

視聴覚教材目録【ビデオ】

10 環境

タイトル	時間	対象	内容
おしえてアグリ (11年度)	45分	一般	日本の農林水産業の現状、食料や地域環境問題、農山村の多面的機能、農林水産の担い手について、新しく制定された「食料・農業・農村基本法」について紹介する。
愛華ちゃんの地球	17分	小学生 中学生	島根県西野小学校6年生の少女、坪田愛華さん(12歳)が学校の宿題を素晴らしい環境アニメにまとめ上げた。それが新聞で紹介され大反響を呼び、ついに国連から「グローバル500」という賞まで受けた。この作品は、遺作となってしまったその「地球の秘密」を彼女が作り出すまでの短い生涯を描いた感動的なアニメ。
あなたも木を使ってみませんか	21分	一般	環境と人に優しい木の話
宇宙船『地球号』シリーズ エネルギーってなあに？	13分	小学生	私たちの生活を支える様々な種類のエネルギーは、環境を考える上でもっとも基本的なことです。ここでは、エネルギーと環境の結びつきを分かりやすく説明し様々な活動のヒントを示します。
宇宙船『地球号』シリーズ 森の中で見つけよう！エネルギーの流れ	13分	小学生	環境に対するアプローチは最終的には地球のエネルギー・フローの把握を目的にしています。エネルギー・フローの入門編として森の大きな流れの中で様々な生き物達が互いに関わり合っている事を学びます
宇宙船『地球号』シリーズ ライフサイクル・アセスメントってなに？	13分	小学生	品物やサービスを選択するとき、今、目の前にある姿だけでなく、製品が生み出されるまでの家庭や、使い終わった後の廃棄の問題までも考える必要があります。近年注目を集めるようになってきたライフサイクル・アセスメントの概念を伝え、私たちの生活をもう一度見つめ直します。
宇宙船『地球号』シリーズ 私たちの宇宙船「地球号」	13分	小学生	地球環境を考えていくために様々なアプローチを展開する準備として、地球そのものに関する基礎的な知識を深めます。
宇宙船『地球号』シリーズ 私たちの宇宙船「地球号」は水の星	13分	小学生	水は、私たちが生活していく上で欠かせないものです。ここでは、環境をめぐる水を取り上げ、水に関する様々な実践を行うための基礎的な知識や、活動のヒントを学びます。
おしえてアグリ (12年度)	45分	一般	日本の農林水産業の現状、食料や地域環境問題、農山村の多面的機能、農林水産の担い手について、新しく制定された「食料・農業・農村基本法」について紹介する。
ゴミは宝の山 1巻 鉄&生ゴミ	20分	小学生 中学生 一般	第一巻 鉄&生ゴミ 鉄のリサイクル製品と、その製品がどのように使用されているのか、使用の現場で生ゴミが有機肥料になる過程、その肥料を実際に使用し成果を上げている農家の実例などを撮影している。

視聴覚教材目録【ビデオ】

ゴミは宝の山 2巻 あき缶&紙	20分	小学生 中学生 一般	第二巻 空き缶&紙 空き缶はなぜアルミ製空き缶に分別するのかを知ってもら。鉄製品とアルミ製品はまったく違う会社で、リサイクルされていることを知る。紙も、新聞紙・段ボール・本などに分類しリサイクル紙1トン使用で、原木15本が助かることなど教える。
ゴミは宝の山 3巻 ビン&ドラム缶	20分	小学生 中学生 一般	第三巻 ビン&ドラム缶 ガラス・ビン等は、ゴミ置き場に出すとき白・黒・茶・青等4色にわけること、不純物の除去の協力ができれば、もっとリサイクル現場を映像で見ることができる。
森林から見た日本の気候	21分	小学生 中学生	◎中学生「社会」地理的分野 世界からみた日本 国土の成り立ち 日本人の生活 ◎小学生高学年「社会」 国土とさまざまな土地のくらし
森林生態系の保全 ～緑の回廊の試み～	23分	小学生	森は、動植物が密接な関わりを持つことで、調和のとれた森林生態系を保っています。森林生態系や生物多様性を保全するため保護林どうしを森でつなぐ「緑の回廊」の試みの意義を訴えかけます。
ストップ！地球温暖化	30分	一般	生活の場で簡単に実行できるCO2の排出削減方法を紹介している
地球にやさしいショッピング ミドリちゃんくるくるショッピング	21分	小学生	私たちが暮らす今の社会は、経済の発展と共に大量生産・大量消費・大量廃棄型になっています。地球温暖化によるさまざまな影響や資源の枯渇、環境汚染、廃棄物の増大など、深刻な環境問題をもたらしています。使い捨ての社会や製品のあり方を根本から見直し、持続可能な社会を作っていく必要に迫られています。
向井千秋～15日間の宇宙滞在記録～	30分	一般	日本の女性宇宙飛行士、向井千秋さんは打ち上げの3時間後には実験に取り掛かり81の宇宙実験を行いました。この作品は、向井さんの宇宙での実験、生活、地球ウォッチングなどの5日間におよぶ宇宙滞在の様相を克明に記録した貴重なドキュメントビデオです。
森と海の役割ってなあに？	13分	小学生	地球温暖化に関心を持ったサトル君とケイコちゃんにアグリが温暖化と森と海について話していきます。
森と共に ～森の名手・名人～	34分	中学生 ～ 一般	日本人と森の深い関わり方の歴史と、その中で培われてきた独自の林業技術を見つめ、また、現代にその技術を受け継ぐ、森の名手・名人の姿を通じて、日本の木の文化の重要性を訴求していくものです。
森の自然と私たち	17分	小学 4年生 ～ 小学 6年生	日本の森の四季を詩情豊かな映像で綴る。生きもの、植物などの多彩な自然の映像は、児童の環境への関心を高めるとともに情操教育としても効果が期待できる。
森を創る ～森の名手・名人～	32分	中学生 ～ 一般	本作品は、日本人とその森との深い関わり方の歴史と、その中で培われてきた独自の林業技術を見つめ、また、現在にその技術を受け継ぐ、森の名手・名人の姿を通じて、日本の木の文化の重要性を訴求していくものです。

### 視聴覚教材目録【ビデオ】

私たちと青の惑星 1巻 天候と大気	20分	小学5. 6年生	温暖化。オゾン層破壊がもたらす、私たちの身の周りへの影響などについて観察し、大気汚染を守る方法を考えていきます。
私たちと青の惑星 2巻 生きている森と海	20分	小学5. 6年生	森の破壊が海の生物に与える悪影響や新しい環境保全の視点から森と海の大きなめぐみを考察しそれらを守っていく取り組みを探ります。
私たちと青の惑星 3巻 都市と私たちのくらし	20分	小学5. 6年生	都市が引き起こす環境破壊やダイオキシンと環境ホルモンなど考察します。