

## 環境教育プログラムを作成するにあたって・・・

松山市では、環境先進都市であるドイツ・フライブルク市との姉妹都市関係を活かして、平成24年、環境教育の推進及び環境学習施設の情報交換を図るために、フライブルク市の環境学習施設「エコステーション」と、本市の環境学習施設「まつやまRe・再来館」・「都市環境学習センター」の3施設間によるエコフレンドシップ協定を締結した。

そこで、平成27年度から両市の環境教育に関係する実践者等が参加するWeb会議を実施し、様々な情報や意見交換を行い、その知り得た環境教育のノウハウをもとに、市内の小学校で授業に活用できるオリジナル環境教育プログラムを作成した。

## 目次

### プログラム一覧

#### ●小学校中学年

「レッツ！ ソーラーッキング」・・・2

監修：愛媛大学 教育学部 准教授 竹下 浩子

「へちまを使ってエコライフを送ろう」・・・9

監修：まつやまRe・再来館 企画リーダー 尾崎 英行  
広報リーダー 高岸 喜久男

#### ●小学校高学年

「気候変動に対して私たちができること」・・・22

監修：愛媛大学 大学院理工学研究科 教授 森脇 亮

「水素エネルギー社会とは？」・・・29

監修：愛媛大学 大学院理工学研究科 教授 森脇 亮

「かしこい電気の使い方」・・・37

監修：愛媛大学 社会共創学部 准教授 羽鳥 剛史