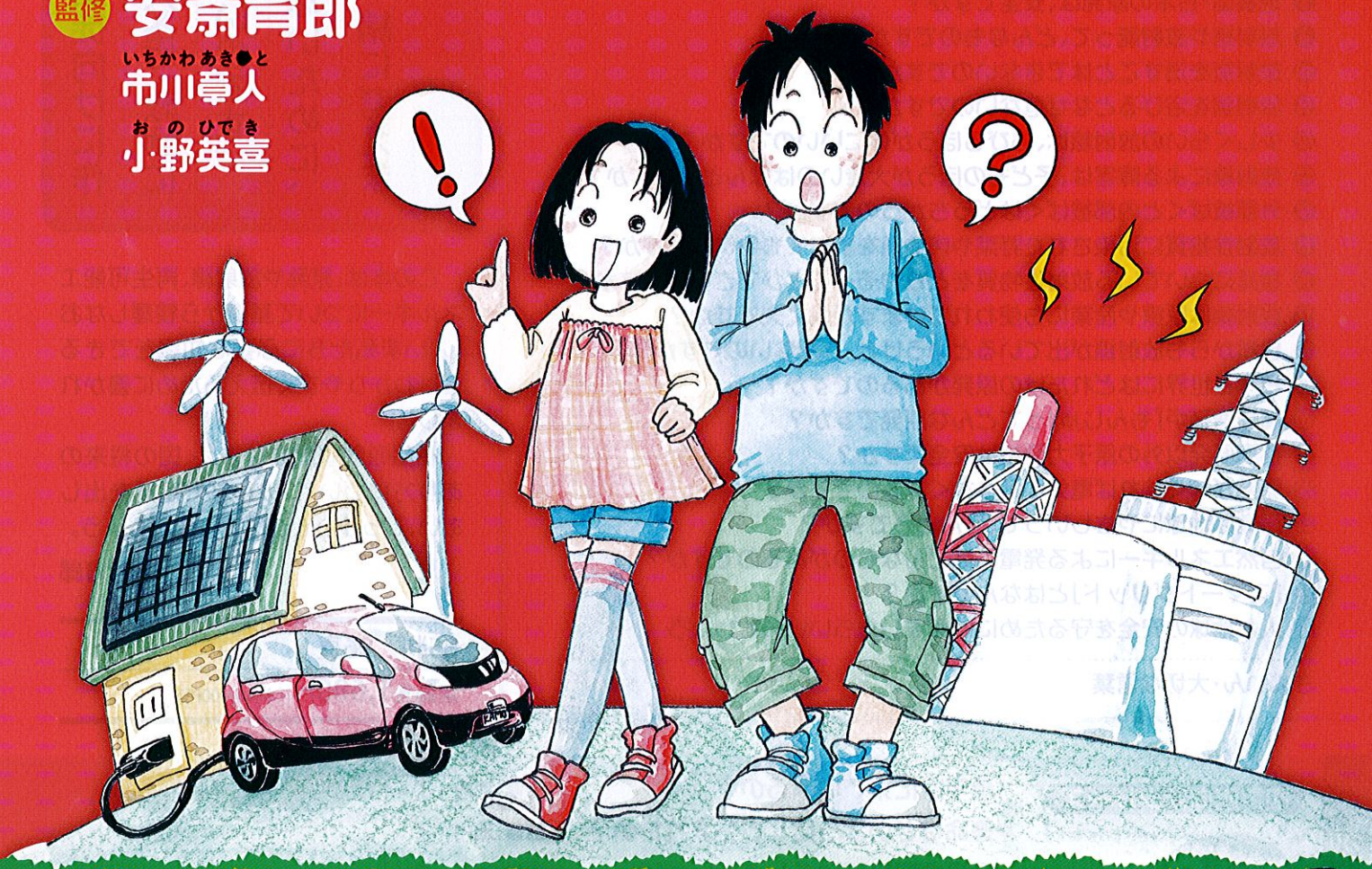


# フクシマから学ぶ 原発・放射能

げんぱつ      ほうしゃのう

監修 **安齋育郎**

いしかわあきと  
市川章人  
おのひでき  
小野英喜



**事故を再び起こさないために!**

放射能って何？ どんな影響を与えるの？

原発の仕組みは？ 新エネルギーって？

“そもそも”から  
考えてみよう



**安齋育郎**  
(あんざい・いくろう)

1940年、東京生まれ。東京大学卒、工学博士。現在、立命館大学名誉教授、立命館大学国際平和ミュージアム名誉館長、日本科学者会議代表幹事、Japan Skeptics(超自然現象を批判的・科学的に究明する会)元会長。2011年、第22回久保医療文化賞、第4回ノグンリ平和賞(韓国)を受賞。著書に、「人はなぜ騙されるのか」(朝日新聞社)、「霊はあるか」(講談社)、「だます心 だまされる心」(岩波新書)、「科学と非科学の間」(「騙す人 騙される人 改訂版」)「福島原発事故」(かがわ出版)、「語り伝える空襲全5巻」(新日本出版社)、「からだのなかの放射能」(合同出版)、「放射線と放射能」(ナツメ社)など多数。

2012年2月15日発売

DVD

はじめに

- ① 原子力発電はどのようにして電気をつくるのですか?
- ② 核分裂とはどのようなことですか?
- ③ 福島原発事故の「メルトダウン」って、なんですか?
- ④ 使用済み核燃料はなぜ原子炉建屋においてあるのですか?
- ⑤ 原爆と原発はどこが違うのですか?
- ⑥ 原発には何重もの安全装置があったのになぜ事故が起きたのですか?
- ⑦ 福島原発の事故は、これからどうなるのですか?
- ⑧ 地震国・日本の原発は、安全ですか?
- ⑨ 放射線や放射能って、どんなものですか?
- ⑩ 放射能を消すことはできないのですか?
- ⑪ 放射線を浴びるとなぜ危ないのですか?
- ⑫ 少しくらいの放射線は、あびるほうが体にいいのですか?
- ⑬ 放射線による障害は、子どものほうが大きいのはほんとうですか?
- ⑭ 外部被ばくと内部被ばくはどちらがうのですか?
- ⑮ 放射性物質に汚染された野菜や肉や魚を食べてもいいのですか?
- ⑯ 食品についている放射性物質をとりぞくことができるのですか?
- ⑰ 放射線は医療や産業にも使われていますが大丈夫ですか?
- ⑱ 自然からも放射線が出ているというけど、心配ないのですか?
- ⑲ 日本と世界にはどれだけの原発があるのですか?
- ⑳ 高速増殖炉「もんじゅ」ってどんな原発ですか?
- ㉑ 福島原発以外の原子力発電は安全ですか?
- ㉒ 原発がなくなれば電気が足りなくなるのですか?
- ㉓ 原発は地球にやさしいって、ほんとうですか?
- ㉔ 自然エネルギーによる発電にはどんなものがあるのですか?
- ㉕ 「スマートグリッド」とはなんですか?
- ㉖ 人と地球の安全を守るためには何をしたらいいのでしょうか?

さくいん・大切な言葉

しよう。

子ども大人も一緒に考えま

過ちを繰り返さないために、

もぜひ読んでほしいのです。

られました。でも、父母・教師に

この本は、児童・生徒向けに作

この本は、原発や放射線、再生可能エネルギーについて基礎から整理しなおし、いま私たちに必要な知識をできるだけわかりやすく伝えるために書かれました。

福島原発事故を踏まえ、国の将来のあり方について、みんなで意見を出しあい、しっかりと決めていきましょう。

安齋育郎

B5判/96頁

定価◎1,680円(本体1,600円)

別  
売

図書館向けシリーズ

ふしぎ? 科学しよう!

全5巻

- 宇宙に果てはあるの?
- 命はどのようにして生まれたの?
- 身の回りにはふしぎがいっぱい
- 人はなぜだまされるのだろう?
- フクシマから学ぶ原発・放射能

監修:池内 了

監修:池内 了

監修:池内 了

監修:安齋育郎

監修:安齋育郎

B5判・上製・96頁

定価◎各2,625円(本体2,500円)

セット10,500円(本体10,000円)

かがわ出版

〒602-8119 京都市上京区堀川通出水西入  
TEL075(432)2868 FAX075(432)2869http://www.kamogawa.co.jp  
info@kamogawa.co.jp

注文書

お名前

おところ 〒

TEL

●京都・かがわ出版

「ふしぎ」を科学しよう  
フクシマから学ぶ原発・放射能  
【普及版】

安齋育郎/監修

ISBN978-4-7803-0520-3 C8040 ¥1600E

定価◎1680円(税込) 本体1600円

部数

冊