

目次

1 はじめに	P1
1) 環境問題の概要	P1
① 環境問題とは	P2
② 環境問題の種類	P2
③ 環境問題の歴史	P3
④ 環境に関する取組の基本的な考え方	P4
2 様々な環境問題	P5
1) 地球規模の環境問題	P5
① 地球温暖化	P6
② オゾン層の破壊	P14
③ 酸性雨	P16
④ 生物の多様性	P18
⑤ 森林の減少	P22
⑥ 砂漠化	P24
⑦ エネルギー資源	P26
⑧ 鉱物資源	P30
⑨ 水資源問題	P32
⑩ 食料問題	P34
2) 地域の環境問題	P37
① 大気汚染	P38
② 水質汚濁	P40
③ 土壌汚染	P42
④ 悪臭	P44
⑤ 騒音・振動	P45
⑥ 地盤沈下	P46
⑦ ごみ問題	P48
3 環境を守るための行動	P51
1) 家庭での取組	P51
① なぜ今、エコや省エネなのか	P52
② 省エネ・節水に関する取組	P54
③ 3Rに関する取組	P60
④ 買い物に関する取組	P66
⑤ 移動に関する取組	P68
⑥ 住宅や設備に関する取組	P70
⑦ 生き物を守り育てる取組	P80
2) 地域での取組	P87
① 美化・緑化活動	P88
② 資源の有効活用	P89
③ 生き物を守り育てる活動	P89

3) 企業での取組 P91

- ① 企業活動と環境との関わり P92
- ② 省エネに関する取組 P94
- ③ 空気や水などの地域の環境を守る取組 ... P98
- ④ 循環型社会に向けた取組 P108
- ⑤ グリーン購入に関する取組 P113
- ⑥ 自然の保護・再生に向けた取組 P114

付録 P119

- 図表・写真等の出典 P119
- 索引 P122

≡二講座の一覧

- | | | | |
|-----|--------------------------------|------|---------------------|
| P2 | 環境容量 | P47 | 身近にある様々な問題について |
| P4 | 時代によって変わる環境問題 | P49 | ごみ処理にかかるお金 |
| P4 | 持続可能な開発 | P50 | 集められた資源ごみはどうなっているの？ |
| P7 | 温暖化の研究を進める IPCC | P55 | 緑のカーテンを作ってみよう |
| P12 | 地球温暖化対策のロードマップ | P56 | テレビやパソコンの省エネ設定について |
| P13 | 原子力発電と今後の温暖化対策 | P57 | 待機電力ってなに？ |
| P15 | 代替フロンと温暖化 | P59 | 地球をいたわるこまめな節水 |
| P17 | 酸性雨の影響範囲 | P59 | 環境にやさしい調理と後片付け |
| P21 | 外来生物について | P60 | 家庭でできるダンボールコンポスト |
| P25 | 中国の黄砂について | P64 | 携帯電話などのリサイクル |
| P27 | 再生可能エネルギーへの期待 | P67 | 様々な環境ラベルについて |
| P31 | 日本の都市鉱山はレアメタルの宝庫 | P68 | パーク&ライドについて |
| P35 | 農地と生物の関係 | P69 | タイヤの空気圧と燃費の関係について |
| P36 | もし食料の輸入が無くなったら？ | P71 | 電気機器に関するラベルについて |
| P36 | バイオエタノール 食料か？燃料か？ | P80 | コンテナビオトープをつくってみましょう |
| P39 | アスベストについて | P81 | 身近な水辺の生き物 |
| P41 | 下水の処理 | P82 | 庭に野鳥を呼び込んでみましょう |
| P43 | 身の回りにある化学物質による環境被害 | P90 | ホテルの再生 |
| P44 | 悪臭物質に対する規制から
においそのものに対する規制へ | P108 | 機密文書（紙ごみ）リサイクルの取組 |
| P46 | 冬に地盤が沈下する？ | P118 | 注目が高まる環境ビジネス |