

1 社会教育

(1) 自然・環境

記号番号	題名	時間	対象	内容	設置年度
㊦社 13	世界の公園 -ヨーロッパ-	20分	一般	都市公園のでき方について、イギリス・ドイツ・オーストリア・オランダの国々について描いている。	S62
㊦社 14	世界の公園 -アメリカ-	20分	一般	国・州・地方の管理の公園のでき方について例をあげて描いている。	S62
㊦社 15	世界の公園 -日本-	20分	一般	日本の公園のでき方、河川公園・文化遺産公園・運動公園・都市公園・公営公園について描かれている。	S62
㊦社 29	私の名はでんき	19分	中・高・一般	ある日、ふと思いついて、明け方から真夜中まで、私が走り回る一日の旅を、カメラの眼を通して追いかけた記録である。	H1
㊦社 42	考えてみようエネルギー (マリーの見た原子力発電)	20分	一般	我が国のエネルギー源の推移と石油依存度及び原子力発電の重要性とその現状。	H2
㊦社 43	日本のエネルギー 20世紀～21世紀	26分	一般		H2
㊦社 44	マッハのエネルギー Q&A	20分	一般	エネルギーの多様な使われ方、作り方と未来のエネルギー	H2
㊦社 45	エネルギーおもしろクイズ	20分	一般		H2
㊦社 49	豊かな暮らしとエネルギー	20分	一般	エネルギーの多様な使われ方、各種エネルギー源の効用と問題点及びその対策、原子力についての理解と安全システム。	H2
㊦社 68	ある日の藤城さん親子 ～原子炉の暴走は防げるか～	30分	一般	原子炉爆走事故の原因は、燃料棒の破壊にあることをもとに、原子炉の安全を守るためにとられている対策を原子力研究所の案内を通して紹介している。	H2
㊦社 77	空と海と陸 ～地球を知る～	29分	一般	地球環境は世界規模で新たな問題が表面化し、それらに対応する科学技術による対策が急務となった。観測面から、海洋観測衛星(もも1号-b)海洋音響トモグラフィ、地震観測網などを立体的に紹介。	H3
㊦社 78	ライフサイエンスの未来	29分	一般	<観測する科学>から<操作する科学>へ脱皮したといわれるライフサイエンス。その中から、特殊環境微生物の探索と機能の解明、超分子構造の研究などに焦点をあてている。	H3
㊦社 79	安心へのステップ	20分	中・高・一般	わが国の石油備蓄について考えるとともに、日常生活でのエネルギー消費のあり方にも目を向けている。	H3
㊦社 80	私、電気つくる人?	28分	中・高・一般	アメリカ、デンマーク、日本での、太陽光・風力・地熱の自然エネルギーを利用した発電に取り組んでいる現状と問題点を紹介している。	H3
㊦社 93	石油危機に備えて	17分	中・高・一般	万一、わが国の石油供給が不足するような緊急時に、どのように備蓄が放出され安定供給されるか紹介している。	H4
㊦社 95	地球号SOS	20分	中・高・一般	開発途上国の環境問題について「持続可能な開発」とは何かを考える。	H4
㊦社 97	古代の海の贈り物	30分	中・高・一般	石灰石の採掘から輸送、そして用途別に製品化していく過程や利用の様子を紹介している。	H4
㊦社 99	深海生物	20分	小～一般	今まで見たこともない深海底の驚くべき生態系、を生の映像で紹介している。	H4
㊦社113	原子力と環境 原子力発電所のしくみ	11分 13分	一般	地球にやさしいエネルギーとは何か。原子力と環境からの視点の映像と、原子力発電所のしくみ、重要性、そして、安全性について紹介している。	H5
㊦社114	紙・地球への思いやり ～水と大気を守り緑を育てる～	15分	小～一般	紙はすぐれた素材として注目を集めている。環境面から見て製紙産業が自然との調和をめざし、どのような工夫や努力を行っているかをわかりやすく紹介している。	H5

記号番号	題名	時間	対象	内容	設置年度
㊦社119	農業と地球環境	15分	小～一般	いま環境を悪くしているのは、たくさん作りたくさん捨てるからである。環境の悪化は、農業危機を招く。農業と地球環境とはどのように関わっているかを解説。	H5
㊦社162	汚すまい情報社会の電波環境	15分	一般	情報化社会における電波障害による被害の実態と、観光情報システムやカーナビ、不法改造の実態、無線機器活用上のルールを守る大切さについて説明。	H7
㊦社170	森に学ぶ・森林を語る	46分	一般	人類は、いまだ自然を再生し創生する力をもたない。人類の心と未来を映す鏡として森は警鐘を鳴らしている。森を通して未来を考える。	H7
㊦社206	広がる緑のボランティア	16分	一般	熱帯雨林破壊、地球環境問題として緑化活動ボランティアなどの支援活動について理解を深める。	H7
㊦社249	くらしを豊かにするごみ焼却エネルギー	25分	一般	ゴミを、わたしたちのくらしを豊かにするエネルギー資源として見詰めなおし、新しい視点で紹介している。	H7
㊦社260	せまってみよう！3つのキーワード (日常生活と科学技術)	32分	一般	「リサイクル」「自然エネルギーの利用」「情報化社会」の3つをキーワードにして、日常生活と科学技術に迫る。	H8
㊦社272	うっかり奥様のPETボトルリサイクル	18分	小～一般	混ぜればゴミ、分ければ資源。使用済みのものを加工して再利用する、PETボトルのサーマルリサイクルについて紹介している。	H8
㊦社273	資源が生きるPETボトルリサイクル	16分	小～一般	限りある資源の有効活用をめざして、回収リサイクル工場の様子を紹介。	H8
㊦社276	地に山に海に	60分	小～一般	日本人の生活の基本である日本の農林水産業の現状と、現在の世界の農林水産業の流れを、農業・林業・漁業・食糧サミットの順に紹介する。	H8
㊦社302	世界のペットボトルリサイクル事情	15分	一般	アメリカにおけるペットボトルリサイクル事情を中心に環境問題を考える。	H10
㊦社303	地球の歌 まだ聞こえますか	16分	一般	環境が今、危機に瀕している。廃棄物ゼロの循環経済とは。	H10
㊦社320 -1	世界遺産 ー白神山地ー	21分	一般	白神山地にあるブナの原生林は、低木や下草にびっしりと覆われ、尾根と沢が複雑に絡み合う。山腹は急斜面、落差の大きい滝、自然の魅力と雄大さに圧倒される。	H11
㊦社320 -2	世界遺産 ー屋久島ー	20分	一般	亜熱帯の海辺から冷温帯の山頂付近まで多様な植生の分布、樹齢千年以上の屋久杉など、この島でしか見ることのできない日本列島の北から南までの凝縮された自然。	H11
㊦社320 -3	世界遺産 ー白川郷・五箇山の合掌造り集落ー	20分	一般	富山県平村相倉、上平村菅沼、岐阜県の白川郷・五箇山。この一帯は冬は豪雪のため、独特の形の家屋を生み出した。驚くべき先人の知恵と工夫が盛り込まれている。	H11
㊦社321 (1～36)	ユネスコ世界遺産 全36巻 A4版総246P	平均 43分	一般	世界51カ国、100ヶ所に及ぶ世界遺産を、いろいろな角度から撮影している。充実した内容のガイドブックも合わせ、人類の共通の宝物「世界遺産」に対する理解が深められる。	H11
㊦社323	四季を巡る 日本、水の里紀行 ー森と川と海とー	40分	一般	四季に沿って四ヶ所の地域取材している。 春ー秋田県象潟町、大分県日田市 夏ー北海道釧路湿原 秋ー長野県穂高町、新潟県下田村 冬ー宮城県北上町	H11
㊦社325	教えてアグリ 平成11年度	45分	一般	日本の農林水産業の現状や食料、地球環境問題、農産物の多目的機能、担い手について、新しく制定された「食料・農業・農村基本法」の考え方を紹介する。	H12
㊦社328	海の森づくり	22分	一般	マングローブとは何かということからその働きまで、環境に与える影響の大切さを伝えている。	H12
㊦社340	マナ☆カナの天然ガス自動車で行こう	28分	一般	マナちゃんカナちゃんと小学生たちが一緒に、楽しい調査や実験を通して環境問題への興味を深め、クリーンエネルギー自動車の必要性を知っていく。体験的に環境問題を学ぶ。	H13

記号番号	題名	時間	対象	内容	設置年度
㊦社341	気象を科学する ～緑の地球を守るために～	27分	一般	地球を取り巻く大気の流れや水循環現象が、気象現象にどのように関係しているかなど、気象現象の基礎的な知識を中心に一般的な気象の話をつまみ易く解説している。	H13
㊦社342	あなたも木を使ってみませんか	22分	一般	森の木や木材は地球環境と私たちの生活と健康にどのように役立っているかを解説。また、木材使用の建物と健康について、全国5箇所の施設をあげて説明している。	H13
㊦社345	食べ残しはどうなるの？ ～リサイクルの取り組み～	15分	一般	食生活による、食べ残しなどの生ゴミが環境に悪影響を与えている。食生活の見直しとともに、ゴミを減らし食べ残しも資源として再利用することを、楽しくわかりやすく解説している。	H14
㊦社347	水の惑星を守れ	25分	一般	地球はその大部分を水で覆われて水の惑星といわれている。この水について、基本的性質、水の三態、その循環や利用について、さまざまな実験とクイズを通して楽しく学習する。	H14
㊦社363	世界遺産 「生命に満ちた島～屋久島～」	20分	中高・一般	海に浮かぶ山の島・屋久島では、日本列島の南から北の植物を垂直方向に見ることができる。屋久島のでき方、亜熱帯性の不思議な植物、屋久杉縄文杉など、自然とどのように関わるべきかの答えになるのではないかと。(中学校理科の単元と関連)	H14
㊦社384	日本のエネルギー光と影 ①	47分	一般	エネルギーってなに (日本のエネルギー概説) シリーズ「日本のエネルギー光と影」では、石油、天然ガス、石炭、環境、省エネ、新エネ、原子力、国際エネルギー情勢などの分野に分けて専門家が詳しく、わかりやすく解説している。	H15
㊦社385	日本のエネルギー光と影 ②	72分	一般	第1回・・・石油はいつまでもつか 第2回・・・魔法の水 石油 第3回・・・日本の石油の供給は・・・	H15
㊦社386	日本のエネルギー光と影 ③	72分	一般	第4回・・・安定供給の絆 第5回・・・最後の手段 石油備蓄 第6回・・・誰が決めるの？原油価格	H15
㊦社387	日本のエネルギー光と影 ④	72分	一般	第7回・・・“救世主”の天然ガスⅠ 第8回・・・“救世主”の天然ガスⅡ 第9回・・・見直される石炭資源	H15
㊦社388	日本のエネルギー光と影 ⑤	72分	一般	第10回・・・化石燃料 今後の役割 第11回・・・いま 地球で何が 第12回・・・温暖化防止への取り組み	H15
㊦社389	日本のエネルギー光と影 ⑥	48分	一般	第13回・・・省エネ最前線 第14回・・・暮らしの中の省エネ	H15
㊦社390	日本のエネルギー光と影 ⑦	48分	一般	第15回・・・新エネルギーとは 第16回・・・新エネルギー 普及への課題	H15
㊦社391	日本のエネルギー光と影 ⑧	72分	一般	第17回・・・原子力って何？ 第18回・・・原子力発電所 災害への備え 第19回・・・事故からの教訓 原子力の安全策	H15
㊦社392	日本のエネルギー光と影 ⑨	72分	一般	第20回・・・核燃料サイクル 第21回・・・放射性廃棄物 第22回・・・世界の原子力発電	H15
㊦社393	日本のエネルギー光と影 ⑩	48分	一般	第23回・・・新エネルギーとは 第24回・・・新エネルギー 普及への課題	H15
㊦社394	日本のエネルギー光と影 ⑪	48分	一般	第25回・・・小さいころから積み重ね 身につく教育を 第26回・・・持とう「危機意識」 地域・家庭で行動を	H15
㊦社395	日本のエネルギー光と影 ⑫	47分	一般	クイズで知るエネルギーの将来	H15
㊦社424	川が教えてくれたもの ～富士見高校の環境保護活動～	24分	中高・一般	高校生たちが木炭を使って、地域の川を守る活動を通して、一人一人が環境を守る意識が高まって行く様子を伝える	H17

記号番号	題名	時間	対象	内容	設置年度
㊦社425	森を創る	32分	中高・一般	日本人と森の深い関わりの歴史と、その中で培われてきた独自の森林技術を見つめ、また現代にその技術を受け継ぐ森の名手・名人の姿を通して、日本の文化の重要性を考える	H17
㊦社426	いいね 秋田スギ！	19分	中高・一般	秋田杉の魅力と暮らしへの生かし方をわかりやすく紹介している	H17
㊦社437	海・青き大自然 1. いのちの物語	50分	一般	地球の3分の2以上を占める青い大海は未知なる世界であり、多くの謎に包まれている。海は世界の気象現象にも大きな影響を与え、また巨大なシロナガスクジラから小さなプランクトン、海鳥や深海魚まで、様々な生命の絶大な支えとなっている。このエピソードでは「The Blue Planet～青き地球」の規模、力、そして神秘を紹介する。	H17
㊦社441	森と共に ー森の名手・名人ー	34分	一般	日本人と森の深い関わりの歴史と、その中で培われてきた独自の森林技術を見つめ、また現代にその技術を受け継ぐ森の名手・名人の姿を通して、日本の美の重要性を考える	H18
㊦社456	海・青き大自然 2. 深海探検	50分	一般	BBCドキュメンタリー番組をビデオ化。身近な海岸線から未知の深海まで、波の潮流、鯨、イルカからプランクトンにいたるまで「海の博物誌」を未曾有のスケールで紹介。	H20