

教材番号	名称	時間	教材内容
400018	おいしい大豆のできるまで H18年度全国 自作教材コンクール最優秀賞	14	山形県村山市では、地産地消の一環として大豆の増産に取り組み、農家の努力により、安全でおいしい大豆が作られている。大豆づくりのようすを一年かけて撮影し、生育のようすや、大豆の収穫量、作付面積、成分や使われ方など豊富に盛り込まれ、調べ学習に適した内容。
400053	まゆこちゃん 低学年用	9	まゆこちゃん5歳の誕生日。赤ちゃんの時のお話を聞かせてくれたと言われたお父さんとお母さんは、赤ちゃんを授かったときから生まれるまでの家族の様子を話してくれます。(スライド340021よりコピー)
400054	まゆこちゃん その2	17	小学生の女の子(まゆこ)をもつある家庭。そこへ第2子の弟が誕生しました。出産のために入院したお母さん、留守を預かるお父さんとまゆこちゃん。まゆこちゃんの赤ちゃんについての質問にお父さんが答えてくれます。(スライド340026よりコピー)
400055	まゆこちゃん 一いのちのはなし	13	まゆこちゃんはお父さん、お母さんとコスモスの畑に出かけ、お父さんからのいのちのお話を聞きます。コスモスの花のつくりと実をむすぶまで・人間の赤ちゃんが誕生するまで・自然動物の子の生まれ方と人間の赤ちゃんの誕生の違いについてなど。(スライド340025よりコピー)
400058	長瀬の想画	14	昭和の初期、写生画や臨画に対し、子どもの生活に主題を求めて描くことを「想画」といった。長瀬小学校は想画三大校といわれ900点余を保存している。完成度の高さ、作品の新鮮さ、作品とも日本一の想画といわれている画像を、デジタル保存した。
400076	春の女神が飛び交う里	13	大石田町川前地区の、ギフチョウ保護活動の様子と、次年少小学校の観察記録が紹介されている。
400201	次年少子カブ	14	次年少子カブの紹介・次年少子地区の冬景色・次年少子カブの種植え、成長、間引き、消毒の様子。牛房野カブの焼き畑の様子。次年少子の秋の味覚まつりの様子。インタビューなど
400380	見直そう 村山の郷土食(ごっつお)～村山の四季～	12	中学生に食の大切さを考えてもらうため、身近な村山市の郷土食を取り上げた。昔の人の知恵やおいしい保存食の食べ方、その意味について知り、食べ物への大切さを再認識してほしい。
410098	MOTTAINAI もったいない	22	一人一人の『もったいない』の心が世界中に大きな輪を広げます。不思議な生き物と動物達との物語。分ければ資源 捨てればゴミ あなたならどうしますか！
420090	消防署の働きと役割 24時間休むことなく	17	「火事が無い時の消防署は何をしているの?」「色々な消防車があるけど、どんなことをするのか?」「火事を消す以外に何をしているの?」といった、子どもたちの疑問に対し、訓練映像や、火災の資料映像を交えて解説します。
430060	ワイワイ動物DVD かわいい動物大集合!	50	ゆかいで楽しい動物の親子、いたずらであまえるぼうの赤ちゃん…。かわいい動物大集合! CGキャラクターのノリジとワッツがかわいい動物を紹介します。
430061	ワイワイ動物DVD 大きい動物大集合!	50	百獣の王ライオンや動物園の人気者パンダ。みんなが大好きな大きい動物大集合! CGキャラクターのノリジとワッツが大きい動物を紹介します。
430062	ワイワイおさかなDVD あさい海の生き物大集合!	50	海のなかでかかれんぼやにらめっこ。びっくりするようなかかなや親子のさかな。めずらしい生きものも、みんないっしょに大集合! CGキャラクターのノリジとワッツがサンゴしょうの生きものを紹介します。
430063	ワイワイおさかなDVD サンゴ礁の生き物大集合!	50	南の島のキラキラ光る海にもぐってみたら…サンゴのまわりにきいろやあお、しましまもようのきれいなさかながたくさんおよいでいるよ! CGキャラクターのノリジとワッツがサンゴしょうの生きものを紹介します。
430064	世界のクワガタ・カブトムシ大集合!	20	みんなだいすきなクワガタムシやカブトムシ。世界中のいろんな甲虫たちがかっこよく登場するぞ!
430140	おいしい大豆のできるまで H18年度全国 自作教材コンクール最優秀賞	14	山形県村山市では、地産地消の一環として大豆の増産に取り組み、農家の努力により、安全でおいしい大豆が作られている。大豆づくりのようすを一年かけて撮影し、生育のようすや、大豆の収穫量、作付面積、成分や使われ方など豊富に盛り込まれ、調べ学習に適した内容。
430160	自然なぜなに? DVD図鑑① カブトムシ	22	・甲虫の代表、昆虫の王者カブトムシ。その行動や生態を余さず記録。幼虫から蛹になる過程でツノが生えてくる様子や羽化など地面の中の姿までカメラが追跡。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430161	自然なぜなに? DVD図鑑② アリ	24	・自分の体の何倍も大きさの獲物を運ぶことの出来るアリ。女王アリを中心として分業生活をおくるアリの世界の秘密をカメラが探ります。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430162	自然なぜなに? DVD図鑑③ ナナホシテントウ	24	・かわいらしい昆虫の代表にあげられることの多いナナホシテントウ。しかし、その生態は意外と知られていません。成長の過程や飛翔のメカニズムなど、その秘密を徹底描写。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430163	自然なぜなに? DVD図鑑④ ホタル	26	・夏の夜にふさわしい光を放ち、子供達にも大人気のホタル。ふ化、カワナを食べる幼虫時代、お尻の先が光っている蛹、羽化、そして光の合図で交尾に至るホタルのライフサイクルを解説。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430164	自然なぜなに? DVD図鑑⑤ アメリカザリガニ	24	・ウシガエルの餌用にアメリカから輸入されたアメリカザリガニ。堅い甲殻と大きなハサミで瞬間に日本に定着。交尾や産卵など特に貴重なシーンも収録。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430165	自然なぜなに? DVD図鑑⑥ オオカマキリ	24	・昆虫の中のはんたー、カマキリ。西洋ではその姿から「お祈り虫」と呼ばれています。秘密の多いその生態や、春から秋までの一生をオオカマキリを代表として収録。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430166	自然なぜなに? DVD図鑑⑦ クワガタムシ	22	・他の昆虫を圧倒する大アゴで、人気抜群のクワガタムシ。しかしクワガタムシは成長に2～3年かかる昆虫のため撮影には大きな困難が伴いました。成長過程や食性の不思議にカメラが追います。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430167	自然なぜなに? DVD図鑑⑧ アゲハチョウ	22	・卵から幼虫へ、さらに蛹から成虫にいたるまでの成長の過程を映像ならではの迫力と優雅さで徹底記録。飛翔シーンの高速度撮影も秀逸。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430168	自然なぜなに? DVD図鑑⑨ トノサマバッタ	26	・不完全変態の昆虫の代表、バッタの生態をカメラが追います。何回も繰り返される脱皮や特徴的な体の構造、カマキリなど天敵達との関わりまで撮影。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430169	自然なぜなに? DVD図鑑⑩ ミツバチ	29	・一匹の女王蜂を中心に構成されるミツバチの世界。巣を作る材料となるろう辺を自分の体から抜き取る一瞬や女王蜂の不思議な生態など、初めての撮影に成功。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430170	自然なぜなに? DVD図鑑⑪ アマガエル	26	・両生類の代表としてカエルの生態を記録。補食の瞬間やジャンプ、保護色や鳴き声の秘密、さらに抱接や産卵のメカニズムなど徹底的にカメラが追い続けます。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430171	自然なぜなに? DVD図鑑⑫ メダカ	23	・日本一小さく、歌にも歌われている魚、メダカ。体色の変化など敵から身を守る手段や春から秋にかけて続く産卵の不思議、卵の成長などを緻密な美しい映像で描きます。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430172	自然なぜなに? DVD図鑑⑬ ギンヤンマ	24	・トンボ類はその幼虫時代をヤゴとして水の中で過ごします。ギンヤンマを代表としてその成長過程を解説。昆虫の中でも最も飛行上手な謎にも迫ります。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
430173	自然なぜなに? DVD図鑑⑭ ヤドカリ	24	・巻き貝のからんに入って生活する不思議な生き物ヤドカリ。引っ越しの仕方や奪い合いなど、からにまつわる数々のエピソードを中心に、潮だまりすむヤドカリのユニークな生態を紹介。ビデオ科学館シリーズをDVD化。
470028	MOTTAINAIで地球を守ろう	45	「MOTTAINAI(もったいない)」は、日本が世界に誇れる美しい精神です。今できることをMOTTAINAIから始めましょう。1. 地球規模で考える環境 2. 新しい技術が環境を守る 3. ぐらしの工夫が地球を守る～「もったいない」から始めよう～
470031	ワイワイ乗り物DVD はたらくるま大集合!	50	町のなかをいしがしろうにはしっている。みんながだいすき! はたらくるまが大集合! CGキャラクターのノリジとワッツがはたらくるまをたくさん紹介します。
470032	ワイワイ乗り物DVD ゆかいなくるま大集合!	50	かわったかたちをしてるけど、ちからもちでやくに立つゆかいなくるまが大集合! CGキャラクターのノリジとワッツがゆかいなくるまをたくさん紹介します。

教材番号	名称	時間	教材内容
470033	ワイワイ乗り物DVD しんかんせん・とっきゅう大集合！	50	富士山をバックに走る「のぞみ」や、雪の中を行くとっきゅう「オホーツク」など、しんかんせんやとっきゅうがもりだくさん！CGキャラクターのノリジとワッツがしんかんせんやとっきゅうを紹介します。
470034	ワイワイ乗り物DVD にほんのでんしゃ大集合！	50	身近な電車やおもしろい電車、トロッコ列車、蒸気機関車、路面電車など全国の電車大集合！！CGキャラクターのノリジとワッツがにほんのでんしゃを紹介します。
470043	ドキュメンタリー田んぼ 一生きものは語る	21	はるか昔から、私たち人間と共に生き続けてきた生きものの生命が続かなくなるような環境変化は、いずれ私たち人間の安全で豊かな生活をも脅かすこととなる…。鳥・虫・魚・人は「田んぼ」でつながっているのです。
480047	家庭の中の3R Re-Styleで創る循環型社会	16	梨香は中学3年生。総合的な学習で日本のごみ問題を研究テーマに選んだ。キーワードは3R。リデュース・リユース・リサイクルの3つのRについて理解し、家庭の中で実践していく。
490130	第7回 全国こども科学映像祭 受賞作品集	90	文部科学大臣賞 小学生部門「九頭竜川のサクラマスよ、永遠に。」 他受賞作品収録
490190	第9回 全国こども科学映像祭 成果集	97	第9回全国こども科学映像祭の受賞作品を収めたものです。
490301	第11回 全国こども科学映像祭 成果集	73	文部科学大臣賞 小学生部門「海の掃除機 アサリの力 パートⅢ」 他受賞作品収録 * 冊子付き
490317	第12回 全国こども科学映像祭 成果集	79	文部科学大臣賞 小学生部門「カイコの一生」 文部科学大臣賞 中学生部門「壁を登る動物の研究Ⅲ」 他受賞作品収録 * 冊子付き
490318	第13回 全国こども科学映像祭 成果集	140	文部科学大臣賞 小学生部門「アジゴクの変身と巣のひみつ」 文部科学大臣賞 中学生部門「人は壁を登れるか」 他受賞作品収録 * 冊子付き