

みんなで環境学習

講義や体験学習で環境について学びます。

対象(学年)：小学校4年生～
※ ⑩は小学校5年生～
※ ⑫は小学校1、2年生向き
人数：1クラス
実施場所：教室・屋外

費用 無料

内容 (授業 体験型)

	時間	内容	備考
1	1時限	地球温暖化について学ぼう	地球環境問題にはどのようなものがあるかを学び、その中の地球温暖化についてのメカニズムを理解してもらいます。
2	1時限	環境問題と電気エネルギーについて学ぼう	エネルギーの大切さと、環境を守る事とエネルギーを消費する事の関係や新エネルギーの長所短所などについて学びます。
3	1時限	ソーラースクーターでソーラーパワーを体験しよう	太陽光エネルギーを体験します。
4	1時限	自転車発電でエネルギーを考えよう	発電の大切さを体験します。
5	1時限	手回し発電でくらしのなかの電気を考えよう	発電の仕組みを理解してもらい、エネルギーの大切さを学びます。
6	1時限	酸性雨の実験で大気汚染について考えよう	地球環境問題にはどのようなものがあるかを学び、その中の一つである酸性雨の発生するメカニズムを実験装置により体験してもらいます。
7	1時限	環境マップを作ってみよう	学校園やそのまわりの環境がどのような様であれば良いかについて、現在の地図(マップ)と昔の地図をならべて、残すものや新たに加えるものを貼り付けたマップを作ります。
8	1年間 (2時間 ×3回)	私の木	各自が、校庭の木の1本を「私の木」と決めて、年間3回にわたってその変化を観察していくことで、四季の移り変わりや自然との関わりについて学びます。
9	1時限	4Rについて学び、使い捨てについて考えよう	4Rについて学び、いつもの生活を振り返ります。
10	1～2 時限	交通すごろくを使って社会を考えよう	交通すごろくで遊びながら、交通問題について学びます。
11	1時限	間伐材を使ってみよう	間伐材を使ったクラフト作りをして、里山保全について学びます。
12	1時限	ごみ釣りゲームでごみ分別を学ぼう	遊びながらごみの分別について学びます。

講師 NPO法人 ひらかた環境ネットワーク会議 事務局

連絡先 TEL：072-847-2286 Mail：jimukyoku@hirakata-kankyoku.net

